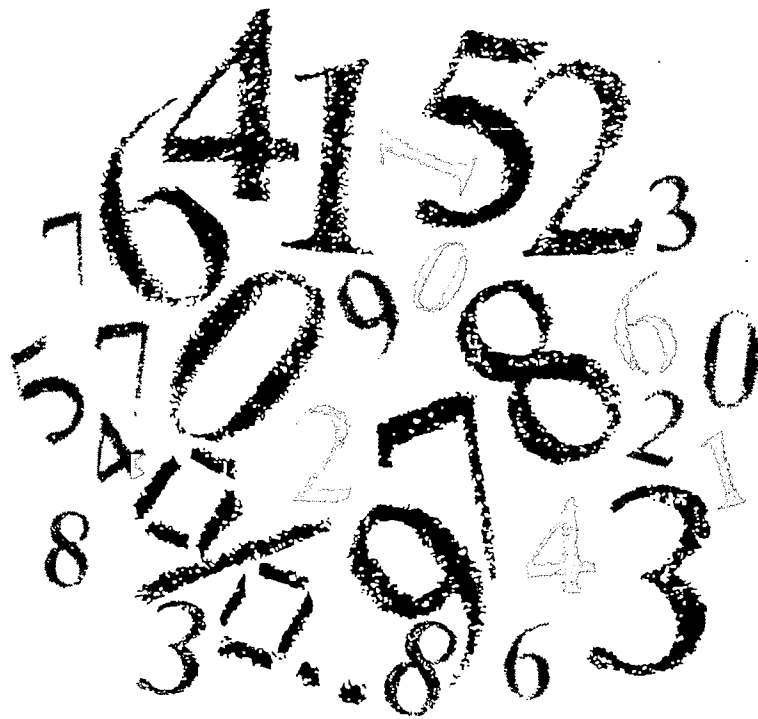


# AGRESTE

REVUE DE STATISTIQUE AGRICOLE



## Statistiques générales sur l'agriculture

ANNÉE 1990

**DONNEES CHIFFREES**

ministère de l'agriculture et de la forêt



# Données chiffrées

## Agriculture

N° 28 - FÉVRIER 1992

SCEES

# STATISTIQUES GÉNÉRALES SUR L'AGRICULTURE ANNÉE 1990 <sup>(1)</sup>

## SOMMAIRE

### STRUCTURES AGRICOLES ET ORGANISATION DE LA PRODUCTION

Restructuration et modernisation des exploitations agricoles.....	6
Formation professionnelle .....	8
Plans d'amélioration matérielle.....	8
Dotations d'installation aux jeunes agriculteurs.....	9
Indemnité viagère de départ.....	10
Remembrement rural.....	14
Sociétés d'aménagement foncier et d'établissement rural (SAFER) .....	16
Groupements agricoles d'exploitation en commun (GAEC) .....	18
Groupements de producteurs .....	20
Construction de locaux à usage agricole.....	21
Coopération agricole.....	22
Crédit agricole.....	23
Fonds européen d'orientation et de garantie agricole (FEOGA) .....	28

### ENSEIGNEMENT AGRICOLE

Enseignement technique agricole.....	32
Enseignement supérieur agronomique et vétérinaire .....	35

### MAIN-D'ŒUVRE

Effectifs de la main-d'œuvre agricole salariée.....	38
Main-d'œuvre agricole .....	42

### PRESTATIONS SOCIALES AGRICOLES

Assurance maladie-invalidité-maternité des non-salariés agricoles.....	46
Assurance vieillesse agricole des non-salariés .....	49
Assurance sociale des salariés agricoles.....	52
Prestations familiales (salariés et non-salariés) .....	55
Prestations légales servies aux non-salariés agricoles dans les départements d'outre-mer .....	58

(1) Le présent ouvrage constitue l'un des 4 volumes de l'annuaire de statistique agricole sous sa nouvelle présentation.

## MOYENS DE PRODUCTION

Matériel agricole :	
- industrie française du machinisme agricole .....	61
- ventes de moissonneuses-batteuses automotrices neuves .....	62
- ventes de ramasseuses-presses neuves .....	63
- tracteurs agricoles immatriculés .....	64
Produits phytosanitaires .....	65
Livraisons d'engrais chimiques .....	66
Hydraulique agricole .....	70

## PRODUCTION VÉGÉTALE

Collecte de céréales .....	77
Livraisons de céréales : blé tendre, orge, maïs .....	79
Capacité de stockage des céréales .....	81
Viticulture :	
- récolte .....	83
- stocks déclarés par les récoltants .....	88
- sorties de chais, consommation taxée et stock commercial .....	90
Collecte de graines oléoprotéagineuses .....	92
Plants de pommes de terre .....	94

## CHASSE ET PECHE FLUVIALE

Permis de chasser .....	96
Pêche fluviale .....	97

## PRODUCTION ANIMALE

Monte des étalons .....	100
Prophylaxie animale .....	103
Contrôle laitier .....	104
Abattoirs en activité .....	105
Abattages contrôlés .....	106
Production et consommation de viande indigène .....	114
Bilans d'approvisionnement viande et œufs .....	115

## COMPTES DE L'AGRICULTURE

Comptes nationaux .....	118
Compte social .....	120
Comptes départementaux .....	121

## PRIX ET INDICES DE PRIX AGRICOLES

Prix moyens à la production de certains produits agricoles .....	124
Indices des prix :	
- prix des produits agricoles à la production (IPPAP) .....	124
- prix de gros alimentaires .....	129
- prix des produits industriels nécessaires aux exploitations agricoles ...	129
Prix des terres agricoles .....	130

## COMMERCE EXTÉRIEUR

Commerce extérieur agro-alimentaire .....	133
---	-----

## DÉPARTEMENTS D'OUTRE-MER

Statistique agricole des départements d'outre-mer : Guadeloupe, Martinique, Guyane, Réunion .....	138
---	-----

### Signes conventionnels

-	Résultat nul.
...	Renseignement non disponible.
///	Il ne saurait être question d'inscrire un nombre en raison de la nature des choses.
P	Donnée provisoire.
Prév.	Donnée prévisionnelle.

# PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Ce document rassemble les données statistiques ne concernant pas la production agricole, mais intéressant de près l'agriculture et émanant, d'une part, des services du ministère de l'Agriculture et de la Forêt autres que les directions départementales de l'Agriculture et de la Forêt, d'autre part, de services appartenant à d'autres ministères ainsi que d'organisations professionnelles.

L'année de référence est l'année 1990, mais on trouvera certaines statistiques portant sur des années antérieures, et d'autres qui concernent l'année 1991. En effet, il n'a pas été possible d'actualiser certaines séries ; par contre, des chiffres récents étaient disponibles.

## SOURCES DE LA DOCUMENTATION

### Ministère de l'Agriculture et de la Forêt

*Direction de l'Espace rural et de la Forêt* : remembrement, SAFER, hydraulique agricole.

*Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi* : prestations sociales agricoles, immigration et main-d'œuvre agricole, groupements agricoles d'exploitation en commun.

*Direction générale de l'Enseignement et de la Recherche* : enseignement agricole.

*Direction de la Production et des Échanges* : groupements de producteurs, FEOGA.

*Direction générale de l'Alimentation, sous-direction de la Santé et de la Protection animales* : abattoirs existants et abatages contrôlés, tuberculose bovine et maladies contagieuses.

*Direction des Affaires financières et économiques, service des Affaires financières et de l'Analyse économique* : réalisations de prêts aux exploitants agricoles.

*Service central des Enquêtes et Études statistiques* : production et consommation de viande, comptes départementaux de l'Agriculture.

*Services de Statistique agricole des DOM* : statistique agricole des DOM.

*Service des Haras, des Courses et de l'Équitation* : élevage équin.

### Autres administrations

*Ministère de l'Économie, des Finances et du Budget* :

- *Direction générale des Impôts* : récolte des vins, sorties de chais, consommation taxée et stocks de vins.

- *Direction générale des Douanes et Droits indirects* : commerce agro-alimentaire.

- *Institut national de la Statistique et des Études économiques* : comptes nationaux de l'agriculture, prix et indices de prix agricoles.

*Ministère de l'Équipement, du Logement, des Transports et de l'Espace* : immatriculations de tracteurs agricoles, construction de locaux à usage agricole.

### Établissements publics

*Caisse nationale de crédit agricole* : statistiques de crédit agricole.

*Office national de la chasse* : permis de chasser.

*Conseil supérieur de la pêche* : taxe piscicole.

*Centre national pour l'aménagement des structures des exploitations agricoles* : indemnité viagère de départ, mutations professionnelles, actions de promotion, plans d'amélioration matérielle.

*Office national interprofessionnel des céréales* : livraisons et collecte de céréales, capacité de stockage des céréales.

### Organisations professionnelles

*Fédération nationale des organismes de contrôle laitier* : vaches soumises au contrôle laitier.

*Groupement national interprofessionnel des semences et plants* : plants de pommes de terre.

*Société interprofessionnelle des oléagineux, protéagineux et plantes textiles* : collecte des oléagineux.

*Syndicat national de l'industrie des engrais* : engrais.

*Fonds d'assurance formation des exploitants agricoles (FAFEA)* : nombre de stagiaires.

*Fonds d'assurance formation des salariés d'exploitations agricoles (FAFSEA)* : nombre de stagiaires.



**STRUCTURES AGRICOLES  
ET ORGANISATION DE LA PRODUCTION**

# RESTRUCTURATION ET MODERNISATION DES EXPLOITANTS AGRICOLES

Le Centre national pour l'aménagement des structures des exploitations agricoles (CNASEA) a pour mission de mettre en œuvre la restructuration et la modernisation des exploitations agricoles selon plusieurs types d'action :

## 1 - FORMATION PROFESSIONNELLE

LE CNASEA est chargé de rémunérer les stagiaires en formation professionnelle dans les centres relevant du Ministère de l'Agriculture et de la Forêt au titre de la loi n° 71-575 du 16 juillet 1971.

Ces aides comprennent :

- la rémunération pendant le stage ou, le cas échéant, le remboursement à l'employeur de la rémunération versée par ce dernier ;
- la prise en charge de la protection sociale et éventuellement le paiement d'une indemnité journalière, en complément de celle versée par la Sécurité sociale, en cas de maladie ou de maternité ;
- le remboursement des frais de transport pour les déplacements effectués à l'occasion des stages.

Elles sont accordées pour chacun des cinq types de formation ci-après :

- les stages de conversion, préparant les travailleurs salariés dont le contrat de travail est rompu, à tenir des emplois exigeant une qualification différente, ou permettant à des exploitants agricoles et aux membres non salariés des professions non agricoles d'acquérir une première qualification et d'accéder à des nouvelles activités ;
- les stages de prévention, qui ont pour objet de réduire les risques d'inadaptation des qualifications, à l'évolution des techniques et des structures des entreprises, en préparant les travailleurs menacés de licenciement, à une mutation d'activité ;
- les stages d'adaptation, qui facilitent l'accès à un premier emploi ou à un nouvel emploi, aux travailleurs titulaires d'un contrat de travail et rémunérés par leur entreprise ;
- les stages de promotion professionnelle, qui permettent à des travailleurs salariés ou non, âgés de plus de 21 ans et ayant plus de trois ans de pratique professionnelle, d'acquérir une qualification plus élevée dans leur emploi ;
- les stages de préformation, de formation, de préparation à la vie professionnelle ou de spécialisation sont ouverts aux jeunes gens de 16 à 18 ans ou de 16 à 20 ans sans formation satisfaisante ou sans emploi. La loi du 5 juillet 1977 en faveur des jeunes de 16 à 25 ans sans emploi leur a permis en particulier de suivre un stage de formation rémunéré, complété par un stage en entreprise.

Le Fonds d'assurance formation des exploitants agricoles (FAFEA) et le Fonds d'assurance formation des salariés d'exploitations agricoles (FAFSEA) assurent également une formation financée sur crédits professionnels.

## 2 - PLANS D'AMÉLIORATION MATÉRIELLE

Le décret n° 83-442 du 1er juin 1983 permet l'application des dispositions prévues dans la directive communautaire n° 81-528 modifiant la directive n° 72-159 du 17 avril 1972 qui a instauré un régime d'encouragement particulier à la modernisation des exploitations agricoles.

Peuvent être concernées les exploitations qui, au terme d'un délai de six ans, voire de neuf ans pour les jeunes agriculteurs et pour les exploitations pratiquant des systèmes de production à base de cultures pérennes, sont en mesure, en se développant dans des conditions rationnelles et durables, de procurer un revenu du travail comparable à celui que procurent dans la même région les activités non agricoles (l'abaissement du seuil est possible dans certains cas).

Certaines conditions relatives au chef d'exploitation et à l'exploitation sont requises.

Le chef d'exploitation doit notamment :

- posséder une qualification professionnelle minimum ;
- s'engager à tenir une comptabilité de gestion de l'exploitation pour la durée du plan d'amélioration matérielle ;
- être assujéti à la TVA pour l'ensemble des activités de l'exploitation.

L'exploitation doit :

- occuper au moins une unité de main-d'œuvre, c'est-à-dire l'équivalent d'une personne travaillant à temps plein et au plus de 3 unités de main-d'œuvre dont 1 unité de main-d'œuvre salariée permanente au maximum (des dérogations peuvent exister pour certains systèmes de production employant beaucoup de main-d'œuvre salariée, comme le maraîchage, l'horticulture et la viticulture.
- procurer au moment de la demande un revenu de travail par unité de main-d'œuvre inférieur à un certain seuil.

Les avantages suivants peuvent être accordés aux titulaires d'un plan d'amélioration matérielle :

- subventions aux bâtiments d'élevage, bâtiments porcs, bâtiments pour les bovins, ovins et caprins dans les seules zones classées défavorisées ;
- prêts spéciaux de modernisation du Crédit agricole pour le financement des investissements prévus dans le plan.

Une garantie complémentaire peut être accordée au cas où l'exploitant ne dispose pas de garanties suffisantes :

- prime d'orientation vers la production de la viande bovine ou ovine, quand il est prévu qu'au terme du plan ces productions assureront au moins la moitié du chiffre d'affaires de l'exploitation, avec une augmentation de 10 % de cette proportion au cours du plan ;
- aide à la tenue de la comptabilité de l'exploitation, si l'agriculteur entreprend cette comptabilité à l'occasion de la réalisation du plan ;
- aides à la constitution du dossier du plan d'amélioration matérielle et au suivi d'une session de préparation à la modernisation.



### 3 - LES ACTIONS "ÉTABLISSEMENT"

Depuis 1981, une nouvelle réglementation a été mise en place pour l'ensemble des aides à l'installation (dotation jeunes agriculteurs et prêts spéciaux aux jeunes agriculteurs). Par rapport à la réglementation de 1976, elle modifie les zones d'attribution en les harmonisant avec les zones défavorisées au niveau de la CEE. Les montants des aides, en particulier de la DJA, ont été depuis revalorisés en 1988 162 000 F en moyenne en zone de montagne, 67 000 F à 100 800 F en zone défavorisée, hors montagne et 52 000 F à 78 000 F sur le reste du territoire (décret 88-176 du 23 février 1988).

Ce dispositif harmonisé avec la réglementation concernant les prêts d'installation aux jeunes agriculteurs a permis un développement très important d'aides à l'installation depuis 1981.

### 4 - LES ACTIONS DE DÉPART

Elles visent à un meilleur équilibre démographique de la population agricole en facilitant le départ d'un certain nombre d'agriculteurs ou leur reconversion dans un autre secteur d'activité économique.

Le décret n°81-88 du 30 janvier 1981 modifié par le décret n°84-84 du 1er février 1984 prévoit que l'exploitation doit être cédée en priorité : à un ou plusieurs agriculteurs à titre principal ; à défaut, à des chefs d'exploitation ayant une autre activité professionnelle à condition que l'exploitation agricole ne dépasse pas certaines limites fixées par les textes.

Les destinations données aux terres doivent être les suivantes :

- installation d'agriculteurs ou agrandissement d'exploitations voisines ;
- cessions à des agriculteurs ou des GAEC titulaires de plans de développement ;
- vente à une société d'aménagement foncier et d'établissement rural (SAFER) ;
- cession à des groupements forestiers ou des associations foncières pastorales ;
- réalisation d'intérêt général (zones urbanisées, industrielles ou touristiques...).

Ces conditions de destination ne sont pas imposées aux preneurs.

#### A - Mutations professionnelles

Les aides aux mutations professionnelles sont destinées à faciliter la réinsertion professionnelle, hors de l'agriculture, des chefs d'exploitation, descendants d'agriculteurs et salariés agricoles sous-employés en agriculture.

Ces bénéficiaires, appelés "mutants professionnels", peuvent prétendre à :

- une formation gratuite et rémunérée ;
- une prime, dite de départ et d'installation, modulée selon la situation familiale des intéressés et leur déplacement pour exercer leur nouveau métier ;
- un remboursement forfaitaire des frais de transport et de déménagement s'ils sont obligés de quitter leur domicile habituel.

#### B - Indemnité viagère de départ (IVD)

Deux types d'IVD :

- L'IVD complément de retraite

Elle est accordée à 65 ans. Elle peut l'être à 60 ans en cas de retraite anticipée ou à 55 ans pour les titulaires d'une retraite de réversion.

Elle s'ajoute à la retraite servie par la Mutualité agricole et est incluse dans les ressources prises en compte pour l'attribution de l'allocation du Fonds national de solidarité.

- L'indemnité annuelle de départ

Elle est accordée aux agriculteurs qui peuvent prétendre, à l'âge requis, à un avantage de vieillesse :

- à 60 ans dans le cas général ;
- à 55 ans aux chefs d'exploitation qui ont acquis cette qualité à la suite du décès de leur conjoint, ou à ceux dont le taux d'invalidité est supérieur à 50 %.

Elle est versée au plus tard à 65 ans, le titulaire bénéficiant ensuite de l'IVD complément de retraite.

# 1. FORMATION PROFESSIONNELLE DES AGRICULTEURS 1990

REGION	Nombre de stagiaires			Nombre d'heures stagiaires		
	CNASEA (1)	FAFEA (2)	FAFSEA(3)	CNASEA (1)	FAFEA (2)	FAFSEA (3)
ILE DE FRANCE	181	670	483	153 635	18 448	115 996
CHAMPAGNE ARDENNE	1 274	1 682	600	227 623	43 768	60 798
PICARDIE	602	2 457	1 487	91 933	70 608	106 027
HAUTE NORMANDIE	479	1 415	342	207 227	44 544	31 053
CENTRE	1 302	3 800	628	283 035	111 784	75 844
BASSE NORMANDIE	1 110	3 354	240	488 173	109 392	50 349
BOURGOGNE	1 298	2 850	516	446 191	93 144	61 777
NORD PAS DE CALAIS	102	2 066	637	22 597	60 048	95 491
LORRAINE	905	1 252	282	384 267	36 984	29 866
ALSACE	282	1 032	133	61 923	33 600	19 288
FRANCHE COMTE	449	1 938	54	201 438	51 640	14 644
PAYS DE LA LOIRE	3 330	6 471	1 493	1 094 107	182 112	179 000
BRETAGNE	2 971	4 699	1 205	788 560	126 904	157 911
POITOU-CHARENTES	1 218	3 889	439	368 979	125 944	59 350
AQUITAINE	3 910	5 187	2 174	918 542	153 272	158 070
MIDI-PYRENEES	3 398	6 435	762	747 610	192 616	73 831
LIMOUSIN	1 548	2 368	47	207 554	63 432	14 896
RHONE-ALPES	2 065	6 548	734	924 397	205 472	97 242
AUVERGNE	2 754	2 563	369	418 293	65 896	42 367
LANGUEDOC-ROUSSILLON	1 436	1 455	1 467	600 572	49 288	84 183
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	802	2 027	2 659	239 016	60 528	191 704
CORSE	280	211	46	107 685	5 800	5 512
DOM - TOM	1 887	-	30	438 186	-	2 246
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>33 583</b>	<b>64 369</b>	<b>16 827</b>	<b>9 421 543</b>	<b>1 905 224</b>	<b>1 727 445</b>

1. Actions menées sur des crédits du Fonds de la formation professionnelle et du pacte national pour l'emploi et sur des crédits propres au Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Il s'agit des stagiaires rémunérés pour la première fois.  
 2. Actions menées par le Fonds d'assurance formation des exploitants agricoles (FAFEA). Les statistiques sont établies pour l'année agricole du 1er juillet au 31 juin de l'année suivante.  
 3. Actions menées par le Fonds national d'assurance formation des salariés des exploitations et entreprises agricoles. Les statistiques regroupent les activités "Plan", "CIF" et "jeunes" (contrats de qualification et d'adaptation).

Sources: CNASEA, FAFEA, FAFSEA.

# 2. PLANS D'AMELIORATION MATERIELLE 1990

REGION	Moyenne								
	Age des bénéficiaires	Unité de main d'oeuvre (UMO)		Produit brut(4)		Revenu agricole de l'exploitation		Investissements	Subventions
		Début	Fin	Début	Fin	Début	Fin		
		1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	
ILE DE FRANCE	38	2,1	2,1	798	1 194	91	169	801	129
CHAMPAGNE ARDENNE	40	2,0	2,1	805	1 011	106	182	685	119
PICARDIE	39	2,0	2,0	530	728	77	155	695	184
HAUTE NORMANDIE	37	2,0	1,9	682	824	106	162	606	111
CENTRE	37	1,9	1,9	582	749	89	159	679	152
BASSE NORMANDIE	38	1,9	1,9	611	880	102	163	751	143
BOURGOGNE	38	1,9	2,0	616	838	93	167	737	116
NORD PAS DE CALAIS	38	1,7	1,8	487	697	77	144	608	133
LORRAINE	38	1,8	1,9	636	857	99	165	674	119
ALSACE	42	2,3	2,2	941	1 126	105	191	942	137
FRANCHE COMTE	37	2,0	2,0	749	951	95	165	641	124
PAYS DE LA LOIRE	40	1,8	1,8	573	747	96	162	557	120
BRETAGNE	37	2,0	1,9	574	729	115	173	701	148
POITOU-CHARENTES	38	2,2	2,3	605	831	106	190	748	171
AQUITAINE	39	1,9	1,9	679	846	103	159	633	101
MIDI-PYRENEES	39	1,9	2,0	586	804	96	168	698	153
LIMOUSIN	36	1,8	1,9	602	845	88	153	616	128
RHONE-ALPES	39	2,0	2,1	669	902	102	177	729	139
AUVERGNE	39	2,0	1,9	515	683	95	159	680	141
LANGUEDOC-ROUSSILLON	37	1,8	1,9	569	767	98	166	709	152
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	37	1,8	1,8	454	633	87	144	578	129
CORSE	41	2,0	2,1	669	861	126	192	751	143
GUADELOUPE	41	1,4	1,6	188	282	34	90	249	16
REUNION	31	1,7	2,2	244	681	15	89	769	271
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>38</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>628</b>	<b>837</b>	<b>98</b>	<b>166</b>	<b>677</b>	<b>133</b>

4. Produit brut : ventes de produits végétaux + ventes d'animaux et de produits animaux - achats d'animaux + produits divers + stocks en fin d'exercice de produits finis - stocks du début d'exercice de produits finis + subventions équivalentes.

Sources: CNASEA.

### 3. DOTATIONS D'INSTALLATION AUX JEUNES AGRICULTEURS 1990 (DJA)

REGION	Nombre de bénéficiaires	Situation antérieure des bénéficiaires				Age des bénéficiaires		
		Chefs d'exploitation	Salariés agricoles	Aides familiaux et associés d'exploitation	Autres	Moins de 25 ans	25 à 29 ans	30 ans et plus
ILE DE FRANCE	70	7	15	40	11	22	30	20
CHAMPAGNE ARDENNE	321	28	60	192	38	145	117	63
PICARDIE	241	24	37	152	39	87	97	59
HAUTE NORMANDIE	179	5	24	114	31	71	71	41
CENTRE	494	40	94	242	109	231	183	104
BASSE NORMANDIE	296	42	31	190	48	210	220	71
BOURGOGNE	492	63	49	284	83	282	132	89
NORD PAS DE CALAIS	419	31	47	250	81	192	154	84
LORRAINE	206	16	14	160	23	109	63	38
ALSACE	182	36	15	103	19	84	73	25
FRANCHE COMTE	249	100	7	137	53	135	90	26
PAYS DE LA LOIRE	773	56	114	410	184	541	328	150
BRETAGNE	816	76	123	456	153	496	487	206
POITOU-CHARENTES	576	72	51	277	177	254	207	128
AQUITAINE	775	122	63	431	137	324	254	216
MIDI-PYRENEES	1 169	169	64	690	276	451	378	389
LIMOUSIN	403	76	32	224	82	173	135	110
RHONE-ALPES	789	174	75	399	165	354	289	175
AUVERGNE	726	104	25	425	172	318	263	158
LANGUEDOC-ROUSSILLON	341	101	45	147	48	174	153	160
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	277	82	45	99	51	114	88	95
CORSE	57	50	2	4	1	11	28	25
GUADELOUPE	156	43	50	58	5	37	69	51
GUYANE	7	4	1	2	-	-	1	5
MARTINIQUE	11	11	-	-	-	1	7	3
REUNION	91	13	28	34	16	27	37	27
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>10 116</b>	<b>1 483</b>	<b>1 111</b>	<b>5 520</b>	<b>2 002</b>	<b>4 843</b>	<b>3 954</b>	<b>2 518</b>

Source: CNASEA.

#### 4. INDEMNITE VIAGERE DE DEPART 1991

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de dossiers		Nombre de bénéficiaires			Montant total de IVD	SAU des terres des bénéficiaires	
	acceptés		par classe d'âge				Total	dont faire- valoir pur
	Total	dont IVD complé- ment de retraite	Moins de 60 ans	60 ans et plus	Total	1000 F		
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	12	-	5	7	12	218,5	511,2	-
78-Yvelines	1	-	1	-	1	23,0	8,3	8,3
91-Essonne	1	-	-	1	1	23,0	73,4	73,4
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	1	-	-	1	1	11,5	37,1	-
ILE DE FRANCE	15	-	6	9	15	276,0	630,0	81,7
08-Ardennes	24	6	11	12	23	343,0	843,6	20,0
10-Aube	-	-	-	-	-	-	-	-
51-Marne	3	1	2	1	3	26,5	175,2	92,7
52-Haute-Marne	6	-	3	3	6	115,0	239,0	14,0
CHAMPAGNE ARDENNE	33	7	16	16	32	484,5	1 257,8	126,7
02-Aisne	29	4	19	4	23	387,7	939,0	83,5
60-Oise	8	-	8	-	8	149,5	375,2	40,1
80-Somme	42	8	16	23	39	539,8	1 336,0	38,1
PICARDIE	79	12	43	27	70	1 077,0	2 650,2	161,7
27-Eure	12	1	5	6	11	187,5	431,3	41,3
76-Seine-Maritime	13	1	4	6	10	153,0	367,1	63,4
HAUTE NORMANDIE	25	2	9	12	21	340,5	798,4	104,7
18-Cher	12	3	9	3	12	194,5	586,6	54,9
28-Eure et Loir	8	3	6	-	6	68,0	400,7	23,3
36-Indre	16	7	14	2	16	197,0	597,8	46,4
37-Indre et Loire	22	11	15	6	21	234,0	736,8	102,0
41-Loir et Cher	45	22	34	11	45	537,0	1 373,2	151,3
45-Loiret	16	7	13	2	15	151,0	722,9	-
CENTRE	119	53	91	24	115	1 381,5	4 418,0	377,9
14-Calvados	68	15	46	19	65	794,2	1 932,1	66,2
50-Manche	192	34	117	56	173	2 281,0	3 479,3	313,3
61-Orne	37	6	19	14	33	469,5	1 322,2	54,2
BASSE NORMANDIE	297	55	182	89	271	3 544,7	6 733,6	433,7
21-Côte d'Or	23	4	11	5	16	207,5	1 129,8	82,1
58-Nièvre	29	6	22	5	27	446,5	1 621,6	54,5
71-Saône et Loire	72	27	46	17	63	658,0	2 767,3	368,0
89-Yonne	10	1	4	5	9	107,0	463,3	31,2
BOURGOGNE	134	38	83	32	115	1 419,0	5 982,0	535,8
59-Nord	168	22	94	54	148	2 382,7	3 352,2	98,7
62-Pas de Calais	201	24	106	76	182	3 091,2	4 652,6	97,8
NORD PAS DE CALAIS	369	46	200	130	330	5 473,9	8 004,8	196,5
54-Meurthe et Moselle	8	2	6	1	7	99,0	382,9	29,5
55-Meuse	7	4	6	1	7	83,0	291,7	79,5
57-Moselle	45	9	33	9	42	629,5	1 706,4	258,9
88-Vosges	14	5	11	3	14	155,5	528,9	3,8
LORRAINE	74	20	56	14	70	967,0	2 909,9	371,7
67-Bas-Rhin	14	5	8	6	14	167,0	360,7	-
68-Haut-Rhin	3	1	3	-	3	38,0	38,7	-
ALSACE	17	6	11	6	17	205,0	399,4	-
25-Doubs	69	20	32	29	61	783,0	2 320,6	241,5
39-Jura	39	11	25	13	38	496,5	1 225,7	42,2
70-Haute-Saône	39	12	25	11	36	433,0	1 330,0	189,2
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCHE COMTE	147	43	82	53	135	1 712,5	4 876,3	472,9
44-Loire-Atlantique	169	41	97	60	157	2 345,7	5 180,9	498,5
49-Maine et Loire	161	51	90	50	140	2 047,2	4 177,3	521,0
53-Mayenne	144	32	76	56	132	1 975,0	3 669,2	727,6
72-Sarthe	197	19	66	126	192	3 367,0	5 969,7	617,9
85-Vendée	361	128	271	64	335	4 427,0	10 040,0	833,7
PAYS DE LA LOIRE	1 032	271	600	356	956	14 161,9	29 037,1	3 198,7

Utilisation des terres libérées					SAU totale et répartition selon la qualité des cessionnaires		Répartition des terres cédées selon le mode de cession				
Instal. et réinstal.		Agrandissements			Total	dont personnes physiques	Donation	Vente	Bail	Reprise résiliation	Mode mixte
Nombre	SAU totale	Nombre	SAU moy. avant	SAU moy. après							
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	411,9	3	22,3	62,5	478,8	459,0	-	-	359,7	-	120,5
-	-	-	-	-	8,3	-	-	8,3	-	-	-
1	73,4	-	-	-	73,4	73,4	-	-	73,4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	12,3	76,7	37,0	37,0	-	-	35,4	1,7	-
10	485,3	6	17,3	69,6	597,5	569,4	-	8,3	468,5	1,7	120,5
19	643,7	10	16,5	65,0	830,7	809,4	-	-	761,5	21,4	49,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	114,8	1	60,3	181,0	175,1	114,8	-	-	153,0	-	22,1
7	215,2	7	1,9	73,2	234,0	172,1	-	-	138,5	5,2	91,3
28	973,7	18	13,3	74,6	1 239,8	1 096,3	-	-	1 053,0	26,6	163,2
11	229,4	14	15,3	79,5	542,0	360,3	9,7	37,1	408,2	88,4	-
10	241,7	6	18,8	72,7	372,9	354,8	-	1,5	300,1	72,2	-
10	418,6	71	10,5	67,7	1 222,3	782,2	-	-	177,8	14,4	701,4
31	889,7	91	11,2	69,9	2 137,2	1 497,3	9,7	38,6	886,1	175,0	701,4
2	145,4	6	22,4	85,1	424,6	245,0	-	24,0	16,4	183,0	202,0
1	25,6	8	14,7	40,1	360,4	143,7	-	9,2	95,3	186,0	70,0
3	171,0	14	18,0	59,4	785,0	388,7	-	33,2	111,7	369,0	272,0
4	160,1	10	11,5	59,1	575,3	275,7	-	48,3	276,6	252,1	-
5	277,9	3	37,2	93,5	398,1	389,6	-	-	61,4	59,0	278,7
3	99,3	11	18,4	55,6	586,8	301,7	-	-	177,0	285,4	125,6
10	280,3	17	14,0	55,8	715,4	519,2	-	-	479,3	196,8	42,5
14	395,3	31	9,9	50,8	1 339,8	703,3	-	65,4	706,0	572,7	-
7	351,3	10	14,0	69,4	715,9	491,3	-	27,1	418,2	198,0	74,4
43	1 564,2	82	13,6	57,3	4 331,3	2 680,8	-	140,8	2 118,5	1 564,0	521,2
17	591,9	49	17,6	56,1	1 902,3	1 401,6	0,1	86,6	1 480,7	317,6	-
38	962,7	154	10,6	39,5	3 332,5	2 494,4	20,4	37,4	1 653,6	1 609,2	23,1
14	475,2	27	25,5	64,8	1 298,6	1 209,5	-	26,1	641,5	633,1	-
69	2 029,8	230	13,8	46,0	6 533,4	5 105,5	20,5	150,1	3 775,8	2 559,9	23,1
10	403,7	28	16,7	88,5	1 115,1	731,9	-	8,5	203,2	253,8	652,3
9	419,5	9	22,0	80,3	1 612,8	560,3	-	95,7	619,2	896,2	-
23	797,3	35	19,5	59,3	2 727,7	1 149,5	-	-	1 464,8	1 248,0	20,8
2	72,0	13	13,3	60,9	451,7	227,7	-	1,8	250,2	142,0	58,9
44	1 692,5	85	17,9	71,4	5 907,3	2 669,4	-	106,0	2 537,4	2 540,0	732,0
54	1 146,0	122	6,3	36,9	3 262,8	2 728,5	-	1,3	1 883,9	1 340,3	50,6
56	1 495,9	477	5,6	50,3	4 492,2	3 856,9	-	49,0	3 980,2	366,9	125,7
110	2 641,9	599	5,8	44,9	7 755,0	6 585,4	-	50,3	5 864,1	1 707,2	176,3
5	183,5	5	19,4	53,6	376,7	272,1	-	29,5	295,7	53,4	-
5	227,3	1	35,1	134,1	288,0	183,0	-	-	262,6	2,5	23,2
21	818,6	65	11,8	76,1	1 664,0	1 310,4	-	10,1	1 236,0	228,4	196,5
4	225,1	25	10,7	76,0	513,8	492,4	-	-	359,3	54,1	103,1
35	1 454,5	96	12,1	75,5	2 842,5	2 257,9	-	39,6	2 153,6	338,4	322,8
9	248,8	5	20,4	39,8	352,5	351,1	-	-	281,4	0,4	72,4
1	4,7	2	6,9	66,4	34,9	18,5	-	-	13,9	16,7	4,7
10	253,5	7	16,5	47,4	387,4	369,6	-	-	295,3	17,1	77,1
35	1 339,4	72	11,2	61,0	2 225,7	1 861,2	-	91,1	2 121,4	18,2	-
22	671,5	22	15,0	62,5	1 211,0	1 024,5	-	81,0	1 059,1	73,1	-
24	767,3	30	13,7	85,0	1 288,6	1 055,6	-	16,8	331,1	113,1	831,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	2 778,2	124	12,5	67,1	4 725,3	3 941,3	-	188,9	3 511,6	204,4	831,9
28	1 007,6	83	22,2	61,7	5 134,3	2 273,7	-	32,8	1 542,7	2 366,9	1 203,3
32	1 090,1	99	19,1	55,2	4 105,6	2 364,7	-	107,6	2 088,1	1 917,9	-
48	1 349,0	70	14,2	49,6	3 525,6	2 122,0	-	61,3	1 855,4	1 615,6	-
40	1 344,0	183	19,0	63,1	5 335,5	4 353,5	-	420,9	4 774,3	118,8	-
51	1 593,4	299	17,9	52,1	9 852,6	4 405,7	-	270,3	4 493,4	5 109,9	-
199	6 384,1	734	18,5	56,1	27 953,6	15 519,6	-	892,9	14 753,9	11 129,1	1 203,3

#### 4. INDEMNITE VIAGERE DE DEPART 1991

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de dossiers		Nombre de bénéficiaires			Montant total	SAU des terres	
	acceptés		par classe d'âge				des bénéficiaires	
	Total	dont IVD complément de retraite	Moins de 60 ans	60 ans et plus	Total	de l'IVD 1000 F	Total ha	dont faire- valoir pur ha
22-Côtes d'Armor	253	64	160	61	221	3 033,7	5 552,2	475,8
29-Finistère	282	66	137	119	256	3 317,7	4 541,5	1 617,0
35-Ile et Vilaine	346	69	181	148	329	4 887,5	6 841,7	817,6
56-Morbihan	141	32	85	46	131	1 737,2	3 083,8	596,2
BRETAGNE	1 022	231	563	374	937	12 976,1	20 019,2	3 506,6
16-Charente	9	5	6	1	7	52,0	270,1	53,1
17-Charente-Maritime	41	13	18	21	39	528,5	948,0	81,0
79-Deux-Sèvres	134	49	105	7	112	1 465,2	3 994,2	542,2
86-Vienne	28	14	24	4	28	256,0	903,7	63,3
POITOU-CHARENTES	212	81	153	33	186	2 301,7	6 116,0	739,6
24-Dordogne	60	17	52	6	58	853,0	1 425,6	542,4
33-Gironde	6	2	6	-	6	64,5	67,0	34,5
40-Landes	9	5	7	2	9	75,0	152,3	19,8
47-Lot et Garonne	22	11	21	1	22	245,5	653,4	441,5
64-Pyrénées-Atlantiques	120	27	81	35	116	1 773,5	2 989,1	1 117,2
ACQUITAINE	217	62	167	44	211	3 011,5	5 287,4	2 155,4
09-Ariège	32	-	18	13	31	540,5	777,2	119,2
12-Aveyron	149	-	117	28	145	2 765,7	3 241,4	2 010,9
31-Haute-Garonne	68	6	29	36	65	1 119,2	1 774,7	1 071,9
32-Gers	58	1	42	9	51	877,5	1 401,6	967,6
46-Lot	51	-	40	8	48	816,5	1 317,7	474,9
65-Hautes-Pyrénées	39	2	32	2	34	559,0	693,4	170,9
81-Tarn	80	-	46	32	78	1 397,2	2 366,3	651,8
82-Tarn et Garonne	20	-	12	8	20	345,0	450,7	321,1
MIDI-PYRENEES	497	9	336	136	472	8 420,6	12 023,0	5 788,3
19-Corrèze	53	-	18	11	29	448,5	1 026,7	327,4
23-Creuse	19	-	7	2	9	138,0	624,3	236,9
87-Haute-Vienne	71	-	23	33	56	1 006,2	2 134,7	767,7
LIMOUSIN	143	-	48	46	94	1 592,7	3 785,7	1 332,0
01-Ain	26	4	15	10	25	393,5	687,6	21,5
07-Ardèche	75	-	64	11	75	1 380,0	1 707,2	387,9
26-Drôme	7	2	3	4	7	110,5	200,7	68,8
38-Isère	36	12	21	12	33	433,0	824,2	46,8
42-Loire	53	12	36	15	51	783,7	1 245,3	69,1
69-Rhône	49	11	20	25	45	665,2	870,7	255,1
73-Savoie	2	-	1	1	2	34,5	31,3	-
74-Haute-Savoie	56	7	32	21	53	772,0	1 236,9	49,5
RHONE-ALPES	304	48	182	99	291	4 572,4	6 803,9	898,7
03-Allier	81	3	39	20	59	1 039,7	3 548,9	313,5
15-Cantal	49	-	43	4	47	851,0	1 547,3	212,9
43-Haute-Loire	155	-	139	10	149	2 903,7	3 818,7	212,1
63-Puy de Dôme	65	-	52	6	58	1 023,5	1 647,9	315,7
AUVERGNE	350	3	273	40	313	5 817,9	10 562,8	1 054,2
11-Aude	8	-	7	-	7	115,0	168,5	168,5
30-Gard	10	4	7	2	9	106,0	408,2	79,7
34-Hérault	19	-	17	1	18	322,0	230,0	149,6
48-Lozère	91	1	87	4	91	1 544,5	5 285,0	539,3
66-Pyrénées-Orientales	1	-	1	-	1	23,0	12,4	12,4
LANGUEDOC-ROUSSILLON	129	5	119	7	126	2 110,5	6 104,1	949,5
04-Alpes de Hie Provence	3	-	2	1	3	63,2	260,4	-
05-Hautes-Alpes	15	-	13	2	15	287,5	538,2	59,0
06-Alpes-Maritimes	1	-	-	1	1	23,0	16,0	16,0
13-Bouches du Rhône	2	-	2	-	2	34,5	2,0	-
83-Var	1	-	-	1	1	11,5	4,3	-
84-Vaucluse	4	1	2	2	4	61,0	52,5	37,0
PROV.-ALPES-COTE D AZUR	26	1	19	7	26	480,7	871,4	112,0
2A-Corse du Sud	-	-	-	-	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-	-
CORSE	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	5 241	993	3 249	1 554	4 803	72 327,6	139 271,0	22 598,3

Source: CNASEA.

Utilisation des terres libérées					SAU totale et répartition selon la qualité des cessionnaires		Répartition des terres cédées selon le mode de cession				
Instal. et réinstal.		Agrandissements			Total	dont personnes physiques	Donation	Vente	Bail	Reprise résiliation	Mode mixte
Nombre	SAU totale	Nombre	SAU moy. avant	SAU moy. après							
58	1 595,0	174	17,7	45,8	5 320,9	4 111,6	90,1	111,7	3 429,2	1 660,6	41,1
63	1 290,0	189	11,7	36,3	4 484,9	3 147,9	173,1	52,5	3 161,8	1 016,9	86,7
70	1 907,1	253	15,9	47,2	6 502,6	5 860,9	14,8	369,2	5 681,4	442,9	10,2
34	1 045,2	96	15,9	45,6	2 964,9	2 509,6	54,1	214,9	2 484,4	218,2	-
225	5 837,3	712	15,2	43,7	19 273,3	15 630,0	332,1	748,3	14 756,8	3 338,6	138,0
4	124,5	2	27,6	48,5	268,6	179,7	-	-	108,2	89,2	72,0
14	329,2	31	11,8	36,3	923,6	700,2	32,2	33,1	480,4	191,5	190,2
25	754,6	86	18,3	49,7	3 912,8	1 758,9	-	144,9	1 802,7	1 710,5	294,0
5	228,7	16	18,4	55,8	888,1	523,3	-	67,2	524,0	298,2	-
48	1 437,0	135	16,9	47,3	5 993,1	3 162,1	32,2	215,2	2 915,3	2 289,4	556,2
35	785,0	21	15,6	38,8	1 379,6	1 114,4	149,6	30,3	905,9	235,5	61,9
4	47,5	-	-	-	65,5	47,5	-	-	47,9	18,3	-
2	43,4	3	16,8	30,9	145,4	93,9	-	-	76,4	51,9	17,9
14	353,6	8	8,3	55,6	640,4	369,0	75,3	94,3	330,4	141,3	-
78	2 117,1	48	14,1	42,9	2 914,9	2 773,3	28,2	-	2 527,4	135,6	225,0
133	3 346,6	80	14,0	42,6	5 145,8	4 398,1	253,1	124,6	3 888,0	582,6	304,8
12	272,5	24	12,9	49,3	758,1	600,5	-	-	474,7	281,7	4,5
64	1 689,7	74	13,9	41,8	3 177,0	3 035,3	246,8	48,3	2 235,3	498,3	155,5
27	750,0	43	17,8	45,0	1 743,9	1 543,8	27,1	84,7	1 425,1	210,5	-
22	701,2	37	15,2	39,5	1 369,9	1 339,9	22,5	31,0	1 191,7	87,4	36,3
23	655,5	35	13,5	43,9	1 271,6	1 271,6	100,7	33,4	910,4	110,1	125,8
22	443,4	20	9,1	32,4	673,0	673,0	40,9	-	537,2	47,4	52,1
43	1 317,6	36	16,8	52,9	2 302,8	2 034,8	38,9	65,9	1 765,3	385,7	53,4
10	244,2	10	19,0	43,5	441,2	441,2	-	-	435,6	7,0	-
223	6 074,1	279	14,7	43,7	11 737,5	10 939,1	476,9	263,3	8 975,3	1 628,1	427,6
14	411,6	45	9,0	34,0	989,4	779,7	12,9	-	744,6	170,0	65,2
11	349,1	7	20,3	57,5	611,0	491,5	49,4	-	301,5	119,8	141,4
34	947,6	45	16,5	55,0	1 953,6	1 693,2	34,5	-	1 623,2	298,2	-
59	1 708,3	97	13,3	45,5	3 554,0	2 964,4	96,8	-	2 669,3	588,0	206,6
11	304,0	27	10,7	53,4	672,6	586,7	-	-	530,0	126,8	18,4
36	833,3	39	11,3	35,0	1 642,2	1 275,0	31,2	14,0	1 174,3	357,1	82,3
4	93,3	2	19,8	55,1	196,6	111,2	-	-	133,7	63,8	-
17	398,5	21	12,9	36,1	799,5	670,7	-	25,1	660,2	104,4	13,3
30	685,5	40	7,2	31,1	1 211,2	860,5	-	3,3	929,5	233,8	49,0
26	452,0	21	7,7	23,5	851,0	615,1	-	-	519,4	236,6	98,6
2	31,1	-	-	-	31,1	31,1	-	-	31,3	-	-
24	561,6	43	7,9	33,1	1 204,1	704,2	-	9,0	858,0	304,3	39,1
150	3 359,3	193	9,5	35,4	6 608,3	4 854,5	31,2	51,4	4 836,4	1 426,8	300,7
12	515,0	7	22,5	62,4	3 533,3	672,7	36,3	264,7	637,1	2 598,6	-
30	1 026,3	20	14,7	64,6	1 520,0	1 238,6	65,1	86,4	1 060,5	260,7	50,2
66	1 799,7	138	8,6	44,5	3 707,4	2 740,8	34,2	11,3	2 948,1	671,8	45,0
18	601,2	59	13,3	46,2	1 583,1	1 205,9	24,5	9,5	1 289,2	183,8	81,7
126	3 942,2	224	10,8	47,3	10 343,8	5 858,0	160,1	371,9	5 934,9	3 714,9	176,9
5	86,9	3	26,3	55,5	166,0	166,0	-	-	166,8	-	-
2	83,6	4	18,3	42,4	404,5	157,1	-	25,1	158,1	222,8	-
9	121,1	9	8,4	30,1	225,8	182,0	24,5	11,9	164,0	17,1	-
44	3 542,4	43	26,0	55,9	5 253,5	4 664,7	-	-	4 495,9	629,6	133,0
1	12,3	-	-	-	12,3	12,3	-	-	12,4	-	-
61	3 846,3	59	22,8	51,0	6 062,1	5 182,1	24,5	37,0	4 997,2	869,5	133,0
2	204,9	1	37,1	38,5	258,5	242,0	-	-	205,1	16,6	37,3
14	475,0	1	20,5	62,9	505,1	495,5	-	-	389,9	118,1	-
1	16,0	-	-	-	16,0	16,0	-	-	16,0	-	-
-	-	1	0,9	4,4	1,7	0,9	-	-	1,0	-	-
-	-	-	-	-	4,2	4,2	-	-	-	4,3	-
1	15,9	4	6,3	18,4	51,2	51,2	-	-	36,2	-	15,1
18	711,8	7	12,0	25,6	836,7	809,8	-	-	648,2	139,0	52,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 706	51 581,3	3 872	13,6	50,1	134 749,9	96 479,3	1 437,1	3 460,4	87 150,9	35 209,3	7 441,0

# SITUATION DES OPERATIONS DE REMEMBREMENT RURAL AU 31 DECEMBRE 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Remembrement normal (1)		Grands ouvrages publics (2)		Total des opérations en cours		Total des opérations terminées (3)	
	en cours	terminées	en cours	terminées	nombre	surface	nombre	surface
	ha	ha	ha	ha		ha		ha
77-Seine et Marne	9 630	299 175	1 685	25 903	17	11 315	456	325 078
78-Yvelines	140	88 497	-	7 008	1	140	182	95 505
91-Essonnes	1 300	75 059	180	-	3	1 480	103	75 059
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	1 834	-	-	-	-	2	1 834
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	220	52 776	2 125	394	6	2 345	100	53 170
ILE DE FRANCE	11 290	517 341	3 990	33 305	27	15 280	843	550 646
08-Ardennes	23 431	253 376	-	1 614	30	23 431	342	254 990
10-Aube	28 238	346 230	41 437	11 620	66	69 675	356	357 850
51-Marne	20 015	507 169	16 932	47 507	32	36 947	571	554 676
52-Haute-Marne	19 364	301 297	547	21 800	32	19 911	413	323 097
CHAMPAGNE ARDENNE	91 048	1 408 072	58 916	82 541	160	149 964	1 682	1 490 613
02-Aisne	16 843	415 265	800	33 687	22	17 643	478	448 952
60-Oise	7 166	302 752	10 786	-	40	17 952	469	302 752
80-Somme	12 716	366 015	2 554	24 381	30	15 270	602	390 396
PICARDIE	36 725	1 084 032	14 140	58 068	92	50 865	1 549	1 142 100
27-Eure	1 000	290 728	-	14 016	1	1 000	508	304 744
76-Seine-Maritime	650	128 345	24 390	18 485	38	25 040	161	146 830
HAUTE NORMANDIE	1 650	419 073	24 390	32 501	39	26 040	669	451 574
18-Cher	2 873	161 058	1 480	20 289	6	4 353	198	181 347
28-Eure et Loir	20 022	476 470	1 353	51 648	18	21 375	482	528 118
36-Indre	16 892	121 672	1 250	2 170	11	18 142	78	123 842
37-Indre et Loire	28 580	247 093	-	31 470	14	28 580	179	278 563
41-Loir et Cher	21 066	178 590	-	27 322	16	21 066	195	205 912
45-Loiret	14 716	285 724	-	12 991	10	14 716	281	298 715
CENTRE	104 149	1 470 607	4 083	145 890	75	108 232	1 413	1 616 497
14-Calvados	9 598	170 199	800	9 290	20	10 398	233	179 489
50-Manche	32 688	125 621	2 582	5 665	39	35 270	150	131 286
61-Orne	19 947	222 487	-	1 219	16	19 947	249	223 706
BASSE NORMANDIE	62 233	518 307	3 382	16 174	75	65 615	632	534 481
21-Côte d'Or	27 580	272 222	-	44 596	40	27 580	494	316 818
58-Nièvre	8 743	129 086	1 000	1 667	11	9 743	160	130 753
71-Saône et Loire	13 446	64 458	-	12 646	22	13 446	121	77 104
89-Yonne	5 370	357 783	1 503	31 812	14	6 873	461	389 595
BOURGOGNE	55 139	823 549	2 503	90 721	87	57 642	1 236	914 270
59-Nord	21 178	149 053	20 584	5 110	79	41 762	237	154 163
62-Pas de Calais	9 856	204 892	17 550	36 963	58	27 406	337	241 855
NORD PAS DE CALAIS	31 034	353 945	38 134	42 073	137	69 168	574	396 018
54-Meurthe et Moselle	9 470	214 657	35	8 949	18	9 505	420	223 606
55-Meuse	16 206	288 644	-	10 196	23	16 206	436	298 840
57-Moselle	17 694	195 154	390	8 346	33	18 084	363	203 500
88-Vosges	5 104	108 285	796	13 311	15	5 900	209	121 596
LORRAINE	48 474	806 740	1 221	40 802	89	49 695	1 428	847 542
67-Bas-Rhin	8 157	147 889	150	15 597	13	8 307	298	163 486
68-Haut-Rhin	2 705	114 457	35	13 411	8	2 740	294	127 868
ALSACE	10 862	262 346	185	29 008	21	11 047	592	291 354
25-Doubs	4 628	161 229	350	9 197	13	4 978	357	170 426
39-Jura	11 692	180 835	520	4 816	21	12 212	223	185 651
70-Haute-Saône	4 724	220 680	2 060	594	10	6 784	394	221 274
90-Territoire de Belfort	276	17 237	-	3 045	1	276	67	20 282
FRANCHE COMTE	21 320	579 981	2 930	17 652	45	24 250	1 041	597 633
44-Loire-Atlantique	46 530	257 600	952	18 868	22	47 482	136	276 468
49-Maine et Loire	8 771	137 342	-	14 734	7	8 771	148	152 076
53-Mayenne	7 390	112 184	339	20 813	6	7 729	88	132 997
72-Sarthe	8 065	154 160	190	64 924	6	8 255	182	219 084
85-Vendée	20 605	195 061	47 653	14 985	49	68 258	139	210 046
PAYS DE LA LOIRE	91 361	856 347	49 134	134 324	90	140 495	693	990 671



# SITUATION DES OPERATIONS DE REMEMBREMENT RURAL AU 31 DECEMBRE 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Remembrement normal (1)		Grands ouvrages publics (2)		Total des opérations en cours		Total des opérations terminées (3)	
	en cours	terminées	en cours	terminées	nombre	surface	nombre	surface
	ha	ha	ha	ha		ha		ha
22-Côtes d'Armor	15 372	320 527	-	11 351	7	15 372	197	331 878
29-Finistère	1 369	197 565	-	21 151	2	1 369	132	218 716
35-Ile et Vilaine	26 466	208 900	1 889	22 193	28	28 355	144	231 093
56-Morbihan	31 174	376 642	480	-	14	31 654	173	376 642
BRETAGNE	74 381	1 103 634	2 369	54 695	51	76 750	646	1 158 329
16-Charente	5 140	143 710	-	-	7	5 140	177	143 710
17-Charente-Maritime	12 557	230 961	720	28 805	20	13 277	345	259 766
79-Deux-Sèvres	5 525	171 235	598	14 538	9	6 123	196	185 773
86-Vienne	8 591	153 918	-	12 621	4	8 591	158	166 539
POITOU-CHARENTES	31 813	699 824	1 318	55 964	40	33 131	876	755 788
24-Dordogne	9 944	67 566	-	-	9	9 944	62	67 566
33-Gironde	4 070	84 949	1 007	27 233	13	5 077	133	112 182
40-Landes	2 615	25 830	1 589	545	8	4 204	41	26 375
47-Lot et Garonne	300	94 814	-	5 607	1	300	88	100 421
64-Pyrénées-Atlantiques	6 617	39 220	1 564	2 509	18	8 181	51	41 729
AQUITAINE	23 546	312 379	4 160	35 894	49	27 706	375	348 273
09-Ariège	1 133	20 928	-	5 101	4	1 133	33	26 029
12-Aveyron	2 740	45 827	1 000	3 879	3	3 740	54	49 706
31-Haute-Garonne	9 482	66 038	-	2 238	11	9 482	81	68 276
32-Gers	2 700	40 152	-	-	4	2 700	43	40 152
46-Lot	-	4 961	-	-	-	-	13	4 961
65-Hautes-Pyrénées	1 235	11 380	-	1 059	3	1 235	25	12 439
81-Tarn	1 562	48 680	-	7 953	1	1 562	67	56 633
82-Tarn et Garonne	4 285	48 754	-	4 333	3	4 285	39	53 087
MIDI-PYRENEES	23 137	286 720	1 000	24 563	29	24 137	355	311 283
19-Corrèze	1 100	64 615	140	768	3	1 240	52	65 383
23-Creuse	2 700	49 979	-	-	4	2 700	54	49 979
87-Haute-Vienne	1 540	71 063	2 190	285	5	3 730	32	71 348
LIMOUSIN	5 340	185 657	2 330	1 053	12	7 670	138	186 710
01-Ain	4 861	68 611	2 730	14 876	18	7 591	170	83 487
07-Ardèche	-	23 475	-	-	-	-	31	23 475
26-Drôme	4 825	147 605	13 345	1 085	33	18 170	133	148 690
38-Isère	4 113	31 142	7 800	2 499	30	11 913	67	33 641
42-Loire	480	11 193	1 010	4 215	5	1 490	23	15 408
69-Rhône	1 323	16 156	5 529	917	14	6 852	30	17 073
73-Savoie	1 098	16 962	300	833	8	1 398	38	17 795
74-Haute-Savoie	1 580	8 620	-	-	8	1 580	27	8 620
RHONE-ALPES	18 280	323 764	30 714	24 425	116	48 994	519	348 189
03-Ailier	9 566	146 977	5 120	16 987	7	14 686	136	163 964
15-Cantal	14 130	78 088	10 104	400	22	24 234	48	78 488
43-Haute-Loire	750	17 846	500	1 145	2	1 250	37	18 991
63-Puy de Dôme	25 831	296 379	475	16 934	24	26 306	308	313 313
AUVERGNE	50 277	539 290	16 199	35 466	55	66 476	529	574 756
11-Aude	5 853	43 377	-	1 443	8	5 853	65	44 820
30-Gard	4 448	23 819	-	221	11	4 448	38	24 040
34-Hérault	-	1 815	-	-	-	-	6	1 815
48-Lozère	-	9 363	6 796	3 299	4	6 796	10	12 662
66-Pyrénées-Orientales	-	16 578	-	-	-	-	7	16 578
LANGUEDOC-ROUSSILLON	10 301	94 952	6 796	4 963	23	17 097	126	99 915
04-Alpes de Hte Provence	1 175	56 574	165	-	2	1 340	44	56 574
05-Hautes-Alpes	510	36 701	-	-	2	510	52	36 701
06-Alpes-Maritimes	-	1 055	-	-	-	-	2	1 055
13-Bouches du Rhône	-	2 136	-	-	-	-	5	2 136
83-Var	230	1 100	-	-	1	230	1	1 100
84-Vaucluse	-	3 861	-	-	-	-	6	3 861
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	1 915	101 427	165	-	5	2 080	110	101 427
2A-Corse du Sud	-	7 325	-	-	-	-	7	7 325
2B-Haute-Corse	1 500	2 853	-	-	1	1 500	2	2 853
CORSE	1 500	10 178	-	-	1	1 500	9	10 178
FRANCE	805 775	12 758 165	268 059	960 082	1 318	1 073 834	16 035	13 718 247

1. Le remembrement normal englobe toutes les opérations de redistribution des parcelles agricoles financées uniquement sur le budget du Ministère de l'Agriculture et de la Forêt ou sur fonds de concours et dans un but exclusivement d'amélioration de l'exploitation agricole.

2. Les gros ouvrages publics recouvrent toutes les opérations de réparation d'un dommage occasionné à l'exploitation agricole par la réalisation de cet ouvrage (autoroute, barrage, voie de chemin de fer...) et financées par le maître d'oeuvre (EDF, SNCF, Ministère de l'Equipement...).

3. Une opération est considérée comme terminée lorsque le transfert de propriété a été enregistré. La durée normale d'une opération est en moyenne de 3 ans.

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Sous-Direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole.

# SOCIETES D'AMENAGEMENT FONCIER ET D'ETABLISSEMENT RURAL (SAFER)

Les SAFER, créées par la loi du 5 août 1960, ont pour mission d'acquérir des terres ou des exploitations agricoles librement mises en ventes par leurs propriétaires ainsi que des terres incultes destinées à être rétrocédées après aménagements éventuels. Il est institué à leur profit un droit de préemption.

## 1. OPERATIONS FONCIERES EN METROPOLE

Unité:hectare

Année	Acquisitions				Rétrocessions				
	Gré à gré et par adjudications	Préemptions	Echanges	Total	Agrandissements	Maintiens d'exploitations en place	Installations	Autres rétrocessions	Total
1986	75 823	6 252	-	82 075	44 159	3 768	21 632	27 087	96 646
1987	82 149	6 908	6 034	95 091	52 415	5 648	29 621	19 802	107 486
1988	85 364	7 109	5 906	92 273	59 196	4 917	28 002	18 916	111 031
1989	99 678	8 666	5 813	105 491	61 123	6 009	28 596	15 637	111 365
1990	97 162	9 058	5 590	111 810	65 178	5 533	30 890	19 495	121 196

Source:Ministère de l'Agriculture et de la Forêt.Sous-direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole.

## 2. ACTIVITE GLOBALE EN METROPOLE ET DANS LES DEPARTEMENTS D'OUTRE-MER

Année	Acquisitions						Rétrocessions			
	Acquisitions simples			Baux emphytéotiques			Rétrocessions simples			Baux emphytéotiques
	Surface	Montant	Prix / ha	Surface	Montant	Surface	Montant	Prix / ha		
ha	1 000 f	f	ha	1 000 f	ha	1 000 f	f	ha		
1986	83 227	1 784 121	21 437	436	1 705	96 646	2 365 317	24 474	502	
1987	90 532	1 927 802	21 294	878	3 812	107 243	2 682 362	25 012	4 952	
1988	93 506	2 031 642	21 727	726	6 202	110 744	2 659 137	24 012	937	
1989	98 226	2 484 814	23 510	427	3 737	114 910	2 929 825	25 497	457	
1990	113 128	2 775 138	24 531	528	3 223	123 327	3 198 351	25 934	1 585	

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Sous-direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole.

### 3. ACTIVITE REGIONALE EN METROPOLE ET DANS LES DEPARTEMENTS D'OUTRE-MER EN 1990 ET DEPUIS L'ORIGINE

REGION	Date d'agrè- ment au journal officiel 1er arrêté	Date d'agrè- ment au journal officiel 2er arrêté	Nombre de départe- ment	Acquisitions			Rétrocessions		
				De l'origi- ne au 31/12/1990	1990(1)		De l'origi- ne au 31/12/1990	1990(1)	
				Surface	Surface	Prix moy/ha(2)	Surface	Surface	Prix moy/ha(2)
				ha	ha	f	ha	ha	f
ILE DE FRANCE	20/6/1967		5	17 340	924	40 136	16 879	987	41 377
CHAMPAGNE ARDENNE	2/8/1963	9/1/1989	4	36 006	2 497	19 825	34 863	2 508	24 184
PICARDIE	12/12/1973		3	16 311	1 702	25 929	15 647	2 069	28 171
HAUTE NORMANDIE	6/3/1975		2	45 142	5 170	31 221	42 346	4 587	35 622
CENTRE	12/7/1962		6	151 813	8 633	19 353	149 298	8 915	22 132
BASSE NORMANDIE	2/3/1963		3	52 822	5 347	27 472	50 985	5 284	31 407
BOURGOGNE	2/3/1963	24/12/87	4	105 143	8 006	18 094	102 915	8 620	20 007
FLANDRES ARTOIS	4/4/1968		2	12 915	1 221	29 157	12 144	1 105	30 694
LORRAINE	30/5/1962		3	46 460	2 658	19 082	45 679	2 967	20 621
MEUSE	2/8/1963		1	17 218	1 126	16 603	16 973	1 252	18 159
ALSACE	2/8/1963		2	13 278	1 066	43 075	12 380	1 060	51 293
FRANCHE COMTE	4/10/1962		3	49 835	2 396	17 840	49 296	2 521	19 663
BRETAGNE	6/4/1962		4	87 683	4 004	19 653	86 181	4 062	22 328
POITOU CHARENTES	12/7/1962		5	186 275	9 980	15 801	181 618	10 626	17 971
AQUITAINE ATLANTIQUE	2/8/1963	24/8/1988	3	41 163	2 916	57 359	38 892	3 397	59 311
AVEYRON, LOT, TARN	30/5/1962		3	113 784	4 591	21 048	114 616	5 354	21 483
GARONNAISE	2/3/1963	24/8/1988	3	105 735	5 778	26 389	102 898	6 795	28 863
MARCHE LIMOUSIN	30/5/1962		3	93 726	2 976	13 085	91 958	3 274	12 993
RHONE ALPES NORD	2/3/1963	24/12/1987	4	54 365	2 611	30 632	51 850	3 005	29 719
AUVERGNE	11/10/1963		4	143 276	6 073	17 596	141 842	6 044	18 619
LOZERE	6/4/1962		1	41 360	1 474	6 685	40 381	1 775	5 143
MAINE OCEAN	30/10/1962	13/3/1986	4	59 633	6 133	17 514	57 838	6 579	22 286
GASCOGNE HAUT LANGUEDOC	30/5/1962		4	164 453	5 885	27 487	162 995	7 015	27 462
LANGUEDOC ROUSSILLON	6/4/1962		4	146 579	4 838	32 639	139 583	7 739	29 672
ALPES CEVENNES	2/3/1963		4	40 978	4 412	15 405	38 565	4 046	12 622
PROV. ALPES-COTE D'AZUR	11/10/1963	10/10/1986	6	97 654	8 960	47 322	94 117	9 004	45 844
CORSE	18/8/1978		2	6 106	435	11 540	5 310	605	13 066
FRANCE METROPOLITAINE	///	///	92	1 947 053	111 812	23448(3)	1 898 049	121 195	25609(3)
GUADELOUPE	5/4/1968		1	16 845	340	21 356	8 145	1 016	12 479
MARTINIQUE	8/6/1967		1	1 858	31	31 548	7 230	114	33 789
REUNION	17/3/1966		1	30 285	945	10 360	30 614	1 002	12 630
OUTRE-MER	///	///	3	48 988	1 316	23909(3)	45 989	2 132	27568(3)

1. Baux emphytéotiques exclus

2. Prix principal seul, non compris les frais d'actes notariés.

3. Moyenne

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Sous-Direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole.

# GROUPEMENTS AGRICOLES D'EXPLOITATION EN COMMUN (GAEC) (1)

REGION ET DEPARTEMENT	GAEC agréés en 1990			GAEC agréés depuis 1966, en fonctionnement au 31/12/1990		
	Nombre	Surface exploitée		Nombre	Surface exploitée	
		Propriété	Fermage		Propriété	Fermage
		ha	ha		ha	ha
75-Paris	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	14	572	1 146	173	5 374	15 430
78-Yvelines	1	18	129	42	1 409	3 351
91-Essonne	-	-	-	82	2 442	6 374
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	1	-	6
94-Val de Marne	-	-	-	1	-	2
95-Val d'Oise	3	9	402	50	874	3 605
ILE DE FRANCE	18	599	1 677	349	10 099	28 768
08-Ardennes	37	1 228	3 325	483	15 309	39 457
10-Aube	41	1 386	3 989	417	17 778	37 440
51-Marne	40	1 259	3 541	602	20 340	57 207
52-Haute-Marne	42	1 987	4 439	466	19 150	41 418
CHAMPAGNE ARDENNE	160	5 860	15 294	1 968	72 577	175 522
02-Aisne	39	909	3 245	516	11 760	42 241
60-Oise	61	1 381	4 625	426	9 460	34 796
80-Somme	60	1 321	5 236	779	16 120	59 624
PICARDIE	160	3 611	13 106	1 721	37 340	136 661
27-Eure	26	382	2 665	360	8 982	29 739
76-Seine-Maritime	58	1 667	2 728	643	14 360	36 147
HAUTE NORMANDIE	84	2 049	5 393	1 003	23 342	65 886
18-Cher	22	714	2 032	297	12 170	27 735
28-Eure et Loir	33	1 668	3 080	423	15 304	38 896
36-Indre	39	1 689	3 549	371	17 633	27 359
37-Indre et Loire	36	1 139	2 381	367	11 055	20 926
41-Loir et Cher	45	1 598	3 053	483	14 139	30 979
45-Loiret	46	1 264	4 295	612	17 579	41 736
CENTRE	221	8 072	18 390	2 553	87 880	187 631
14-Calvados	27	643	1 713	421	9 342	23 923
50-Manche	65	904	3 472	688	10 179	24 389
61-Orne	46	883	2 758	539	10 908	31 383
BASSE NORMANDIE	138	2 430	7 943	1 648	30 429	79 695
21-Côte d'Or	53	2 258	3 728	658	27 543	54 594
58-Nièvre	29	1 443	2 568	356	13 344	33 845
71-Saône et Loire	73	1 451	4 388	858	19 695	52 318
89-Yonne	46	2 352	3 948	542	22 755	42 553
BOURGOGNE	201	7 504	14 632	2 414	83 337	183 310
59-Nord	84	973	4 151	889	8 095	39 743
62-Pas de Calais	65	1 242	3 889	853	10 587	46 782
NORD PAS DE CALAIS	149	2 215	8 040	1 742	18 682	86 525
54-Meurthe et Moselle	35	1 391	2 770	529	21 225	38 024
55-Meuse	27	1 317	3 143	645	27 318	55 443
57-Moselle	32	1 273	2 472	456	19 175	33 744
88-Vosges	36	775	2 400	439	11 200	22 782
LORRAINE	130	4 756	10 785	2 069	78 918	149 993
67-Bas-Rhin	54	752	1 346	532	8 512	13 634
68-Haut-Rhin	61	1 075	998	507	9 070	10 768
ALSACE	115	1 827	2 344	1 039	17 582	24 402
25-Doubs	86	1 585	3 627	699	14 615	29 964
39-Jura	38	1 018	1 685	584	15 598	24 972
70-Haute-Saône	28	695	1 576	440	12 676	24 114
90-Territoire de Belfort	5	121	299	40	821	1 674
FRANCHE COMTE	157	3 419	7 187	1 763	43 710	80 724
44-Loire-Atlantique	57	968	2 660	1 021	15 344	39 611
49-Maine et Loire	112	1 991	4 564	1 392	19 454	51 505
53-Mayenne	71	1 440	3 434	667	12 998	24 327
72-Sarthe	36	915	2 014	386	7 573	22 086
85-Vendée	83	1 522	3 729	2 093	25 482	96 850
PAYS DE LA LOIRE	359	6 836	16 401	5 559	80 851	234 379
22-Côtes d'Armor	126	2 880	3 493	1 132	17 809	30 583
29-Finistère	149	2 683	3 205	1 842	32 097	35 829
35-Ile et Vilaine	126	2 602	4 719	1 055	17 725	30 247
56-Morbihan	58	1 438	1 842	730	15 063	20 479
BRETAGNE	459	9 603	13 259	4 759	82 794	117 138

# GROUPEMENTS AGRICOLES D'EXPLOITATION EN COMMUN (GAEC) (1)

REGION ET DEPARTEMENT	GAEC agréés en 1990			GAEC agréés depuis 1966, en fonctionnement au 31/12/1990		
	Nombre	Surface exploitée		Nombre	Surface exploitée	
		Propriété	Fermage		Propriété	Fermage
		ha	ha		ha	ha
16-Charente	48	1 767	1 351	615	21 539	17 555
17-Charente-Maritime	82	2 583	3 775	507	16 083	23 145
79-Deux-Sèvres	82	1 698	4 120	1 156	24 293	62 848
86-Vienne	39	1 954	1 964	649	24 394	36 007
<b>POITOU-CHARENTES</b>	<b>251</b>	<b>8 002</b>	<b>11 210</b>	<b>2 927</b>	<b>86 309</b>	<b>139 555</b>
24-Dordogne	16	583	342	412	14 645	9 735
33-Gironde	42	725	652	519	13 895	7 471
40-Landes	44	1 049	1 094	358	7 549	9 301
47-Lot et Garonne	82	2 819	1 574	905	32 076	15 512
64-Pyrénées-Atlantiques	84	1 973	1 475	596	17 247	10 956
<b>AQUITAINE</b>	<b>268</b>	<b>7 149</b>	<b>5 137</b>	<b>2 790</b>	<b>85 412</b>	<b>52 975</b>
09-Ariège	20	711	850	267	11 575	10 069
12-Aveyron	108	4 724	2 191	926	39 600	22 856
31-Haute-Garonne	28	1 087	1 303	398	16 820	17 556
32-Gers	111	4 257	2 916	561	25 935	19 366
46-Lot	35	1 038	457	503	12 388	8 311
65-Hautes-Pyrénées	14	348	160	78	1 789	1 532
81-Tarn	82	3 450	2 059	566	21 170	16 761
82-Tarn et Garonne	57	1 669	1 573	533	21 040	11 327
<b>MIDI-PYRENEES</b>	<b>455</b>	<b>17 284</b>	<b>11 509</b>	<b>3 832</b>	<b>150 317</b>	<b>107 778</b>
19-Corrèze	24	894	858	150	5 328	4 282
23-Creuse	37	1 756	1 548	506	19 207	19 473
87-Haute-Vienne	13	444	523	225	7 626	9 631
<b>LIMOUSIN</b>	<b>74</b>	<b>3 094</b>	<b>2 929</b>	<b>881</b>	<b>32 161</b>	<b>33 386</b>
01-Ain	31	374	1 937	414	6 424	20 798
07-Ardèche	13	254	460	128	2 989	3 228
26-Drôme	31	656	905	424	9 304	12 046
38-Isère	29	490	1 261	424	8 019	13 922
42-Loire	29	389	1 021	445	8 037	15 049
69-Rhône	46	457	967	449	6 173	8 977
73-Savoie	14	162	259	123	2 054	3 877
74-Haute-Savoie	50	705	1 646	314	4 285	11 100
<b>RHONE-ALPES</b>	<b>243</b>	<b>3 487</b>	<b>8 456</b>	<b>2 721</b>	<b>47 285</b>	<b>88 997</b>
03-Allier	46	1 910	3 460	714	27 299	52 072
15-Cantal	51	1 564	3 002	361	10 374	18 419
43-Haute-Loire	50	1 209	2 308	392	7 399	16 495
63-Puy de Dôme	51	1 322	2 116	578	16 910	22 890
<b>AUVERGNE</b>	<b>198</b>	<b>6 005</b>	<b>10 886</b>	<b>2 045</b>	<b>61 982</b>	<b>109 876</b>
11-Aude	34	1 093	1 283	228	9 288	8 731
30-Gard	22	610	175	362	9 847	6 030
34-Hérault	21	377	269	222	5 519	4 452
48-Lozère	17	836	2 444	121	7 515	14 621
66-Pyrénées-Orientales	15	216	129	168	2 178	2 093
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	<b>109</b>	<b>3 132</b>	<b>4 300</b>	<b>1 101</b>	<b>34 347</b>	<b>35 927</b>
04-Alpes de Hte Provence	22	676	1 620	124	4 176	8 890
05-Hautes-Alpes	9	220	323	99	2 908	3 458
06-Alpes-Maritimes	4	2	40	89	311	1 353
13-Bouches du Rhône	15	180	450	188	3 695	3 702
83-Var	7	48	123	105	1 596	1 676
84-Vaucluse	48	517	737	482	7 475	7 812
<b>PROV.-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>105</b>	<b>1 643</b>	<b>3 293</b>	<b>1 087</b>	<b>20 161</b>	<b>26 891</b>
2A-Corse du Sud	3	8	105	44	719	2 749
2B-Haute-Corse	7	62	156	55	542	2 472
<b>CORSE</b>	<b>10</b>	<b>70</b>	<b>261</b>	<b>99</b>	<b>1 261</b>	<b>5 221</b>
971-Guadeloupe	1	90	-	29	338	265
972-Martinique	-	-	-	14	145	167
973-Guyane	-	-	-	12	-	630
974-Réunion	-	-	-	11	244	55
<b>OUTRE-MER</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>-</b>	<b>66</b>	<b>727</b>	<b>1 117</b>
<b>FRANCE</b>	<b>4 065</b>	<b>108 737</b>	<b>192 432</b>	<b>46 136</b>	<b>1 187 503</b>	<b>2 152 357</b>

1. Les GAEC sont des sociétés civiles de personnes qui ont pour but la réalisation d'un travail en commun dans des exploitations à caractère familial.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

**GROUPEMENTS DE PRODUCTEURS(1)**  
**Situation au 31 décembre 1990, en nombre.**

**1. PAR REGION**

REGION	Productions spéciales(2)	Fruits et légumes	Hortpam (3)	Viticulture	Aviculture	Elevage	Total
ILE DE FRANCE	2	4	-	-	-	2	8
CHAMPAGNE ARDENNE	2	3	1	-	3	19	28
PICARDIE	5	21	-	-	1	14	41
HAUTE NORMANDIE	5	3	-	-	1	9	18
CENTRE	4	19	-	-	7	24	54
BASSE NORMANDIE	-	6	-	-	5	23	34
BOURGOGNE	-	9	1	6	3	36	55
NORD PAS DE CALAIS	10	18	1	-	2	16	47
LORRAINE	1	6	-	-	1	19	27
ALSACE	2	1	-	4	-	2	9
FRANCHE COMTE	-	-	-	-	-	12	12
PAYS DE LA LOIRE	4	29	5	3	22	49	112
BRETAGNE	2	21	4	-	17	65	109
POITOU-CHARENTES	1	3	-	1	8	28	41
AQUITAINE	5	47	-	10	19	44	125
MIDI-PYRENEES	3	21	-	6	17	56	103
LIMOUSIN	1	5	-	-	3	29	38
RHONE-ALPES	4	37	5	9	9	48	112
AUVERGNE	-	1	1	1	4	40	47
LANGUEDOC-ROUSSILLON	1	29	2	70	5	25	132
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	4	30	10	10	2	15	71
CORSE	1	5	-	3	-	-	9
OUTRE-MER	1	4	2	-	-	1	8
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>58</b>	<b>322</b>	<b>32</b>	<b>123</b>	<b>129</b>	<b>576</b>	<b>1 240</b>

**2. SELON LE STATUT JURIDIQUE ET LE SECTEUR DE PRODUCTION**

Secteur de production	Associations	Syndicats	Coopératives	SICA	Unions de coopératives	Ensemble
Productions spéciales	-	29	22	6	1	58
dont: cultures industrielles	-	6	16	-	-	22
semences et plants	-	18	2	5	-	25
Fruits et légumes	16	103	139	56	11	325
dont: fruits frais	7	28	15	12	-	62
légumes frais	2	5	16	4	-	27
pommes de terre	-	2	9	3	-	14
Produits "Hortpam"	4	2	20	5	1	32
dont: horticulture	3	2	7	4	1	17
plantes à parfum	-	-	5	-	-	5
Viticulture	-	-	36	14	73	123
Aviculture	16	28	69	14	4	131
dont: oeufs de consommation	1	1	10	2	2	16
volaille de chair	8	8	20	5	1	42
lapins	6	15	24	5	1	51
Elevage	19	47	436	70	15	587
dont: bovins	3	1	123	23	2	152
porcins	7	24	112	22	4	169
ovins	1	6	80	12	5	104
<b>ENSEMBLE</b>	<b>55</b>	<b>209</b>	<b>722</b>	<b>165</b>	<b>105</b>	<b>1 256</b>

1. Les groupements de producteurs ont été institués dans le cadre de la loi d'orientation agricole de 1962. Des conditions particulières à chaque catégorie de produits sont exigées, concernant les modalités de production, de mise en marche et de commercialisation.

2. Miel, cultures industrielles, huile, sel, aquaculture, protéagineux, semences et plants, olives de table.

3. Plantes à parfum, aromatiques et médicinales, horticulture.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service de la Production et des Marchés. Bureau des Groupements de Producteurs.

# CONSTRUCTION DE LOCAUX EN 1990 (1)

Unité: 1000 m2

Secteur	Surface
Bâtiments agricoles	12 433,8
Artisanat, industrie	10 083,1
Stockage	7 412,5
Bureaux	6 981,2
Commerces	5 553,7
Santé, hygiène	2 599,1
Enseignement	2 535,9
Culture, loisirs	2 212,8
Garages, stations	1 853,7
Justice, police	252,3
Energie, équipements urbains	189,9
Transports, poste, téléphone	178,3
<b>TOTAL</b>	<b>52 286,3</b>

# CONSTRUCTION DE LOCAUX A USAGE AGRICOLE EN 1990 (1)

Unité: 1000 m2

REGION	Etables	Granges, celliers, greniers	Hangars agricoles	Poulaillers industriels	Serres	Ecuries	Porcheries	Bergeries	Autres	Total
ILE DE FRANCE	0,7	0,8	112,4	3,1	15,4	11,4	0,1	0,1	20,7	164,7
CHAMPAGNE ARDENNE	68,4	3,5	225,4	14,8	70,5	3,6	3,9	2,4	67,6	460,1
PICARDIE	68,8	8,1	166,4	17,3	11,5	5,5	9,7	3,8	19,0	310,1
HAUTE NORMANDIE	93,7	4,6	168,1	9,0	5,1	8,6	6,7	3,1	14,2	313,1
CENTRE	60,4	3,7	210,5	34,8	89,8	8,5	9,3	2,8	68,9	488,7
BASSE NORMANDIE	351,4	4,1	210,6	10,0	38,1	14,0	23,3	4,5	92,0	748,0
BOURGOGNE	221,3	8,7	170,2	23,0	13,2	6,9	3,9	5,7	47,7	500,6
NORD PAS DE CALAIS	43,1	3,4	237,8	26,8	31,7	2,6	19,8	3,4	27,3	395,9
LORRAINE	179,1	17,8	126,9	1,8	1,2	6,0	0,1	3,5	49,2	385,6
ALSACE	29,8	2,2	86,0	5,5	10,9	6,8	5,5	2,2	28,1	177,0
FRANCHE COMTE	112,8	17,7	130,6	0,4	4,1	9,9	3,4	1,1	27,1	307,1
PAYS DE LOIRE	485,4	18,7	350,1	388,5	219,0	13,4	94,3	8,4	171,0	1 748,8
BRETAGNE	750,9	11,1	504,4	410,0	237,3	17,5	453,8	5,4	132,9	2 523,3
POITOU-CHARENTES	90,8	1,9	156,7	42,6	24,2	7,3	19,3	21,3	72,2	436,3
AQUITAINE	118,1	24,1	321,1	35,3	183,0	12,7	28,2	34,4	142,9	899,8
MIDI-PYRENEES	244,0	29,7	307,5	27,0	41,4	5,6	12,7	110,3	73,8	852,0
LIMOUSIN	161,5	3,3	92,5	0,1	17,0	1,5	4,3	21,7	28,1	330,0
RHONE-ALPES	114,5	19,2	201,4	49,9	20,1	18,5	23,8	16,9	87,0	551,3
AUVERGNE	218,4	15,1	97,9	7,3	1,1	4,8	1,8	19,5	17,4	383,3
LANGUEDOC-ROUSSILLON	22,4	12,1	52,9	9,1	66,2	2,7	0,1	13,3	35,8	214,6
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	8,0	5,1	63,3	1,2	89,4	5,1	-	12,1	32,7	216,9
CORSE	-	0,8	11,5	-	4,7	0,3	0,1	4,6	5,7	27,7
<b>FRANCE 1990</b>	<b>3 443,5</b>	<b>214,9</b>	<b>4 004,2</b>	<b>1 117,5</b>	<b>1 194,9</b>	<b>173,2</b>	<b>724,1</b>	<b>300,5</b>	<b>1 261,3</b>	<b>12 434,9</b>
<b>FRANCE 1989</b>	<b>2 698,9</b>	<b>213,6</b>	<b>3 392,3</b>	<b>996,8</b>	<b>955,4</b>	<b>133,4</b>	<b>553,3</b>	<b>314,3</b>	<b>1 023,6</b>	<b>10 281,6</b>
<b>FRANCE 1988</b>	<b>2 474,0</b>	<b>283,6</b>	<b>3 816,6</b>	<b>1 567,2</b>	<b>714,7</b>	<b>144,9</b>	<b>831,4</b>	<b>336,8</b>	<b>1 040,5</b>	<b>11 209,7</b>

1. Ensemble des bâtiments agricoles ayant reçu un permis de construire (en m2 de surface hors oeuvre nette).

Source: Ministère de l'Équipement, du Logement, des Transports et de l'Espace. Sous Direction des Actions statistiques.

# COOPERATION AGRICOLE

Code NAP	Secteur d'activité	1988				1989			
		Nombre d'entre- prises	Effectif salarié permanent	Chiffre d'affaire net	Investis- sements corporels hors apports	Nombre d'entre- prises	Effectif salarié permanent	Chiffre d'affaire net	Investis- sements corporels hors apports
		million F				million F			
3501	Abattage du bétail	51	8 584	20 630	260	51	8 034	21 151	320
3504	Fabrication de charcuterie, cons.de viande	7	325	464	10	9	429	616	19
3505	Abattage de volaille	11	1 367	1 159	27	11	1 348	1 448	44
35	Industrie de la viande	69	10 276	22 253	297	71	9 811	23 215	383
3610	Industrie laitière	128	23 431	s	s	124	22 304	s	s
3620	Fabrication crèmes glacées, glaces, sorbet	1	37	s	s	1	52	s	s
36	Industrie laitière (ensemble)	129	23 468	57 673	1 202	125	22 356	61 580	1 302
3701	Conserves de fruits, confitures	7	946	s	s	8	755	624	29
3702	Conserves de légumes	28	6 126	4 461	284	29	5 730	4 662	229
3703	Conserves de poissons	1	36	s	s	1	38	s	s
3704	Préparations de plats cuisinés	1	29	s	s	2	60	s	s
37	Fabrication de conserves	37	7 137	5 261	329	40	6 583	5 478	265
3901	Meunerie	6	281	881	14	8	288	952	12
3905	Transformation de céréales secondaires	3	80	170	7	3	74	180	13
3906	Malterie	2	291	s	s	2	272	s	s
3907	Fabrication de produits amyliacés	1	111	s	s	1	45	s	s
3908	Fabrication d'aliments pour animaux	79	3 857	9 119	340	80	4 037	10 198	392
39	Travail du grain	91	4 620	11 521	408	94	4 716	12 838	454
4021	Sucreries ,raffineries de sucre	9	1 829	s	s	9	1 892	3 759	204
4034	Fabric.d'aliments diét., de bébé et de régime	1	17	s	s	0	0	0	0
40	Fabrication de produits alimentaires divers	10	1 846	3 803	202	9	1 892	3 759	204
4101	Distillation d'alcool	18	530	1 337	48	16	463	748	47
4102	Distillation d'eau de vie naturelle	8	426	s	s	8	420	s	s
4103	Préparation de liqueur, d'apéritifs alcoolisés	1	14	s	s	1	15	s	s
4105	Champagnisation	15	604	1 365	57	15	631	1 571	84
4107	Cidrie	1	34	s	s	1	39	s	s
41	Fabrication de boissons et alcools	43	1 608	3 589	141	41	1 568	3 058	157
	<b>ENSEMBLE IAA</b>	<b>379</b>	<b>48 955</b>	<b>104 100</b>	<b>2 579</b>	<b>380</b>	<b>46926</b>	<b>109928</b>	<b>2766</b>
5702	Commerce de gros de bestiaux	66	4 452	20 412	194	74	4 743	25 386	243
5703	Commerce de gros fruits, légumes	101	4 774	6 186	178	109	4 668	8 049	295
5704	Commerce de gros viande sans abat.	6	335	1 523	18	7	713	3 142	19
5705	Commerce de gros produits laitiers	37	2 458	11 340	67	45	2 512	11 313	69
5706	Commerce de gros volailles, gibiers	6	160	1 302	4	9	181	1 804	5
5708	Commerce de gros vins, spiritueux, liqueurs	24	637	1 734	37	33	803	2 217	35
5710	Commerce de gros d'épicerie	2	127	s	s	3	155	s	s
5711	Comm.de gros spécialités aliment.diverses	1	12	s	s	1	13	s	s
5781	Stock commercial céréales, oléagineux	240	18 415	79 015	1 763	246	18 220	88 387	1 751
5791	Approv.produits nécessaires à l'agriculture	126	9 607	33 078	534	135	9 403	36 218	533
57	<b>ENSEMBLE COMMERCE</b>	<b>609</b>	<b>40 977</b>	<b>155 899</b>	<b>2 797</b>	<b>662</b>	<b>41 411</b>	<b>178 106</b>	<b>2 950</b>
0130	Vinification	108	2 615	4 308	247	113	2 804	5 089	318

Source: SCEES (enquête annuelle d'entreprise).



# CREDIT AGRICOLE MUTUEL

## Caisse nationale et caisses régionales métropolitaines et d'Outre mer.

### 1. Renseignements généraux (situation au 31 décembre)

ANNEE	Nombre de caisses locales affiliées	Nombre de sociétaires	Fonds propres et assimilés	Dépôts de fonds		Bons et emprunts
				Dépôts et comptes courants créditeurs	Autres dépôts	
		1000	million f	million f	million f	million f
1983	3 069	3 950	31 911	153 907	176 913	180 760
1984	3 072	4 153	35 404	169 768	203 434	202 113
1985	3 084	4 343	37 464	181 542	233 519	222 917
1986	3 056	4 523	40 910	196 091	253 374	240 135
1987	3 024	4 708	44 378	209 046	298 123	253 811
1988	3 057	5 027	55 400	223 351	346 813	256 675
1989	3 056	5 183	68 300	244 189	381 089	282 340
1990	3 041	4 981	77 700	259 548	489 849	274 931

### 2. Ensemble des opérations de prêts.

Unité: million f

Catégorie de prêts	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Prêts accordés dans l'année						
court terme (1)	77 739	75 002	124 869	133 945	149 598	173 760
moyen et long terme (2)	///	///	///	///	///	///
Encours consolidés au 31 / 12						
court terme (1)	506 508	532 844	608 821	698 362	819 373	916 758
moyen et long terme (2)	100 244	102 458	117 412	138 373	169 454	178 535
Crédit bail	406 264	430 386	491 409	559 989	649 919	738 223
	---	---	---	---	---	20 606

1. Les prêts à court terme sont constitués par l'ensemble des crédits à court terme: comptes courants débiteurs, effets escomptés et autres prêts d'un terme initial inférieur à 2 ans. Les prêts conventionnés en phase d'anticipation sont inclus.

2. Les prêts à moyen terme ont une durée comprise entre 2 et 15 ans, les prêts à long terme une durée supérieure à 15 ans. Les prêts en phase d'anticipation sont pris en compte

### 3. Ensemble des encours par agent économique.

Unité: million f

Agent économique	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Société agricoles	68 637	63 004	62 963	65 727	70 016	74 552
Entrepreneurs individuels agricoles	132 925	139 161	143 921	148 284	149 985	153 151
Sociétés non agricoles	28 748	32 737	43 772	59 918	86 784	119 447
Entrepreneurs individuels non agricoles	50 545	56 143	67 884	80 048	92 482	103 053
Collectivités publiques	33 116	30 746	34 158	39 386	48 085	56 799
Particuliers	170 980	190 123	230 411	267 206	300 010	330 034
Divers (y c.succursales)	21 557	20 929	26 212	37 793	52 938	53 138
Ensemble hors filiales	506 508	532 843	609 321	698 362	800 300	890 174
TOTAL CREDIT AGRICOLE	523 947	555 100	633 938	730 548	836 683	937 364

### 4. Réalisation de prêts à moyen et long terme par secteur de financement et en cours au 31 décembre.

Unité: million f

Agent économique	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Agriculture (1)	22 914	23 326	27 857	27 467	28 286	32 371
Entreprises	5 210	4 427	9 818	14 473	21 303	27 677
Professionnels	5 499	6 899	11 709	14 839	15 956	18 368
Equipements ruraux publics et privés	2 738	795	5 466	7 132	13 160	12 848
Logement	41 013	39 142	69 750	69 864	70 203	81 852
Prêts divers (CNCA et CR)	366	412	269	599	689	644
TOTAL	77 740	75 001	124 869	134 374	149 597	173 760

1. Y compris les prêts aux collectivités publiques pour la réalisation d'infrastructures à vocation agricole.

Source: Caisse nationale de Crédit agricole.

## 5. Réalisation des prêts bonifiés du Crédit agricole, en 1990

Unité : 1000 F

REGION ET DEPARTEMENT	Calamités	Foncier bonifié	Equipement bonifié				Total bonifiés
			Prêts spéciaux élevage	Prêts spéciaux modernisation	Jeunes agriculteurs	Autres bonifiés	
75-Paris	-	-	80	-	-	-	-
77-Seine et Marne	95	1027	3 657	3 441	35 956	7 090	46 487
78-Yvelines	-	263	770	4 052	6 025	1 949	12 026
91-Essonnes	-	140	-	4 289	7 144	2 885	14 318
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	70	70
94-Val de Marne	-	-	-	312	-	2 056	2 368
95-Val d'Oise	-	234	-	2 069	3 187	2 137	7 393
ILE DE FRANCE	95	1 664	4 507	14 163	52 312	16 187	82 662
08-Ardennes	-	3224	25 530	34 825	41 703	11 769	88 297
10-Aube	-	1409	4 111	13 595	34 257	58 074	105 926
51-Marne	100	5350	28 857	29 447	89 283	50 325	174 505
52-Haute-Marne	17 087	114	20 414	26 910	24 682	13 581	85 173
CHAMPAGNE ARDENNE	17 187	10 097	78 912	104 777	189 925	133 749	428 451
02-Aisne	-	2666	43 283	17 141	60 688	14 031	91 860
60-Oise	-	3451	7 699	15 088	38 886	19 835	73 809
80-Somme	5 936	1797	12 834	63 307	76 701	27 480	167 488
PICARDIE	5 936	7 914	63 816	95 536	176 275	61 346	333 157
27-Eure	7 019	9380	28 479	13 907	36 907	20 698	71 512
76-Seine-Maritime	2 562	7423	59 707	27 188	54 658	29 025	110 871
HAUTE NORMANDIE	9 581	16 803	88 186	41 095	91 565	49 723	182 383
18-Cher	29 695	3438	15 864	40 380	44 916	25 759	111 055
28-Eure et Loir	2 224	5345	5 105	11 187	52 885	18 227	82 299
36-Indre	18 087	4389	14 284	34 426	55 410	12 339	102 175
37-Indre et Loire	13 419	1192	9 936	37 418	45 996	30 095	113 509
41-Loir et Cher	5 163	4247	7 769	26 228	36 661	27 245	90 134
45-Loiret	2 612	3908	7 311	38 855	41 434	31 238	111 527
CENTRE	71 200	22 519	60 269	188 494	277 302	144 903	610 699
14-Calvados	30 624	3341	32 108	102 271	39 105	12 692	154 068
50-Manche	58 958	14209	49 605	150 699	109 886	40 337	300 922
61-Orne	172 093	493	53 313	78 374	66 370	40 623	185 367
BASSE NORMANDIE	261 675	18 043	135 026	331 344	215 361	93 652	640 357
21-Côte d'Or	13 035	4477	22 285	77 178	68 131	28 652	173 961
58-Nièvre	23 518	2734	30 539	20 717	36 287	13 327	70 341
71-Saône et Loire	23 005	2799	43 294	105 562	112 835	53 395	271 792
89-Yonne	5 069	3701	7 494	76 063	51 661	37 936	165 660
BOURGOGNE	64 627	13 711	103 592	279 520	268 924	133 310	681 754
59-Nord	148	834	22 291	309 408	78 754	24 914	413 076
62-Pas de Calais	6 793	386	23 124	205 296	71 752	28 612	305 660
NORD PAS DE CALAIS	6 941	1 220	45 415	514 704	150 506	53 526	718 736
54-Meurthe et Moselle	-	555	29 758	31 435	32 270	13 928	77 633
55-Meuse	100	981	27 496	88 268	20 586	14 427	123 281
57-Moselle	4 636	1150	22 366	29 956	36 500	9 268	75 724
88-Vosges	1 199	45	15 479	47 714	34 114	10 224	92 052
LORRAINE	5 935	2 731	95 099	197 373	123 470	47 847	368 690
67-Bas-Rhin	2 012	336	22 582	81 472	49 797	23 815	155 084
68-Haut-Rhin	-	140	4 340	29 521	28 905	31 817	90 243
ALSACE	2 012	476	26 922	110 993	78 702	55 632	245 327
25-Doubs	-	1304	6 340	79 362	47 703	9 166	136 231
39-Jura	4 305	683	10 437	34 254	32 134	10 684	77 072
70-Haute-Saône	-	131	12 591	40 827	19 749	8 213	68 789
90-Territoire de Belfort	-	57	716	2 735	3 427	932	7 094
FRANCHE COMTE	4 305	2 175	30 084	157 178	103 013	28 995	289 186
44-Loire-Atlantique	77 577	2588	26 377	117 206	47 930	71 613	236 749
49-Maine et Loire	187 306	6847	78 180	79 830	103 245	122 446	305 521
53-Mayenne	133 169	9624	53 368	204 880	79 983	43 598	328 461
72-Sarthe	81 187	1973	45 867	101 087	66 043	18 362	268 652
85-Vendée	196 863	2281	128 535	59 766	99 643	53 451	212 860
PAYS DE LA LOIRE	676 102	23 313	332 327	562 769	396 844	309 470	1 269 083

SCEES

Données chiffrées - Agriculture n° 28

## 5. Réalisation des prêts bonifiés du Crédit agricole, en 1990

Unité : 1000 F

REGION ET DEPARTEME	Calamités	Foncier bonifié	Equipement bonifié				Total bonifiés	
			Prêts spéciaux élevage	Prêts spéciaux modernisation	Jeunes agriculteurs	Autres bonifiés		Total
22-Côtes d'Armor	21 432	7 164	60 531	101 586	113 367	42 672	318 156	346 752
29-Finistère	79 991	5 498	93 774	111 932	123 868	52 831	382 405	467 894
35-Ille et Vilaine	84 419	6 746	43 582	156 233	97 164	42 161	339 140	430 305
56-Morbihan	60 755	7 472	40 017	116 561	103 468	35 835	295 881	364 108
BRETAGNE	246 597	26 880	237 904	486 312	437 867	173 499	1 335 582	1 609 059
16-Charente	42 026	5 091	7 695	61 448	32 585	19 689	121 417	168 534
17-Charente-Maritime	25 920	12 655	9 031	130 462	54 861	33 057	227 411	265 986
79-Deux-Sèvres	86 329	3 512	39 864	60 394	77 178	43 138	220 574	310 415
86-Vienne	49 107	15 237	25 728	117 953	76 657	30 293	250 631	314 975
POITOU-CHARENTES	203 382	36 495	82 318	370 257	241 281	126 177	820 033	1 059 910
24-Dordogne	19 494	777	18 829	32 216	43 283	14 672	109 000	129 271
33-Gironde	10 129	2 827	1 837	80 160	39 310	67 195	188 502	201 458
40-Landes	3 725	2 358	15 120	35 565	40 195	34 322	125 202	131 285
47-Lot et Garonne	31 613	11 697	7 330	60 779	40 556	36 820	145 485	188 795
64-Pyrénées-Atlantiques	1 518	325	16 573	64 393	56 916	25 321	163 203	165 046
AQUITAINE	66 479	17 984	59 689	273 113	220 260	178 330	731 392	815 855
09-Ariège	8 611	585	3 893	11 087	14 255	3 460	32 695	41 891
12-Aveyron	59 367	3 510	43 801	129 345	142 211	70 469	385 826	448 703
31-Haute-Garonne	56 892	1 709	5 508	26 478	34 150	21 293	87 429	146 030
32-Gers	12 670	9 513	12 544	61 093	64 861	54 637	193 135	215 318
46-Lot	17 515	177	15 392	35 398	42 572	19 925	113 287	130 979
65-Hautes-Pyrénées	5 557	300	6 055	16 131	15 633	6 650	44 469	50 326
81-Tarn	17 414	6 584	12 263	100 035	69 595	48 722	230 615	254 613
82-Tarn et Garonne	11 604	1 038	3 485	52 343	34 628	41 172	131 628	144 270
MIDI-PYRENEES	189 630	23 416	102 941	431 910	417 905	266 328	1 219 084	1 432 130
19-Corrèze	3 729	269	14 577	49 908	47 330	13 113	124 928	128 926
23-Creuse	21 089	70	17 191	23 387	55 857	13 020	109 455	130 614
87-Haute-Vienne	28 050	2 565	19 957	79 362	62 011	13 859	175 189	205 804
LIMOUSIN	52 868	2 904	51 725	152 657	165 198	39 992	409 572	465 344
01-Ain	39 254	493	16 118	51 075	31 470	13 358	112 021	151 768
07-Ardèche	1 225	377	5 732	27 065	21 985	10 242	65 024	66 626
26-Drôme	2 418	1 030	5 964	37 865	27 779	37 037	108 645	112 093
38-Isère	7 024	379	8 090	17 317	25 033	11 493	61 933	69 336
42-Loire	7 409	233	14 813	40 957	34 035	12 932	102 737	110 379
69-Rhône	2 321	2 999	5 834	38 767	56 009	18 322	118 932	124 252
73-Savoie	543	33	4 528	11 595	11 312	4 418	31 853	32 429
74-Haute-Savoie	591	-	7 271	75 755	47 208	14 901	145 135	145 726
RHONE-ALPES	60 785	5 544	68 350	300 396	254 831	122 703	746 280	812 609
03-Allier	36 114	2 824	23 520	45 209	66 281	17 170	152 180	191 118
15-Cantal	39 407	3 389	26 708	78 816	91 228	27 583	224 335	267 131
43-Haute-Loire	10 995	918	11 985	75 301	60 416	8 150	155 852	167 765
63-Puy de Dôme	42 719	1 024	19 423	75 575	50 354	17 136	162 488	206 231
AUVERGNE	129 235	8 155	81 636	274 901	268 279	70 039	694 855	832 245
11-Aude	14 162	1 380	2 082	20 109	22 280	41 109	85 580	101 122
30-Gard	3 178	648	947	53 815	25 403	55 855	136 020	139 846
34-Hérault	6 667	1 887	1 165	33 656	25 859	77 479	138 159	146 713
48-Lozère	11 294	530	8 517	33 081	38 103	7 133	86 834	98 658
66-Pyrénées-Orientales	871	269	1 295	20 050	12 915	18 861	53 121	54 261
LANGUEDOC-ROUSSILLON	36 172	4 714	14 006	160 711	124 560	200 437	499 714	540 600
04-Alpes de Hte Provence	933	467	1 534	13 406	14 475	9 986	39 401	40 801
05-Hautes-Alpes	2 203	736	2 424	13 546	7 478	3 486	26 934	29 873
06-Alpes-Maritimes	-	266	2 281	6 483	3 971	5 813	18 548	18 814
13-Bouches du Rhône	1 155	2 449	1 455	27 424	6 378	16 863	52 120	55 724
83-Var	223	595	182	11 588	6 975	15 182	33 927	34 745
84-Vaucluse	598	2 624	219	43 804	22 541	27 707	94 271	97 493
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	5 112	7 137	8 095	116 251	61 818	79 037	265 201	277 450
2A-Corse du Sud	1 000	1 436	1 400	4 671	7 559	9 730	23 360	25 796
2B-Haute-Corse		1 436	1 400	4 671	7 559	9 730	23 360	25 796
CORSE	1 000	1 436	1 400	4 671	7 559	9 730	23 360	25 796
Autres (DOM+CNCA)	95 517	31 505	590	2 722	11 840	17 121	32 273	159 295
TOTAL GENERAL	2 212 373	286 836	1 772 809	5 171 847	4 335 597	2 411 733	13 691 986	16 191 195

Source: Caisse nationale de Crédit agricole

## 6. Réalisation des prêts bonifiés versés par les divers établissements bancaires en 1990

Unité: 1 000 f

REGION ET DEPARTEMENT	Crédit agricole(1)	Société générale	Crédit mutuel	Banques populaires	Banque nationale de Paris	Ensemble
75-Paris	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	31 533	-	-	-	-	31 533
78-Yvelines	3 646	-	-	-	-	3 646
91-Essonnes	5 695	-	-	213	-	5 908
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	20	-	-	-	-	20
94-Val de Marne	1 756	-	-	-	-	1 756
95-Val d'Oise	4 568	-	-	-	-	4 568
ILE DE FRANCE	47 218	-	-	213	-	47 431
08-Ardennes	46 177	-	-	-	-	46 177
10-Aube	43 910	-	195	-	1 239	45 344
51-Marne	80 578	200	-	-	210	80 988
52-Haute-Marne	42 411	-	170	-	150	42 731
CHAMPAGNE ARDENNE	213 076	200	365	-	1 599	215 240
02-Aisne	68 988	-	1 598	120	800	71 506
60-Oise	28 686	-	-	-	-	28 686
80-Somme	59 054	-	1 358	-	592	61 004
PICARDIE	156 728	-	2 956	120	1 392	161 196
27-Eure	42 931	-	590	-	-	43 521
76-Seine-Maritime	79 367	-	1 712	-	140	81 219
HAUTE NORMANDIE	122 298	-	2 302	-	140	124 740
18-Cher	44 845	-	-	-	-	44 845
28-Eure et Loir	28 000	-	4 088	-	-	32 088
36-Indre	40 074	-	-	-	-	40 074
37-Indre et Loire	52 163	-	277	-	-	52 440
41-Loir et Cher	36 372	500	791	-	-	37 663
45-Loiret	48 028	400	800	260	-	49 488
CENTRE	249 482	900	5 956	260	-	256 598
14-Calvados	65 969	-	3 021	-	-	68 990
50-Manche	113 280	400	2 568	-	-	116 248
61-Ome	117 257	-	2 961	-	-	120 218
BASSE NORMANDIE	296 506	400	8 550	-	-	305 456
21-Côte d'Or	60 952	315	2 089	-	292	63 648
58-Nièvre	53 990	-	-	-	-	53 990
71-Saône et Loire	109 713	1200	490	-	-	111 403
89-Yonne	50 161	-	-	400	-	50 561
BOURGOGNE	274 816	1 515	2 579	400	292	279 602
59-Nord	83 631	-	21 279	-	-	104 910
62-Pas de Calais	82 931	-	12 391	-	400	95 722
NORD PAS DE CALAIS	166 562	-	33 670	-	400	200 632
54-Meurthe et Moselle	47 724	-	470	-	-	48 194
55-Meuse	43 592	-	-	274	-	43 866
57-Moselle	38 894	-	2 444	300	-	41 638
86-Vosges	30 213	-	146	29	400	30 788
LORRAINE	160 423	-	3 060	603	400	164 486
67-Bas-Rhin	60 384	-	8 825	494	-	69 703
68-Haut-Rhin	31 413	-	6 181	383	-	37 977
ALSACE	91 797	-	15 006	877	-	107 680
25-Doubs	49 023	-	1 393	-	-	50 416
39-Jura	34 426	-	993	-	-	35 419
70-Haute-Saône	36 875	-	1 397	-	-	38 272
90-Territoire de Belfort	4 308	-	284	-	-	4 592
FRANCHE COMTE	124 632	-	4 067	-	-	128 699
44-Loire-Atlantique	109 337	-	6 594	-	686	116 617
49-Maine et Loire	164 505	-	8 007	-	-	172 512
53-Mayenne	119 049	-	5 038	-	800	124 887
72-Sarthe	84 105	-	1 038	-	70	85 213
85-Vendée	207 660	-	12 199	78	102	220 039
PAYS DE LA LOIRE	684 656	-	32 876	78	1 658	719 268

## 6. Réalisation des prêts bonifiés versés par les divers établissements bancaires en 1990

Unité: 1 000 f

REGION ET DEPARTEMENT	Crédit agricole(1)	Société générale	Crédit mutuel	Banques populaires	Banque nationale de Paris	Ensemble
22-Côtes d'Armor	141 580	-	23 151	-	-	164 731
29-Finistère	156 381	-	27 460	-	-	183 841
35-Ille et Vilaine	126 392	-	14 909	-	-	141 301
56-Morbihan	112 118	-	25 667	-	-	137 785
BRETAGNE	536 471	-	91 187	-	-	627 658
16-Charente	48 036	-	429	-	388	48 853
17-Charente-Maritime	57 097	-	1 574	-	350	59 021
79-Deux-Sèvres	99 257	-	2 326	-	-	101 583
86-Vienne	70 573	-	363	-	-	70 936
POITOU-CHARENTES	274 963	-	4 692	-	738	280 393
24-Dordogne	51 993	-	-	-	-	51 993
33-Gironde	61 974	-	1 149	400	2 895	66 418
40-Landes	61 567	1 195	-	1 700	-	64 462
47-Lot et Garonne	57 219	-	-	244	688	58 151
64-Pyrénées-Atlantiques	50 088	-	-	300	-	50 388
AQUITAINE	282 841	1 195	1 149	2 644	3 583	291 412
09-Ariège	13 898	-	-	-	-	13 898
12-Aveyron	112 055	-	-	2 251	-	114 306
31-Haute-Garonne	38 745	-	-	292	-	39 037
32-Gers	72 945	-	-	-	228	73 173
46-Lot	38 956	-	-	655	-	39 611
65-Hautes-Pyrénées	14 467	-	-	-	-	14 467
81-Tarn	47 270	-	-	614	-	47 884
82-Tarn et Garonne	43 944	-	-	250	-	44 194
MID-PYRENEES	382 280	-	-	4 062	228	386 570
19-Corrèze	49 379	-	-	-	-	49 379
23-Creuse	58 906	-	1 271	-	-	60 177
87-Haute-Vienne	50 161	-	830	-	-	50 991
LIMOUSIN	158 446	-	2 101	-	-	160 547
01-Ain	43 704	-	380	-	-	44 084
07-Ardèche	20 408	-	1 356	-	-	21 764
26-Drôme	54 839	250	1 574	-	-	56 663
38-Isère	28 612	52	1 058	-	-	29 722
42-Loire	45 590	-	710	-	-	46 300
69-Rhône	37 075	-	1 077	-	-	38 152
73-Savoie	13 234	-	-	-	-	13 234
74-Haute-Savoie	35 688	-	-	-	-	35 688
RHONE-ALPES	279 150	302	6 155	-	-	285 607
03-Allier	58 783	-	1 118	1 792	-	61 693
15-Cantal	74 151	-	-	400	-	74 551
43-Haute-Loire	39 401	85	-	-	-	39 486
63-Puy de Dôme	65 132	-	-	3 430	-	68 562
AUVERGNE	237 467	85	1 118	5 622	-	244 292
11-Aude	30 973	-	-	2 702	-	33 675
30-Gard	48 576	-	100	-	-	48 676
34-Hérault	53 685	215	-	-	-	53 900
48-Lozère	24 690	-	-	-	-	24 690
66-Pyrénées-Orientales	26 235	-	-	151	-	26 386
LANGUEDOC-ROUSSILLON	184 159	215	100	2 853	-	187 327
04-Alpes de Hte Provence	14 000	-	165	-	-	14 165
05-Hautes-Alpes	8 105	-	-	-	-	8 105
06-Alpes-Maritimes	5 612	-	-	-	-	5 612
13-Bouches du Rhône	21 224	-	-	-	-	21 224
83-Var	11 850	1 519	78	-	-	13 447
84-Vaucluse	38 974	-	1 068	-	-	40 042
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	99 765	1 519	1 311	-	-	102 595
2A-Corse du Sud	2 173	-	-	-	-	2 173
2B-Haute-Corse	6 562	-	-	-	-	6 562
CORSE	8 735	-	-	-	-	8 735
Autres(DOM+CNCA)	7 429	-	-	-	-	7 429
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>5 039 900</b>	<b>6 331</b>	<b>219 200</b>	<b>17 732</b>	<b>10 430</b>	<b>5 293 593</b>

1. Il s'agit uniquement de la part concurrentielle du Crédit agricole, déjà intégrée dans le tableau 5.  
Source: Caisse nationale de Crédit agricole

# FONDS EUROPEEN D'ORIENTATION ET DE GARANTIE AGRICOLE (FEOGA)

Le FEOGA comprend deux sections :

La "section garantie" qui finance les dépenses publiques découlant de la mise en œuvre de l'organisation commune des marchés agricoles :

- restitutions à l'exportation vers les pays tiers qui permettent l'écoulement sur le marché mondial des produits agricoles de la Communauté et notamment des excédents
- interventions diverses pour la régularisation des marchés à l'intérieur et aux frontières de la Communauté.

La "section orientation" qui a pour mission l'amélioration des structures de marché des produits agricoles. Elle assure, dans ce cadre, le financement d'actions communes et de mesures particulières destinées à faciliter les adaptations ou les orientations de l'agriculture rendues nécessaires par les impératifs économiques de la politique agricole commune.

## DEPENSES DU "FEOGA-GARANTIE" PAR SECTEUR

Etat des paiements effectués en 1990 (1) répartis par état membre bénéficiaire et par marché

Unité : million d'ECUS

Marché	Belgique	Danemark	RFA	Grèce	Espagne	France	Irlande	Italie	Luxembourg	Pays-Bas	Portugal	Royaume Uni	Total CEE
Céréales et riz	118,5	194,6	788,1	85,6	198,0	1 268,2	1,5	575,9	-0,1	402,3	-0,5	252,4	3 884,5
Sucre	50,9	61,2	270,0	10,8	76,8	251,9	7,5	88,6	-	470,9	4,7	85,0	1 388,3
Matières grasses	241,3	117,3	774,1	284,4	375,3	883,2	0,1	1 346,4	-	202,9	115,2	300,2	4 640,4
Protéagineux	40,7	69,1	105,3	1,5	58,4	330,8	3,7	50,4	0,1	122,7	0,2	52,0	834,9
Plantes textiles et vers à soie	4,0	0,1	0,7	410,2	129,8	29,5	-	-	-	2,0	-	-	576,3
Fruits et légumes	1,7	1,8	4,8	407,7	135,2	85,1	0,3	576,3	-	6,4	27,8	5,7	1 252,8
Produits du secteur vitivinicole	0,1	-	4,7	17,6	203,3	189,3	-	329,9	-	-	-	0,2	745,1
Tabac	10,8	-	43,4	413,7	105,9	70,0	-	575,6	-	0,1	12,7	-	1 232,2
Produits agricoles divers(1)	2,6	26,9	11,5	1,5	4,3	9,7	0,1	8,5	0,1	12,2	0,3	7,0	84,7
Lait et produits laitiers	220,6	374,6	1 071,1	9,2	174,9	932,1	496,3	160,2	4,1	1 160,9	2,3	346,1	4 952,4
Viande bovine	35,7	54,7	879,4	0,7	107,0	486,8	752,5	171,6	0,8	91,7	-9,8	262,2	2 833,3
Viande ovine et caprine	1,4	1,3	27,4	156,5	361,6	239,6	190,2	66,8	0,1	18,1	35,3	354,0	1 452,3
Viande porcine	74,5	107,1	21,9	-	10,4	4,9	1,2	4,1	-	19,0	-	3,7	246,8
Oeufs et volailles	8,9	21,2	11,5	-	5,2	97,5	0,1	1,4	-	28,4	-	4,4	178,6
Produits hors annexe II (HAII)(2)	20,6	42,6	63,1	2,4	17,1	59,8	35,0	63,1	-	110,3	1,3	96,2	511,5
<b>TOTAL SECTEURS</b>	<b>832,3</b>	<b>1 072,5</b>	<b>4 077,0</b>	<b>1 801,8</b>	<b>1 963,2</b>	<b>4 938,4</b>	<b>1 488,5</b>	<b>4 028,8</b>	<b>5,1</b>	<b>2 647,9</b>	<b>189,5</b>	<b>1 769,1</b>	<b>24 814,1</b>
MCA(3)	0,1	-0,1	-2,1	-	22,2	3,0	-	9,0	-	0,2	4,4	-	36,7
MCM(4)	8,1	34,0	21,2	120,6	-3,6	63,2	30,8	-0,2	-	0,3	0,2	-3,8	270,8
Autres dépenses(5)	18,4	-7,6	-178,1	18,9	33,5	23,6	23,8	-60,5	0,1	-5,4	19,1	25,3	-88,9
Retrait des terres(6)	-	-	10,4	-	-	0,4	0,1	6,7	-	0,3	-	3,1	21,0
Produits de la pêche	0,4	1,2	0,3	0,6	8,9	7,3	1,2	1,7	-	0,1	0,7	1,4	23,8
Dépréciation des stocks	2	10	175	8	89	44	24	160	-	15	0	39	564,4
Écoulement beurre(7)	12,2	4,0	251,9	-	8,1	62,3	100,3	5,8	-	210,4	-	141,3	796,3
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>873,9</b>	<b>1 113,6</b>	<b>4 355,1</b>	<b>1 949,6</b>	<b>2 120,8</b>	<b>5 142,2</b>	<b>1 668,5</b>	<b>4 150,8</b>	<b>5,2</b>	<b>2 868,7</b>	<b>214,0</b>	<b>1 975,8</b>	<b>26 438,2</b>

1. Semences, houblon, pommes de terre, alcool éthylique d'origine agricole, apiculture, transhumance.

2. Il s'agit des produits transformés.

3. Montants compensatoires "adhésion" au titre des échanges intracommunautaires.

4. En application de l'article 2 du règlement CEE 974/71 du Conseil, les Etats membres exportateurs payent eux-mêmes directement les montants compensatoires monétaires (MCM) corrigés dus, à l'importation dans certains Etats membres importateurs. La correction des MCM consiste à attribuer à ces Etats membres importateurs les sommes qui leur sont imputables.

5. Apurement des exercices antérieurs, restitutions diverses.

6. Ces dépenses sont prises en charge, par parts égales, entre les sections "garantie" et "orientation" soit 2,992 millions d'écus pour chacune en 1989.

7. Remboursement des dépenses au titre de la dépréciation des stocks publics de beurre.

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service des Relations internationales.

# CONCOURS OCTROYES PAR LA "SECTION ORIENTATION" EN 1989 (1)

## 1. Résultats d'ensemble par état membre

Secteur	Belgique	Danemark	RFA	Grèce	Espagne	France	Irlande	Italie	Luxembourg	Pays-Bas	Portugal	Royaume Uni	Total CEE(1)
Produits laitiers	-	1 683	508	9 621	2 677	618	-	6 654	-	-	4 243	2 285	28289
Viande	7 270	2 888	7 667	8 555	9 281	6 487	19 396	10 785	-	2 898	8 802	4 098	88127
Vin	-	-	2 150	6 053	5 123	8 010	-	13 185	-	-	5 220	-	39741
Fruits et légumes	1 527	149	2 899	7 814	15 162	13 119	1 449	18 253	-	469	13 690	3 216	77747
Fleurs et plantes	477	-	1 502	-	39	417	-	914	-	-	-	381	3730
Produits de la pêche	575	1 813	1 429	4 697	7 195	5 450	5 249	9 589	-	700	8 218	3 445	48360
Céréales	813	-	4 249	2 267	4 560	3 034	1 501	5 208	56	82	2 583	2 317	26670
Aliments du bétail	-	-	-	3 332	-	688	-	2 928	-	-	-	125	7073
Semences	176	-	780	538	280	2 171	-	-	-	1 080	-	-	5025
Oeufs et volailles	-	263	-	351	1 417	1 832	1 724	-	-	1 355	423	2 614	9979
Huile d'olive	-	-	-	3 932	1 495	-	-	213	-	-	1 361	-	7001
Tabac	-	-	-	9 223	-	256	-	1 275	-	-	-	-	10754
Divers	708	129	2 512	-	861	1 872	3 639	3 000	111	351	391	1 545	15119
Total concours	11 546	6 925	23 696	56 383	48 090	43 954	32 958	72 004	167	6 935	44 931	20 026	367615
Investissements globaux	49 320	67 642	119 572	134 969	262 385	196 683	82 860	248 939	679	72 436	104 612	100 176	1440273

## 2. Répartition régionale pour la France

Région de programme	Montant des concours
Île de France	-
Champagne-Ardenne	1 485
Picardie	389
Haute Normandie	629
Centre	1 192
Basse Normandie	1 084
Bourgogne	1 123
Nord Pas de Calais	1 358
Lorraine	-
Alsace	256
Franche Comté	502
Pays de la Loire	922

Unité:1000 ECUS

Région de programme	Montant des concours
Bretagne	8 159
Poitou Charentes	170
Aquitaine	2 707
Midi Pyrénées	2 464
Limousin	-
Rhône Alpes	2 012
Auvergne	1 490
Languedoc Roussillon	7 243
Provence Alpes Côte d'Azur	2 633
Corse	575
Départements d' Outre-Mer	7 561
Total	43 954

1. Au titre du règlement CEE 355/77 (aides aux investissements de transformation et de commercialisation des produits agricoles)

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service des Relations internationales.





# ENSEIGNEMENT AGRICOLE

**L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE AGRICOLE** prépare aux carrières des secteurs agricoles, para-agricoles et agro-alimentaires. Les élèves sont répartis en trois niveaux de formation :

- **Le cycle court** avec deux niveaux de formation et deux diplômes : le certificat d'aptitude professionnelle agricole (CAPA) et le brevet d'études professionnelles agricoles (BEPA) ;

- **Le cycle long** avec deux niveaux de formation et deux diplômes :

- le baccalauréat des sciences agronomiques (bac D') permettant l'accès au cycle supérieur de l'enseignement technique agricole soit au niveau du brevet de technicien supérieur agricole, soit au niveau des classes préparatoires aux concours spécifiques d'entrée dans l'enseignement supérieur agronomique et vétérinaire ;

- les brevets de techniciens agricoles (BTA) préparant aux fonctions d'exploitant agricole et à des emplois de cadres moyens dans les domaines techniques, technico-commerciaux et administratifs. Une option générale du BTA permet la poursuite d'études supérieures courtes conduisant aux brevets de technicien supérieur agricole (BTSA).

- **Le cycle supérieur** débouche sur les brevets de technicien supérieur agricole (BTSA) pour la formation d'exploitants agricoles, de chefs d'entreprises, d'ingénieurs, de cadres d'industrie, de sociétés para-agricoles ou d'organisations professionnelles agricoles. Il comporte également des classes préparatoires à l'enseignement supérieur agricole et vétérinaire.

**L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR AGRICOLE** prépare aux métiers de l'agriculture ou aux professions connexes : exploitants hautement qualifiés, cadres supérieurs, chercheurs, économistes, ingénieurs, professeurs, vétérinaires.

# ENSEIGNEMENT TECHNIQUE AGRICOLE-INVESTISSEMENT

(autorisations de programmes)

Unité:1000 F

Région et département	Enseignement public (chap.56-20 art.20, 40, 60-chap.66-20 art.31)			Enseignement privé (chap.66-20 art.32, 20)		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990
	75-Paris	-	-	6 598,1	...	...
77-Seine et Marne	131,3	81,0	56,0	...	...	...
78-Yvelines	1072,5	4 632,0	5 143,0	...	...	...
91-Essonne	-	-	600,0	...	...	...
92-Hauts de Seine	-	-	-	...	...	...
93-Seine St Denis	-	-	-	...	...	...
94-Val de Marne	-	-	330,0	...	...	...
95-Val d'Oise	-	-	-	...	...	...
<b>ILE DE FRANCE</b>	<b>1203,8</b>	<b>4 713,0</b>	<b>12 727,1</b>	<b>105,3</b>	<b>150,0 (1)</b>	<b>81,0</b>
08-Ardennes	76,0	29,7	1 500,0	-	...	26,5
10-Aube	16,3	66,5	26,3	-	...	-
51-Marne	32,5	142,5	148,9	39,7	39,7	23,6
52-Haute-Marne	101,7	56,2	-	74,0	...	37,8
<b>CHAMPAGNE ARDENNE</b>	<b>226,5</b>	<b>294,9</b>	<b>1 675,2</b>	<b>113,7</b>	<b>102,0(2)</b>	<b>87,9</b>
02-Aisne	-	66,7	30,0	-	-	15,2
60-Oise	-	29,7	40,0	70,0	72,4	529,6
80-Somme	169,8	18,5	30,0	24,1	49,5	-
<b>PICARDIE</b>	<b>169,8</b>	<b>114,9</b>	<b>100,0</b>	<b>94,1</b>	<b>121,9</b>	<b>544,8</b>
27-Eure	209,0	-	104,8	39,6	55,5	-
76-Seine-Maritime	-	90,5	775,2	21,8	-	62,1
<b>HAUTE NORMANDIE</b>	<b>209,0</b>	<b>90,5</b>	<b>880,0</b>	<b>61,4</b>	<b>55,5</b>	<b>62,1</b>
18-Cher	-	9,0	21,8	160,5	...	50,0
28-Eure et Loir	-	-	104,7	55,0	...	7,5
36-Indre	42,2	136,0	32,3	-	53,5	-
37-Indre et Loire	-	44,0	39,3	-	30,0	24,0
41-Loir et Cher	95,0	140,0	56,6	29,4	...	-
45-Loiret	28,2	-	10,0	-	63,7	70,2
<b>CENTRE</b>	<b>165,4</b>	<b>329,0</b>	<b>264,7</b>	<b>244,9</b>	<b>171,0(2)</b>	<b>151,7(1)</b>
14-Calvados	110,2	155,7	177,5	-	-	30,0
50-Manche	80,0	496,0	47,9	346,2	-	20,7
61-Orne	-	-	37,2	-	179,6	90,0
<b>BASSE NORMANDIE</b>	<b>190,2</b>	<b>651,7</b>	<b>262,6</b>	<b>346,2</b>	<b>179,6</b>	<b>140,7</b>
21-Côte d'Or	71,7	306,0	1 602,4	41,3	83,6	20,0
58-Nièvre	13,7	30,0	54,4	25,0	-	-
71-Saône et Loire	64,7	60,0	37,8	-	-	53,2
89-Yonne	239,7	153,8	5,0	30,0	-	-
<b>BOURGOGNE</b>	<b>389,8</b>	<b>549,8</b>	<b>1 699,6</b>	<b>96,3</b>	<b>83,6</b>	<b>73,2</b>
59-Nord	111,2	157,1	50,0	24,1	24,5	426,9
62-Pas de Calais	7,0	-	50,0	147,0	141,0	231,0
<b>NORD PAS DE CALAIS</b>	<b>118,2</b>	<b>157,1</b>	<b>100,0</b>	<b>171,1</b>	<b>199,9(2)</b>	<b>657,8(1)</b>
54-Meurthe et Moselle	330,8	15,0	-	100,0	-	...
55-Meuse	25,2	38,0	-	31,4	31,4	...
57-Moselle	66,7	191,3	145,0	-	-	...
88-Vosges	-	72,0	-	30,0	-	...
<b>LORRAINE</b>	<b>422,7</b>	<b>316,3</b>	<b>145,0</b>	<b>161,4</b>	<b>31,4</b>	<b>52,0(2)</b>
67-Bas-Rhin	20,0	107,0	139,0	-	...	...
68-Haut-Rhin	40,0	37,5	36,0	-	...	...
<b>ALSACE</b>	<b>60,0</b>	<b>144,5</b>	<b>175,0</b>	<b>-</b>	<b>5,2</b>	<b>4,7</b>
25-Doubs	201,4	407,5	392,2	122,7	-	46,0
39-Jura	-	152,7	-	-	28,3	19,7
70-Haute-Saône	-	240,5	-	-	78,2	26,3
90-Territoire de Belfort	-	168,5	-	-	-	-
<b>FRANCHE COMTE</b>	<b>201,4</b>	<b>969,2</b>	<b>392,2</b>	<b>122,7</b>	<b>106,5</b>	<b>92,0</b>
44-Loire-Atlantique	73,4	2 465,0	3 789,7	572,0	280,0	200,7
49-Maine et Loire	-	99,7	949,9	57,0	-	330,4
53-Mayenne	30,3	799,9	-	-	-	-
72-Sarthe	42,2	-	1 000,0	70,0	40,0	-
85-Vendée	21,5	-	37,9	-	290,7	-
<b>PAYS DE LA LOIRE</b>	<b>167,4</b>	<b>3 364,6</b>	<b>5 777,5</b>	<b>699,0</b>	<b>610,7</b>	<b>531,1</b>

# ENSEIGNEMENT TECHNIQUE AGRICOLE-INVESTISSEMENT

(autorisations de programmes)

Unité:1000 F

Région et département	Enseignement public (chap.56-20 art.20, 40, 60-chap.66-20 art.31)			Enseignement privé (chap.66-20 art.32, 20)		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990
	22-Côtes d'Armor	171,0	158,0	28,4	-	-
29-Finistère	347,1	85,0	23,9	-	-	110,9
35-Ile et Vilaine	-	140,0	1 591,7	196,4	12,4	213,2
56-Morbihan	44,0	88,0	35,8	834,9	686,3	168,0
BRETAGNE	562,1	471,0	1 679,8	1323,7	678,7	584,3
16-Charente	20,0	56,0	11,7	43,4	-	...
17-Charente-Maritime	30,3	29,0	46,8	75,0	-	...
79-Deux-Sèvres	70,0	104,3	35,1	-	-	...
86-Vienne	69,0	129,1	51,4	-	204,3	...
POITOU-CHARENTES	189,3	318,4	145,0	118,4	204,3(1)	143,8
24-Dordogne	358,0	-	-	144,0	-	-
33-Gironde	127,6	468,0	894,0	-	-	-
40-Landes	-	-	-	-	-	30,0
47-Lot et Garonne	-	-	-	-	-	116,0
64-Pyrénées-Atlantiques	-	46,5	-	4,8	-	26,0
AQUITAINE	485,6	530,5	894,0	223,8	195,4	172,0
09-Ariège	53,8	-	11,7	-	-	-
12-Aveyron	32,0	36,0	35,1	-	-	-
31-Haute-Garonne	51,5	1362,7	659,6	105,0	50,0	-
32-Gers	26,9	52,1	35,1	21,0	-	506,0
46-Lot	46,0	77,1	23,4	-	22,1	45,0
65-Hautes-Pyrénées	15,3	15,0	23,4	-	55,0	-
81-Tarn	-	15,0	23,4	-	-	-
82-Tarn et Garonne	-	-	23,4	-	-	33,6
MIDI-PYRENEES	225,5	1557,9	835,1	168,9	149,9(2)	614,1(1)
19-Corrèze	162,7	158,3	25,0	-	-	-
23-Creuse	20,0	374,1	25,0	-	-	-
87-Haute-Vienne	-	382,0	75,0	-	-	-
LIMOUSIN	182,7	914,4	125,0	-	8,2	8,9
01-Ain	-	56,0	-	-	-	-
07-Ardèche	-	32,0	-	-	-	-
26-Drôme	46,1	96,0	34,3	150,0	-	38,0
38-Isère	66,0	140,1	55,2	204,0	34,0	19,0
42-Loire	101,2	151,2	42,4	-	-	104,0
69-Rhône	228,7	324,0	466,6	-	-	60,0
73-Savoie	29,3	-	37,3	-	209,7	949,1
74-Haute-Savoie	-	10,0	-	-	19,0	20,0
RHONE-ALPES	471,3	809,3	635,8	521,2(1)	429,9	1 190,1
03-Allier	65,8	65,0	35,1	-	44,6	-
15-Cantal	-	15,0	36,8	50,0	-	39,7
43-Haute-Loire	68,8	410,5	36,8	-	-	-
63-Puy de Dôme	-	397,5	297,3	51,7	44,6	39,7
AUVERGNE	134,6	888,0	406,0	101,7	89,2	79,4
11-Aude	-	29,0	-	-	-	-
30-Gard	36,5	37,0	74,3	-	-	-
34-Hérault	145,5	206,7	6 063,7	-	-	-
48-Lozère	47,5	1250,2	-	-	-	-
66-Pyrénées-Orientales	42,7	16,0	65,0	-	-	-
LANGUEDOC-ROUSSILLON	272,2	1538,9	6 203,0	153,8	146,6	128,4
04-Alpes de Hte Provence	-	42,0	19,4	-	-	-
05-Hautes-Alpes	-	-	-	12,0	-	-
06-Alpes-Maritimes	-	32,3	-	-	-	-
13-Bouches du Rhône	-	39,7	96,6	-	-	41,0
83-Var	-	11,0	86,9	-	-	-
84-Vaucluse	174,2	107,3	17,7	-	-	40,7
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	174,2	232,3	220,6	12,0	81,7	81,7(1)
2A-Corse du Sud	66,7	-	70,0	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	101,6	-	-	-	-
CORSE	66,7	101,6	70,0	-	-	-
FRANCE METROPOLITAINE	6 288,4	19 057,8	35 413,2	48 396,0	3 833,2	3 924,4
971 Guadeloupe	45,7	26,0	-	23,4	16,1	14,7
972 Martinique	22,9	1,9	-	-	-	-
973 Guyane	13,2	28,4	-	35,9	24,0	22,4
974 Réunion	-	15 000,0	-	-	1 250,0	1 750,0
975 Nouvelle Calédonie	81,8	15056,3	-	59,3	1290,1	1 787,1
OUTRE-MER	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL	6370,2	34114,1	35 413,2	48455,3	5123,3	5 711,5

1. Y compris le reliquat de l'année précédente.

2. Y compris les crédits non subdélégués ou non répartis à la région.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction générale de l'Enseignement et de la Recherche.

# ENSEIGNEMENT TECHNIQUE AGRICOLE PUBLIC

## 1. Nombre d'établissements et d'élèves

Etablissements et élèves	Lycées agricoles		Lycées d'enseignement professionnel agricole		Centres de formation professionnel agricole		Etablissements d'enseignement supérieur accueillant des classes préparant au BTS		Total	
	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991
Nombre d'établissements	101	103	126	125	34	29	4	4	265	261
Nombre d'élèves	34 988	35 624	19 846	19 303	1 981	1 699	224	194	57 039	56 820
garçons	27 244	27 559	12 959	12 934	1 269	1 019	154	151	41 626	41 663
filles	7 744	8 065	6 887	6 369	712	680	70	43	15 413	15 157

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service de l'Enseignement technique, Bureau des Schémas, de la Prévision et des statistiques.

## 2. Répartition des élèves par cycle de formation

Elèves	Cycle court		Cycle long		Classes supérieures		Total	
	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991	1989/1990	1990/1991
Nombre d'élèves	23 362	21 673	24 364	24 911	9 313	10 036	57 039	56 620
garçons	16 202	15 060	18 399	18 854	7 025	7 549	41 626	41 463
filles	7 160	6 613	5 965	6 057	2 288	2 487	15 413	15 157

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service de l'Enseignement technique, Bureau des Schémas, de la Prévision et des statistiques.

## 3. Personnel enseignant

Personnel	Au		Personnel	Au	
	31/12/90	31/12/91		31/12/90	31/12/91
Ingénieurs	1 514	818	Professeurs d'enseignement général (PEGC)	100	100
Techniciens	15	15	Professeurs d'éducation physique	287	287
Chefs d'établissement	0	329	Moniteurs	84	0
Professeurs certifiés (PCEA)	2 134	2 059	Répétiteurs, CE et CPE (2)	403	248
Professeurs techniques (PTALA)	58	0	Elèves (PCEA)	55	55
Professeurs d'éducation culturelle (PEC)	110	105	Elèves (PEC)	9	9
Professeurs de LPA (PLPA) (1)	2 262	2 387	Elèves (PLPA)	77	77
Instituteurs	118	90			

1. Depuis 1990, les directrices de collège et les professeurs techniques, chefs de travaux de l'enseignement technique agricole ont intégré dans le corps des PLPA.  
Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service de l'Enseignement technique, Bureau Emploi des établissements publics.

# ENSEIGNEMENT PRIVE AGRICOLE

## Etablissements sous contrat avec le Ministère de l'Agriculture et de la Forêt

Cycles	Nombre d'établissements			Nombre d'élèves		
	1989/1990	1990/1991		1989/1990	1990/1991	
		Total	dont maisons familiales et instituts ruraux		Total	dont maisons familiales et instituts ruraux
Cycle court				58 981	54 860	24 180
Cycle long	770	752	430	14 449	15 526	4 220
Classes supérieures				4 779	5 404	488
Total	770	752	430	78 209	75 790	28 888

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service de l'Enseignement technique, Bureau des Schémas, de la Prévision et des statistiques.

# DIPLOMES DELIVRES EN 1990

## Enseignement technique agricole public et privé (candidats individuels)

Diplômes	Candidats présents	Candidats admis	% de réussite	Diplômes	Candidats présents	Candidats admis	% de réussite
Certificat d'aptitude professionnelle agricole	10 605	8 520	75,1	Baccalauréat D'	1 370	1 106	80,7
Brevet d'études professionnelles agricole	21 431	16 101	75,1	Brevet de technicien supérieur agricole	7 242	5 549	76,6
Brevet de technicien agricole	13 917	10 480	75,3				

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service de l'Enseignement technique, Bureau des évaluations et concours.

SCEES

# ENSEIGNEMENT SUPERIEUR AGRONOMIQUE ET VETERINAIRE

Etablissement	Elèves français et étrangers (1)			Diplômes de fin d'études délivrés		
	1988/89	1989/90	1990/91	1988	1989	1990
	<b>ETABLISSEMENTS SOUS TUTELLE DU MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET</b>					
<b>1. Ecoles nationales supérieures agronomiques</b>						
INA de Paris-Grignon	787	755	889	253	212	210
ENSA de Montpellier	398	401	450	105	102	101
ENSA de Rennes	337	406	425	115	99	94
ENSIÀ de MAssy (industries agricoles et alimentaires)	247	272	304	75	76	86
<b>2. Ecoles nationales d'ingénieurs des travaux</b>						
ENITFde Nogent sur Vermisson (eaux et forêts)	82	88	124(2)	21	32	29
ENITRS de Strasbourg (travaux ruraux, techniques sanitaires)	133	127	147	48	50	40
ENITHP d'Angers (horticulture)	125	136	167	42	46	41
ENITA de Bordeaux	141	143	166	50	47	43
ENITA de Clermont Ferrand	131	199	215(2)	40	39	48
ENITA de Dijon	149	141	151	47	51	51
ENITIAA de Nantes (industries agricoles et alimentaires)	135	140	196(2)	39	45	46
ENSFA de Rennes (école supérieure féminine d'agronomie)	178	180	190	37	46	47
<b>3. Ecoles nationales vétérinaires</b>						
ENV et ENSV (services vétérinaires) de Maisons-Alfort	576	574	570	127	148	148
ENSV de Lyon	558	534	550	121	150	151
ENSV de Nantes	566	528	538	123	141	112
ENSV de Toulouse	571	538	511	129	134	140
<b>4. Ecoles d'application</b>						
ENGREF de Paris (génie rural, eaux et forêt)	89	94	150	61	37	46
ENSSAA de Dijon	69	65	57	25	33	37
<b>5. Centres de 3<sup>ème</sup> cycle et écoles de spécialisation</b>						
IESIEL de Paris (industrie et économie laitière)	10	14	7	8	6	6
ENSH de Versailles (horticulture)	84	93	87	42	37	47
CNEARC Montpellier (études agronomiques des régions chaudes)						
ESAT (agronomie tropicale)	94	96	112	11	17	28
EITARC (technique agricole des régions chaudes) (3)	41	61	67	58	12	10
ISEAE (institut supérieur européen des agro_équipements) (4)	10	10	9	0	8	7
ISAA (institut supérieur de l'agro_alimentaire)	3	10	10	6	10	10
ENSP de Versailles (école national supérieur du paysage)	140	143	145	26	26	35
ISPA de Rennes (institut supérieur de production animale)	10	18	29	13	7	5
<b>6. Ecoles de formation d'enseignants, animateurs socio_culturels, ingénieurs des travaux agricoles (promotion sociale)</b>						
ENFA de Toulouse	83	136	198	...	12	157
INPSA de Dijon (formation de professeurs ,animateurs, ingénieurs)	107	94	95	23	21	22
CNFTSV de Lyon Corbas (formation de techniciens vétérinaires)	28	37	46	55	28	37
<b>ETABLISSEMENTS SOUS TUTELLE DU MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE</b>						
ENSA de Nancy	411	422	425	147	141	152
ENSA de Toulouse	238	252	259	84	81	84
ENSBANA de Dijon (biologie appliquée à la nutrition et à l'alimentation)	191	204	250	57	57	65
<b>ETABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR AGRICOLE PRIVES RECONNUS</b>						
Institut supérieur d'agriculture de Lille	410	422	434	84	85	0(6)
Institut supérieur d'agriculture Rhône_Apes de Lyon	313	325	404	51	65	0(6)
Institut supérieur d'agriculture de Beauvais	461	459	500	77	96	95
Ecole supérieure d'Agriculture d'Angers	414	436	453	17(5)	59	79
Ecole supérieure d'Agriculture de Purpan-Toulouse	423	432	444	78	81	80
Ecole supérieure d'ingénieurs et techniciens d'agriculture de Vaudreuil	427	433	426	79	79	82
Ecole supérieure du Bois	122	120	134	21	35	29

1. Y compris les doctorats.

2. Y compris les classes de techniciens supérieurs.

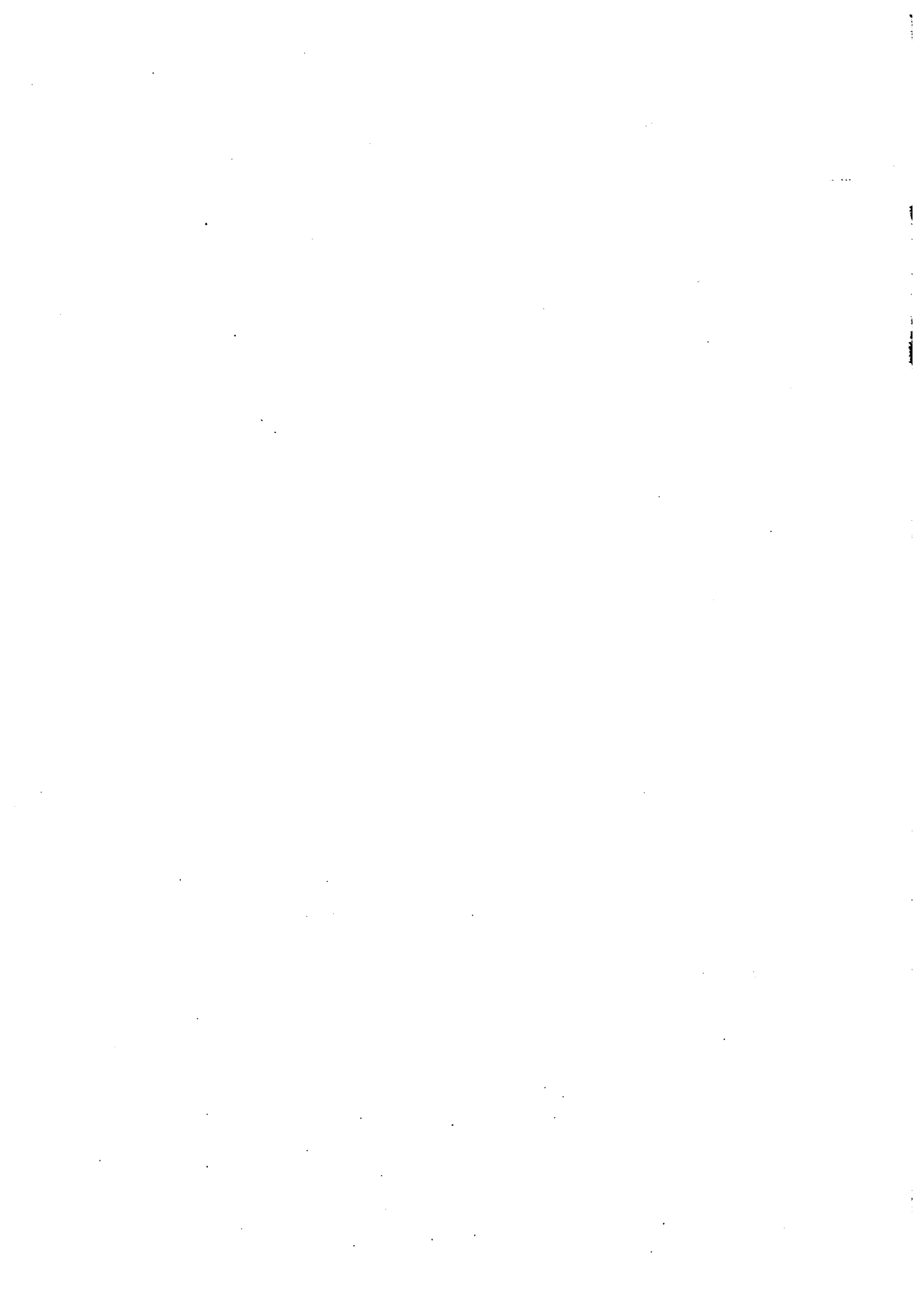
3. L'EITARC a remplacé le " cycle d'enseignement d'agriculture tropicale " (CEAT).

4. L'ISEAE a remplacé le CEMAGREF. Sa première promotion a été ouverte en septembre 1988.

5. Faible nombre de diplômés par suite du passage des études de 4 à 5 ans.

6. Passage des études de 4 à 5 ans.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Direction générale de l'Enseignement et de la Recherche, Bureau des Formations supérieures.



**MAIN-D'ŒUVRE**

# EFFECTIFS DE LA MAIN D'OEUVRE AGRICOLE SALARIEE

## (1er août 1989/1er avril 1990)

REGION ET DEPARTEMENT	Culture et élevage		Travaux forestiers		ETA et CUMA		Artisanat rural	
	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)
75-Paris								
77-Seine et Marne								
78-Yvelines								
91-Essonne	14 267	9 324	733	491	10 092	7 131	100	74
92-Hauts de Seine								
93-Seine St Denis								
94-Val de Marne								
95-Val d'Oise								
ILE DE FRANCE	14 267	9 324	733	491	10 092	7 131	100	74
08-Ardennes et 51-Marne	38 957	9 215	1 132	827	1 183	682	130	96
10-Aube	6 821	2 068	598	476	342	234	142	52
52-Haute-Marne	807	382	823	763	98	69	42	25
CHAMPAGNE ARDENNE	46 585	11 665	2 553	2 066	1 623	985	314	173
02-Aisne	11 137	4 817	1 017	812	652	447	23	17
60-Oise	7 965	4 864	880	688	1 090	728	43	37
80-Somme	7 498	3 337	189	124	1 099	743	322	217
PICARDIE	26 600	13 018	2 086	1 624	2 841	1 918	388	271
27-Eure	4 139	2 232	452	335	976	549	83	49
76-Seine-Maritime	4 045	2 459	780	648	1 485	962	116	70
HAUTE NORMANDIE	8 184	4 691	1 232	983	2 461	1 511	199	119
18-Cher	8 137	2 441	353	276	324	188	116	90
28-Eure et Loir	3 928	2 027	221	127	478	320	29	22
36-Indre	2 193	1 408	399	322	281	201	61	45
37-Indre et Loire	11 115	3 519	430	314	921	618	127	88
41-Loir et Cher	5 589	2 340	602	453	498	332	73	52
45-Loiret	6 393	3 179	589	444	785	540	157	109
CENTRE	37 355	14 914	2 594	1 936	3 287	2 199	563	406
14-Calvados	5 011	2 766	188	133	933	499	89	53
50-Manche	4 289	1 572	222	160	793	385	252	151
61-Orne	3 001	1 818	944	678	731	443	81	59
BASSE NORMANDIE	12 301	6 156	1 354	971	2 457	1 327	422	263
21-Côte d'Or	10 616	2 612	735	510	655	456	156	98
58-Nièvre	2 497	1 266	813	637	175	124	42	35
71-Saône et Loire	7 191	2 007	662	488	522	235	687	431
89-Yonne	6 030	2 183	561	415	386	240	550	353
BOURGOGNE	26 334	8 068	2 771	2 030	1 738	1 055	1 435	917
59-Nord	8 185	3 523	446	284	2 493	1 633	83	66
62-Pas de Calais	6 042	2 747	232	182	1 728	1 181	231	171
NORD PAS DE CALAIS	14 227	6 270	678	466	4 221	2 814	314	237
54-Meurthe et Moselle	1 380	604	974	690	363	226	50	31
55-Meuse	1 354	575	931	705	155	116	21	12
57-Moselle	1 683	773	985	569	470	311	16	13
88-Vosges	898	456	2 582	1 695	223	139	18	13
LORRAINE	5 315	2 408	5 472	3 659	1 211	792	105	69
67-Bas-Rhin	4 446	1 230	2 016	1 376	687	424	62	44
68-Haut-Rhin	7 466	1 568	965	580	716	459	8	6
ALSACE	11 912	2 798	2 981	1 956	1 403	883	70	50
25-Doubs	711	375	1 627	1 147	360	202	173	105
39-Jura	1 621	428	1 144	772	183	72	59	43
70-Haute-Saône et 90-T.de Belf.	709	381	1 247	850	305	202	52	33
FRANCHE COMTE	3 041	1 184	4 018	2 769	848	476	284	181
44-Loire-Atlantique	15 469	4 538	91	66	2 050	1 169	271	193
49-Maine et Loire	28 397	10 224	194	131	1 273	747	132	82
53-Mayenne	2 341	1 152	115	84	990	500	509	358
72-Sarthe	7 288	2 655	362	286	1 007	584	167	107
85-Vendée	5 929	2 010	368	292	1 048	586	503	337
PAYS DE LA LOIRE	59 424	20 579	1 130	859	6 368	3 586	1 582	1 077



Coopération		Organismes professionnels		Activités diverses		Total		REGION ET DEPARTEMENT
Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	
4 868	3 641	17 294	13 267	2 413	1 276	49 767	35 204	75-Paris 77-Seine et Marne 78-Yvelines 91-Essonne 92-Hauts de Seine 93-Seine St Denis 94-Val de Marne 95-Val d'Oise
4 868	3 641	17 294	13 267	2 413	1 276	49 767	35 204	ILE DE FRANCE
7 074	5 168	4 170	3 225	503	184	53 149	19 397	08-Ardennes
1 604	1 044	1 447	1 113	196	60	11 150	5 047	10-Aube
567	444	1 175	893	143	34	3 655	2 610	52-Haute-Marne
9 245	6 656	6 792	5 231	842	278	67 954	27 054	CHAMPAGNE ARDENNE
3 641	2 511	2 167	1 721	317	106	18 954	10 431	02-Aisne
1 920	1 274	3 785	2 477	699	345	16 382	10 413	60-Oise
2 537	1 934	2 533	1 980	396	125	14 574	8 460	80-Somme
8 098	5 719	8 485	6 178	1 412	576	49 910	29 304	PICARDIE
1 066	857	1 860	1 431	1 088	334	9 664	5 787	27-Eure
2 619	2 016	2 598	1 947	636	216	12 279	8 318	76-Seine-Maritime
3 685	2 873	4 458	3 378	1 724	550	21 943	14 105	HAUTE NORMANDIE
1 158	785	1 422	1 186	288	125	11 798	5 091	18-Cher
1 304	1 051	2 416	1 901	516	185	8 892	5 633	28-Eure et Loir
619	460	1 259	983	260	92	5 072	3 511	36-Indre
1 974	1 390	1 991	1 503	700	269	17 258	7 701	37-Indre et Loire
2 111	1 419	2 489	1 704	1 043	493	12 405	6 793	41-Loir et Cher
2 134	1 447	2 309	1 825	754	301	13 121	7 845	45-Loiret
9 300	6 552	11 886	9 102	3 561	1 485	68 546	36 574	CENTRE
2 129	1 593	2 339	1 787	714	209	11 403	7 040	14-Calvados
4 572	3 557	2 897	1 941	758	196	13 783	7 962	50-Manche
962	762	1 874	1 414	382	104	7 975	5 278	61-Orne
7 663	5 912	7 110	5 142	1 854	509	33 161	20 280	BASSE NORMANDIE
1 636	1 076	2 232	1 769	274	89	16 304	6 610	21-Côte d'Or
437	306	1 069	835	221	64	5 254	3 267	58-Nièvre
1 289	834	2 517	1 739	350	115	13 218	5 829	71-Saône et Loire
1 524	1 082	1 619	1 246	349	100	11 019	5 619	89-Yonne
4 886	3 298	7 437	5 589	1 194	368	45 795	21 325	BOURGOGNE
2 761	1 999	3 752	2 814	334	134	18 054	10 453	59-Nord
4 146	2 785	5 033	3 670	389	142	17 801	10 878	62-Pas de Calais
6 907	4 784	8 785	6 484	723	276	35 855	21 331	NORD PAS DE CALAIS
857	680	1 475	1 154	93	40	5 192	3 425	54-Meurthe et Moselle
1 034	738	1 044	799	102	28	4 641	2 973	55-Meuse
1 905	1 381	1 373	1 022	78	24	6 510	4 093	57-Moselle
1 021	763	1 209	889	76	27	6 027	3 982	88-Vosges
4 817	3 562	5 101	3 864	349	119	22 370	14 473	LORRAINE
1 381	844	1 765	1 436	115	51	10 472	5 405	67-Bas-Rhin
1 549	874	978	794	127	60	11 809	4 341	68-Haut-Rhin
2 930	1 718	2 743	2 230	242	111	22 281	9 746	ALSACE
949	675	1 737	1 222	331	74	5 888	3 800	25-Doubs
828	517	1 024	802	180	59	5 039	2 693	39-Jura
763	574	1 133	868	139	48	4 348	2 956	70-Haute-Saône
2 540	1 766	3 894	2 892	650	181	15 275	9 449	FRANCHE COMTE
3 331	2 417	3 709	2 557	585	193	25 506	11 133	44-Loire-Atlantique
3 966	2 693	4 218	2 939	420	149	38 600	16 965	49-Maine et Loire
1 657	1 405	2 454	1 698	383	98	8 449	5 295	53-Mayenne
4 005	3 179	3 103	2 296	433	146	16 365	9 253	72-Sarthe
1 898	1 441	2 940	2 147	350	103	13 036	6 916	85-Vendée
14 857	11 135	16 424	11 637	2 171	689	101 956	49 562	PAYS DE LA LOIRE

# EFFECTIFS DE LA MAIN D'OEUVRE AGRICOLE SALARIEE

## (1er août 1989 /1er avril 1990)

REGION ET DEPARTEMENT	Culture et élevage		Travaux forestiers		ETA et CUMA		Artisanat rural	
	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)
22-Côtes d'Armor	5 875	2 879	320	216	856	358	186	138
29-Finistère	7 424	3 049	253	140	1 617	890	223	159
35-Ile et Vilaine	5 247	2 035	371	252	1 327	689	194	141
56-Morbihan	4 882	1 874	396	252	1 234	638	1 000	699
BRETAGNE	23 428	9 837	1 340	860	5 034	2 575	1 603	1 137
16-Charente	7 134	3 454	367	274	421	238	1 220	795
17-Charente-Maritime	10 520	3 446	265	169	761	421	706	521
79-Deux-Sèvres	5 389	1 634	280	200	403	235	591	423
86-Vienne	3 518	1 635	260	189	416	278	151	100
POITOU-CHARENTES	26 561	10 169	1 172	832	2 001	1 172	2 668	1 839
24-Dordogne	11 531	3 903	1 274	1 036	690	416	765	523
33-Gironde	37 694	15 689	1 992	1 568	1 596	954	239	170
40-Landes	8 901	1 717	2 747	2 469	701	456	95	73
47-Lot et Garonne	14 729	4 450	401	254	619	314	381	232
64-Pyrénées-Atlantiques	4 724	1 342	489	314	725	431	759	513
AQUITAINE	77 579	27 101	6 903	5 641	4 331	2 571	2 239	1 511
09-Ariège	2 502	394	343	260	278	157	26	15
12-Aveyron	1 542	699	252	136	485	179	277	177
31-Haute-Garonne	4 125	1 527	535	417	665	342	112	77
32-Gers	6 819	1 466	83	64	554	195	218	148
46-Lot	1 587	613	116	81	255	109	120	84
65-Hautes-Pyrénées	859	303	252	162	172	73	159	97
81-Tarn	5 203	1 061	493	336	607	259	297	204
82-Tarn et Garonne	10 852	2 810	38	27	427	158	220	138
MIDI-PYRENEES	33 489	8 873	2 112	1 483	3 443	1 472	1 429	940
19-Corrèze	2 408	764	763	554	145	73	10	5
23-Creuse	1 085	600	365	195	151	106	168	126
87-Haute-Vienne	2 585	1 269	539	417	240	161	122	83
LIMOUSIN	6 078	2 633	1 667	1 168	536	340	300	214
01-Ain	1 856	955	756	563	826	443	440	247
07-Ardèche	3 142	645	251	171	224	113	53	37
26-Drome	17 699	4 321	212	120	483	216	32	19
38-Isère	3 824	1 179	1 041	616	1 154	621	77	44
42-Loire	1 974	767	339	207	623	323	84	51
69-Rhône	4 720	2 279	194	119	1 455	930	312	202
73-Savoie	1 641	437	743	410	520	356	248	118
74-Haute-Savoie	1 481	566	871	547	783	418	98	44
RHONE-ALPES	36 337	11 149	4 407	2 753	6 068	3 420	1 344	762
03-Ailier	2 603	1 490	486	370	542	248	118	88
15-Cantal	1 272	638	318	236	160	80	26	21
43-Haute-Loire	587	255	700	459	143	45	47	27
63-Puy de Dôme	7 433	990	942	657	326	179	91	60
AUVERGNE	11 895	3 373	2 446	1 722	1 171	552	282	196
11-Aude	18 535	3 300	399	279	345	194	6	4
30-Gard	18 453	6 977	227	152	409	243	115	75
34-Hérault	11 921	4 470	221	155	860	555	38	24
48-Lozère	340	133	536	378	144	94	24	16
66-Pyrénées-Orientales	7 581	2 772	209	185	393	181	34	24
LANGUEDOC-ROUSSILLON	56 830	17 652	1 592	1 149	2 151	1 267	217	143
04-Alp.hte Prov.et 05-Htes Alp.	4 522	1 255	733	464	410	181	10	6
06-Alpes-Maritimes	2 538	1 572	408	294	2 046	1 200	15	7
13-Bouches du Rhône	14 017	7 486	219	170	1 963	1 296	52	30
83-Var	7 696	3 749	291	252	1 623	904	20	15
84-Vaucluse	16 068	6 432	96	71	548	313	96	62
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	44 841	20 494	1 747	1 251	6 590	3 894	193	120
2A-Corse du Sud	} 1 859	1 002	326	218	184	118	5	4
2B-Haute-Corse		1 002	326	218	184	118	5	4
CORSE	1 859	1 002	326	218	184	118	5	4
FRANCE	584 442	213 358	51 314	36 885	70 059	42 058	16 056	10 703

1. Equivalents à temps plein = Nombre d'heures de travail / 2028 heures (durée légale du travail pour 1 semaine).

Source : Ministère de l'Economie, des Finances et du Budget. Direction générale des Impôts.

Coopération		Organismes professionnels		Activités diverses		Total		REGION ET DEPARTEMENT
Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	Assurés	ETP(1)	
5 964	4 256	3 916	2 801	479	156	17 596	10 804	22-Côtes d'Armor
6 184	4 251	4 921	3 560	353	126	20 975	12 175	29-Finistère
2 577	1 736	4 214	3 240	721	169	14 651	8 262	35-Ille et Vilaine
5 284	3 798	3 963	2 859	313	100	17 072	10 220	56-Morbihan
20 009	14 041	17 014	12 460	1 866	551	70 294	41 461	BRETAGNE
1 067	866	1 649	1 341	205	51	12 063	7 019	16-Charente
2 138	1 603	2 188	1 648	302	99	16 880	7 907	17-Charente-Maritime
2 447	1 912	2 552	1 874	322	138	11 984	6 416	79-Deux-Sèvres
2 660	1 990	1 929	1 446	439	135	9 373	5 773	86-Vienne
8 312	6 371	8 318	6 309	1 268	423	50 300	27 115	POITOU-CHARENTES
1 788	1 216	2 232	1 716	400	149	18 680	8 959	24-Dordogne
2 205	1 443	3 203	2 348	501	163	47 430	22 335	33-Gironde
2 625	1 464	1 602	1 195	249	66	16 920	7 440	40-Landes
2 699	1 672	1 735	1 354	166	54	20 730	8 330	47-Lot et Garonne
2 486	1 548	2 599	1 780	459	164	12 241	6 092	64-Pyrénées-Atlantiques
11 803	7 343	11 371	8 393	1 775	596	116 001	53 156	AQUITAINE
434	336	710	538	96	33	4 389	1 733	09-Ariège
1 328	988	2 730	1 816	207	58	6 821	4 053	12-Aveyron
2 256	1 543	2 174	1 665	270	90	10 137	5 661	31-Haute-Garonne
2 220	1 515	1 751	1 274	104	37	11 749	4 699	32-Gers
542	397	1 456	1 168	240	55	4 316	2 507	46-Lot
480	365	763	581	91	44	2 776	1 625	65-Hautes-Pyrénées
1 235	840	2 021	1 349	191	66	10 047	4 115	81-Tarn
2 202	1 186	1 791	1 267	207	78	15 737	5 664	82-Tarn et Garonne
10 697	7 170	13 396	9 658	1 406	461	65 972	30 057	MIDI-PYRENEES
628	431	1 217	1 014	162	34	5 333	2 875	19-Corrèze
387	316	732	620	135	29	3 023	1 992	23-Creuse
523	366	1 644	1 311	276	50	5 929	3 657	87-Haute-Vienne
1 538	1 113	3 593	2 945	573	113	14 285	8 524	LIMOUSIN
1 858	1 249	2 507	1 758	283	96	8 526	5 311	01-Ain
2 365	731	1 681	1 015	111	29	7 827	2 741	07-Ardèche
4 039	1 820	1 804	1 360	169	64	24 438	7 920	26-Drome
2 176	1 199	3 830	2 244	282	94	12 384	5 997	38-Isère
777	543	1 764	1 181	309	78	5 870	3 150	42-Loire
1 858	1 173	5 137	3 573	379	104	14 055	8 380	69-Rhône
463	296	1 589	1 181	88	29	5 292	2 827	73-Savoie
336	224	2 970	1 966	182	80	6 721	3 845	74-Haute-Savoie
13 872	7 235	21 282	14 278	1 803	574	85 113	40 171	RHONE-ALPES
1 137	868	1 758	1 395	274	71	6 918	4 530	03-Allier
1 283	943	1 327	1 065	194	62	4 580	3 045	15-Cantal
460	322	1 281	902	113	39	3 331	2 049	43-Haute-Loire
2 381	1 416	2 509	1 906	410	113	14 092	5 321	63-Puy de Dôme
5 261	3 549	6 875	5 268	991	285	28 921	14 945	AUVERGNE
3 749	2 001	1 531	1 242	165	52	24 730	7 072	11-Aude
5 607	2 217	3 199	1 984	90	40	28 100	11 688	30-Gard
3 021	1 350	4 337	2 602	118	72	20 516	9 228	34-Hérault
112	87	734	463	59	26	1 949	1 197	48-Lozère
3 602	1 413	2 340	1 563	32	24	14 191	6 162	66-Pyrénées-Orientales
16 091	7 068	12 141	7 854	464	214	89 486	35 347	LANGUEDOC-ROUSSILLON
675	385	1 715	1 148	135	44	8 200	3 483	04-Alpes de Hie Provence
332	246	1 788	1 425	1 212	816	8 339	5 560	06-Alpes-Maritimes
2 286	1 126	2 727	2 128	168	111	21 432	12 347	13-Bouches du Rhône
1 556	867	1 969	1 530	452	268	13 607	7 585	83-Var
2 707	1 582	2 663	2 059	110	36	22 288	10 555	84-Vaucluse
7 556	4 206	10 862	8 290	2 077	1 275	73 866	39 530	PROV.-ALPES-COTE D AZUR
448	237	1 234	835	70	44	4 126	2 458	2A-Corse du Sud
448	237	1 234	835	70	44	4 126	2 458	2B-Haute-Corse
								CORSE
175 383	115 949	206 495	151 284	29 428	10 934	1 133 177	581 171	FRANCE

# MAIN D'OEUVRE AGRICOLE 1990

Situation en fin de mois	Demandes d'emploi (1)			Offres d'emploi (2)		
	Agriculture	Forestage et bois (3)	industrie agricole et alimentaire (3)	Agriculture	Forestage et bois (3)	Industrie agricole et alimentaire(3)
Janvier	54 364	12 108	33 165	680	475	1 235
Février	51 910	11 753	31 998	665	510	1 163
Mars	49 689	11 689	31 226	1 023	507	1 613
Avril	47 741	11 262	29 345	705	379	1 459
Mai	45 566	10 920	27 775	762	325	1 779
Juin	45 780	10 900	25 708	607	392	2 059
Juillet	47 371	11 372	25 271	543	296	1 632
Août	48 915	11 610	26 300	592	261	1 590
Septembre	49 704	11 615	29 020	713	449	1 702
Octobre	52 183	11 473	30 177	696	444	1 685
Novembre	53 123	11 469	30 000	595	376	1 490
Décembre	54 514	11 732	29 804	403	269	918

1. Demandes non satisfaites à la fin du mois de référence, ayant été déposées par des personnes sans emploi, immédiatement disponibles et à la recherche d'un emploi à durée indéterminée, à temps plein.

2. Offres d'emploi durables à temps plein n'ayant pas été satisfaites à la fin du mois de référence.

3. Entreprises relevant ou non du régime agricole.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

## IMMIGRATION DE LA MAIN D'OEUVRE AGRICOLE ETRANGERE SALARIEE EN 1990 (pêche, agriculture, forêt)

### 1. Immigration permanente par secteur d'activité et nationalité

Secteur d'activité	Nationalité					
	Polonais	Portugais	Marocains	Turcs	Libanais	Diverses nationalités d'Amérique
Pêche et agriculture	47	49	9	5	11	35
Forêt	4	7	2	6	3	-
TOTAL (4)	51	56	11	11	14	35

4. Au total 222 immigrés y compris diverses autres nationalités.

### 2. Immigration saisonnière par nationalité et nature de l'emploi (5)

Activité	Nationalité					
	Betteraves	Vendanges	Fruits	Forêts	Autres	Total
Espagnols	109	22 988	4 476	106	6 003	33 682
Portugais	105	836	8 963	559	5 676	16 139
Polonais	-	1 930	230	14	153	2 327
Yougoslaves	-	1	58	4	58	121
Hongrois	-	3	123	-	-	126
Marocains	41	11	-	134	3 556	3 742
Tunisiens	-	-	-	29	587	616
Diverses nationalités d'Amérique	-	-	-	-	116	116
TOTAL (6)	255	25 821	13 853	846	16 169	56 945

5. Travailleurs étrangers ayant un contrat de 21 jours minimum, 8 mois maximum et 4 mois minimum pour les saisonniers autres que ceux d'Europe occidentale. Seuls les travailleurs introduits ou régularisés, soumis à l'obligation d'obtenir une autorisation de travail sont recensés. Ne figurent donc pas les ressortissants (non réfugiés) des états pays membres de la CEE et d'Algérie.

6. Y compris diverses nationalités autres.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi (d'après les statistiques de l'ONI).

# **PRESTATIONS SOCIALES EN AGRICULTURE**

*Source* : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt ; Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

# PRESTATIONS SOCIALES AGRICOLES

## RÉGIME DES NON-SALARIÉS AGRICOLES

Sont assujetties à ce régime les personnes qui mettent en valeur des terres d'une importance au moins égale à la moitié de l'exploitation type.

**A - L'assurance maladie, invalidité, maternité (AMEXA)** comprend une assurance obligatoire (créée en 1961) qui concerne les non-salariés en activité ou en retraite et leurs ayants droit et une assurance volontaire (instituée en 1967) remplacée, par la loi du 2 janvier 1978, par une assurance personnelle :

- 1 - Maladie : les bénéficiaires perçoivent les mêmes prestations en nature que celles du régime général (remboursement des frais engagés par l'assuré) ;
- 2 - Invalidité : le demandeur doit être âgé de moins de 60 ans ; il peut bénéficier de prestations pour inaptitude totale ou incapacité des deux tiers ;
- 3 - Maternité : les avantages sont les mêmes que ceux du régime général à l'exclusion des indemnités journalières de repos de maternité.

**B - L'assurance vieillesse (AVA)** instituée par la loi du 10 juillet 1952 est accordée aux chefs d'exploitation ou d'entreprise, le conjoint et autres membres de la famille travaillant sur l'exploitation. Deux sortes de cotisations sont versées :

- la cotisation cadastrale à la charge de chaque exploitation ou entreprise ;
- la cotisation individuelle due par chaque membre non salarié âgé d'au moins 18 ans.

Elle comprend :

1 - La retraite de vieillesse servie à tout assuré âgé d'au moins 65 ans (ou entre 60 et 65 ans en cas d'inaptitude ou en qualité d'ancien combattant) et justifiant de 15 ans d'activité non salariée agricole et de 5 ans de cotisations. Elle se compose de deux éléments :

- une retraite de base à laquelle peuvent prétendre les chefs d'exploitation et les membres de la famille,
- une retraite complémentaire due uniquement aux chefs d'exploitation.

2 - L'allocation de vieillesse est accordée aux chefs d'exploitations et membres de leur famille ayant au moins 65 ans et 15 ans d'activité mais sans condition de cotisation et uniquement suivant les ressources.

## RÉGIME DES SALARIÉS AGRICOLES

Relèvent de ce régime :

- les personnes occupées comme salariées dans une exploitation ou une entreprise dont l'activité est considérée comme agricole au sens de la réglementation des accidents du travail ainsi que les employés de maison au service d'une exploitation agricole lorsqu'ils exercent habituellement leur activité sur le lieu de l'exploitation ;
- les petits métayers assimilés à des salariés et certaines catégories bien définies (ex. : gérants de SARL).

Les risques couverts sont :

- 1 - **La maladie** (assurance obligatoire) : ont droit aux prestations :
  - les assurés salariés ou assimilés sous réserve d'avoir effectué un travail salarié pendant une durée suffisante ;
  - leurs ayants droit :
    - conjoint ou concubin,
    - enfants âgés de moins de 16 ans (ou de moins de 20 ans s'ils poursuivent leurs études ou s'ils sont infirmes),
    - autres membres de la famille (ascendants, descendants, collatéraux jusqu'au 3e degré ou alliés du même degré) qui vivent sous le toit de l'assuré et qui se consacrent exclusivement aux travaux du ménage et à l'éducation d'au moins deux enfants de moins de 14 ans à la charge de l'assuré ;
- 2 - **La maternité** : les bénéficiaires des prestations en nature et des prestations annexes sont les mêmes qu'en assurance maladie ;
- 3 - **L'invalidité** : une pension d'invalidité ainsi que le remboursement des soins nécessaires sont accordés aux assurés cotisants présentant une invalidité réduisant au moins des deux tiers leur capacité de travail ou leur gains ainsi qu'aux veuves atteintes d'une invalidité permanente sous réserve de certaines règles de cumul ;
- 4 - **Le décès** : les bénéficiaires du capital décès sont :
  - en priorité la personne à la charge effective, totale et permanente de l'assuré au moment du décès ;
  - à défaut ;
  - le conjoint de l'assuré décédé, non séparé de droit ou de fait,
  - ses descendants,
  - ses ascendants.

## **PRESTATIONS FAMILIALES AGRICOLES**

Les cotisations prestations familiales de la profession agricole (non-salariés et salariés) sont à la charge exclusive des chefs d'exploitations ou d'entreprises agricoles.

Le droit aux prestations est ouvert à toute personne relevant du régime agricole :

- résidant en France ;
- sans condition d'activité professionnelle suffisante ;
- ayant un ou plusieurs enfants à charge résidant également en France.

Depuis le 1er janvier 1979, les deux membres d'un couple assumant à leur foyer la charge effective et permanente de l'enfant peuvent désigner celui d'entre eux qui aura la qualité d'allocataire.

## **PRESTATIONS LÉGALES SERVIES AUX NON-SALARIÉS AGRICOLES DES DOM**

L'assurance maladie, maternité et invalidité a été étendue aux départements d'outre-mer à partir du 1er juillet 1971, fixant la date d'entrée en vigueur du décret n° 380 du 4 mai 1970 relatif à l'extension de l'AMEXA aux DOM;

L'assurance vieillesse agricole a été étendue aux DOM le 1er janvier 1964 et le bénéfice des prestations familiales le 1er janvier 1970.

# ASSURANCE MALADIE-MATERNITE-INVALIDITE DES NON SALARIES AGRICOLES

## A. DONNEES GENERALES 1990

### 1. Répartition géographique

REGION ET DEPARTEMENT	Assurance obligatoire					Assurance obligatoire et volontaire			Total des prestations servies
	Nombre d'assurés cotisants					Cotisations émises			
	M.S.A	C.M.R.A	Sociétés mutualistes	R.A.M.E.X	Total	techniques 1000 f	complément 1000 f	Total 1000 f	
75-Paris									
77-Seine et Marne									
78-Yvelines									
91-Essonne	33 567	-	-	3 003	36 570	160 748	14 765	175 513	222 853
92-Hauts de Seine									
93-Seine St Denis									
94-Val de Marne									
95-Val d'Oise									
ILE DE FRANCE	33 567	-	-	3 003	36 570	160 748	14 765	175 513	222 853
10-Aube	12 225	-	-	2 100	14 325	120 047	9 471	129 518	88 498
08-Ardennes et 51-Marne	32 724	-	-	4 169	36 893	336 684	27 548	364 232	255 127
52-Haute-Marne	9 203	-	-	856	10 059	47 518	5 539	53 057	89 876
CHAMPAGNE ARDENNE	54 152	-	-	7 125	61 277	504 249	42 558	546 807	433 501
02-Aisne	14 872	-	-	1 495	16 367	124 690	9 973	134 663	123 555
60-Oise	12 153	-	-	879	13 032	89 987	7 361	97 348	91 418
80-Somme	17 546	-	-	3 053	20 599	133 273	12 080	145 353	171 432
PICARDIE	44 571	-	-	5 427	49 998	347 950	29 414	377 364	386 405
27-Eure	16 949	-	-	1 688	18 637	88 579	9 588	98 167	119 624
76-Seine-Maritime	23 751	-	-	5 102	28 853	114 310	14 619	128 929	193 593
HAUTE NORMANDIE	40 700	-	-	6 790	47 490	202 889	24 207	227 096	313 217
18-Cher	15 753	-	-	1 527	17 280	80 374	8 554	88 928	109 794
28-Eure et Loir	15 636	-	-	1 970	17 606	117 081	9 065	126 146	113 393
36-Indre	16 594	-	-	2 824	19 418	52 866	9 133	61 999	155 523
37-Indre et Loire	21 898	-	-	1 990	23 888	83 400	10 447	93 847	187 224
41-Loir et Cher	17 667	-	-	2 260	19 927	85 595	9 367	94 962	140 124
45-Loiret	20 404	-	-	1 914	22 318	114 129	10 033	124 162	136 884
CENTRE	107 952	-	-	12 485	120 437	533 445	56 599	590 044	842 942
14-Calvados	20 583	-	-	7 034	27 617	99 978	13 808	113 786	170 920
50-Manche	20 000	12 708	-	10 703	43 411	150 397	22 052	172 449	339 977
61-Orne	22 320	-	-	4 010	26 330	93 587	13 652	107 239	191 919
BASSE NORMANDIE	62 903	12 708	-	21 747	97 358	343 962	49 512	393 474	702 816
21-Côte d'Or	17 720	-	-	2 116	19 836	106 210	10 938	117 148	140 076
58-Nièvre	11 447	-	-	2 990	14 437	62 623	7 329	69 952	89 289
71-Saône et Loire	34 730	-	-	2 566	37 296	122 201	17 271	139 472	241 810
89-Yonne	14 602	-	-	2 524	17 126	94 054	9 985	104 039	116 885
BOURGOGNE	78 499	-	-	10 196	88 695	385 088	45 523	430 611	588 060
59-Nord	25 499	-	-	5 883	31 382	147 728	16 604	164 332	251 530
62-Pas de Calais	27 899	-	-	6 336	34 235	152 982	17 753	170 735	306 598
NORD PAS DE CALAIS	53 398	-	-	12 219	65 617	300 710	34 357	335 067	558 128
54-Meurthe et Moselle	10 017	-	-	1 300	11 317	52 665	5 692	58 357	81 623
55-Meuse	10 093	-	-	1 106	11 199	64 226	6 467	70 693	79 713
57-Moselle	19 076	-	-	212	19 288	53 523	7 512	61 035	90 435
88-Vosges	16 857	-	-	1 015	17 872	40 254	7 437	47 691	91 013
LORRAINE	56 043	-	-	3 633	59 676	210 688	27 108	237 776	342 784
67-Bas-Rhin	26 184	-	-	303	26 487	88 420	10 116	98 536	137 274
68-Haut-Rhin	16 809	-	1 537	193	18 539	73 833	8 255	82 088	77 117
ALSACE	42 993	-	1 537	496	45 026	162 253	18 371	180 624	214 391
25-Doubs	16 222	-	-	424	16 646	50 613	7 387	58 000	103 456
39-Jura	14 140	-	-	1 136	15 276	41 442	6 491	47 933	90 193
70-Haute-Saône	15 319	-	-	722	16 041	45 153	7 113	52 266	116 471
90-Territoire de Belfort									
FRANCHE COMTE	45 681	-	-	2 282	47 963	137 208	20 991	158 199	310 120
44-Loire-Atlantique	37 373	-	-	4 718	42 091	149 132	18 971	168 103	306 065
49-Maine et Loire	35 053	-	-	5 624	40 677	163 739	20 280	184 019	323 550
53-Mayenne	24 990	-	-	5 111	30 101	143 694	17 238	160 932	254 491
72-Sarthe	25 963	-	-	3 961	29 924	105 942	13 362	119 304	241 578
85-Vendée	35 493	-	-	1 902	37 395	163 617	17 878	181 495	356 211
PAYS DE LA LOIRE	158 872	-	-	21 316	180 188	726 124	87 729	813 853	1 481 895



# ASSURANCE MALADIE-MATERNITE-INVALIDITE DES NON SALARIES AGRICOLES

## A. DONNEES GENERALES 1990

### 1. Répartition géographique

REGION ET DEPARTEMENT	Assurance obligatoire					Assurance obligatoire et volontaire			Total des prestations servies
	Nombre d'assurés cotisants					Cotisations émises			
	M.S.A	C.M.R.A	Sociétés mutualistes	R.A.M.E.X	Total	techniques 1000 f	complément. 1000 f	Total 1000 f	
22-Côtes d'Armor	40 430	-	-	2 830	43 260	188 354	22 491	210 845	462 920
29-Finistère	51 153	-	-	2 577	53 730	187 224	24 811	212 035	428 425
35-Ile et Vilaine	38 573	-	-	6 465	45 038	202 063	23 442	225 505	394 629
56-Morbihan	37 013	-	-	4 676	41 689	145 315	20 373	165 688	397 168
BRETAGNE	167 169	-	-	16 548	183 717	722 956	91 117	814 073	1 683 142
16-Charente	23 498	-	-	3 731	27 229	88 432	12 911	101 343	203 113
17-Charente-Maritime	29 138	-	1 060	2 605	32 803	112 964	15 703	128 667	268 772
79-Deux-Sèvres	29 445	-	-	2 328	31 773	120 402	16 039	136 441	304 884
86-Vienne	23 164	-	-	3 113	26 277	93 236	12 129	105 365	186 427
POITOU-CHARENTES	105 245	-	1 060	11 777	118 082	415 034	56 782	471 816	963 196
24-Dordogne	36 503	-	-	4 094	40 597	84 034	17 750	101 784	317 743
33-Gironde	37 494	-	-	3 579	41 073	92 835	16 994	109 829	271 634
40-Landes	24 956	-	-	678	25 634	82 856	11 513	94 369	169 071
47-Lot et Garonne	28 832	-	-	3 591	32 423	100 147	15 415	115 562	245 615
64-Pyrénées-Atlantiques	36 711	-	-	1 433	38 144	108 165	18 156	126 321	345 619
AQUITAINE	164 496	-	-	13 375	177 871	468 037	79 828	547 865	1 349 682
09-Ariège	11 022	-	-	629	11 651	22 407	4 826	27 233	92 292
12-Aveyron	26 942	-	-	3 439	30 381	76 830	16 972	93 802	351 177
31-Haute-Garonne	26 402	-	-	4 527	30 929	73 561	12 410	85 971	272 261
32-Gers	25 604	-	-	2 529	28 133	108 049	14 913	122 962	247 252
46-Lot	17 478	-	-	1 099	18 577	38 179	9 414	47 593	161 872
65-Hautes-Pyrénées	15 269	-	-	1 104	16 373	39 372	7 434	46 806	121 979
81-Tarn	24 579	-	-	1 383	25 962	64 660	11 943	76 603	255 877
82-Tarn et Garonne	18 137	-	-	2 372	20 509	58 745	10 782	69 527	211 867
MIDI-PYRENEES	165 433	-	-	17 082	182 515	481 803	88 694	570 497	1 714 577
19-Corrèze	23 290	-	-	478	23 768	44 837	10 855	55 692	204 442
23-Creuse	16 437	-	-	2 033	18 470	44 542	9 541	54 083	199 675
87-Haute-Vienne	22 300	-	-	2 423	24 723	49 373	9 610	58 983	180 883
LIMOUSIN	62 027	-	-	4 934	66 961	138 752	30 006	168 758	585 000
01-Ain	23 399	-	-	261	23 660	77 717	10 327	88 044	146 218
07-Ardèche	23 494	-	-	87	23 581	42 963	9 394	52 357	147 250
26-Drôme	24 567	-	-	1 069	25 636	80 542	11 636	92 178	166 491
38-Isère	31 654	-	-	1 311	32 965	69 066	13 303	82 369	183 796
42-Loire	26 348	-	-	382	26 730	55 227	11 020	66 247	144 047
69-Rhône	27 293	-	-	1 167	28 460	111 443	12 451	123 894	154 990
73-Savoie	18 312	-	-	243	18 555	26 423	6 493	32 916	74 094
74-Haute-Savoie	21 829	-	-	201	22 030	33 881	8 137	42 018	106 146
RHONE-ALPES	196 896	-	-	4 721	201 617	497 262	82 761	580 023	1 123 032
03-Allier	23 196	-	1 067	1 438	25 701	66 281	11 423	77 704	175 939
15-Cantal	18 664	-	-	1 263	19 927	56 304	10 707	67 011	180 550
43-Haute-Loire	18 035	-	-	614	18 649	42 481	9 112	51 593	157 303
63-Puy de Dôme	30 174	-	-	1 976	32 150	77 114	14 865	91 979	254 525
AUVERGNE	90 069	-	1 067	5 291	96 427	242 180	46 107	288 287	768 317
11-Aude	27 690	-	-	952	28 642	75 353	11 304	86 657	183 567
30-Gard	26 018	-	-	919	26 937	86 408	11 211	97 619	198 848
34-Hérault	38 649	-	-	1 276	39 925	88 962	14 359	103 321	242 758
48-Lozère	10 063	-	-	103	10 166	17 955	4 844	22 799	87 166
66-Pyrénées-Orientales	21 730	-	-	682	22 412	57 253	8 260	65 513	140 356
LANGUEDOC-ROUSSILLON	124 150	-	-	3 932	128 082	325 931	49 978	375 909	852 695
04-Alpes de Hte Provence	8 555	-	-	582	9 137	33 944	7 730	41 674	131 479
05-Hautes-Alpes	7 702	-	-	875	8 577	-	-	-	-
06-Alpes-Maritimes	16 482	-	-	378	16 840	30 965	6 308	37 273	124 686
13-Bouches du Rhône	22 226	-	-	2 479	24 705	76 448	10 125	86 573	192 142
83-Var	21 834	-	-	1 918	23 752	61 788	8 803	70 591	150 548
84-Vaucluse	21 069	-	-	4 402	25 471	90 000	11 764	101 764	232 112
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	97 848	-	-	10 634	108 482	293 145	44 730	337 875	830 967
2A-Corse du Sud	10 537	-	-	22	10 559	23 174	6 350	29 524	117 469
2B-Haute-Corse	10 537	-	-	22	10 559	23 174	6 350	29 524	117 469
CORSE	10 537	-	-	22	10 559	23 174	6 350	29 524	117 469
FRANCE	1 963 201	12 708	3 664	195 035	2 174 608	7 623 568	1 027 487	8 651 055	16 385 189

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction de la Politique sociale et de l'Emploi.

## B. ASSURANCE OBLIGATOIRE ET VOLONTAIRE 1990

### 1. Financement du régime

Recettes (cotisations techniques émises)						Dépenses (prestations servies)
Mutualité sociale agricole	Mutualité 1900	Sociétés mutualistes	Compagnies d'assurances	Total assureurs	Budget annexe	
5 768 307	45 169	12 033	736 891	6 562 400	9 797 805	16 360 205

### 2. Répartition du montant des prestations légales servies

Nature des prestations	Mutualité sociale agricole	Mutualité 1900	Sociétés mutualistes	Compagnies d'assurances	Total assureurs	importance relative
	1000 f	1000 f	1000 f	1000 f	1000 f	%
Maladie (1) hors budget global	12 659 282	100 147	30 084	1 990 635	14 780 148	53,8
frais médicaux	3 618 897	33 808	9 054	635 901	4 297 660	15,6
frais pharmaceutiques	4 744 519	39 566	12 858	813 921	5 610 864	20,4
frais dentaires	507 002	2 832	1 083	58 547	569 464	2,1
cures thermales	36 414	75	84	3 659	40 232	0,1
frais de transports	482 664	4 550	1 158	88 590	576 962	2,1
hospitalisation (frais de séjour, honoraires)	3 269 786	19 316	5 847	390 017	3 684 966	13,4
Pensions d'invalidité	639 859	6 664	1 338	85 000	732 861	2,7
pensions principales	477 660	5 300	1 154	64 284	548 398	2,0
allocations suppl.FNS	162 199	1 364	184	20 716	184 463	0,7
Maternité, hors budget global	110 779	1 030	73	8 182	120 064	0,4
Divers (2)	658 230	961	-114	68 055	727 132	2,6
Total hors budget global	14 068 150	108 802	31 381	2 151 872	16 360 205	59,5
Budget global	-	-	-	-	11 136 796	40,5
Total général	14 068 150	108 802	31 381	2 151 872	27 497 001	100,0

1. Y compris les soins aux invalides, hors budget général.

2. Rééducation, examen de santé etc...

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction de la Politique sociale et de l'Emploi.

# ASSURANCE VIEILLESSE AGRICOLE DES NON SALARIES

## A. DONNEES GENERALES 1990

Région et département	Nombre de cotisants	Cotisations techniques			Cotisations complé- mentaires	Titulaires d'un avantage de vieillesse	Prestations légales servies
		Cadastrales et sur salaires	Indivi- duelles	Total			
	1000f	1000f	1000f	1000f	1000f		1000f
75-Paris							
77-Seine et Marne							
78-Yvelines							
91-Essonne	14 629	58 159	21 547	79 706	19 484	31 173	471 776
92-Hauts de Seine							
93-Seine St Denis							
94-Val de Marne							
95-Val d'Oise							
ILE DE FRANCE	14 629	58 159	21 547	79 706	19 484	31 173	471 776
10-Aube	9 593	41 688	15 571	57 259	6 901	9 399	188 775
51-Marne et 08-Ardennes	26 073	116 518	42 737	159 255	18 297	24 794	534 863
52-Haute-Marne	6 213	17 590	8 512	26 102	6 817	9 460	213 718
CHAMPAGNE ARDENNE	41 879	175 796	66 820	242 616	32 015	43 653	937 356
02-Aisne	10 618	42 848	17 147	59 995	9 478	12 193	253 590
60-Oise	7 812	32 231	12 002	44 233	7 206	9 503	194 030
80-Somme	12 905	48 315	19 640	67 955	9 553	18 282	397 590
PCARDIE	31 335	123 394	48 789	172 183	26 237	39 978	845 210
27-Eure	9 954	32 202	13 358	45 560	10 926	14 908	298 700
76-Seine-Maritime	15 833	42 906	20 157	63 063	12 847	24 058	507 207
HAUTE NORMANDIE	25 787	75 108	33 515	108 623	23 773	38 966	805 907
18-Cher	8 522	28 403	11 554	39 957	8 942	15 481	292 613
28-Eure et Loir	9 207	41 180	14 807	55 987	9 956	14 167	290 065
36-Indre	10 541	19 234	10 337	29 571	13 268	20 278	415 171
37-Indre et Loire	11 431	31 054	14 050	45 104	9 067	23 067	449 199
41-Loir et Cher	9 572	31 308	12 936	44 244	6 344	19 558	394 322
45-Loiret	9 977	39 979	15 187	55 166	7 642	20 280	386 075
CENTRE	59 250	191 158	78 871	270 029	55 219	112 831	2 227 445
14-Calvados	15 578	35 695	18 386	54 081	15 851	21 970	473 109
50-Manche	25 771	52 746	31 262	84 008	16 326	39 664	927 576
61-Orne	15 208	34 583	17 756	52 339	14 094	22 517	495 733
BASSE NORMANDIE	56 557	123 024	67 404	190 428	46 271	84 151	1 896 418
21-Côte d'Or	11 089	37 094	15 202	52 296	10 456	15 882	320 720
58-Nièvre	7 964	22 290	10 390	32 680	7 321	12 371	250 391
71-Saône et Loire	19 772	45 108	22 561	67 669	14 869	39 098	833 133
89-Yonne	9 406	32 735	13 801	46 536	9 554	14 745	283 803
BOURGOGNE	48 231	137 227	61 954	199 181	42 200	82 096	1 688 047
59-Nord	19 109	56 685	26 033	82 718	16 483	27 501	578 160
62-Pas de Calais	20 976	57 942	27 413	85 355	15 229	32 498	701 110
NORD PAS DE CALAIS	40 085	114 627	53 446	168 073	31 712	59 999	1 279 270
54-Meurthe et Moselle	6 213	18 947	8 729	27 676	4 012	10 040	194 716
55-Meuse	6 790	23 721	9 816	33 537	5 456	9 443	204 871
57-Moselle	7 900	18 640	9 098	27 738	6 416	18 060	354 084
88-Vosges	7 993	14 341	8 019	22 360	6 976	16 364	305 994
LORRAINE	29 896	75 649	35 662	111 311	22 860	53 907	1 059 665
67-Bas-Rhin	10 889	32 968	14 124	45 802	7 334	26 936	529 804
68-Haut-Rhin	8 914	26 655	10 866	37 521	5 291	14 600	278 063
ALSACE	19 803	59 623	24 990	83 323	12 625	41 536	807 867
25-Doubs	8 602	18 778	10 402	29 180	6 766	15 185	291 669
39-Jura	7 009	15 092	7 844	22 936	6 744	15 687	310 697
70-Hte Saône et 90-Territoire de Belfort	7 924	16 681	8 777	25 458	7 190	15 760	318 828
FRANCHE COMTE	23 535	50 551	27 023	77 574	20 700	46 632	921 194
44-Loire-Atlantique	22 147	55 951	28 580	84 531	14 298	43 722	877 540
49-Maine et Loire	24 623	63 195	30 916	94 111	12 762	40 630	864 625
53-Mayenne	21 461	53 985	28 341	82 326	14 900	27 181	624 007
72-Sarthe	14 731	38 218	19 195	57 413	12 804	31 374	667 253
85-Vendée	21 729	61 597	30 200	91 797	13 457	44 228	934 871
PAYS DE LA LOIRE	104 691	272 946	137 232	410 178	68 221	187 135	3 968 296

# ASSURANCE VIEILLESSE AGRICOLE DES NON SALARIES

## A. DONNEES GENERALES 1990

Région et département	Nombre de cotisants	Cotisations techniques			Cotisations complé- mentaires	Titulaires d'un avantage de vieillesse	Prestations légalés servies
		Cadastrales et sur salaires	Indivi- duelles	Total			
	1000f	1000f	1000f	1000f	1000f		1000f
22-Côtes d'Armor	26 667	68 787	36 237	105 024	18 495	51 576	1 137 303
29-Finistère	26 699	74 259	34 014	108 273	15 475	58 832	1 194 996
35-Ile et Vilaine	29 635	75 170	39 350	114 520	16 825	47 971	1 060 573
56-Morbihan	24 032	57 822	28 132	86 054	10 235	45 416	972 376
<b>BRETAGNE</b>	<b>107 033</b>	<b>276 138</b>	<b>137 733</b>	<b>413 871</b>	<b>61 030</b>	<b>203 795</b>	<b>4 365 248</b>
16-Charente	15 358	32 125	16 907	49 032	16 109	27 863	539 153
17-Charente-Maritime	19 295	40 995	22 310	63 305	11 492	32 886	687 235
79-Deux-Sèvres	20 579	43 823	23 965	67 788	5 878	33 038	746 006
86-Vienne	13 613	33 588	17 088	50 676	11 606	27 400	532 704
<b>POITOU-CHARENTES</b>	<b>68 845</b>	<b>150 531</b>	<b>80 270</b>	<b>230 801</b>	<b>45 085</b>	<b>121 187</b>	<b>2 505 068</b>
24-Dordogne	23 366	29 231	19 653	48 884	11 103	42 779	864 003
33-Gironde	20 801	31 649	17 119	48 768	10 695	36 929	649 236
40-Landes	14 033	30 465	15 530	45 995	8 625	26 742	484 036
47-Lot et Garonne	18 708	36 292	19 866	56 158	6 383	31 895	623 939
64-Pyrénées-Atlantiques	22 593	38 059	22 187	60 246	5 807	34 206	708 047
<b>AQUITAINE</b>	<b>99 501</b>	<b>165 696</b>	<b>94 355</b>	<b>260 051</b>	<b>42 613</b>	<b>172 551</b>	<b>3 329 261</b>
09-Ariège	5 685	7 950	4 639	12 589	3 253	13 076	265 689
12-Aveyron	23 926	27 915	20 368	48 283	7 513	29 652	706 250
31-Haute-Garonne	15 119	26 975	14 223	41 198	12 560	29 271	551 689
32-Gers	18 384	38 297	21 613	59 910	8 670	26 160	569 845
46-Lot	12 450	13 319	9 797	23 116	5 830	18 385	427 067
65-Hautes-Pyrénées	8 822	13 205	7 972	21 177	6 011	15 215	332 067
81-Tarn	14 745	22 905	14 566	37 471	8 153	27 319	566 532
82-Tarn et Garonne	14 060	20 986	13 315	34 301	5 286	20 344	425 321
<b>MIDI-PYRENEES</b>	<b>113 191</b>	<b>171 552</b>	<b>106 493</b>	<b>278 045</b>	<b>57 276</b>	<b>179 422</b>	<b>3 844 460</b>
19-Corrèze	13 434	15 506	10 875	26 381	9 971	24 864	546 606
23-Creuse	11 487	15 234	10 664	25 898	5 009	20 703	473 128
87-Haute-Vienne	12 082	17 351	10 627	27 878	10 702	27 079	514 974
<b>LIMOUSIN</b>	<b>37 003</b>	<b>48 091</b>	<b>32 066</b>	<b>80 157</b>	<b>25 682</b>	<b>72 646</b>	<b>1 534 708</b>
01-Ain	11 118	28 614	13 229	41 843	15 494	24 396	524 071
07-Ardèche	11 126	14 489	9 720	24 209	4 425	24 358	507 861
26-Drôme	13 786	29 151	14 578	43 729	4 720	22 697	459 250
38-Isère	15 702	24 317	13 605	37 922	9 301	29 318	581 090
42-Loire	14 368	19 560	12 852	32 412	5 243	24 808	494 334
69-Rhône	15 731	42 761	19 486	62 247	2 988	21 492	392 895
73-Savoie	7 705	8 976	5 165	14 141	4 043	17 269	337 989
74-Haute-Savoie	8 513	12 408	7 153	19 561	4 356	20 403	370 597
<b>RHONE-ALPES</b>	<b>98 049</b>	<b>180 276</b>	<b>95 788</b>	<b>276 064</b>	<b>50 570</b>	<b>184 741</b>	<b>3 668 087</b>
03-Allier	13 132	24 748	13 586	38 334	7 346	25 515	527 457
15-Cantal	14 189	19 307	13 639	32 946	4 722	17 730	374 936
43-Haute-Loire	12 126	14 478	11 212	25 690	4 324	22 115	508 401
63-Puy de Dôme	18 195	27 188	17 137	44 325	6 672	31 874	675 734
<b>AUVERGNE</b>	<b>57 642</b>	<b>85 721</b>	<b>55 574</b>	<b>141 295</b>	<b>23 064</b>	<b>97 234</b>	<b>2 066 528</b>
11-Aude	14 187	25 602	12 838	38 440	10 443	25 425	475 528
30-Gard	7 812	28 986	14 251	43 237	17 018	22 362	426 778
34-Hérault	17 577	28 498	15 464	43 962	17 256	34 104	649 864
48-Lozère	6 366	6 429	4 753	11 182	3 161	9 584	203 525
66-Pyrénées-Orientales	9 534	18 635	9 819	28 454	14 791	20 096	382 307
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	<b>55 476</b>	<b>108 150</b>	<b>57 125</b>	<b>165 275</b>	<b>62 669</b>	<b>111 571</b>	<b>2 138 002</b>
04-Alpes de Hte Prov. et 05-Hautes Alpes	9 243	11 361	7 305	18 666	3 758	15 229	308 683
06-Alpes-Maritimes	6 631	10 738	5 564	16 302	5 263	13 526	235 054
13-Bouches du Rhône	11 756	27 338	12 919	40 257	6 226	19 681	360 314
83-Var	10 482	22 142	10 003	32 145	9 083	18 291	319 937
84-Vaucluse	13 778	29 814	15 750	45 564	9 216	22 005	434 867
<b>PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>51 890</b>	<b>101 393</b>	<b>51 541</b>	<b>152 934</b>	<b>33 546</b>	<b>88 732</b>	<b>1 658 855</b>
2A-Corse du Sud	7 762	5 929	3 744	9 673	6 548	9 681	231 214
2B-Haute-Corse							
<b>CORSE</b>	<b>7 762</b>	<b>5 929</b>	<b>3 744</b>	<b>9 673</b>	<b>6 548</b>	<b>9 681</b>	<b>231 214</b>
<b>FRANCE</b>	<b>1 191 070</b>	<b>2 750 739</b>	<b>1 371 942</b>	<b>4 121 391</b>	<b>809 400</b>	<b>2 063 617</b>	<b>42 269 912</b>

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

# ASSURANCE VIEILLESSE AGRICOLE DES NON SALARIES

## B. FINANCEMENT DU REGIME EN 1990

Recettes		Dépenses
Cotisations techniques (cadastrales, sur salaires et individuelles)	Versements du budget annexe des prestations soc.agricoles	Prestations sociales servies par les caisses
4 122 883	38 147 029	42 269 912

## C. REPARTITION DU MONTANT DES PRESTATIONS SERVIES EN 1990

Unité:1000f

Nature des prestations	Montant
Allocation vieillesse	85 790
Retraite forfaitaire	25 329 720
Retraite proportionnelle	8 852 308
Avantage vieillesse substituée à une pension d'invalidité	46 270
Bonification pour enfants	1 585 760
Majoration au sens de la loi du 5/01/1988	4 217
Majoration pour tierce personne	96 197
Frais de tutelle	726
Allocation supplémentaire du FNS	5 983 370
Frais de tutelle FNS	851
Non ventilés	284 703
<b>Total</b>	<b>42 269 912</b>

## D. REPARTITION DU NOMBRE DE TITULAIRES SUIVANT L'AVANTAGE SERVI EN 1990

Nature de l'avantage	Titulaires
Allocataires	3 040
Retraités	2 061 675
<b>TOTAL (1)</b>	<b>2 064 715</b>

1. Dont 429 289 bénéficient de l'allocation supplémentaire du Fonds national de solidarité (FNS).

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

# ASSURANCES SOCIALES DES SALARIES AGRICOLES

## A. DONNEES GENERALES 1990

Unité:1000f

REGION ET DEPARTEMENT	Assurance obligatoire					Assurance volontaire		Assurance personnelle		Assurance veuvage		
	Cotisations techniques			Prestations(1)		Cotisations techniques	Prestations maladie, maternité	Cotisations	Prestations	Cotisations techniques	Prestations	
	Maladie	Vieillesse	Autres(2)	Maladie	Vieillesse							
75-Paris												
77-Seine et Marne												
78-Yvelines												
91-Essonne	1 069 406	706 136	117 819	450 892	1 262 667	14	144	5 981	790	1 972	1 513	
92-Hauts de Seine												
93-Seine St Denis												
94-Val de Marne												
95-Val d'Oise												
<b>ILE DE FRANCE</b>	<b>1 069 406</b>	<b>706 136</b>	<b>117 819</b>	<b>450 892</b>	<b>1 262 667</b>	<b>14</b>	<b>144</b>	<b>5 981</b>	<b>790</b>	<b>1 972</b>	<b>1 513</b>	
10-Aube	107 923	82 288	1 053	56 879	150 720	-	-	659	121	340	677	
51-Marne et 08-Ardennes	417 169	313 340	4 414	232 014	460 243	5	1	2 542	430	959	1 431	
52-Haute-Marne	51 056	39 843	615	41 393	110 180	11	-	305	49	504	399	
<b>CHAMPAGNE ARDENNE</b>	<b>576 148</b>	<b>435 471</b>	<b>6 082</b>	<b>330 286</b>	<b>721 143</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>3 506</b>	<b>600</b>	<b>1 803</b>	<b>2 507</b>	
02-Aisne	201 661	155 493	3 347	193 339	482 842	14	2	1 209	739	791	1 576	
60-Oise	201 957	152 724	2 515	147 480	403 857	153	-1	1 185	266	640	1 109	
80-Somme	153 134	117 423	2 553	145 696	348 169	36	19	908	387	683	1 344	
<b>PICARDIE</b>	<b>556 752</b>	<b>425 640</b>	<b>8 415</b>	<b>486 515</b>	<b>1 234 868</b>	<b>203</b>	<b>20</b>	<b>3 302</b>	<b>1 392</b>	<b>2 114</b>	<b>4 029</b>	
27-Eure	114 394	88 427	1 845	91 733	294 909	-	-	684	290	690	732	
76-Seine-Maritime	162 390	126 740	2 928	142 669	437 705	-	-	977	203	1 027	1 962	
<b>HAUTE NORMANDIE</b>	<b>276 784</b>	<b>215 167</b>	<b>4 773</b>	<b>234 402</b>	<b>732 614</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 661</b>	<b>493</b>	<b>1 717</b>	<b>2 694</b>	
18-Cher	96 652	73 927	1 653	85 530	279 794	-	-	563	235	576	713	
28-Eure et Loir	119 322	90 816	2 360	85 392	317 257	9	1	714	82	477	675	
36-Indre	64 751	51 203	1 335	74 077	261 199	14	9	386	97	447	713	
37-Indre et Loire	135 504	106 435	1 827	122 477	325 050	-	-	802	185	418	717	
41-Loir et Cher	132 370	103 524	1 877	92 125	289 776	16	-	794	171	525	762	
45-Loiret	149 708	118 984	2 883	99 803	304 963	-	-	892	112	1 060	838	
<b>CENTRE</b>	<b>698 307</b>	<b>544 889</b>	<b>11 935</b>	<b>559 404</b>	<b>1 778 039</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>4 151</b>	<b>882</b>	<b>3 503</b>	<b>4 418</b>	
14-Calvados	138 666	109 210	2 503	102 289	322 773	-	1	845	360	1 364	2 447	
50-Manche	166 375	129 857	1 526	128 330	360 009	-	-	1 006	295	773	1 959	
61-Orne	95 263	75 643	1 132	78 771	234 522	-	-	572	231	1 239	1 604	
<b>BASSE NORMANDIE</b>	<b>400 304</b>	<b>314 710</b>	<b>5 161</b>	<b>309 390</b>	<b>917 304</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2 423</b>	<b>886</b>	<b>3 376</b>	<b>6 010</b>	
21-Côte d'Or	132 371	100 050	1 292	78 790	197 555	18	-	790	236	663	925	
58-Nièvre	55 120	43 386	1 078	56 489	197 342	-	-	331	143	236	1 003	
71-Saône et Loire	104 679	83 771	1 930	68 717	229 715	-	1	635	65	1 045	1 033	
89-Yonne	105 988	83 198	1 369	76 214	204 975	-31	2	632	230	2 402	761	
<b>BOURGOGNE</b>	<b>398 158</b>	<b>310 405</b>	<b>5 669</b>	<b>280 210</b>	<b>829 587</b>	<b>-13</b>	<b>3</b>	<b>2 388</b>	<b>674</b>	<b>4 346</b>	<b>3 722</b>	
59-Nord	210 678	156 993	2 814	152 947	422 487	11	-	1 252	433	806	1 238	
62-Pas de Calais	221 492	166 101	2 928	177 283	444 056	85	18	1 314	400	1 297	1 493	
<b>NORD PAS DE CALAIS</b>	<b>432 170</b>	<b>323 094</b>	<b>5 742</b>	<b>330 230</b>	<b>866 543</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>2 566</b>	<b>833</b>	<b>2 103</b>	<b>2 731</b>	
54-Meurthe et Moselle	70 783	53 555	947	44 820	98 153	-	-	422	211	191	460	
55-Meuse	59 852	47 220	613	38 400	90 759	-	-	358	170	347	360	
57-Moselle	106 021	73 318	1 486	74 346	153 995	-282	34	578	237	276	540	
88-Vosges	74 393	59 104	808	43 903	126 516	28	1	489	105	331	685	
<b>LORRAINE</b>	<b>311 049</b>	<b>233 197</b>	<b>3 854</b>	<b>201 468</b>	<b>469 423</b>	<b>-254</b>	<b>35</b>	<b>1 847</b>	<b>723</b>	<b>1 145</b>	<b>2 045</b>	
67-Bas-Rhin	135 360	95 128	2 568	87 636	253 039	-	-	731	128	256	436	
68-Haut-Rhin	94 918	68 185	1 086	57 583	129 474	-	3	522	116	1 930	2 639	
<b>ALSACE</b>	<b>230 278</b>	<b>163 313</b>	<b>3 654</b>	<b>145 219</b>	<b>382 513</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1 253</b>	<b>244</b>	<b>2 186</b>	<b>3 075</b>	
25-Doubs	78 693	59 317	685	38 690	96 479	-	-	470	94	373	565	
39-Jura	51 892	39 992	500	28 072	79 773	-	-	310	24	399	208	
70-Haute-Saône	55 810	43 732	584	38 260	78 182	-	-	332	132	994	499	
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>FRANCHE COMTE</b>	<b>186 395</b>	<b>143 041</b>	<b>1 769</b>	<b>105 022</b>	<b>254 434</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 112</b>	<b>250</b>	<b>1 766</b>	<b>1 272</b>	
44-Loire-Atlantique	211 940	170 235	1 896	116 610	285 842	18	-	1 271	228	988	2 621	
49-Maine et Loire	312 390	249 635	2 304	198 293	424 417	-	-	1 859	368	2 648	1 704	
53-Mayenne	104 254	82 465	943	76 158	204 512	-	-	621	51	504	944	
72-Sarthe	187 784	146 154	2 633	121 813	383 457	-	-	1 104	102	852	1 846	
85-Vendée	135 409	107 602	1 390	105 548	324 655	-	-	811	109	393	671	
<b>PAYS DE LA LOIRE</b>	<b>951 777</b>	<b>756 091</b>	<b>9 166</b>	<b>618 422</b>	<b>1 622 883</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>5 666</b>	<b>858</b>	<b>5 385</b>	<b>7 786</b>	

SCEES

Données chiffrées - Agriculture n° 28

# ASSURANCES SOCIALES DES SALARIES AGRICOLES

## A. DONNEES GENERALES 1990

Unité:1000f

REGION ET DEPARTEMENT	Assurance obligatoire					Assurance volontaire		Assurance personnelle		Assurance veuvage	
	Cotisations techniques			Prestations(1)		Cotisations techniques	Prestations maladie, maternité	Cotisations	Prestations	Cotisations techniques	Prestations
	Maladie	Veillesse	Autres(2)	Maladie	Veillesse						
22-Côtes d'Armor	213 959	165 784	1 067	162 888	255 303	-	-	1 332	133	1 961	1 250
29-Finistère	259 700	197 130	2 094	173 432	342 313	-	-	1 613	197	1 743	2 968
35-Ile et Vilaine	171 580	133 190	1 956	113 221	352 043	-	-	1 030	134	858	1 755
56-Morbihan	200 994	155 982	1 097	138 544	267 365	5	1	1 202	388	1 122	2 601
BRETAGNE	846 233	652 086	6 214	588 085	1 217 024	5	1	5 177	852	5 684	8 574
16-Charente	118 206	94 721	1 196	114 737	283 513	-	-	713	147	275	651
17-Charente-Maritime	143 560	113 090	2 095	117 328	329 923	-	-	855	304	1 637	2 348
79-Deux-Sèvres	127 772	98 754	1 315	122 019	281 545	18	-	753	246	754	1 214
86-Vienne	114 290	88 436	1 477	114 755	339 940	10	6	683	290	998	1 070
POITOU-CHARENTES	503 828	395 001	6 083	468 839	1 234 921	28	6	3 004	987	3 664	5 283
24-Dordogne	137 243	107 757	1 252	130 310	322 056	-	58	812	348	645	1 208
33-Gironde	375 002	305 295	4 134	381 045	714 662	55	157	2 240	962	4 265	2 523
40-Landes	132 750	108 988	1 525	149 784	354 887	52	-	801	269	443	239
47-Lot et Garonne	132 072	107 511	1 087	114 026	259 150	5	4	823	301	491	765
64-Pyrénées-Atlantiques	125 105	97 143	1 188	95 419	206 635	4	25	752	137	820	951
AQUITAINE	902 172	726 694	9 186	870 584	1 857 390	116	244	5 428	2 017	6 664	5 686
09-Ariège	28 805	22 222	301	33 453	78 817	-	-	174	28	94	208
12-Aveyron	85 610	64 709	589	72 331	164 633	-	-	509	81	480	466
31-Haute-Garonne	126 865	91 905	3 111	147 213	336 415	-	-	750	85	808	859
32-Gers	96 704	74 969	728	89 028	199 670	-	-	584	45	288	514
46-Lot	50 872	39 270	327	33 465	74 905	-	-	308	18	132	438
65-Hautes-Pyrénées	31 905	25 112	300	27 427	71 680	-	2	192	16	207	191
81-Tarn	76 469	59 445	835	82 716	193 800	9	-	460	155	454	759
82-Tarn et Garonne	97 784	75 795	781	82 755	147 275	-	-	588	216	561	402
MIDI-PYRENEES	595 014	453 427	6 972	568 388	1 267 195	9	2	3 565	644	3 024	3 837
19-Corrèze	53 234	42 744	420	46 402	129 722	-	-	318	15	358	585
23-Creuse	34 423	27 558	409	45 543	130 866	-	-	208	89	483	783
87-Haute-Vienne	69 480	53 004	1 064	91 400	281 200	7	5	418	167	623	594
LIMOUSIN	157 137	123 306	1 893	183 345	541 788	7	5	944	271	1 464	1 962
01-Ain	112 627	87 772	1 270	53 768	173 783	-	4	674	72	406	572
07-Ardèche	56 387	43 305	540	43 013	121 406	-	-	330	82	271	486
26-Drôme	142 554	112 418	1 450	70 943	151 850	-	-	851	136	275	799
38-Isère	129 892	99 505	1 529	60 956	176 459	-	4	790	11	198	320
42-Loire	61 763	47 644	938	37 624	146 560	-	-	380	19	208	412
69-Rhône	201 762	148 129	1 965	82 764	216 723	-	-	1 179	72	450	509
73-Savoie	63 004	47 841	372	24 470	61 832	-	-	377	94	36	222
74-Haute-Savoie	87 035	66 016	850	32 791	97 898	-	-	520	37	452	774
RHONE-ALPES	855 024	652 630	8 914	406 329	1 146 511	-	8	5 101	523	2 296	4 094
03-Ailier	83 885	65 512	1 400	94 167	312 046	-	-	504	327	387	429
15-Cantal	59 138	46 735	475	73 172	176 332	9	-	355	296	779	976
43-Haute-Loire	42 158	33 416	289	28 640	59 148	-	3	254	25	113	335
63-Puy de Dôme	118 375	87 258	1 274	75 130	156 817	-	-	704	158	395	622
AUVERGNE	303 556	232 921	3 438	271 109	704 343	9	3	1 817	806	1 674	2 362
11-Aude	122 802	96 663	2 033	190 496	520 078	50	-	715	373	773	1 268
30-Gard	204 376	163 438	2 012	206 105	361 410	-	-	1 211	664	2 210	2 414
34-Hérault	165 201	126 997	3 730	287 546	683 019	-	-	1 012	577	1 959	1 066
48-Lozère	23 033	18 534	177	25 158	58 711	-	-	138	55	130	130
66-Pyrénées-Orientales	102 727	82 210	1 471	155 181	335 775	9	2	621	83	843	1 600
LANGUEDOC-ROUSSILLON	618 139	487 842	9 423	864 486	1 958 993	59	2	3 697	1 752	5 915	6 478
04-Hautes Alpes et 05-Alpes de Ht.Pr	63 022	50 151	585	46 821	86 306	-	-	379	34	926	359
06-Alpes-Maritimes	106 268	83 477	1 271	95 959	182 658	-	-	610	236	774	906
13-Bouches du Rhône	218 901	174 949	2 242	181 800	318 933	9	12	1 326	601	997	1 826
83-Var	144 008	112 089	1 419	131 718	231 481	9	1	896	312	818	1 303
84-Vaucluse	188 533	148 172	1 203	141 203	215 896	-	16	1 202	435	1 129	752
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	720 732	568 838	6 720	597 501	1 035 274	18	29	4 413	1 618	4 644	5 145
2A-Corse du Sud	32 756	24 909	276	68 660	84 336	-	-	291	70	9	101
2B-Haute-Corse		24 909	276	68 660	84 336	-	-	291	70	9	101
CORSE	32 756	24 909	276	68 660	84 336	-	-	291	70	9	101
FRANCE (2)	11 622 119	8 888 808	243 158	8 938 787	22 119 793	370	535	69 293	18 165	66 454	85 325

1. Au total des caisses départementales sont à ajouter les sommes versées par le Budget global: 5735000 f (maladie) et 338410 f par les caisses centrales de Secours mutuels agricoles.

2. Avantages vieillesse, allocations chômage, indemnités de formation.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique et de l'Emploi.

## B. ASSURANCE OBLIGATOIRE 1990

### 1. Financement du régime (1)

Unité:1000 f

Recettes		Dépenses
Cotisations techniques	Versement du régime général	Prestations légales servies par les caisses
20 823 380	16 509 488	37 332 868

1. Depuis le 1er janvier 1963 (article 9 de la loi de finances pour 1963 n°62-1529 du 22 décembre 1962) les prestations servies aux salariés agricoles ainsi que les ressources destinées à la couverture de ces prestations sont retracées dans les comptes du régime général de Sécurité sociale.

### 2. Prestations légales servies

Unité:1000 f

Nature des prestations	Montant des prestations			
	Caisses de mutualité sociale agricole	Caisse centrale de secours mutuel	Total	
			valeur	%
Maladie (2)	6 973 833	-	6 973 833	18,9
Maternité	352 520	-	352 520	1,0
invalidité	786 544	-	786 544	2,1
pensions principales	652 033	-	652 033	1,8
allocations supplémentaires FNS	134 511	-	134 511	0,4
Décès	28 872	-	28 872	0,1
Vieillesse	22 119 800	-	22 119 800	59,9
pensions et retraites	21 346 409	-	21 346 409	57,8
allocations supplémentaires FNS	773 391	-	773 391	2,1
Contribution au Fonds spécial	-	374 918	374 918	-
Divers	797 013	-	797 013	2,2
Budget global	5 899 368	-	5 899 368	16,0
<b>Total</b>	<b>36 957 950</b>	<b>374 918</b>	<b>37 332 868</b>	<b>100,0</b>

2.Y compris soins aux invalides

### 3. Répartition des titulaires suivant l'avantage vieillesse

Nature de l'avantage	Titulaire
Droits propres	1 421 387
Droits de réversion	361 140
Divers et pensions provisoires	28
Allocations veuvage	913
<b>Total (3)</b>	<b>1 783 468</b>

3. Dont 56 018 bénéficient de l'allocation supplémentaire du FNS.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.



# PRESTATIONS FAMILIALES AGRICOLES (SALARIES ET NON SALARIES)

## A. DONNEES GENERALES 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Assujettis		Cotisations émises			Allocataires salariés		Allocataires non salariés		Prestations légales servies par les caisses		
	Allocat.	Non alloc.	Cadast.	Complém.	Total	Familles	Enfants	Familles	Enfants	Salariés	Non salar.	Total
			1000 f	1000 f	1000 f					1000 f	1000 f	1000 f
75-Paris												
77-Seine et Marne												
78-Yvelines												
91-Essonne	1 758	14 712	289 958	114 227	404 185	6 113	13 970	1 758	4 145	134 972	32 759	167 731
92-Hauts de Seine												
93-Seine St Denis												
94-Val de Marne												
95-Val d'Oise												
<b>ILE DE FRANCE</b>	<b>1 758</b>	<b>14 712</b>	<b>289 958</b>	<b>114 227</b>	<b>404 185</b>	<b>6 113</b>	<b>13 970</b>	<b>1 758</b>	<b>4 145</b>	<b>134 972</b>	<b>32 759</b>	<b>167 731</b>
08-Ardennes	1 225	4 739	27 513	-	27 513	910	2 190	1 225	2 941	-	-	-
10-Aube	1 402	6 261	54 368	9 881	64 249	1 153	2 625	1 402	3 260	25 181	25 070	50 251
51-Marne	2 547	12 012	150 268	54 126	204 394	4 041	9 077	2 547	5 814	106 907	67 335	174 242
52-Haute-Marne	1 028	3 830	24 457	12 491	36 948	636	1 462	1 028	2 462	15 220	23 632	38 852
<b>CHAMPAGNE ARDENNE</b>	<b>6 202</b>	<b>26 842</b>	<b>256 606</b>	<b>76 498</b>	<b>333 104</b>	<b>6 740</b>	<b>15 354</b>	<b>6 202</b>	<b>14 477</b>	<b>147 308</b>	<b>116 037</b>	<b>263 345</b>
02-Aisne	1 696	6 712	78 228	27 029	105 257	2 958	7 352	1 696	4 177	81 771	36 626	118 397
60-Oise	1 184	5 539	71 002	26 990	97 992	2 182	5 248	1 184	2 873	55 336	24 214	79 550
80-Somme	2 071	8 079	69 211	32 777	101 988	2 262	5 616	2 071	4 824	67 220	45 877	113 097
<b>PICARDIE</b>	<b>4 951</b>	<b>20 330</b>	<b>218 441</b>	<b>86 796</b>	<b>305 237</b>	<b>7 402</b>	<b>18 216</b>	<b>4 951</b>	<b>11 874</b>	<b>204 327</b>	<b>106 717</b>	<b>311 044</b>
27-Eure	1 247	7 469	46 908	26 069	72 977	1 421	3 417	1 247	2 964	37 718	26 553	64 271
76-Seine-Maritime	1 883	10 396	68 265	23 545	91 810	2 093	4 936	1 883	4 457	52 395	41 584	93 979
<b>HAUTE NORMANDIE</b>	<b>3 130</b>	<b>17 865</b>	<b>115 173</b>	<b>49 614</b>	<b>164 787</b>	<b>3 514</b>	<b>8 353</b>	<b>3 130</b>	<b>7 421</b>	<b>90 113</b>	<b>68 137</b>	<b>158 250</b>
18-Cher	1 218	5 844	39 508	22 877	62 385	1 107	2 559	1 218	2 868	31 942	28 809	60 751
28-Eure et Loir	1 288	6 085	61 827	11 519	73 346	1 004	2 220	1 288	2 953	24 899	23 710	48 609
36-Indre	1 290	7 291	26 617	19 564	46 181	665	1 473	1 290	3 001	19 579	33 788	53 367
37-Indre et Loire	1 647	7 955	46 905	11 702	58 607	1 655	3 758	1 647	3 820	42 362	38 509	80 871
41-Loir et Cher	1 223	7 202	54 470	15 533	70 003	1 451	3 305	1 223	2 765	33 857	24 936	58 793
45-Loiret	1 259	6 952	65 267	22 636	87 903	1 708	4 386	1 259	2 928	45 592	24 787	70 379
<b>CENTRE</b>	<b>7 925</b>	<b>41 329</b>	<b>294 594</b>	<b>103 831</b>	<b>398 425</b>	<b>7 590</b>	<b>17 701</b>	<b>7 925</b>	<b>18 335</b>	<b>198 231</b>	<b>174 539</b>	<b>372 770</b>
14-Calvados	2 064	10 728	55 704	15 716	71 420	1 829	4 380	2 064	4 900	51 997	51 230	103 227
50-Manche	3 799	16 420	77 168	43 316	120 484	2 338	5 437	3 799	9 135	58 269	106 042	164 311
61-Orne	2 045	10 281	44 353	20 277	64 630	1 219	2 823	2 045	4 923	34 321	58 872	93 193
<b>BASSE NORMANDIE</b>	<b>7 908</b>	<b>37 429</b>	<b>177 225</b>	<b>79 309</b>	<b>256 534</b>	<b>5 386</b>	<b>12 640</b>	<b>7 908</b>	<b>18 958</b>	<b>144 587</b>	<b>216 144</b>	<b>360 731</b>
21-Côte d'Or	1 571	7 546	58 638	18 108	76 746	1 333	3 118	1 571	3 716	33 094	34 696	67 790
58-Nièvre	1 208	5 164	28 072	18 539	46 611	702	1 593	1 208	2 798	18 682	28 505	47 187
71-Saône et Loire	2 935	13 297	55 758	29 814	85 572	1 175	2 600	2 935	6 841	27 783	71 858	99 621
89-Yonne	1 558	6 633	48 901	17 664	66 565	1 211	2 934	1 558	3 662	32 042	31 869	63 911
<b>BOURGOGNE</b>	<b>7 272</b>	<b>32 640</b>	<b>191 369</b>	<b>84 125</b>	<b>275 494</b>	<b>4 421</b>	<b>10 245</b>	<b>7 272</b>	<b>17 017</b>	<b>111 581</b>	<b>166 928</b>	<b>278 509</b>
59-Nord	3 032	10 751	88 196	31 935	120 131	2 420	5 997	3 032	7 556	69 583	79 522	149 105
62-Pas de Calais	3 405	11 698	93 088	30 325	123 413	3 213	7 719	3 405	8 442	90 889	88 413	179 302
<b>NORD PAS DE CALAIS</b>	<b>6 437</b>	<b>22 449</b>	<b>181 284</b>	<b>62 260</b>	<b>243 544</b>	<b>5 633</b>	<b>13 716</b>	<b>6 437</b>	<b>15 998</b>	<b>160 472</b>	<b>167 935</b>	<b>328 407</b>
54-Meurthe et Moselle	1 140	4 063	32 618	17 475	50 093	834	1 956	1 140	2 736	20 196	25 617	45 813
55-Meuse	1 228	4 207	31 160	14 868	46 028	876	2 175	1 228	2 996	24 352	30 359	54 711
57-Moselle	1 023	5 394	37 109	19 667	56 776	1 017	2 373	1 023	2 418	23 781	23 244	47 025
88-Vosges	1 199	5 613	30 728	18 214	48 942	1 130	2 745	1 199	2 981	30 652	32 904	63 556
<b>LORRAINE</b>	<b>4 590</b>	<b>19 277</b>	<b>131 615</b>	<b>70 224</b>	<b>201 839</b>	<b>3 857</b>	<b>9 249</b>	<b>4 590</b>	<b>11 131</b>	<b>98 981</b>	<b>112 124</b>	<b>211 105</b>
67-Bas-Rhin	1 274	8 462	52 932	22 669	75 601	1 167	2 698	1 274	2 948	27 646	28 763	56 409
68-Haut-Rhin	878	6 643	37 106	11 594	48 700	781	1 825	878	2 080	19 918	18 793	38 711
<b>ALSACE</b>	<b>2 152</b>	<b>15 105</b>	<b>90 038</b>	<b>34 263</b>	<b>124 301</b>	<b>1 948</b>	<b>4 523</b>	<b>2 152</b>	<b>5 028</b>	<b>47 564</b>	<b>47 556</b>	<b>95 120</b>
25-Doubs	1 841	5 487	35 149	15 769	50 918	1 017	2 435	1 841	4 799	26 495	54 797	81 292
39-Jura	1 158	5 122	24 196	11 627	35 823	661	1 545	1 158	2 931	16 031	32 994	49 025
70-Haute-Saône	1 229	5 286	26 038	12 057	38 095	813	1 942	1 229	3 067	21 036	35 398	56 434
90-Territoire de Belfort												
<b>FRANCHE COMTE</b>	<b>4 228</b>	<b>15 895</b>	<b>85 383</b>	<b>39 453</b>	<b>124 836</b>	<b>2 491</b>	<b>5 922</b>	<b>4 228</b>	<b>10 797</b>	<b>63 562</b>	<b>123 189</b>	<b>186 751</b>
44-Loire-Atlantique	4 236	12 865	80 767	28 609	109 376	2 816	6 718	4 236	10 748	69 885	119 982	189 867
49-Maine et Loire	5 064	13 321	93 369	27 275	120 644	4 229	9 972	5 064	13 217	109 538	147 291	256 829
53-Mayenne	3 854	11 768	63 928	22 360	86 288	1 262	2 910	3 854	9 525	31 889	109 169	141 058
72-Sarthe	2 052	9 096	68 763	24 438	93 201	2 109	4 758	2 052	4 832	52 696	50 001	102 697
85-Vendée	4 729	11 562	77 191	16 313	93 504	1 769	4 050	4 729	11 867	45 267	148 970	194 237
<b>PAYS DE LA LOIRE</b>	<b>19 935</b>	<b>58 412</b>	<b>384 018</b>	<b>118 995</b>	<b>503 013</b>	<b>12 185</b>	<b>28 408</b>	<b>19 935</b>	<b>50 189</b>	<b>309 275</b>	<b>575 413</b>	<b>884 688</b>

# PRESTATIONS FAMILIALES AGRICOLES (SALARIES ET NON SALARIES)

## A. DONNEES GENERALES 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Assujettis		Cotisations émises			Allocataires salariés		Allocataires non salariés		Prestations légales servies par les caisses		
	Allocat.	Non alloc.	Cadastr.	Complém.	Total	Familles	Enfants	Familles	Enfants	Salarisés	Non salar.	Total
										1000 f	1000 f	1000 f
22-Côtes d'Armor	4 989	16 142	103 203	24 944	128 147	3 020	6 939	4 989	12 177	66 262	133 051	199 313
29-Finistère	4 509	17 898	115 100	38 436	153 536	3 156	7 095	4 509	10 662	72 895	113 754	186 649
35-Ile et Vilaine	5 353	16 472	95 400	27 387	122 787	2 048	4 706	5 353	13 150	50 506	152 733	203 239
56-Morbihan	4 173	15 601	94 125	35 821	129 946	2 436	5 563	4 173	10 244	57 543	118 918	176 461
BRETAGNE	19 024	66 113	407 828	126 588	534 416	10 660	24 303	19 024	46 233	247 206	518 456	765 662
16-Charente	2 213	11 175	46 798	17 121	63 919	1 640	3 657	2 213	5 082	45 085	56 683	101 768
17-Charente-Maritime	2 683	13 378	61 712	27 793	89 505	1 759	3 884	2 683	5 955	48 694	58 585	107 279
79-Deux-Sèvres	3 501	11 708	61 580	12 153	73 733	1 568	3 492	3 501	8 517	39 482	97 567	137 049
86-Vienne	2 077	8 848	50 014	25 333	75 347	1 677	3 667	2 077	4 865	43 340	52 035	95 375
POITOU-CHARENTES	10 474	45 109	220 104	82 400	302 504	6 644	14 700	10 474	24 419	176 601	264 870	441 471
24-Dordogne	2 556	17 571	51 444	24 861	76 305	1 673	3 813	2 556	5 679	48 150	70 282	118 432
33-Gironde	2 048	16 125	68 944	28 946	97 890	5 064	12 048	2 048	4 538	149 601	43 256	192 857
40-Landes	1 771	10 585	53 547	16 019	69 566	1 735	3 838	1 771	3 952	42 751	40 722	83 473
47-Lot et Garonne	2 312	13 757	48 806	31 899	80 705	1 668	4 466	2 312	5 191	62 181	64 136	126 317
64-Pyrénées-Atlantiques	3 076	16 967	59 791	19 557	79 348	1 266	2 760	3 076	7 132	32 714	81 043	113 757
AQUITAINE	11 763	75 005	282 532	121 282	403 814	11 406	26 925	11 763	26 492	335 397	299 439	634 836
09-Ariège	589	4 400	13 404	7 606	21 010	369	945	589	1 343	12 987	17 138	30 125
12-Aveyron	3 626	14 307	40 248	20 829	61 077	1 009	2 245	3 626	8 369	25 096	110 164	135 260
31-Haute-Garonne	1 255	11 626	50 811	27 361	78 172	1 218	2 849	1 255	2 776	34 493	35 310	69 803
32-Gers	2 222	13 432	50 942	15 612	66 554	968	2 126	2 222	4 770	23 979	54 801	78 780
46-Lot	1 391	8 896	20 761	15 221	35 982	560	1 238	1 391	3 076	16 870	40 211	57 081
65-Hautes-Pyrénées	794	7 280	18 561	10 986	29 547	324	728	794	1 719	10 057	24 221	34 278
81-Tarn	1 970	10 602	36 891	16 265	53 156	987	2 363	1 970	4 515	27 179	55 210	82 389
82-Tarn et Garonne	1 685	9 545	33 882	16 504	50 386	1 310	3 374	1 685	3 741	42 289	44 079	86 368
MIDI-PYRENEES	13 532	80 088	265 500	130 384	395 884	6 745	15 868	13 532	30 309	192 950	381 134	574 084
19-Corrèze	1 401	10 013	24 078	15 144	39 222	590	1 257	1 401	3 149	18 719	51 502	70 221
23-Creuse	1 354	8 322	20 038	14 506	34 544	457	991	1 354	3 018	13 565	42 313	55 878
87-Haute-Vienne	1 345	9 276	29 227	19 531	48 758	745	1 717	1 345	3 081	29 136	43 340	72 476
LIMOUSIN	4 100	27 611	73 343	49 181	122 524	1 792	3 965	4 100	9 248	61 420	137 155	198 575
01-Ain	1 380	8 481	48 890	16 373	65 263	1 095	2 503	1 380	3 245	25 574	33 002	58 576
07-Ardèche	1 558	8 400	23 208	13 649	36 857	667	1 517	1 558	3 694	16 777	49 768	66 545
26-Drôme	1 922	9 738	47 641	15 463	63 104	1 819	4 665	1 922	4 459	53 714	44 583	98 297
38-Isère	1 637	12 168	47 457	16 398	63 855	1 249	2 852	1 637	3 801	28 019	42 451	70 470
42-Loire	2 185	9 784	28 747	10 189	38 936	781	1 798	2 185	5 375	18 223	66 578	84 801
69-Rhône	2 627	10 597	81 262	9 559	90 821	1 888	4 357	2 627	6 322	42 175	67 151	109 326
73-Savoie	609	6 425	21 699	9 519	31 218	536	1 209	609	1 428	11 606	17 457	29 063
74-Haute-Savoie	1 037	6 006	30 517	15 995	46 512	749	1 666	1 037	2 552	15 878	26 725	42 603
RHONE-ALPES	12 955	71 599	329 421	107 145	436 566	8 784	20 567	12 955	30 876	211 966	347 715	559 681
03-Allier	1 833	8 898	36 698	25 035	61 733	1 024	2 215	1 833	4 299	27 664	48 569	76 233
15-Cantal	2 341	8 045	28 935	12 446	41 381	925	2 140	2 341	5 486	27 524	74 371	101 895
43-Haute-Loire	1 997	7 608	22 127	9 204	31 331	526	1 201	1 997	4 663	11 933	66 673	78 606
63-Puy de Dôme	2 095	12 676	49 327	19 987	69 314	1 155	2 513	2 095	4 648	26 314	52 734	79 048
AUVERGNE	8 266	37 227	137 067	66 672	203 759	3 630	8 069	8 266	19 096	93 435	242 347	335 782
11-Aude	1 325	10 970	44 561	30 531	75 092	1 553	3 802	1 325	2 859	47 041	29 683	76 724
30-Gard	1 301	10 825	57 002	37 438	94 440	2 908	8 051	1 301	2 898	106 297	29 452	135 749
34-Hérault	1 524	13 989	57 203	40 212	97 415	2 411	6 207	1 524	3 280	81 145	35 114	116 259
48-Lozère	989	4 333	10 457	7 704	18 161	354	872	989	2 371	10 521	30 957	41 478
66-Pyrénées-Orientales	954	6 860	36 382	38 403	74 785	1 383	3 178	954	2 014	42 482	21 159	63 641
LANGUEDOC-ROUSSILLON	6 093	46 977	205 605	154 288	359 893	8 609	22 110	6 093	13 422	287 486	146 365	433 851
04-Alpes de Hte Provence	1 017	7 225	11 807	15 627	27 434	694	1 621	1 017	2 323	20 458	27 154	47 612
05-Hautes-Alpes			9 315		9 315							
06-Alpes-Maritimes	643	5 573	32 893	13 419	46 312	991	2 302	643	1 372	29 917	13 631	43 548
13-Bouches du Rhône	1 115	8 232	60 434	38 651	99 085	2 406	6 550	1 115	2 410	86 317	21 195	107 512
83-Var	858	9 116	43 668	22 067	65 735	1 941	4 895	858	1 904	63 820	19 348	83 168
84-Vaucluse	1 435	9 642	57 004	21 894	78 898	2 742	7 886	1 435	3 064	103 488	29 895	133 383
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	5 068	39 788	215 121	111 658	326 779	8 774	23 254	5 068	11 073	304 000	111 223	415 223
2A-Corse du Sud	846	5 549	14 755	23 324	38 079	798	2 079	846	1 842	34 305	33 938	68 243
2B-Haute-Corse												
CORSE	846	5 549	14 755	23 324	38 079	798	2 079	846	1 842	34 305	33 938	68 243
FRANCE	168 609	817 351	4 567 000	1 892 517	6 459 517	135 122	320 137	168 609	398 380	3 655 739	4 390 120	8 045 859

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

## B. FINANCEMENT DU REGIME EN 1990

Unité:1000 f

Allocataires	Recettes			Dépenses (prestations légales servies par les caisses)
	Cotisations techniques émises	Versement du budget annexe des prestations sociales agricoles	Versement du régime général de Sécurité sociale	
Salariés(1)	2 283 500	-	1 372 239	3 655 779
Non salariés	2 283 500	2 106 620	-	4 390 120

1. Depuis le 1er janvier 1963 (article 9 de la loi de finances 62/1529 du 22 décembre 1962) les prestations servies aux salariés agricoles ainsi que les ressources destinées à la couverture de ces prestations sont retracées dans les comptes du régime général de sécurité sociale.

## C. NOMBRE D'ASSUJETTIS, DE COTISANTS ET D'EXONERES EN 1990

Catégorie professionnelle	Assujettis		Cotisants			Exonérés et bénéficiaires d'abattements		
	valeur	%	cotisants totaux	cotisants partiels	total	exonérés	bénéficiaires d'abattement	total
Exploitants culture et élevage	850 860	87,8	820 794	10 605	831 399	8 856	10 605	19 461
Connexes								
entreprises artisanales rurales	17 998	1,9	15 111	2 887	17 998	9 053	2 887	11 940
travaux forestiers	18 344	1,9	18 344	-	18 344	-	-	-
autres assujettis	82 240	8,5	82 240	-	82 240	4 576	-	4 576
Total	969 442	100,0	936 489	13 492	949 981	22 485	13 492	35 977

## D. NOMBRE D'ALLOCATAIRES SUIVANT LA NATURE DES PRESTATIONS SERVIES EN 1990

Nature des prestations	Salariés		Non salariés		Ensemble		
	Famille	Enfants	Famille	Enfants	Famille	Enfants	
Allocations familiales +APE		64 277	141 024	99 073	219 700	163 350	360 724
Autres allocations		70 563	180 436	68 760	177 565	139 323	358 001
Total		134 840	321 460	167 833	397 265	302 673	718 725

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

## E. MONTANT DES PRESTATIONS SERVIES EN 1990

Unité: 1 000 f

Nature des prestations	Salariés	Non salariés	Ensemble
Complément familial	269 081	362 733	631 814
Allocations familiales	1 791 270	2 289 788	4 081 058
Allocation de parent isolé	20 033	14 943	34 976
Indemnités familiales transférés à l'étranger	42 179	-	42 179
Allocation de logement familial	349 799	337 184	686 983
Prime de déménagement	594	158	752
Allocation d'éducation spéciale	36 831	42 501	79 332
Allocation de soutien familiale	55 919	55 252	111 171
Allocation aux adultes handicapés	380 095	622 233	1 002 328
Allocation de rentrée scolaire	57 911	76 842	134 753
Revenu familial	559	105	664
Allocation au jeune enfant sans condition de ressource	223	772	995
Allocation parentale d'éducation (APE)	141 481	223 874	365 355
Allocation pour le jeune enfant sans condition de ressource	126 434	88 111	214 545
Allocation pour le jeune enfant sous condition de ressource	365 329	270 743	636 072
Allocation de garde d'enfant à domicile	2 984	1 830	4 814
Frais de tutelle	15 017	3 051	18 068
<b>Total</b>	<b>3 655 739</b>	<b>4 390 120</b>	<b>8 045 859</b>

## DEPARTEMENTS D'OUTRE-MER

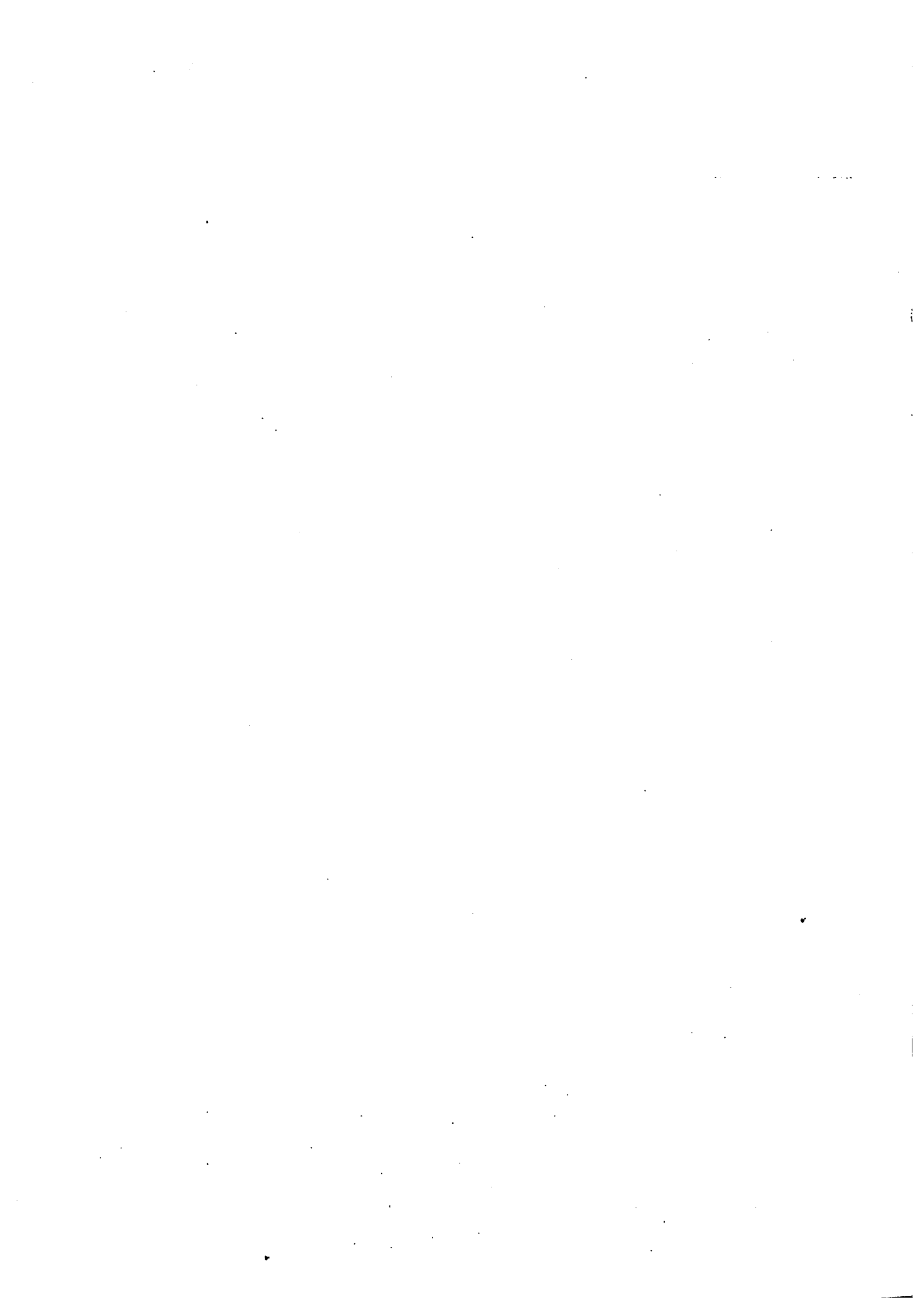
### PRESTATIONS LEGALES SERVIES AUX NON SALARIES AGRICOLES EN 1990

Unité: 1000 f

Département	Assurance vieillesse agricole	Prestations familiales agricoles	Assurance maladie maternité, invalidité
Guadeloupe	276 406	11 820	55 706
Guyane	31 090	5 982	6 617
Martinique	87 646	9 639	17 562
Réunion	299 430	91 878	177 789
<b>DOM</b>	<b>694 572</b>	<b>119 319</b>	<b>257 674</b>

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

# **MOYENS DE PRODUCTION**



## MATÉRIEL AGRICOLE

Les statistiques présentées ci-dessous sont fournies par le Syndicat général des constructeurs de tracteurs et machines agricoles. Elles sont obtenues par totalisation des éléments relatifs aux entreprises consultées, dont la liste est révisée chaque année pour tenir compte des créations, disparitions, suspensions provisoires ou changements d'activité.

### 1. ACTIVITE GLOBALE

Unité: million de F.

Rubrique	1985	1986	1987	1988	1989	1990(3)
Chiffre d'affaires total	27538	24398	24628	27309	30036	29478
dont:tracteurs	10046	8152	9044	9817	10390	9656
machines agricoles	8746	8123	7792	8746	9823	9911
Importations totales(1)	15610	14865	15928	18952	19671	18899
Marché intérieur total(2)	17610	16758	17558	19953	21436	20375
dont:matériel français	8728	8144	8278	9143	9920	9287
Tracteurs	6037	5301	5861	6873	7223	6430
dont:matériel français	2498	2076	2451	2647	2846	1980
Machines agricoles	11573	11457	11697	13080	14212	13945
dont:matériel français	6230	6068	5927	6496	7268	7307
Exportations totales	10082	8110	7872	9023	9396	10904
dont:tracteurs	5050	4000	4142	4523	5086	5696
machines agricoles	2516	2055	1865	2250	2555	2604

1.Valeurs en douane.

2.Prix du marché de gros hors taxe.

3.Chiffres provisoires.

### 2. PRODUCTION FRANCAISE

Matériel	1985	1986	1987	1988	1989	1990(4)
Tracteurs à roues complets	32852	25939	24900	24769	25139	19550
Motoculteurs,motohoues,motobineuses	36819	34385	32401	59122	70665	86800
Charrues pour tracteurs	23312	16438	15273	16921	17739	15100
Semoirs en lignes	7252	5645	4477	5112	4358	3850
Semoirs de précision	51322	47986	43794	41178	36340	33940
Distributeurs d'engrais	7899	8685	8273	9896	8938	6760
Pulvérisateurs	294160	314435	320050	272373	176135	253300
Faucheuses à tracteurs	9984	9430	7428	10778	10736	12600
Remorques à tracteurs	17750	15329	14589	13166	13596	12700
Moissonneuses batteuses	346	0	0	0	0	0
Ramasseuses presses classiques	11777	6711	5531	4612	4503	3755
Chargeurs frontaux	11957	10897	12525	13625	15134	13200
Epandeurs de fumier	6661	5505	5498	5408	5166	4700
Remorques à tracteurs	17750	15329	14589	13166	13596	12700
Evacuateurs automatiques de fumier	2427	1782	1457	3334	3583	2600
Machines à vendanger	1298	965	720	622	881	875

4.Chiffres provisoires

### 3. PARC FRANCAIS

Unité: millier

Matériel	1985	1986	1987	1988	1989	1990(4)
Tracteurs(5)	1209	1176	1141	1112	1074	1036
Motoculteurs,motohoues(5)	1690	1604	1491	1362	1269	1187
Moissonneuses batteuses(6)	104	102	97	93	89	84

5.Estimation au 31 décembre à partir du RGA 1988.

6.Estimation en fin moisson à partir du RGA 1988.

Source:Syndicat général des Constructeurs de Tracteurs et Machines agricoles(SYGMA)

# VENTES DE MOISSONNEUSES-BATTEUSES AUTOMOTRICES NEUVES (1)

REGION ET DEPARTEMENT	1988/89	1989/90	1990/91
75-Paris	-	-	-
77-Seine et Marne	152	191	145
78-Yvelines	25	27	27
91-Essonnes	25	18	10
92-Hauts de Seine	-	-	-
93-Seine St Denis	1	-	-
94-Val de Marne	-	-	1
95-Val d'Oise	16	8	7
ILE DE FRANCE	219	244	190
08-Ardennes	45	41	38
10-Aube	97	104	97
51-Marne	206	180	168
52-Haute-Marne	26	41	48
CHAMPAGNE ARDENNE	374	366	351
02-Aisne	128	135	108
60-Oise	93	87	79
80-Somme	113	107	83
PICARDIE	334	329	270
27-Eure	91	68	70
76-Seine-Maritime	63	52	26
HAUTE NORMANDIE	154	120	96
18-Cher	62	56	30
28-Eure et Loir	122	120	97
36-Indre	55	66	39
37-Indre et Loire	58	43	15
41-Loir et Cher	31	29	19
45-Loiret	53	50	46
CENTRE	381	364	246
14-Calvados	37	37	30
50-Manche	22	7	5
61-Orne	30	15	31
BASSE NORMANDIE	89	59	66
21-Côte d'Or	59	78	57
58-Nièvre	28	31	32
71-Saône et Loire	20	26	18
89-Yonne	58	83	63
BOURGOGNE	165	218	170
59-Nord	56	55	46
62-Pas de Calais	70	72	56
NORD PAS DE CALAIS	126	127	102
54-Meurthe et Moselle	44	54	39
55-Meuse	45	61	77
57-Moselle	22	42	57
88-Vosges	5	13	21
LORRAINE	116	170	194
67-Bas-Rhin	32	20	22
68-Haut-Rhin	19	21	19
ALSACE	51	41	41
25-Doubs	7	3	4
39-Jura	8	9	12
70-Haute-Saône	9	15	10
90-Territoire de Belfort	1	1	-
FRANCHE COMTE	25	28	26
44-Loire-Atlantique	40	34	11
49-Maine et Loire	38	23	13
53-Mayenne	33	19	5
72-Sarthe	26	27	8
85-Vendée	54	51	23
PAYS DE LA LOIRE	191	154	60

REGION ET DEPARTEMENT	1988/89	1989/90	1990/91
22-Côtes d'Armor	56	29	21
29-Finistère	44	30	24
35-Ile et Vilaine	60	34	20
56-Morbihan	41	16	18
BRETAGNE	201	109	83
16-Charente	38	19	18
17-Charente-Maritime	54	62	35
79-Deux-Sèvres	48	30	14
86-Vienne	57	73	32
POITOU-CHARENTES	197	184	99
24-Dordogne	15	11	8
33-Gironde	9	2	2
40-Landes	47	35	19
47-Lot et Garonne	32	28	13
64-Pyrénées-Atlantiques	21	24	11
AQUITAINE	124	100	53
09-Ariège	3	2	5
12-Aveyron	25	14	19
31-Haute-Garonne	29	48	37
32-Gers	48	46	27
46-Lot	6	8	2
65-Hautes-Pyrénées	7	13	6
81-Tarn	27	27	19
82-Tarn et Garonne	44	10	9
MIDI-PYRENEES	189	168	124
19-Corrèze	2	4	1
23-Creuse	1	2	1
87-Haute-Vienne	6	6	3
LIMOUSIN	9	12	5
01-Ain	27	30	20
07-Ardèche	5	4	2
26-Drôme	15	12	9
38-Isère	24	16	17
42-Loire	11	5	8
69-Rhône	7	4	5
73-Savoie	1	5	6
74-Haute-Savoie	3	3	5
RHONE-ALPES	83	79	72
03-Allier	14	21	11
15-Cantal	-	2	1
43-Haute-Loire	6	9	5
63-Puy de Dôme	12	21	16
AUVERGNE	32	53	33
11-Aude	12	13	10
30-Gard	7	4	5
34-Hérault	-	6	3
48-Lozère	-	-	-
66-Pyrénées-Orientales	-	-	-
LANGUEDOC-ROUSSILLON	19	23	18
04-Alpes de Haute Provence	8	6	1
05-Hautes-Alpes	6	1	2
06-Alpes-Maritimes	2	-	1
13-Bouches du Rhône	16	16	3
83-Var	3	2	4
84-Vaucluse	5	1	1
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	40	26	12
2A-Corse du Sud	-	2	1
2B-Haute-Corse	-	-	-
CORSE	-	2	1
FRANCE	3 129	2 976	2312

1. Saison de vente du 1er septembre au 31 août.

Source: CEMAGREF (enquête auprès des producteurs et importateurs).



# VENTES DE RAMASSEUSES-PRESSES NEUVES (1)

REGION ET DEPARTEMENT	1988/89	1989/90	1990/1991
75-Paris	1	-	-
77-Seine et Marne	25	28	16
78-Yvelines	2	6	8
91-Essonnes	1	-	1
92-Hauts de Seine	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-
95-Val d'Oise	7	1	-
ILE DE FRANCE	36	35	25
08-Ardennes	127	112	83
10-Aube	20	28	51
51-Marne	49	21	39
52-Haute-Marne	77	64	55
CHAMPAGNE ARDENNE	273	225	228
02-Aisne	102	71	52
60-Oise	38	37	26
80-Somme	85	76	75
PICARDIE	225	184	153
27-Eure	84	79	46
76-Seine-Marinime	189	143	111
HAUTE NORMANDIE	273	222	157
18-Cher	68	56	76
28-Eure et Loir	26	20	19
36-Indre	123	92	101
37-Indre et Loire	26	22	28
41-Loir et Cher	33	10	15
45-Loiret	30	33	33
CENTRE	306	233	272
14-Calvados	159	142	130
50-Manche	170	109	113
61-Orne	120	119	108
BASSE NORMANDIE	449	370	351
21-Côte d'Or	87	85	99
58-Nièvre	158	132	121
71-Saône et Loire	327	236	200
89-Yonne	44	65	32
BOURGOGNE	616	518	452
59-Nord	107	93	73
62-Pas de Calais	182	126	113
NORD PAS DE CALAIS	289	219	186
54-Meurthe et Moselle	77	108	82
55-Meuse	99	94	77
57-Moselle	94	101	114
88-Vosges	124	117	113
LORRAINE	394	420	386
67-Bas-Rhin	81	63	57
68-Haut-Rhin	51	35	44
ALSACE	132	98	101
25-Doubs	148	193	199
39-Jura	93	92	80
70-Haute-Saône	146	111	112
90-Territoire de Belfort	11	13	7
FRANCHE COMTE	398	409	398
44-Loire-Atlantique	152	108	73
49-Maine et Loire	129	102	64
53-Mayenne	140	94	54
72-Sarthe	73	63	41
85-Vendée	130	108	83
PAYS DE LA LOIRE	624	475	315

REGION ET DEPARTEMENT	1988/89	1989/90	1990/1991
22-Côtes d'Armor	179	121	97
29-Finistère	120	102	104
35-Ile et Vilaine	207	124	116
56-Morbihan	118	74	89
BRETAGNE	624	421	406
16-Charente	88	56	63
17-Charente-Maritime	58	63	67
79-Deux-Sèvres	87	92	64
86-Vienne	116	72	66
POITOU-CHARENTES	349	283	260
24-Dordogne	180	109	98
33-Gironde	24	15	28
40-Landes	42	34	31
47-Lot et Garonne	67	43	47
64-Pyrénées-Atlantiques	389	237	193
AQUITAINE	702	438	397
09-Ariège	117	107	96
12-Aveyron	514	420	444
31-Haute-Garonne	124	65	82
32-Gers	80	57	85
46-Lot	110	64	66
65-Hautes-Pyrénées	150	82	80
81-Tarn	218	139	154
82-Tarn et Garonne	58	59	77
MIDI-PYRENEES	1 371	993	1084
19-Corrèze	238	127	169
23-Creuse	189	176	181
87-Haute-Vienne	200	141	187
LIMOUSIN	627	444	537
01-Ain	177	145	134
07-Ardèche	59	42	40
26-Drôme	79	61	43
38-Isère	137	119	97
42-Loire	118	100	113
69-Rhône	55	50	67
73-Savoie	49	45	28
74-Haute-Savoie	84	63	59
RHONE-ALPES	758	625	581
03-Allier	188	179	156
15-Cantal	216	199	232
43-Haute-Loire	178	182	215
63-Puy de Dôme	298	249	252
AUVERGNE	880	809	855
11-Aude	15	9	25
30-Gard	8	4	4
34-Hérault	5	13	10
48-Lozère	123	111	134
66-Pyrénées-Orientales	4	10	7
LANGUEDOC-ROUSSILLON	155	147	180
04-Alpes de Hie Provence	38	33	24
05-Hautes-Alpes	68	59	44
06-Alpes-Maritimes	-	5	5
13-Bouches du Rhône	35	34	15
83-Var	1	1	1
84-Vaucluse	11	3	9
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	153	135	98
2A-Corse du Sud	19	3	8
2B-Haute-Corse			
CORSE	19	3	8
FRANCE	9 653	7 706	7430

1.Saison de vente du 1er septembre au 31 août.

Source: CEMAGREF(enquête annuelle auprès des producteurs et importateurs).

# TRACTEURS AGRICOLES IMMATRICULES EN 1990(1)

REGION ET DEPARTEMENT	Neuf	Occasion	REGION ET DEPARTEMENT	Neuf	Occasion
75-Paris	29	58	22-Côtes d'Armor	884	1 687
77-Seine et Marne	450	899	29-Finistère	1 135	1 517
78-Yvelines	153	300	35-Ile et Vilaine	850	2 049
91-Essonne	111	331	56-Morbihan	629	1 364
92-Hauts de Seine	18	47	BRETAGNE	3 498	6 617
93-Seine St Denis	11	29	16-Charente	643	1 515
94-Val de Marne	15	35	17-Charente-Maritime	931	1 877
95-Val d'Oise	80	202	79-Deux-Sèvres	480	1 498
ILE DE FRANCE	867	1 901	86-Vienne	465	1 305
08-Ardennes	378	902	POITOU-CHARENTES	2 519	6 195
10-Aube	516	1 128	24-Dordogne	496	2 109
51-Marne	909	1 680	33-Gironde	803	1 783
52-Haute-Marne	224	595	40-Landes	458	1 136
CHAMPAGNE ARDENNE	2 027	4 305	47-Lot et Garonne	375	1 236
02-Aisne	704	1 457	64-Pyrénées-Atlantiques	694	1 400
60-Oise	430	1 061	AQUITAINE	2 826	7 664
80-Somme	633	1 562	09-Ariège	134	450
PICARDIE	1 767	4 080	12-Aveyron	689	1 362
27-Eure	398	1 258	31-Haute-Garonne	383	1 388
76-Seine-Maritime	550	1 763	32-Gers	322	1 435
HAUTE NORMANDIE	948	3 021	46-Lot	174	883
18-Cher	369	1 054	65-Hautes-Pyrénées	134	799
28-Eure et Loir	397	1 022	81-Tarn	381	1 088
36-Indre	406	1 087	82-Tarn et Garonne	330	1 124
37-Indre et Loire	347	1 211	MIDI-PYRENEES	2 547	8 529
41-Loir et Cher	331	1 191	19-Corrèze	283	1 182
45-Loiret	429	1 053	23-Creuse	248	950
CENTRE	2 279	6 618	87-Haute-Vienne	232	1 272
14-Calvados	447	1 707	LIMOUSIN	763	3 404
50-Manche	686	2 801	01-Ain	364	938
61-Orne	428	1 595	07-Ardèche	197	660
BASSE NORMANDIE	1 561	6 103	26-Drôme	495	961
21-Côte d'Or	520	920	38-Isère	415	1 299
58-Nièvre	269	871	42-Loire	286	972
71-Saône et Loire	510	1 571	69-Rhône	399	1 005
89-Yonne	408	1 012	73-Savoie	163	394
BOURGOGNE	1 707	4 374	74-Haute-Savoie	239	542
59-Nord	676	1 802	RHONE-ALPES	2 558	6 771
62-Pas de Calais	787	2 199	03-Allier	347	1 290
NORD PAS DE CALAIS	1 463	4 001	15-Cantal	343	978
54-Meurthe et Moselle	318	817	43-Haute-Loire	285	1 069
55-Meuse	435	775	63-Puy de Dôme	445	1 605
57-Moselle	301	1 038	AUVERGNE	1 420	4 942
88-Vosges	219	821	11-Aude	266	882
LORRAINE	1 273	3 451	30-Gard	363	884
67-Bas-Rhin	489	999	34-Hérault	352	930
68-Haut-Rhin	325	642	48-Lozère	112	352
ALSACE	814	1 641	66-Pyrénées-Orientales	114	442
25-Doubs	352	841	LANGUEDOC-ROUSSILLON	1 209	3 490
39-Jura	228	779	04-Alpes de Hte Provence	106	309
70-Haute-Saône	236	878	05-Hautes-Alpes	86	229
90-Territoire de Belfort	24	111	06-Alpes-Maritimes	38	84
FRANCHE COMTE	840	2 609	13-Bouches du Rhône	313	607
44-Loire-Atlantique	594	1 316	83-Var	234	499
49-Maine et Loire	764	1 769	84-Vaucluse	439	833
53-Mayenne	463	1 832	PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	1 216	2 561
72-Sarthe	369	1 553	2A-Corse du Sud	12	22
85-Vendée	846	1 630	2B-Haute-Corse	82	60
PAYS DE LA LOIRE	3 036	8 100	CORSE	94	82
			FRANCE	37 232	100 459

1. Les immatriculations sont établies à partir des cartes grises communiquées par la Préfecture de Police.  
Source: Ministère de l'Équipement, du Logement, des Transports et de la Mer. Département des Statistiques.

# PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Produits	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<i>Insecticides horticoles et agricoles</i>							
Facturations.....MF	1 923	2 021	2 065	2 226	1 849	2 250	2 434
Production (1).....1000 t	51	53	55	46	45	59	20
<i>Fongicides horticoles et agricoles</i>							
Facturations (1).....MF	2 780	2 791	3 129	3 286	3 270	3 556	2 966
Production (2).....1000 t	143	129	125	133	133	130	70
<i>Herbicides horticoles et agricoles</i>							
Facturations (1).....MF	3 045	3 321	3 524	3 195	3 209	3 696	2 728
Production (2).....1000 t	91	82	97	76	84	97	79
<i>Produits phytosanitaires divers</i>							
Facturations (1).....MF	747	996	890	742	991	1 126	1 514
Production (2).....1000 t	66	81	51	44	49	54	47
<i>Ensemble produits phyto-sanitaires</i>							
Facturations (1).....MF	8 495	9 129	9 608	9 449	9 319	10 628	9 642
Production (2).....1000 t	351	345	328	299	311	340	216
Exportations (3).....1000 t	3 888	4 096	3 693	3 527	3 887	2 756	2 869

1. Hors taxes, non compris les produits achetés à des confrères et vendus sous marque française.

2. Les productions ne sont pas directement comparables aux facturations.

3. Exportations directes y compris vers les DOM-TOM.

Source: Ministère de l'Industrie, du Commerce extérieur et de l'Aménagement du Territoire (SESSI, enquête auprès de 50 entreprises).

## ENGRAIS CHIMIQUES

Les livraisons départementales d'engrais aux distributeurs en culture présentées ci-après ont été obtenues à partir de statistiques du Syndicat national de l'industrie des engrais (SNIE).

Les superficies agricoles fertilisables ont été fournies par le Ministère de l'Agriculture et de la Forêt.

Les dates de campagne sont :

- 1er avril 1989/31 mars 1990 pour les scories simples, les scories potassiques, les scories phospho-potassiques comprises dans les divers PK ;
- 1er mai 1989/30 avril 1990 pour les engrais phosphatés simples autres que les scories Thomas, les engrais potassiques simples et les binaires PK autres que les scories potassiques et les scories phospho-potassiques ;
- 1er juin 1989/31 mai 1990 pour les engrais azotés simples et les engrais composés contenant de l'azote, binaires (NP, NK) et ternaires (NPK).

On a coutume d'assimiler les livraisons aux distributeurs en culture (coopératives, négociants) d'un département à la consommation des agriculteurs de ce département.

La différence entre les deux notions résulte néanmoins des effets de trois phénomènes :

- 1 - Les achats d'engrais des distributeurs en culture pour la campagne ne correspondent pas exactement à leurs ventes pendant cette période, en raison de la variation des stocks dans leur magasin ;
- 2 - Il n'y a pas d'identité entre les ventes des distributeurs en culture ayant leur siège dans un département donné, et les achats des agriculteurs de ce même département, ceci en raison de la commercialisation interdépartementale ;
- 3 - La consommation réelle d'engrais, c'est-à-dire les quantités épandues sur le sol agricole d'un département au cours de la campagne, ne correspond pas non plus exactement aux quantités d'engrais entrées dans les exploitations agricoles durant cette période en raison de la variation des stocks à ce stade.

La fertilisation par hectare est le résultat du rapport entre les quantités d'engrais livrées aux distributeurs en culture d'un département et la superficie fertilisable de ce département, soit :

$$\frac{\text{livraisons d'engrais de la campagne } (n) - (n + 1)}{\text{superficies agricoles fertilisables de l'année } (n)}$$

Ainsi pour la campagne 1989-1990 les livraisons ont été rapportées aux superficies agricoles fertilisables de 1989.

La définition de la superficie fertilisable est la suivante :

Terres labourables + surfaces toujours couvertes d'herbe (à l'exclusion des parcours et pacages) + cultures fruitières + vignes + cultures maraîchères + cultures florales + jardins familiaux + pépinières.

# ENGRAIS CHIMIQUES CAMPAGNE 1989-1990

Livraisons aux distributeurs en culture. Consommation d'engrais à l'hectare

REGION ET DEPARTEMENT	Engrais azotés(N)			Engrais phosphatés(P2O5)			Engrais potassiques(K2O)		
	Simple	Composés	Total	Simple	Composés	Total	Simple	Composés	Total
	tonne d'azote pur (N)			tonne d'anhyd.phosphor.(P2O5)			tonne de potasse (K2O)		
75-Paris									
77-Seine et Marne	37537	14859	52396	6081	21477	27558	11502	24264	35766
78-Yvelines									
91-Essonne									
92-Hauts de Seine									
93-Seine St Denis									
94-Val de Marne									
95-Val d'Oise									
ILE DE FRANCE	60919	30016	90935	10430	42656	53086	13033	49992	63025
08-Ardennes	20830	5224	26054	5332	9806	15138	12911	12713	25624
10-Aube	63995	11061	75056	12316	33501	45817	13854	38197	52051
51-Marne	91664	8441	100105	30153	30117	60270	56912	37933	94845
52-Haute-Marne	24666	3233	27899	2120	9783	11903	1859	7985	9844
CHAMPAGNE ARDENNE	201155	27959	229114	49921	83207	133128	85536	96827	182363
02-Aisne	52529	12532	65061	7370	19463	26833	19377	30865	50242
60-Oise	77480	18619	96099	14404	27452	41856	11710	27477	39187
80-Somme	40461	17034	57495	4279	26024	30303	13436	37386	50822
PICARDIE	170470	48185	218655	26053	72938	98991	44523	95728	140251
27-Eure	28580	5924	34504	3816	13689	17505	18606	18540	37146
76-Seine-Maritime	48833	19919	68752	8671	27048	35719	9836	41199	51035
HAUTE NORMANDIE	77413	25843	103256	12487	40737	53224	28442	59740	88182
18-Cher	46404	7718	54122	4229	18313	22542	9760	16681	26441
28-Eure et Loir	57770	16765	74535	14071	33141	47212	14830	34599	49429
36-Indre	40099	10147	50246	5611	22522	28133	4100	24170	28270
37-Indre et Loire	26110	10412	36522	1103	16697	17800	2441	19528	21969
41-Loir et Cher	41977	8979	50956	1264	19527	20791	4416	19588	24004
45-Loiret	31124	17034	48158	1560	23381	24941	2268	29789	32057
CENTRE	243484	71055	314539	27838	133579	161417	37815	144355	182170
14-Calvados	27345	15896	43241	3234	14803	18037	7125	26208	33333
50-Manche	26613	10596	37209	3713	18992	22705	16681	14999	31680
61-Orne	13332	5126	18458	4313	8533	12846	10892	12866	23758
BASSE NORMANDIE	67290	31618	98908	11260	42328	53588	34698	54073	88771
21-Côte d'Or	40802	7415	48217	2974	21704	24678	6507	17854	24361
58-Nièvre	12382	4633	17015	2066	8174	10240	1073	8501	9574
71-Saône et Loire	8678	3553	12231	4001	8985	12986	5815	10132	15947
89-Yonne	36722	9804	46526	4127	20940	25067	5030	24091	29121
BOURGOGNE	98584	25405	123989	13168	59804	72972	18425	60577	79002
59-Nord	37793	13146	50939	4708	17974	22682	15230	20477	35707
62-Pas de Calais	43037	22569	65606	1409	27300	28709	7470	45089	52559
NORD PAS DE CALAIS	80630	35715	116345	6117	45274	51391	22700	65566	88266
54-Meurthe et Moselle	34855	4205	39060	7618	10764	18382	4422	9270	13682
55-Meuse	29143	4671	33814	4355	8175	12530	10699	7131	17830
57-Moselle	34925	4284	39209	4849	12273	17122	3759	12668	16427
88-Vosges	4856	1458	6314	2220	3829	6049	2772	4265	7037
LORRAINE	103779	14618	118397	19042	35041	54083	21652	33335	54987
67-Bas-Rhin	12255	6057	18312	899	10940	11839	3117	14747	17864
68-Haut-Rhin	10423	5049	15472	1446	11692	13138	3861	14635	18496
ALSACE	22678	11106	33784	2345	22633	24978	6978	29382	36360
25-Doubs	6060	3565	9625	1579	7911	9490	1187	8594	9781
39-Jura	6573	3835	10408	2028	8818	10846	3299	7350	10649
70-Haute-Saône	10391	2907	13298	2869	9519	12388	3097	9085	12182
90-Territoire de Belfort	350	205	555	87	353	440	54	425	479
FRANCHE COMTE	23374	10512	33886	6563	26600	33163	7637	25454	33091
44-Loire-Atlantique	31647	16410	48057	2728	20518	23246	9498	38115	47613
49-Maine et Loire	27776	11453	39229	1320	17362	18682	4192	27088	31280
53-Mayenne	19718	10768	30486	1943	16214	18157	8364	26554	34918
72-Sarthe	27207	11454	38661	1472	18328	19800	7345	28273	35618
85-Vendée	36731	6764	43495	1406	10276	11682	11351	17045	28396
PAYS DE LA LOIRE	143079	56849	199928	8869	82698	91567	40750	137074	177824

Ensemble d'éléments utiles			Superficie agricole fertilisable en 1989	Consommation d'engrais à l'hectare				REGION ET DEPARTEMENT
Simple	Composés	Total		N	P2O5	K2O	N+P2O5 +K2O	
tonne (N+P2O5+K2O)			1.000 ha	kg.éléments utiles par ha				
55120	60600	115720	344,5	152	80	104	336	75-Paris
								77-Seine et Marne
								78-Yvelines
								91-Essonne
29262	62064	91326	251,8	153	101	108	362	92-Hauts de Seine
								93-Seine St Denis
								94-Val de Marne
								95-Val d'Oise
84382	122664	207046	596,3	153	89	106	348	ILE DE FRANCE
39073	27743	66816	330,3	79	46	78	203	08-Ardennes
90165	82758	172923	379,4	198	121	137	456	10-Aube
178729	76490	255219	559,4	179	108	170	457	51-Marne
28645	21001	49646	309,8	90	38	32	160	52-Haute-Marne
336612	207993	544605	1578,9	145	84	116	345	CHAMPAGNE ARDENNE
79276	62859	142135	507,4	128	53	99	280	02-Aisne
103594	73548	177142	376,4	255	111	104	470	60-Oise
58176	80444	138620	487,0	118	62	104	284	80-Somme
241046	216851	457897	1370,8	160	72	102	334	PICARDIE
51002	38154	89156	401,8	86	44	92	222	27-Eure
67340	88166	155506	426,5	161	84	120	365	76-Seine-Maritime
118342	126320	244662	828,3	125	64	107	296	HAUTE NORMANDIE
60393	42711	103104	482,9	112	47	55	214	18-Cher
86671	84505	171176	461,2	162	102	107	371	28-Eure et Loir
49810	56838	106648	466,0	108	60	61	229	36-Indre
29654	46637	76291	356,5	102	50	62	214	37-Indre et Loire
47657	48094	95751	333,9	153	62	72	287	41-Loir et Cher
34952	70204	105156	397,0	121	63	81	265	45-Loiret
309137	348990	658127	2497,5	126	65	73	264	CENTRE
37704	56907	94611	458,4	94	39	73	206	14-Calvados
47007	44587	91594	462,4	81	49	69	199	50-Manche
28537	26525	55062	468,0	39	27	51	117	61-Orne
113248	128019	241267	1388,8	71	39	64	174	BASSE NORMANDIE
50283	46973	97256	473,9	102	52	51	205	21-Côte d'Or
15521	21308	36829	411,4	41	25	23	89	58-Nievre
18494	22670	41164	564,3	22	23	28	73	71-Saône et Loire
45879	54835	100714	447,4	104	56	65	225	89-Yonne
130177	145786	275963	1897,0	65	39	42	146	BOURGOGNE
57731	51597	109328	398,2	128	57	90	275	59-Nord
51916	94958	146874	530,1	124	54	99	277	62-Pas de Calais
109647	146555	256202	928,3	126	55	95	276	NORD PAS DE CALAIS
46895	24239	71134	278,0	141	66	49	256	54-Meurthe et Moselle
44197	19977	64174	337,2	100	37	53	190	55-Meuse
43533	29225	72758	321,5	122	53	51	226	57-Moselle
9848	9552	19400	234,3	27	26	30	83	88-Vosges
144473	82994	227467	1171,0	101	46	47	194	LORRAINE
16271	31744	48015	195,2	94	61	92	247	67-Bas-Rhin
15730	31376	47106	131,9	117	100	140	357	68-Haut-Rhin
32001	63121	95122	327,1	103	76	111	290	ALSACE
8826	20069	28895	236,7	41	40	41	122	25-Doubs
11900	20003	31903	227,7	46	48	47	141	39-Jura
16357	21511	37868	249,9	53	50	49	152	70-Haute-Saône
491	983	1474	23,2	24	19	21	64	90-Territoire de Belfort
37574	62566	100140	737,5	46	45	45	136	FRANCHE COMTE
43873	75043	118916	438,0	110	53	109	272	44-Loire-Atlantique
33288	55903	89191	545,5	72	34	57	163	49-Maine et Loire
30025	53536	83561	429,7	71	42	81	194	53-Mayenne
36024	58056	94080	435,0	89	46	82	217	72-Sarthe
49488	34085	83573	522,7	83	22	54	159	85-Vendée
192698	276621	469319	2370,9	84	39	75	198	PAYS DE LA LOIRE

# ENGRAIS CHIMIQUES CAMPAGNE 1989-1990

## Livraisons aux distributeurs en culture. Consommation d'engrais à l'hectare

REGION ET DEPARTEMENT	Engrais azotés(N)			Engrais phosphatés(P2O5)			Engrais potassiques(K2O)		
	Simple	Composés	Total	Simple	Composés	Total	Simple	Composés	Total
	tonne d'azote pur (N)			tonne d'anhyd.phosphor.(P2O5)			tonne de potasse (K2O)		
22-Côtes d'Armor	28854	10102	38956	3256	13406	16662	13498	20487	33985
29-Finistère	36097	13587	49684	3607	24684	28291	17249	21501	38750
35-Ile et Vilaine	56128	26494	82622	3037	31792	34829	17816	43081	60897
56-Morbihan	19071	7893	26964	2730	10472	13202	5156	16171	21327
BRETAGNE	140150	58076	198226	12630	76747	89377	53719	101240	154959
16-Charente	32788	6574	39362	8145	15229	23374	17006	10869	27875
17-Charente-Maritime	65087	13363	78450	16782	32738	49520	21530	26677	48207
79-Deux-Sèvres	34013	6551	40564	4332	16717	21049	7926	16907	24833
86-Vienne	35689	6608	42297	8728	16448	25176	12136	15359	27495
POITOU-CHARENTES	167577	33096	200673	37987	81132	119119	58598	69812	128410
24-Dordogne	10412	3887	14299	2382	10645	13027	4828	10147	14975
33-Gironde	20365	4665	25030	2096	10856	12952	1747	10335	12082
40-Landes	42801	10937	53738	10163	27850	38013	20782	13865	34647
47-Lot et Garonne	21823	8537	30360	3183	19625	22808	9799	12840	22639
64-Pyrénées-Atlantiques	39233	10164	49397	3891	25868	29759	18232	12972	31204
AQUITAINE	134634	38190	172824	21715	94844	116559	55388	60158	115546
09-Ariège	3114	518	3632	477	2526	3003	626	2120	2746
12-Aveyron	15327	3007	18334	8250	11268	19518	4555	10432	14987
31-Haute-Garonne	22812	3010	25822	2554	14123	16677	3181	12224	15405
32-Gers	43269	7820	51089	4710	24934	29644	12539	16862	29401
46-Lot	6253	2395	8648	930	5715	6645	1291	4217	5508
65-Hautes-Pyrénées	6501	1657	8158	627	5556	6183	2191	5953	8144
81-Tarn	13096	2496	15592	3296	9862	13158	3017	9397	12414
82-Tarn et Garonne	15254	5638	20892	1674	15242	16916	2154	14447	16601
MIDI-PYRENEES	125626	26541	152167	22518	89226	111744	29554	75653	105207
19-Corrèze	2351	1277	3628	2948	2652	5600	1003	2487	3490
23-Creuse	4087	1580	5667	2329	5162	7491	3729	4998	8727
87-Haute-Vienne	4791	1797	6588	2148	4223	6371	1598	4932	6530
LIMOUSIN	11229	4654	15883	7425	12037	19462	6330	12417	18747
01-Ain	10566	6049	16615	2489	11517	14006	5582	16317	21899
07-Ardèche	1056	516	1572	193	1395	1588	243	2053	2296
26-Drome	6975	4392	11367	601	7516	8117	2754	10224	12978
38-Isère	12572	6115	18687	1502	13229	14731	3376	19610	22986
42-Loire	6625	2233	8858	1357	4015	5372	2921	5601	8522
69-Rhône	13346	3464	16810	810	5499	6309	993	8646	9638
73-Savoie	411	362	773	50	610	660	33	849	882
74-Haute-Savoie	2108	925	3033	339	2476	2815	376	4001	4377
RHONE-ALPES	53659	24056	77715	7341	46256	53597	16278	67300	83578
03-Allier	11188	3740	14928	2313	11041	13354	2854	10595	13449
15-Cantal	3492	3942	7434	2339	3178	5517	1291	4643	5934
43-Haute-Loire	3250	1103	4353	1382	2806	4188	698	3710	4408
63-Puy de Dôme	9582	4239	13821	2077	10364	12441	3549	7952	11501
AUVERGNE	27512	13024	40536	8111	27389	35500	8392	26899	35291
11-Aude	14356	2610	16966	426	7402	7828	3385	8320	11705
30-Gard	10233	9441	19674	4031	16791	20822	2013	12814	14827
34-Hérault	1954	3736	5690	76	5033	5109	3859	12738	16597
48-Lozère	2065	468	2533	803	1670	2473	551	2073	2624
66-Pyrénées-Orientales	1123	1749	2872	94	1493	1587	1031	4071	5102
LANGUEDOC-ROUSSILLON	29731	18004	47735	5430	32389	37819	10839	40016	50855
04-Alpes de Hte Provence	2552	1134	3686	58	2777	2835	110	2726	2836
05-Hautes-Alpes	1336	430	1766	376	2495	2871	284	2475	2759
06-Alpes-Maritimes	279	193	472	21	321	342	68	534	602
13-Bouches du Rhône	9264	6276	15540	1191	9565	10756	2221	13751	15972
83-Var	1582	779	2361	143	1782	1925	614	2996	3610
84-Vaucluse	2820	5645	8465	1468	8734	10202	1994	12315	14309
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	17833	14457	32290	3257	25674	28931	5291	34797	40088
20 A-Corse du Sud	974	377	1351	186	800	986	356	1362	1718
20 B-Haute-Corse			0						
CORSE	974	377	1351	186	800	986	356	1362	1718
FRANCE (1)	2040608	619360	2659968	320693	1173987	1494680	606934	1341757	1948691

(1) Le total France tient compte de tonnages non ventilés dans les départements  
Source: SCEES et Fédération de l'Industrie des Engrais

Ensemble d'éléments utiles			Superficie agricole fertilisable en 1989	Consommation d'engrais à l'hectare				REGION ET DEPARTEMENT
Simple	Composés	Total		N	P2O5	K2O	N+P2O5 +K2O	
tonne (N+P2O5+K2O)			1.000 ha	kg.éléments utiles par ha				
45608	43994	89602	486,4	80	34	70	184 22-Côtes d'Armor	
56953	59772	116725	430,0	116	57	90	263 29-Finistère	
76981	101367	178348	516,3	160	68	118	346 35-Ile et Vilaine	
26957	34537	61494	398,8	68	33	54	155 56-Morbihan	
206499	236063	442562	1831,5	108	49	85	242 BRETAGNE	
57939	32672	90611	385,6	102	61	72	235 16-Charente	
103999	72778	176177	447,1	176	111	108	395 17-Charente-Maritime	
46271	40175	86446	477,9	85	44	52	181 79-Deux-Sèvres	
56553	38415	94968	481,6	88	52	57	197 86-Vienne	
264162	184040	448202	1792,2	112	67	72	251 POITOU-CHARENTES	
17622	24679	42301	361,2	40	36	42	118 24-Dordogne	
24208	25855	50063	270,0	93	48	45	186 33-Gironde	
73746	52652	126398	222,5	242	171	156	569 40-Landes	
34805	41002	75807	334,6	91	68	68	227 47-Lot et Garonne	
61356	49003	110359	309,4	160	96	101	357 64-Pyrénées-Atlantiques	
211737	193192	404929	1497,7	115	78	77	270 AQUITAINE	
4217	5164	9381	106,5	34	28	26	88 09-Ariège	
28132	24707	52839	399,3	46	49	38	133 12-Aveyron	
28547	29357	57904	368,0	70	45	42	157 31-Haute-Garonne	
60518	49616	110134	476,5	107	62	62	231 32-Gers	
8474	12328	20802	168,3	51	40	33	124 46-Lot	
9319	13165	22484	121,8	67	51	67	185 65-Hautes-Pyrénées	
19409	21755	41164	315,0	50	42	39	131 81-Tarn	
19082	35328	54410	222,1	94	76	75	245 82-Tarn et Garonne	
177698	191419	369117	2177,5	70	51	48	169 MIDI-PYRENEES	
6302	6416	12718	223,5	16	25	16	57 19-Corrèze	
10145	11740	21885	299,7	19	25	29	73 23-Creuse	
8537	10952	19489	305,4	22	21	21	64 87-Haute-Vienne	
24984	29108	54092	828,6	19	24	23	66 LIMOUSIN	
18637	33884	52521	285,0	58	49	77	184 01-Ain	
1492	3963	5455	101,0	16	16	23	55 07-Ardèche	
10330	22132	32462	199,5	57	41	65	163 26-Drome	
17450	38954	56404	276,7	68	53	83	204 38-Isère	
10903	11849	22752	284,8	34	20	32	86 42-Loire	
15149	17808	32757	165,5	102	38	58	198 69-Rhône	
494	1821	2315	85,9	9	8	10	27 73-Savoie	
2823	7402	10225	110,7	27	25	40	92 74-Haute-Savoie	
77278	137613	214891	1489,1	52	36	56	144 RHONE-ALPES	
16355	25376	41731	513,5	29	26	26	81 03-Allier	
7122	11763	18885	303,2	25	18	20	63 15-Cantal	
5330	7618	12948	200,9	22	21	22	65 43-Haute-Loire	
15208	22555	37763	393,8	35	32	29	96 63-Puy de Dôme	
44015	67312	111327	1411,4	29	25	25	79 AUVERGNE	
18167	18332	36499	232,0	73	34	51	158 11-Aude	
16277	39046	55323	174,0	113	120	85	318 30-Gard	
5889	21508	27397	166,7	34	31	100	165 34-Hérault	
3419	4212	7631	113,7	22	22	23	67 48-Lozère	
2248	7313	9561	78,9	36	20	65	121 66-Pyrénées-Orientales	
46000	90410	136410	785,3	62	49	67	178 LANGUEDOC-ROUSSILLON	
2720	6637	9357	84,7	44	34	34	112 04-Alpes de Hte Provence	
1996	5400	7396	55,8	32	51	49	132 05-Hautes-Alpes	
368	1048	1416	14,3	33	24	42	99 06-Alpes-Maritimes	
12676	29592	42268	129,9	120	83	123	326 13-Bouches du Rhône	
2339	5557	7896	70,9	33	27	51	111 83-Var	
6282	26695	32977	129,5	65	79	111	255 84-Vaucluse	
26381	74928	101309	485,1	67	60	83	210 PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	
1516	2538	4054	81,3	17	12	21	50 2A-Corse du Sud	
1516	2538	4054	81,3	17	12	21	(2B-Haute-Corse	
							50 CORSE	
2968235	3135104	6103339	28052,0	95	53	70	218 FRANCE (1)	

## HYDRAULIQUE AGRICOLE

La maîtrise de l'eau contribue dans une large mesure :

- à la valorisation au plus haut niveau de tous les facteurs de production mobilisés par l'agriculture moderne ;
- à la réduction de disparités régionales.

Au cours de la dernière décennie, la prise de conscience des possibilités d'intensification, de régularisation des approvisionnements, de diversification des cultures, d'amélioration du revenu et de l'emploi, d'adaptation au marché tant intérieur qu'au niveau des exportations, apportées entre autres par le drainage et l'irrigation; a touché rapidement un cercle de producteurs beaucoup plus large que dans la période antérieure. Cantonnée autrefois dans quelques régions dont les conditions naturelles rendaient évident l'intérêt des aménagements hydroagricoles, cette demande, à des degrés divers, a gagné pratiquement toutes les régions de la France, ce qui est confirmé par l'intégration d'un volet hydraulique dans tous les contrats de plan État-région.

L'hydraulique agricole recouvre des domaines variés, les principaux étant :

- l'irrigation (extension en surface et modernisation des équipements) ;
- la constitution de réserves par barrages et retenues ;
- le drainage souterrain (c'est-à-dire par tuyaux enterrés) et l'assainissement superficiel (c'est-à-dire par fossés ouverts) ;
- la remise en état de cours d'eau.

S'y adjoignent d'autres interventions telles que les travaux de défense à la mer, l'aquaculture, des achats de matériel, des études et expérimentations, etc.

Les statistiques présentées ci-après sont principalement axées sur l'irrigation, d'une part, l'assainissement et le drainage, d'autre part.

### Tableau "Financement de l'hydraulique agricole en 1990"

Se référant à la seule année 1990, il présente des données financières traduisant l'effort de l'État et des collectivités régionales ou départementales ; il regroupe drainage et assainissement en y incluant les travaux d'infrastructure.

Irrigation, drainage et assainissement sont toutefois loin de couvrir tout le champ de l'hydraulique agricole : aussi les montants portés sous le libellé : "Total hydraulique agricole", qui permettent d'avoir une vision globale, sont-ils supérieurs à la somme des montants correspondants figurant dans les colonnes précédentes ; la différence provient pour l'essentiel des rubriques "Barrages-retenues" et "Travaux en rivières".

Pour les types d'aménagement retenus, comme pour le total toutes opérations groupées, on a indiqué successivement le montant des travaux, celui des subventions toutes origines confondues, celui enfin des aides du seul ministère de l'Agriculture et de la Forêt. La différence entre les colonnes "Total subventions" et "Subventions agriculture" permet d'apprécier la contribution des régions et départements, mais dans une certaine mesure seulement puisque interviennent aussi, le cas échéant, d'autres sources de financement, telles qu'autres ministères, agences financières de bassin ou FEOGA. Quant à la comparaison entre les colonnes "Montants de travaux" et "Subventions", elle permet de se faire une idée des taux moyens de subvention habituellement pratiqués.

### Tableau "Équipements réalisés au cours des dernières années"

Exprimé en quantités physiques, il présente l'évolution des réalisations au cours des trois dernières années et concerne les équipements ayant bénéficié de fonds publics. En effet, les opérations non subventionnées ne sont connues avec précision que pour le drainage à la parcelle : elles sont données à titre de comparaison. L'intervention des Sociétés d'aménagement régional n'est pas ici individualisée : elle est particulièrement importante pour l'irrigation où elle représente en moyenne 50 % des superficies nouvellement équipées.



# HYDRAULIQUE AGRICOLE

## Opérations ayant bénéficié d'aides publiques en 1990

Unité:1000 f

REGION ET DEPARTEMENT	Irrigation			Drainage et assainissement(1)			Ensemble(2)		
	Travaux	Subventions		Travaux	Subventions		Travaux	Subventions	
		Total (3)	dont: agriculture		Total	dont: agriculture		Total	dont: agriculture
1. Opérations contrôlées par les DDAF									
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	71	24	-	5 630	1 439	-	21 421	13 011	-
78-Yvelines	-	-	-	18 171	9 654	-	35 876	20 201	-
91-Essonnes	4 786	2 825	-	5 911	3 490	-	14 065	8 472	-
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	2 372	1 235	-	178	75	-	2 590	1 334	-
ILE DE FRANCE	7 229	4 084	-	29 890	14 658	-	73 952	43 018	-
08-Ardennes	-	-	-	1 211	335	-	1 211	335	-
10-Aube	-	-	-	2 609	833	230	3 499	1 434	433
51-Marne	-	-	-	34 795	2 617	-	49 709	8 640	1 059
52-Haute-Marne	-	-	-	7 431	2 338	620	8 951	3 363	620
CHAMPAGNE ARDENNE	-	-	-	46 046	6 123	850	63 370	13 772	2 112
02-Aisne	-	-	-	1 978	761	-	5 209	1 963	840
60-Oise	-	-	-	-	-	-	6 066	4 128	1 603
80-Somme	-	-	-	4 731	1 893	496	7 186	2 774	597
PICARDIE	-	-	-	6 709	2 654	496	18 461	8 865	3 040
27-Eure	-	-	-	25 366	11 408	2 039	28 306	13 328	2 039
76-Seine-Maritime	265	93	-	5 719	2 109	-	12 980	5 561	-
HAUTE NORMANDIE	265	93	-	31 085	13 517	2 039	41 286	18 889	2 039
18-Cher	470	240	-	31 268	13 576	2 020	37 688	17 077	2 020
28-Eure et Loir	-	-	-	8 134	2 783	428	9 822	3 473	428
36-Indre	-	-	-	12 818	4 394	-	21 631	9 759	1 882
37-Indre et Loire	1 364	543	-	33 231	12 341	2 666	41 878	18 076	2 987
41-Loir et Cher	711	288	240	11 590	1 218	583	18 607	4 835	1 211
45-Loiret	-	-	-	21 100	5 810	500	28 981	10 531	1 115
CENTRE	2 545	1 071	240	118 141	40 122	6 197	158 607	63 751	9 643
14-Calvados	-	-	-	7 859	2 842	556	9 272	3 676	932
50-Manche	7 822	3 096	500	4 801	1 526	-	14 653	5 741	993
61-Orne	-	-	-	20 518	4 341	929	21 111	4 591	929
BASSE NORMANDIE	7 822	3 096	500	33 178	8 709	1 485	45 036	14 008	2 854
21-Côte d'Or	-	-	-	5 809	3 152	869	23 593	7 523	2 441
58-Nièvre	-	-	-	14 099	6 611	1 416	15 016	7 181	1 465
71-Saône et Loire	435	218	35	28 921	8 730	1 746	50 280	21 662	2 896
89-Yonne	-	-	-	4 022	2 358	1 065	7 165	4 213	1 315
BOURGOGNE	435	218	35	52 851	20 851	5 096	96 054	40 579	8 117
59-Nord	-	-	-	21 000	9 450	-	45 197	19 622	5 812
62-Pas de Calais	4 032	1 670	200	11 279	5 305	1 730	19 724	8 756	2 443
NORD PAS DE CALAIS	4 032	1 670	200	32 279	14 755	1 730	64 921	28 378	8 255
54-Meurthe et Moselle	-	-	-	6 212	1 722	-	6 212	1 722	-
55-Meuse	-	-	-	1 809	763	314	4 549	1 777	724
57-Moselle	-	-	-	8 540	2 213	763	12 382	3 063	763
88-Vosges	-	-	-	3 337	1 349	-	4 359	1 881	360
LORRAINE	-	-	-	19 898	6 047	1 077	27 502	8 443	1 847
67-Bas-Rhin	-	-	-	3 925	1 620	570	12 819	7 311	2 070
68-Haut-Rhin	2 250	900	900	360	167	-	71 128	54 114	900
ALSACE	2 250	900	900	4 285	1 787	570	83 947	61 425	2 970
25-Doubs	-	-	-	850	240	180	3 611	1 651	180
39-Jura	-	-	-	7 539	2 819	524	9 129	3 747	524
70-Haute-Saône	-	-	-	7 499	2 194	490	15 429	7 062	823
90-Territoire de Belfort	-	-	-	125	100	100	3 404	1 300	400
FRANCHE COMTE	-	-	-	16 013	5 353	1 294	31 573	13 760	1 927
44-Loire-Atlantique	6 760	2 998	-	54 372	13 969	200	192 158	122 288	256
49-Maine et Loire	1 628	792	280	23 373	9 685	200	27 444	11 411	548
53-Mayenne	771	325	-	20 880	3 660	-	24 361	5 145	250
72-Sarthe	2 965	1 250	-	5 096	2 148	148	15 593	6 648	348
85-Vendée	13 725	9 162	4 241	17 440	4 650	1 774	39 326	18 340	7 095
PAYS DE LA LOIRE	25 849	14 527	4 521	121 261	34 112	2 322	298 882	163 832	8 497

# HYDRAULIQUE AGRICOLE

## Opérations ayant bénéficié d'aides publiques en 1990

Unité:1000 f

REGION ET DEPARTEMENT	Irrigation			Drainage et assainissement(1)			Ensemble(2)		
	Travaux	Subventions		Travaux	Subventions		Travaux	Subventions	
		Total (3)	dont: agri-culture		Total	dont: agri-culture		Total	dont: agri-culture
1. Opérations contrôlées par les DDAF									
22-Côtes d'Armor	-	-	-	3 126	732	199	6 142	1 636	199
29-Finistère	2 336	834	417	1 132	277	110	5 108	1 797	870
35-Ile et Vilaine	2 935	254	127	7 096	1 138	569	10 031	1 392	696
56-Morbihan	609	213	213	8 048	2 454	577	10 554	3 467	790
<b>BRETAGNE</b>	<b>5 880</b>	<b>1 301</b>	<b>757</b>	<b>19 402</b>	<b>4 601</b>	<b>1 455</b>	<b>31 835</b>	<b>8 292</b>	<b>2 555</b>
16-Charente	3 558	1 908	900	6 394	1 729	-	25 044	13 830	2 786
17-Charente-Maritime	1 720	816	-	31 162	12 845	1 630	53 438	28 651	7 020
79-Deux-Sèvres	1 084	500	500	2 331	393	-	43 724	28 233	9 295
86-Vienne	-	-	-	19 416	7 294	2 856	25 537	10 272	2 856
<b>POTOU-CHARENTES</b>	<b>6 362</b>	<b>3 224</b>	<b>1 400</b>	<b>59 303</b>	<b>22 261</b>	<b>4 486</b>	<b>147 743</b>	<b>80 986</b>	<b>21 957</b>
24-Dordogne	15 836	9 052	2 455	-	-	-	20 313	11 891	2 455
33-Gironde	6 642	3 767	-	14 669	6 974	442	35 009	21 119	442
40-Landes	28 511	7 902	2 257	4 195	953	-	42 209	13 856	2 257
47-Lot et Garonne	23 786	11 959	4 594	10 463	3 331	344	68 114	38 693	8 614
64-Pyrénées-Atlantiques	45 742	21 135	-	3 953	1 000	-	110 472	56 487	12 742
<b>AQUITAINE</b>	<b>120 517</b>	<b>53 815</b>	<b>9 306</b>	<b>33 280</b>	<b>12 258</b>	<b>786</b>	<b>276 117</b>	<b>142 046</b>	<b>26 510</b>
09-Ariège	13 760	9 840	3 570	753	303	52	17 499	12 073	4 597
12-Aveyron	688	290	290	14 067	7 427	2 449	21 572	11 121	3 578
31-Haute-Garonne	46 740	19 730	6 956	12 530	4 700	200	59 270	24 430	7 156
32-Gers	24 200	9 062	3 125	2 520	540	295	33 211	11 763	3 655
46-Lot	6 087	2 866	1 666	2 609	550	-	13 572	6 256	2 401
65-Hautes-Pyrénées	-	-	-	15 037	4 694	2 319	19 123	8 139	2 836
81-Tarn	42 357	16 168	3 143	949	400	-	69 734	33 551	7 555
82-Tarn et Garonne	52 200	31 271	7 401	-	-	-	64 060	41 271	9 401
<b>MIDI-PYRENEES</b>	<b>186 032</b>	<b>89 227</b>	<b>26 151</b>	<b>48 465</b>	<b>18 614</b>	<b>5 315</b>	<b>298 041</b>	<b>148 604</b>	<b>41 179</b>
19-Corrèze	12 194	8 498	4 585	9 074	3 691	1 991	27 040	15 989	8 350
23-Creuse	474	160	-	2 003	405	105	5 591	2 775	114
87-Haute-Vienne	-	-	-	8 605	3 852	3 352	10 925	5 347	3 522
<b>LIMOUSIN</b>	<b>12 668</b>	<b>8 658</b>	<b>4 585</b>	<b>19 682</b>	<b>7 948</b>	<b>5 448</b>	<b>43 556</b>	<b>24 111</b>	<b>11 986</b>
01-Ain	6 463	3 542	-	18 180	6 182	1 195	37 208	13 947	1 195
07-Ardèche	19 140	11 983	1 625	1 120	322	-	43 309	29 799	4 825
26-Drôme	69 042	33 214	10 320	-	-	-	99 278	49 025	16 320
38-Isère	46 898	23 500	1 080	2 042	357	-	58 568	27 421	1 215
42-Loire	5 671	2 754	-	7 394	1 881	-	16 107	5 690	49
69-Rhône	28 176	12 269	3 921	19 580	8 980	-	67 990	34 099	5 946
73-Savoie	3 031	1 912	704	1 345	665	-	10 868	4 807	704
74-Haute-Savoie	1 800	1 080	-	4 262	2 011	600	6 562	3 391	600
<b>RHONE-ALPES</b>	<b>180 221</b>	<b>90 254</b>	<b>17 650</b>	<b>53 923</b>	<b>20 398</b>	<b>1 795</b>	<b>339 890</b>	<b>168 179</b>	<b>30 854</b>
03-Allier	3 317	1 424	17 650	25 555	6 698	2 122	31 383	10 021	2 385
15-Cantal	3 199	1 439	-	2 397	1 399	1 249	7 797	4 650	1 500
43-Haute-Loire	1 314	459	-	1 808	609	101	7 274	3 120	542
63-Puy de Dôme	-	-	-	15 037	4 694	2 319	19 123	8 139	2 836
<b>AUVERGNE</b>	<b>7 830</b>	<b>3 322</b>	<b>17 650</b>	<b>44 797</b>	<b>13 400</b>	<b>5 791</b>	<b>65 577</b>	<b>25 930</b>	<b>7 263</b>
11-Aude	17 761	10 523	713	2 584	672	-	89 542	49 789	23 697
30-Gard	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34-Hérault	13 725	9 162	4 241	474	267	200	17 994	11 135	5 121
48-Lozère	450	228	228	9 179	4 644	2 644	28 641	20 693	5 503
66-Pyrénées-Orientales	11 410	7 639	1 132	10 324	4 092	1 348	21 734	11 731	2 480
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	<b>43 346</b>	<b>27 552</b>	<b>6 314</b>	<b>22 561</b>	<b>9 675</b>	<b>4 192</b>	<b>157 911</b>	<b>93 348</b>	<b>36 801</b>
04-Alpes de Hte Provence	18 727	12 701	5 363	-	-	-	18 727	12 701	5 363
05-Hautes-Alpes	30 053	15 881	5 062	-	-	-	30 053	15 881	5 062
06-Alpes-Maritimes	8 622	5 141	226	-	-	-	11 222	6 041	226
13-Bouches du Rhône	22 835	14 541	2 680	4 329	2 190	500	30 664	18 631	3 180
83-Var	4 642	2 990	740	-	-	-	14 142	7 650	740
84-Vaucluse	74 692	67 750	2 780	-	-	-	85 172	72 990	2 780
<b>PROV.-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>159 571</b>	<b>119 004</b>	<b>16 851</b>	<b>4 329</b>	<b>2 190</b>	<b>500</b>	<b>189 980</b>	<b>133 894</b>	<b>17 351</b>
2A-Corse du Sud	1 459	1 002	819	-	-	-	1 459	1 002	819
2B-Haute-Corse	1 506	1 050	625	-	-	-	1 506	1 050	625
<b>CORSE</b>	<b>2 965</b>	<b>2 052</b>	<b>1 444</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 965</b>	<b>2 052</b>	<b>1 444</b>
<b>FRANCE</b>	<b>775 819</b>	<b>424 068</b>	<b>108 504</b>	<b>817 378</b>	<b>280 033</b>	<b>52 924</b>	<b>2 557 206</b>	<b>1 306 162</b>	<b>249 201</b>

SCEES

Données chiffrées - Agriculture n° 28

# HYDRAULIQUE AGRICOLE

## Opérations ayant bénéficié d'aides publiques en 1990

Unité:1000 f

REGION ET DEPARTEMENT	Irrigation			Drainage et assainissement (1)			Ensemble (2)		
	Travaux	Subventions		Travaux	Subventions		Travaux	Subventions	
		Total (3)	dont: agri-culture		Total	dont: agri-culture		Total	dont: agri-culture
971 Guadeloupe	58 500	58 500	15 000	-	-	-	62 500	60 500	15 000
972 Martinique	17 082	13 927	5 850	-	-	-	17 082	13 927	5 850
973 Guyane	1 857	1 400	1 400	2 350	1 885	1 685	4 207	3 285	3 085
974 Réunion	-	-	-	-	-	-	-	-	-
975 St.Pierre et Miquelon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
976 Mayotte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOM (4)	119 716	89 915	25 313	3 299	2 285	1 685	148 125	106 699	29 198
Total DDAF	895 535	513 983	133 817	820 677	282 318	54 609	2 705 331	1 412 861	278 399

### 2.Opérations réalisées par les Sociétés d'aménagement régional (SAR)

CNARBRL	93 310	73 565	39 905	-	-	-	247 135	203 275	93 580
SCP	196 638	99 963	60 463	-	-	-	196 638	99 963	60 463
OEHC	43 310	33 046	8 703	-	-	-	55 170	42 046	11 703
CACG	26 809	31 831	22 444	10 069	4 543	3 751	141 241	97 632	48 274
CARA	66 248	41 456	860	1 660	875	700	113 984	76 566	1 890
SOMIVAL	22 343	11 883	5 944	-	-	-	22 343	11 883	5 944
Total SAR	448 658	291 744	138 319	11 729	5 418	4 451	776 511	531 365	221 854
Total général	1 344 193	805 727	272 136	832 406	287 736	59 060	3 481 842	1 944 226	500 253

1. Drainage souterrain, assainissement superficiel et travaux d'infrastructure.

2. Y compris d'autres types d'opérations: barrages, retenues (sauf grands ouvrages) aménagements de rivières, aquaculture et divers.

3. Toutes origines confondues: Etat, établissements publics régionaux, départements, agences financières de bassin et autres financements sur fonds publics.

4. Y compris les crédits non ventilés.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Sous Direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole. Bureau de l'Hydraulique agricole et des grands ouvrages.

## Equipements réalisés à l'aide de fonds publics

NATURE DES TRAVAUX	Programmes subventionnés par le Ministère de l'Agriculture et de la Forêt(5)			Programmes spécifiques des régions et départements			Ensemble		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Equipement à l'irrigation en ha (6)	42 661	25 609	28 598	22 506	26 196	32 081	65 167	51 805	60 679
Drainage souterrain à la parcelle (ha)	27 107	12 989	13 804	52 600	50 052	47 118	79 707	63 041	60 922
Assainissement par fossés ouverts (ha)	29 508	28 298	15 539	107 525	81 798	94 751	137 033	110 096	110 290
Remise en état de cours d'eau (km)	2 720	671	3 024	3 110	3 017	4 331	5 830	3 688	7 355
Retenues d'eau à usage d'irrigation (1000m3)	32 608	7 742	9 068	18 447	29 497	21 654	47 535	37 239	30 722

5.Y compris les sociétés d'aménagement régional (avec ou sans abondement par d'autres sources de financement).

6.Y compris les superficies modernisées.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Sous Direction de l'Aménagement foncier et de l'Hydraulique agricole. Bureau de l'Hydraulique agricole et des grands ouvrages.



# PRODUCTION VÉGÉTALE

## CÉRÉALES

*Collecte départementale de céréales* : il s'agit de la collecte effectuée par les collecteurs agréés situés dans le département concerné quelle que soit la provenance des quantités collectées.

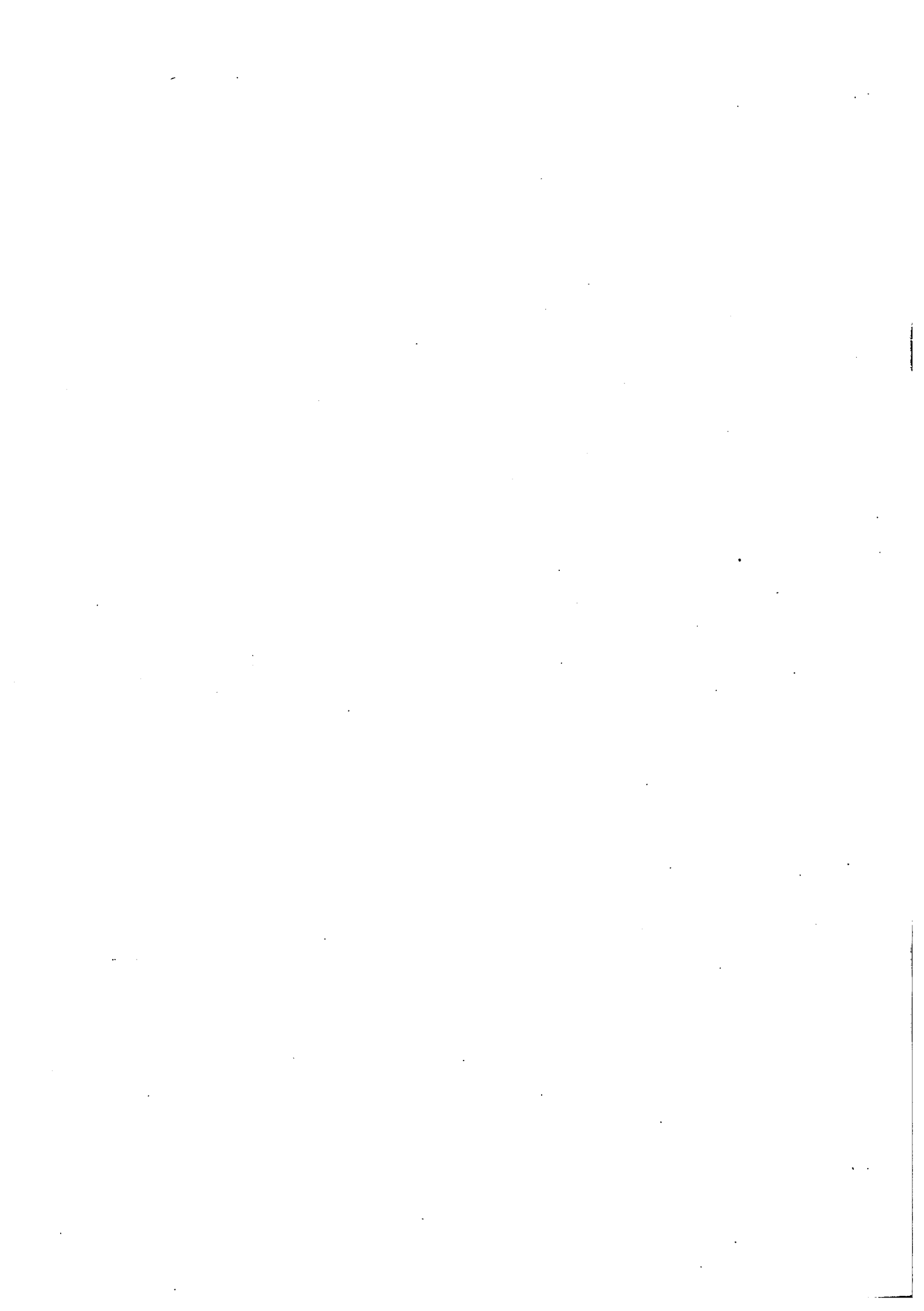
*Livraison départementale de céréales* : il s'agit des livraisons des producteurs situés dans le département concerné quel que soit le centre de collecte.

Au niveau départemental les chiffres de collecte et de livraison sont donc en général différents ; Ils devraient, par contre, coïncider au niveau France entière. Les différences que l'on peut constater proviennent du fait qu'il existe deux circuits différents de recueil des données statistiques. Les chiffres de collecte proviennent des déclarations des organismes de collecte tandis que les chiffres de livraisons sont obtenus à partir des déclarations des producteurs à l'ONIC.

*Plusieurs niveaux de stockage* existent en France ; ils correspondent aux différents circuits du secteur céréalier.

- Le stockage de collecte effectué par les collecteurs agréés (coopératives et négociants) qui possèdent le monopole de la collecte en culture (loi du 15 août 1936 et du 17 novembre 1940).
- Le stockage secondaire de tous les opérateurs dont la fonction se situe en aval de la collecte notamment les entrepreneurs assurant le stockage en transit (exportation ou utilisation sur le marché intérieur) ou la conservation des stocks de report et des céréales d'intervention de l'ONIC.
- Le stockage des utilisateurs : industrie de la meunerie, aliments du bétail, malterie, semoulerie, mûiserie...
- Le stockage à la ferme des producteurs au moment de la récolte pour permettre l'échelonnement des livraisons à la collecte ou pour l'auto-consommation.
- Le stockage des centres de semences.

Toutes les statistiques présentées dans le tableau des pages 81 et 82 sont issues du fichier technique de stockage détenu et mis à jour par l'ONIC. Seules les informations sur le stockage à la ferme sont des estimations effectuées par les comités départementaux des céréales.



# COLLECTE DE CEREALES AU 1er JUILLET 1991

## CAMPAGNE 1990/1991 (récolte 1990)

Unité:1000 t

REGION ET DEPARTEMENT	Blé		Orge	Maïs	Avoine	Seigle	Sorgho	Triticale	Total
	tendre	dur							
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	1157,0	9,1	187,2	161,0	3,6	2,7	-	0,2	1 520,8
78-Yvelines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91-Essonnes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	788,5	66,8	122,7	114,8	3,8	1,0	-	0,3	1 097,9
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ILE DE FRANCE	1 945,5	75,9	309,9	275,8	7,4	3,7	-	0,5	2 618,7
08-Ardennes	448,8	0,1	123,7	44,6	1,6	0,2	-	0,3	619,3
10-Aube	1 110,6	6,0	411,9	114,0	7,3	0,9	-	0,1	1 650,8
51-Marne	1 461,3	1,7	412,9	120,9	5,0	3,2	-	0,4	2 005,4
52-Haute-Marne	300,9	-	202,8	24,2	3,0	0,8	-	0,8	532,5
CHAMPAGNE ARDENNE	3 321,6	7,8	1 151,3	303,7	16,9	5,1	-	1,6	4 808,0
02-Aisne	1 300,3	8,6	207,6	66,0	1,7	3,9	-	0,4	1 588,5
60-Oise	1 168,9	2,7	258,8	56,7	6,2	2,3	-	2,0	1 497,6
80-Somme	1 245,3	-	469,4	10,7	5,6	0,5	-	-	1 731,5
PICARDIE	3 714,5	11,3	935,8	133,4	13,5	6,7	-	2,4	4 817,6
27-Eure	995,5	1,9	184,0	22,3	7,8	0,5	-	0,1	1 212,1
76-Seine-Maritime	724,4	0,6	230,4	8,2	4,6	0,6	-	0,3	969,1
HAUTE NORMANDIE	1 719,9	2,5	414,4	30,5	12,4	1,1	-	0,4	2 181,2
18-Cher	664,3	67,2	129,0	107,6	13,2	3,2	0,5	3,2	988,2
28-Eure et Loir	1 347,2	377,5	289,1	220,8	6,2	1,0	-	2,1	2 243,9
36-Indre	535,5	62,0	127,8	31,0	20,7	2,0	0,9	4,6	784,5
37-Indre et Loire	545,6	63,2	63,2	122,0	5,7	0,6	0,3	0,9	801,5
41-Loir et Cher	528,6	307,0	59,1	83,9	9,8	9,0	0,1	6,5	1 004,0
45-Loiret	757,7	154,9	186,0	220,3	5,1	10,6	-	0,2	1 334,8
CENTRE	4 378,9	1 031,8	854,2	785,6	60,7	26,4	1,8	17,5	7 156,9
14-Calvados	451,3	-	58,7	6,7	4,8	-	-	0,2	521,7
50-Manche	59,1	-	4,5	4,2	1,0	-	-	0,4	69,2
61-Orne	342,2	4,5	49,5	17,2	8,1	0,1	-	0,1	421,7
BASSE NORMANDIE	852,6	4,5	112,7	28,1	13,9	0,1	-	0,7	1 012,6
21-Côte d'Or	667,5	-	317,6	53,1	11,6	2,6	-	3,8	1 056,2
58-Nièvre	247,4	1,3	52,8	26,6	4,6	1,4	-	1,5	335,6
71-Saône et Loire	124,3	0,1	20,1	106,6	2,6	0,9	-	2,5	257,1
89-Yonne	938,9	3,7	225,5	73,7	4,6	2,4	0,1	0,6	1 249,5
BOURGOGNE	1 978,1	5,1	616,0	260,0	23,4	7,3	0,1	8,4	2 898,4
59-Nord	869,8	0,4	205,1	12,2	2,8	0,8	0,2	0,8	1 092,1
62-Pas de Calais	1 183,1	-	496,7	6,4	3,6	0,6	-	-	1 690,4
NORD PAS DE CALAIS	2 052,9	0,4	701,8	18,6	6,4	1,4	0,2	0,8	2 782,5
54-Meurthe et Moselle	333,2	-	162,4	13,3	1,5	0,7	-	0,4	511,5
55-Meuse	364,3	-	248,1	42,7	2,1	0,6	-	0,1	657,9
57-Moselle	389,2	-	194,1	14,5	1,4	1,2	-	0,2	600,6
88-Vosges	57,5	-	36,7	2,3	0,8	0,2	-	0,2	97,7
LORRAINE	1 144,2	-	641,3	72,8	5,8	2,7	-	0,9	1 867,7
67-Bas-Rhin	174,3	-	15,2	332,0	1,3	0,8	-	0,1	523,7
68-Haut-Rhin	124,2	0,2	15,4	432,7	0,7	1,5	-	-	574,7
ALSACE	298,5	0,2	30,6	764,7	2,0	2,3	-	0,1	1 098,4
25-Doubs	18,9	-	10,9	14,3	1,9	-	-	0,5	46,5
39-Jura	70,9	-	16,0	42,1	1,4	0,3	0,1	0,4	131,2
70-Haute-Saône	136,1	-	49,9	45,6	4,6	0,8	1,1	0,8	238,9
90-Territoire de Belfort	3,7	-	1,6	1,7	0,1	-	-	-	7,1
FRANCHE COMTE	229,6	-	78,4	103,7	8,0	1,1	1,2	1,7	423,7
44-Loire-Atlantique	117,3	-	4,0	11,7	14,0	0,1	-	7,8	154,9
49-Maine et Loire	282,9	13,3	14,6	82,3	5,1	0,7	0,1	1,6	400,6
53-Mayenne	248,4	0,2	8,3	12,5	3,6	0,2	-	0,2	273,4
72-Sarthe	419,9	9,0	22,1	209,0	4,1	3,0	-	1,2	668,3
85-Vendée	320,1	53,7	19,6	100,6	4,6	0,1	0,1	2,4	501,2
PAYS DE LA LOIRE	1 388,6	76,2	68,6	416,1	31,4	4,1	0,2	13,2	1 998,4

**COLLECTE DE CEREALES AU 1er JUILLET 1991**  
**CAMPAGNE 1990/1991 (récolte1990)**

Unité:1000 t

REGION ET DEPARTEMENT	Blé		Orge	Maïs	Avoine	Seigle	Sorgho	Triticale	Total
	tendre	dur							
22-Côtes d'Armor	301,1	-	48,4	51,4	13,9	0,3	-	1,7	416,8
29-Finistère	73,5	-	15,6	42,5	4,3	0,1	-	1,0	137,0
35-Ile et Vilaine	231,0	-	16,1	62,1	7,0	0,4	-	9,5	326,1
56-Morbihan	132,8	-	17,5	70,6	5,7	1,2	-	20,2	248,0
BRETAGNE	738,4	-	97,6	226,6	30,9	2,0	-	32,4	1 127,9
16-Charente	236,9	25,6	92,6	229,9	2,0	0,2	2,9	2,0	592,1
17-Charente-Maritime	571,3	31,0	159,5	391,4	3,7	0,4	2,8	0,4	1 160,5
79-Deux-Sèvres	336,1	12,7	61,9	84,1	2,4	0,2	0,6	1,2	499,2
86-Vienne	588,6	51,2	106,5	198,6	9,2	1,8	1,5	6,3	963,7
POITOU-CHARENTES	1 732,9	120,5	420,5	904,0	17,3	2,6	7,8	9,9	3 215,5
24-Dordogne	76,8	-	21,7	91,3	3,0	0,1	3,1	5,8	201,8
33-Gironde	25,6	0,1	4,5	289,8	1,2	0,1	0,4	1,2	322,9
40-Landes	15,1	-	5,3	826,6	1,8	0,6	-	0,2	849,6
47-Lot et Garonne	206,9	7,0	52,4	269,6	3,3	0,3	30,8	1,8	572,1
64-Pyrénées-Atlantiques	16,9	-	7,3	485,9	0,8	0,2	1,2	0,3	512,6
AQUITAINE	341,3	7,1	91,2	1 963,2	10,1	1,3	35,5	9,3	2 459,0
09-Ariège	32,1	5,4	16,8	40,6	1,1	-	10,2	0,1	106,3
12-Aveyron	19,6	0,1	11,6	17,7	1,4	2,4	0,2	3,5	56,5
31-Haute-Garonne	184,2	129,7	84,7	157,0	3,5	0,1	67,2	0,6	627,0
32-Gers	348,8	63,0	110,9	316,3	7,0	0,2	39,7	-	885,9
46-Lot	23,5	1,1	6,6	9,7	0,2	-	0,4	0,2	41,7
65-Hautes-Pyrénées	24,6	-	13,4	216,1	1,1	0,2	1,7	-	257,1
81-Tarn	118,9	9,4	42,2	36,0	1,6	0,2	16,8	1,1	226,2
82-Tarn et Garonne	146,4	15,8	35,8	124,9	3,4	0,1	15,9	1,4	343,7
MIDI-PYRENEES	898,1	224,5	322,0	918,3	19,3	3,2	152,1	6,9	2 544,4
19-Corrèze	3,5	-	0,7	3,2	0,2	0,9	-	1,0	9,5
23-Creuse	29,3	-	8,6	2,1	4,3	0,8	-	3,0	48,1
87-Haute-Vienne	14,9	-	2,8	4,8	3,3	1,5	-	4,3	31,6
LIMOUSIN	47,7	-	12,1	10,1	7,8	3,2	-	8,3	89,2
01-Ain	137,1	-	22,5	258,6	2,3	0,5	1,4	1,2	423,6
07-Ardèche	9,5	0,4	2,8	1,1	0,2	0,8	0,8	0,7	16,3
26-Drôme	135,3	9,9	36,3	117,9	2,9	0,8	22,8	1,9	327,8
38-Isère	143,5	1,5	20,1	218,9	1,2	1,6	0,6	1,8	389,2
42-Loire	30,6	-	4,0	8,4	0,4	1,0	0,1	1,4	45,9
69-Rhône	38,3	0,2	13,4	27,6	0,3	0,9	-	0,5	81,2
73-Savoie	2,5	0,7	0,4	21,9	0,1	-	-	-	25,6
74-Haute-Savoie	19,8	-	3,6	11,9	0,6	-	-	0,1	36,0
RHONE-ALPES	516,6	12,7	103,1	666,3	8,0	5,6	25,7	7,6	1 345,6
03-Allier	187,5	0,1	28,1	63,5	6,5	1,7	-	4,2	291,6
15-Cantal	6,8	-	1,5	0,7	0,1	1,0	-	1,3	11,4
43-Haute-Loire	37,6	-	9,8	0,4	1,3	2,1	-	1,5	52,7
63-Puy de Dôme	210,7	-	21,1	76,5	2,8	5,1	-	4,1	320,3
AUVERGNE	442,6	0,1	60,5	141,1	10,7	9,9	-	11,1	676,0
11-Aude	24,0	148,3	26,1	34,9	1,4	0,1	20,8	0,8	256,4
30-Gard	12,5	71,5	7,7	11,7	0,2	-	2,5	-	106,1
34-Hérault	1,4	27,9	0,7	0,7	0,1	0,1	0,5	0,1	31,5
48-Lozère	2,4	-	0,7	-	-	0,4	-	0,2	3,7
66-Pyrénées-Orientales	0,1	-	-	-	-	0,3	-	-	0,4
LANGUEDOC-ROUSSILLON	40,4	247,7	35,2	47,3	1,7	0,9	23,8	1,1	398,1
04-Alpes de Hte Provence	22,8	29,1	22,9	30,3	0,9	1,5	2,6	1,4	111,5
05-Hautes-Alpes	13,2	0,2	7,6	5,9	0,6	0,3	0,1	1,2	29,1
06-Alpes-Maritimes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-Bouches du Rhône	5,0	63,4	7,3	11,1	0,1	0,1	3,9	0,1	91,0
83-Var	2,3	19,0	3,9	12,2	-	-	0,3	-	37,7
84-Vaucluse	22,3	28,0	6,5	6,1	0,1	0,3	2,0	0,1	65,4
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	65,6	139,7	48,2	65,6	1,7	2,2	8,9	2,8	334,7
2A-Corse du Sud	-	-	-	3,5	-	-	-	-	3,5
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORSE	-	-	-	3,5	-	-	-	-	3,5
FRANCE	27 848,5	1 968,0	7 105,4	8 139,0	309,3	92,9	257,3	137,6	45 858,0

Source: ONIC



**LIVRAISONS DE CEREALES**  
**CAMPAGNE 1989-1990**

REGION ET DEPARTEMENT	Blé		Maïs		Orge		Avoine	
	Nombre de livreurs	Quantités livrés	Nombre de livreurs	Quantités livrés	Nombre de livreurs	Quantités livrés	Nombre de livreurs	Quantités livrés
		1000t		1000t		1000t		1000t
75-Paris	1	-	-	-	1	-	-	-
77-Seine et Marne	4 105	1 131,8	2 965	362,1	2 569	176,4	194	3,6
78-Yvelines	1 386	283,0	974	84,9	685	32,1	117	3,1
91-Essonnes	1 598	288,3	836	75,6	846	61,5	30	0,4
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	14	4,2	8	1,6	5	0,1	-	-
94-Val de Marne	25	2,3	18	1,8	14	0,3	-	-
95-Val d'Oise	656	183,9	563	59,2	367	21,6	67	1,3
ILE DE FRANCE	7 785	1 893,5	5 364	585,2	4 487	292,0	408	8,4
08-Ardennes	3 252	451,8	1 131	70,6	2 605	126,6	309	2,4
10-Aube	4 879	915,8	2 957	190,2	4 150	350,0	957	10,0
51-Marne	6 799	1 403,7	2 826	183,6	5 532	396,5	544	6,0
52-Haute-Marne	2 491	290,7	667	41,5	2 358	205,3	447	5,7
CHAMPAGNE ARDENNE	17 421	3 062,0	7 581	485,9	14 645	1 078,4	2 257	24,1
02-Aisne	4 997	1 312,1	2 025	128,6	3 565	238,0	325	4,4
60-Oise	4 398	1 098,1	1 958	154,9	3 483	260,9	467	7,3
80-Somme	8 276	1 243,0	1 033	27,0	7 189	474,3	846	6,8
PICARDIE	17 671	3 653,2	5 016	310,5	14 237	973,2	1 638	18,5
27-Eure	5 418	999,7	832	45,5	3 341	171,3	624	9,2
76-Seine-Maritime	7 111	589,3	177	13,6	5 284	188,1	542	6,7
HAUTE NORMANDIE	12 529	1 589,0	1 009	59,1	8 625	359,4	1 166	15,9
18-Cher	4 783	752,0	1 352	196,6	2 763	141,2	1 344	20,1
28-Eure et Loir	9 533	1 636,6	3 182	362,0	4 363	264,5	734	9,6
36-Indre	6 830	683,7	1 957	92,6	3 691	156,2	2 502	33,3
37-Indre et Loire	7 586	625,6	5 318	321,3	3 112	69,0	948	11,0
41-Loir et Cher	7 482	757,2	3 089	159,5	2 351	52,1	1 316	12,8
45-Loiret	7 579	928,2	3 981	378,2	4 305	197,9	601	8,7
CENTRE	43 793	5 383,3	18 879	1 510,2	20 585	880,9	7 445	95,5
14-Calvados	4 613	438,3	579	20,2	1 964	54,1	685	8,5
50-Manche	3 121	61,5	258	8,3	695	5,4	279	2,4
61-Orne	5 113	345,7	888	41,2	1 972	47,2	1 061	14,5
BASSE NORMANDIE	12 847	845,5	1 725	69,7	4 631	106,7	2 025	25,4
21-Côte d'Or	5 094	611,4	1 270	96,1	4 170	302,0	1 322	14,0
58-Nièvre	2 877	287,4	800	57,3	1 869	72,6	721	9,2
71-Saône et Loire	3 875	127,3	2 914	162,3	1 368	17,1	478	2,6
89-Yonne	5 375	909,3	2 477	144,6	4 211	240,9	592	6,0
BOURGOGNE	17 221	1 935,4	7 461	460,3	11 618	632,6	3 113	31,8
59-Nord	9 101	722,7	700	13,3	5 741	193,9	256	1,4
62-Pas de Calais	12 482	1 037,5	90	1,5	10 259	475,5	699	3,8
NORD PAS DE CALAIS	21 583	1 760,2	790	14,8	16 000	669,4	955	5,2
54-Meurthe et Moselle	2 716	297,6	440	22,1	2 344	160,1	231	2,5
55-Meuse	3 179	391,6	985	67,7	2 977	237,4	483	6,2
57-Moselle	3 978	277,9	451	18,7	3 243	151,3	257	1,6
88-Vosges	1 220	47,9	49	1,6	941	31,7	175	1,1
LORRAINE	11 093	1 015,0	1 925	110,1	9 505	580,5	1 146	11,4
67-Bas-Rhin	6 761	171,0	6 859	418,1	2 380	12,1	275	0,8
68-Haut-Rhin	3 475	116,6	4 097	434,8	1 451	13,3	206	0,8
ALSACE	10 236	287,6	10 956	852,9	3 831	25,4	481	1,6
25-Doubs	681	17,2	457	20,2	359	6,0	279	2,2
39-Jura	1 214	70,5	1 179	60,0	632	14,1	179	1,2
70-Haute-Saône	2 098	120,8	1 332	72,6	1 398	42,8	619	6,1
90-Territoire de Belfort	224	6,7	178	9,4	94	1,2	17	0,1
FRANCHE COMTE	4 217	215,2	3 146	162,2	2 483	64,1	1 094	9,6
44-Loire-Atlantique	6 951	162,1	1 651	39,2	1 184	7,7	2 785	23,9
49-Maine et Loire	10 031	315,5	5 748	196,5	1 842	15,3	670	5,0
53-Mayenne	7 716	272,3	956	27,2	1 178	10,0	400	3,2
72-Sarthe	7 005	346,6	6 058	314,0	1 880	19,6	474	3,7
85-Vendée	9 202	381,3	2 777	173,8	1 537	16,6	617	4,9
PAYS DE LA LOIRE	40 905	1 477,8	17 190	750,7	7 621	69,2	4 946	40,7

# LIVRAISONS DE CEREALES

## CAMPAGNE 1989-1990

REGION ET DEPARTEMENT	Blé		Maïs		Orge		Avoine	
	Nombre de livreurs	Quantités livrées	Nombre de livreurs	Quantités livrées	Nombre de livreurs	Quantités livrées	Nombre de livreurs	Quantités livrées
		1000t		1000t		1000t		1000t
22-Côtes d'Armor	10 429	259,4	1 529	35,7	5 730	57,6	2 867	16,2
29-Finistère	3 181	51,9	1 184	27,7	1 748	14,1	655	3,9
35-Ile et Vilaine	11 815	251,3	3 557	71,5	2 915	19,9	1 543	8,0
56-Morbihan	6 027	123,2	2 201	48,3	2 301	20,2	1 038	6,6
<b>BRETAGNE</b>	<b>31 452</b>	<b>685,8</b>	<b>8 451</b>	<b>181,2</b>	<b>12 694</b>	<b>111,8</b>	<b>6 101</b>	<b>34,7</b>
16-Charente	7 214	244,7	4 671	311,3	4 670	94,0	391	1,8
17-Charente-Maritime	9 936	512,7	6 856	510,4	6 576	131,9	587	2,9
79-Deux-Sèvres	7 886	398,5	2 726	162,1	3 718	73,5	472	3,1
86-Vienne	10 901	681,0	4 902	371,3	5 157	114,9	1 093	11,4
<b>POITOU-CHARENTES</b>	<b>35 937</b>	<b>1 836,9</b>	<b>19 155</b>	<b>1 355,1</b>	<b>20 121</b>	<b>414,3</b>	<b>2 543</b>	<b>19,2</b>
24-Dordogne	3 804	68,4	4 422	157,5	1 589	18,7	486	3,5
33-Gironde	802	21,8	2 456	309,1	478	5,9	141	2,2
40-Landes	907	7,6	10 464	1 086,9	314	2,5	183	1,2
47-Lot et Garonne	6 014	153,1	8 483	411,8	2 776	36,2	211	1,5
64-Pyrénées-Atlantiques	1 473	13,7	10 108	625,3	694	5,6	113	0,3
<b>AQUITAINE</b>	<b>13 000</b>	<b>284,6</b>	<b>35 913</b>	<b>2 590,6</b>	<b>5 851</b>	<b>68,9</b>	<b>1 134</b>	<b>8,7</b>
09-Ariège	1 127	25,5	861	64,8	707	13,0	158	0,9
12-Aveyron	877	11,6	265	4,7	355	4,7	76	0,7
31-Haute-Garonne	8 305	278,5	3 200	224,0	3 740	71,9	502	2,4
32-Gers	10 137	451,8	7 700	557,0	5 343	118,6	847	7,2
46-Lot	1 124	28,2	1 129	20,1	552	5,9	55	0,2
65-Hautes-Pyrénées	1 882	16,9	3 986	228,6	859	7,2	206	0,7
81-Tarn	4 819	162,8	1 895	53,9	2 827	48,7	275	1,5
82-Tarn et Garonne	4 685	131,3	4 910	250,0	2 120	27,6	325	1,6
<b>MIDI-PYRENEES</b>	<b>32 968</b>	<b>1 106,6</b>	<b>23 948</b>	<b>1 403,1</b>	<b>16 503</b>	<b>297,8</b>	<b>2 443</b>	<b>15,2</b>
19-Corrèze	140	2,1	166	4,2	26	0,2	61	0,3
23-Creuse	2 476	38,6	259	5,5	1 185	10,0	1 109	7,3
87-Haute-Vienne	1 162	18,5	558	17,3	320	2,3	530	4,8
<b>LIMOUSIN</b>	<b>3 778</b>	<b>59,2</b>	<b>963</b>	<b>27,0</b>	<b>1 533</b>	<b>12,5</b>	<b>2 000</b>	<b>12,4</b>
01-Ain	4 089	151,4	4 171	215,8	1 349	20,6	282	1,9
07-Ardèche	1 192	15,1	296	4,7	492	4,0	76	0,3
26-Drome	6 349	138,2	3 454	139,5	2 659	28,4	510	2,6
38-Isère	7 043	164,3	7 309	237,5	2 390	22,6	443	1,4
42-Loire	1 451	33,5	381	10,8	394	3,6	88	0,3
69-Rhône	2 239	63,4	1 286	49,0	882	10,8	76	0,4
73-Savoie	278	2,9	945	30,9	38	0,2	16	0,1
74-Haute-Savoie	759	17,1	283	3,9	186	2,3	50	0,3
<b>RHONE-ALPES</b>	<b>23 400</b>	<b>585,9</b>	<b>18 105</b>	<b>692,1</b>	<b>8 400</b>	<b>92,5</b>	<b>1 540</b>	<b>7,3</b>
03-Ailier	4 151	234,1	1 204	82,6	1 796	30,7	930	10,7
15-Cantal	53	0,8	2	0,5	23	0,2	18	0,1
43-Haute-Loire	1 523	26,4	18	0,5	554	4,7	123	0,4
63-Puy de Dôme	4 594	260,3	2 073	114,1	1 856	19,9	680	2,9
<b>AUVERGNE</b>	<b>10 321</b>	<b>521,6</b>	<b>3 297</b>	<b>197,7</b>	<b>4 229</b>	<b>55,5</b>	<b>1 731</b>	<b>14,1</b>
11-Aude	3 203	106,1	524	18,9	968	17,4	186	1,0
30-Gard	2 803	69,1	180	12,4	733	8,9	24	0,1
34-Hérault	1 094	28,0	156	4,4	148	1,7	26	0,2
48-Lozère	119	1,5	1	-	14	0,1	5	-
66-Pyrénées-Orientales	48	0,7	6	0,1	1	-	-	-
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	<b>7 267</b>	<b>205,4</b>	<b>867</b>	<b>35,8</b>	<b>1 862</b>	<b>28,1</b>	<b>241</b>	<b>1,3</b>
04-Alpes de Hte Provence	1 861	52,6	484	37,8	981	25,1	81	0,5
05-Hautes-Alpes	878	14,7	119	3,9	476	5,1	83	0,3
06-Alpes-Maritimes	8	0,1	-	-	4	-	-	-
13-Bouches du Rhône	1 796	56,1	400	24,1	425	5,4	11	0,1
83-Var	781	16,6	90	9,2	281	4,2	14	0,1
84-Vaucluse	3 114	52,6	410	8,1	724	6,9	39	0,2
<b>PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>8 438</b>	<b>192,7</b>	<b>1 603</b>	<b>63,1</b>	<b>2 891</b>	<b>46,7</b>	<b>226</b>	<b>1,2</b>
2A-Corse du Sud	-	-	-	0,1	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORSE</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>FRANCE</b>	<b>383 850</b>	<b>28576,4</b>	<b>193262</b>	<b>11937,4</b>	<b>192352</b>	<b>6859,7</b>	<b>44635</b>	<b>402,2</b>

Source: ONIC

# CAPACITE DE STOCKAGE DES CEREALES AU 2/10/1991

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de centres stockeurs		Capacité de stockage								Total général	
	Collecte et stockage secondaire	Utilisateurs et semences	Stockage de collecte			Stockage secondaire			Stockage utilisateurs	Stockage centres de semences		Stockage à la ferme
			Total	dont		Total	dont					
				coopérativ.	négociants		stockeurs	en commun				
1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.		
75-Paris	-	1	-	-	-	-	-	-	28,1	-	-	28,1
77-Seine et Marne	98	21	1 124,1	923,0	144,6	201,9	167,8	-	18,8	-	902,7	2 262,1
78-Yvelines	43	6	171,9	129,1	41,5	67,4	34,0	17,0	1,1	7,0	-	-
91-Essonne	51	15	250,6	201,9	48,7	76,1	-	26,4	54,5	6,3	-	-
92-Hauts de Seine	1	1	-	-	-	169,0	169,0	-	6,6	-	1 249,0	2 366,6
93-Seine St Denis	-	1	-	-	-	-	-	-	33,0	-	-	-
94-Val de Marne	-	1	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-
95-Val d'Oise	21	6	140,5	109,3	31,3	-	-	-	133,3	-	-	-
ILE DE FRANCE	214	52	1 687,1	1 363,3	266,1	514,4	370,8	43,4	275,7	27,9	2 151,7	4 656,8
09-Ardennes	68	7	492,1	418,9	5,7	182,7	86,2	-	5,4	4,4	197,0	881,6
10-Aube	106	10	1 248,4	829,5	235,2	74,1	-	-	71,1	8,2	557,0	1 958,8
51-Marne	192	21	1 941,7	1 455,8	107,4	320,3	133,5	-	113,4	55,8	837,0	3 268,2
52-Haute-Marne	62	4	405,4	209,5	186,5	3,0	-	-	2,5	0,8	350,0	761,7
CHAMPAGNE ARDENNE	428	42	4 087,6	2 913,7	534,8	580,1	219,7	-	192,4	69,2	1 941,0	6 870,3
02-Aisne	137	21	1 181,1	964,9	158,5	174,5	-	155,3	29,1	12,4	510,0	1 907,1
60-Oise	122	23	925,1	699,7	180,2	219,1	22,2	157,9	37,6	37,6	410,0	1 629,4
80-Somme	216	21	1 391,6	1 021,5	183,1	242,5	40,0	87,5	36,9	26,5	310,0	2 007,5
PICARDIE	475	65	3 497,8	2 686,1	521,8	636,1	62,2	400,7	103,6	76,5	1 230,0	5 544,0
27-Eure	148	16	861,7	676,7	157,5	15,0	-	-	23,9	6,5	510,0	1 417,1
76-Seine-Maritime	223	23	633,1	479,3	148,8	1 170,3	333,1	481,2	82,3	20,5	200,0	2 106,2
HAUTE NORMANDIE	371	39	1 494,8	1 156,0	306,3	1 185,3	333,1	481,2	106,2	27,0	710,0	3 523,3
18-Cher	178	8	661,5	501,7	154,2	318,3	48,5	130,7	5,8	23,2	465,0	1 473,8
28-Eure et Loir	233	28	2 010,4	1 648,4	329,6	10,1	-	0,9	13,1	26,4	1 475,0	3 535,0
36-Indre	195	29	577,8	313,9	248,6	190,8	69,5	92,3	84,0	18,9	462,0	1 333,5
37-Indre et Loire	154	20	583,8	355,2	228,6	178,0	140,5	-	13,1	4,0	452,0	1 230,9
41-Loir et Cher	122	8	426,1	287,8	114,2	206,8	-	-	1,4	5,7	598,0	1 238,0
45-Loiret	150	23	845,9	605,4	181,8	139,2	130,6	-	24,9	4,8	702,0	1 716,8
CENTRE	1 032	116	5 105,5	3 712,4	1 257,0	1 043,2	389,1	223,9	142,3	83,0	4 154,0	10 528,0
14-Calvados	76	10	590,8	542,2	48,6	327,7	40,1	28,8	7,9	12,7	165,0	1 104,1
50-Manche	39	22	54,6	33,0	19,0	4,7	-	-	26,4	-	100,0	185,7
61-Ome	96	13	317,2	284,5	31,9	-	-	-	6,7	-	300,0	623,9
BASSE NORMANDIE	211	45	962,6	859,7	99,5	332,4	44,8	28,8	41,0	12,7	565,0	1 913,7
21-Côte d'Or	166	20	863,0	684,8	133,8	77,2	-	77,2	49,6	6,1	375,0	1 370,9
58-Nièvre	58	17	265,3	209,1	25,8	0,6	-	-	7,6	-	169,3	442,8
71-Saône et Loire	79	49	191,4	144,9	42,6	109,4	98,7	-	59,6	-	162,0	522,4
89-Yonne	143	21	923,2	638,6	253,2	96,9	-	-	32,6	7,5	516,0	1 576,2
BOURGOGNE	446	107	2 242,9	1 677,4	455,4	284,1	98,7	77,2	149,4	13,6	1 222,3	3 912,3
59-Nord	208	62	814,0	430,1	312,8	1 113,6	525,1	376,6	291,9	63,9	302,0	2 585,4
62-Pas de Calais	284	47	1 026,7	603,1	376,6	129,8	30,6	73,1	130,3	14,5	428,0	1 729,3
NORD PAS DE CALAIS	492	109	1 840,7	1 033,2	689,4	1 243,4	555,7	449,7	422,2	78,4	730,0	4 314,7
54-Meurthe et Moselle	47	7	238,1	214,6	13,5	215,0	-	215,0	23,6	4,2	300,6	781,5
55-Meuse	68	7	479,0	378,2	40,2	-	-	-	9,9	5,5	388,7	883,1
57-Moselle	66	8	410,3	338,1	12,8	281,8	-	225,8	39,6	-	196,5	908,2
88-Vosges	20	8	48,5	25,0	7,8	-	-	-	6,4	-	124,5	179,4
LORRAINE	201	30	1 175,9	955,9	74,3	476,8	-	440,8	79,5	9,7	1 010,3	2 752,2
67-Bas-Rhin	53	42	249,8	180,1	57,7	236,7	211,4	-	160,5	-	107,0	754,0
68-Haut-Rhin	46	16	108,0	32,6	65,4	371,4	-	322,2	21,4	0,2	118,0	619,0
ALSACE	99	58	357,8	212,7	123,1	608,1	211,4	322,2	181,9	0,2	225,0	1 373,0
25-Doubs	12	16	25,0	23,7	1,3	-	-	-	14,8	-	32,2	72,0
39-Jura	22	23	83,9	70,8	8,9	6,5	6,5	-	23,2	-	74,0	187,6
70-Haute-Saône	47	10	204,3	123,6	80,8	-	-	-	10,2	-	64,7	279,2
90-Territoire de Belfort	3	3	10,6	10,1	0,5	-	-	-	0,9	-	5,0	16,5
FRANCHE COMTE	84	52	323,8	228,2	91,5	6,5	6,5	-	49,1	-	175,9	555,3
44-Loire-Atlantique	108	47	193,8	100,8	92,3	318,6	280,4	38,1	36,9	6,0	53,9	609,2
49-Maine et Loire	221	43	536,5	425,5	102,5	0,1	-	-	25,1	31,6	157,9	751,2
53-Mayenne	151	24	258,2	150,7	99,1	35,5	35,5	-	28,6	-	177,2	499,5
72-Sarthe	157	18	667,6	441,4	226,3	-	-	-	12,8	-	170,8	851,2
85-Vendée	186	45	417,1	251,0	159,5	19,1	11,7	-	32,5	10,1	172,1	650,9
PAYS DE LA LOIRE	823	177	2 073,2	1 369,4	679,7	373,3	327,6	38,1	135,9	47,7	731,9	3 362,0

# CAPACITE DE STOCKAGE DES CEREALES AU 2/10/1991

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de centres stockeurs		Capacité de stockage									
	Collecte et stockage secondaire	Utilisateurs et semences	Stockage de collecte			Stockage secondaire			Stockage utilisateurs	Stockage centres de semences	Stockage à la ferme	Total général
			Total	dont		Total	dont					
				coopérativ.	négociants		stockeurs	en commun				
1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.	1000 t.		
22-Côtes d'Armor	191	41	368,3	307,6	52,2	-	-	-	178,8	10,3	250,2	807,6
29-Finistère	44	34	119,8	97,4	18,9	6,4	-	56,9	-	341,2	524,3	
35-Ile et Vilaine	184	63	314,2	164,9	128,1	15,6	15,6	-	129,0	7,7	77,3	543,8
56-Morbihan	80	51	204,8	176,6	26,1	0,3	-	162,7	-	199,9	567,7	
BRETAGNE	499	189	1 007,1	746,5	225,3	22,3	15,6	-	527,4	18,0	868,6	2 443,4
16-Charente	121	31	498,5	356,7	116,4	86,3	-	85,9	13,4	8,2	200,0	806,4
17-Charente-Maritime	184	6	959,3	689,4	246,5	605,9	65,5	404,4	5,4	6,6	189,0	1 766,2
79-Deux-Sèvres	131	22	446,1	193,7	241,4	116,0	15,0	28,4	13,5	9,5	278,0	863,1
86-Vienne	182	22	1 083,8	801,2	178,9	270,5	91,3	44,6	18,4	4,1	289,0	1 665,8
POITOU-CHARENTES	618	81	2 987,7	2 041,0	783,2	1 078,7	171,8	563,3	50,7	28,4	956,0	5 101,5
24-Dordogne	52	34	155,6	102,1	53,5	13,7	-	13,7	14,4	-	115,0	298,7
33-Gironde	48	9	77,5	24,5	53,1	524,7	108,3	157,8	20,1	-	60,0	682,3
40-Landes	126	19	761,4	361,3	213,2	135,0	-	15,0	17,3	58,4	395,0	1 367,1
47-Lot et Garonne	88	23	609,1	350,1	238,0	11,0	-	-	31,1	22,4	168,0	841,6
64-Pyrénées-Atlantiques	105	23	395,8	221,0	167,9	90,0	-	90,0	18,5	42,7	302,0	849,0
AQUITAINE	419	108	1 990,4	1 059,0	725,7	774,4	108,3	276,5	101,4	123,5	1 040,0	4 038,7
09-Ariège	12	6	84,2	77,5	5,7	-	-	-	3,4	4,4	44,0	136,0
12-Aveyron	35	39	33,6	15,7	15,9	2,5	-	-	21,8	33,4	138,0	229,3
31-Haute-Garonne	93	17	512,1	399,6	60,4	112,6	20,6	92,0	12,9	17,4	200,0	855,0
32-Gers	143	26	996,1	651,7	166,1	7,1	0,7	-	17,2	30,8	485,0	1 536,2
46-Lot	23	22	34,6	18,5	10,6	0,1	0,1	-	7,8	-	112,0	154,5
65-Hautes-Pyrénées	31	6	142,0	102,3	39,6	9,6	-	-	1,1	-	105,0	257,7
81-Tarn	78	15	207,5	84,3	68,6	16,0	16,0	-	17,4	6,6	242,0	489,5
82-Tarn et Garonne	83	10	338,4	172,3	166,1	76,3	-	17,4	6,9	26,7	170,0	618,3
MIDI-PYRENEES	498	141	2 348,5	1 521,9	533,0	224,2	37,4	109,4	88,5	119,3	1 406,0	4 276,5
19-Corrèze	4	35	3,7	2,6	0,6	-	-	-	15,1	-	70,0	88,8
23-Creuse	46	22	57,7	20,1	37,7	-	-	-	3,9	1,2	90,4	153,2
87-Haute-Vienne	41	28	39,4	24,4	11,8	-	-	-	8,6	-	85,3	133,3
LIMOUSIN	91	85	100,8	47,1	50,1	-	-	-	27,6	1,2	245,7	375,3
01-Ain	104	27	252,5	145,8	92,7	105,0	-	-	18,4	1,5	124,5	501,9
07-Ardèche	15	11	36,2	19,3	5,5	40,1	0,1	-	5,3	-	10,4	92,0
26-Drôme	81	27	317,8	214,7	97,0	14,4	11,4	-	30,4	11,5	72,8	446,9
38-Isère	114	35	276,7	195,3	79,9	12,6	12,6	-	56,7	1,0	155,6	502,6
42-Loire	32	23	35,1	17,6	17,5	5,8	-	-	14,9	-	17,1	72,9
69-Rhône	51	15	188,7	162,9	18,0	45,4	33,4	-	12,9	1,1	16,0	264,1
73-Savoie	11	8	17,1	9,0	8,1	0,9	-	0,9	10,4	-	21,2	49,6
74-Haute-Savoie	18	16	21,8	14,1	5,4	-	-	-	12,3	-	14,5	48,6
RHONE-ALPES	426	162	1 145,9	778,7	324,1	224,2	57,5	0,9	161,3	15,1	432,1	1 978,6
03-Allier	77	43	186,9	102,6	62,1	7,2	-	6,7	38,3	-	287,0	519,4
15-Cantal	11	9	7,3	1,6	5,5	-	-	-	3,6	-	52,7	63,6
43-Haute-Loire	30	19	45,8	19,8	19,0	-	-	-	14,5	-	122,0	182,3
63-Puy de Dôme	73	42	381,6	281,7	38,8	-	-	-	24,5	18,7	191,0	615,8
AUVERGNE	191	113	621,6	405,7	125,4	7,2	-	6,7	80,9	18,7	652,7	1 381,1
11-Aude	34	8	299,7	260,4	35,3	78,6	19,9	7,5	11,4	6,4	20,0	416,1
30-Gard	20	11	175,9	140,0	35,1	1,3	-	1,3	6,2	3,6	7,0	194,0
34-Hérault	10	4	14,2	6,0	8,2	26,4	5,0	-	0,3	1,0	7,0	48,9
48-Lozère	4	6	3,7	-	3,7	-	-	-	5,0	-	30,0	38,7
66-Pyrénées-Orientales	3	1	1,1	-	1,1	-	-	-	2,1	-	1,2	4,4
LANGUEDOC-ROUSSILLON	71	30	494,6	406,4	-	106,3	24,9	8,8	25,0	11,0	65,2	702,1
04-Alpes de Hte Provence	29	7	107,7	70,9	26,6	-	-	-	3,2	8,4	23,0	142,3
05-Hautes-Alpes	9	5	30,4	25,4	5,0	-	-	-	7,1	-	5,0	42,5
06-Alpes-Maritimes	3	3	0,7	0,3	0,4	-	-	-	3,4	-	-	4,1
13-Bouches du Rhône	33	24	138,0	93,9	35,3	60,5	2,9	37,7	73,4	21,0	17,0	309,9
83-Var	7	1	21,7	14,0	-	-	-	-	0,6	-	1,0	23,3
84-Vaucluse	23	14	79,6	60,1	19,0	23,8	-	23,8	13,3	6,4	1,8	124,9
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	104	54	378,1	264,6	86,3	84,3	2,9	61,5	101,0	35,8	47,9	647,9
2A-Corse du Sud	}	1	4,4	4,4	-	-	-	-	-	-	-	4,4
2B-Haute-Corse		1	4,4	4,4	-	-	-	-	-	-	-	4,4
CORSE												
FRANCE	7 794	1 855	35 937,8	25 443,3	7 993,7	9 805,3	3 038,0	3 533,1	3 043,0	816,9	20 651,2	70 254,2

Source: ONIC

SCEES

Données chiffrées - Agriculture n° 28

# VITICULTURE. Récolte des vins 1990 d'après les déclarations des viticulteurs.

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de déclarations de récolte	Superficie des vignes en production			Total ha	REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de déclarations de récolte	Superficie des vignes en production			Total ha
		AOC ha	VDOS ha	Autres ha				AOC ha	VDQS ha	Autres ha	
75-Paris	-	-	-	-	-	22-Côtes d'Armor	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	101	15	-	7	22	29-Finistère	-	-	-	-	-
78-Yvelines	17	-	-	1	1	35-Ile et Vilaine	1	-	-	-	-
91-Essonnes	5	-	-	-	-	56-Morbihan	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	3	-	-	-	-	BRETAGNE	1	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	16-Charente (1)	12074	-	-	2414	40956
94-Val de Marne	1	-	-	-	-	17-Charente-Marit.(1)	17051	-	-	3241	43475
95-Val d'Oise	5	-	-	-	-	79-Deux-Sèvres	7084	463	32	1507	2002
ILE DE FRANCE	132	15	-	8	23	86-Vienne	12296	255	471	2905	3631
08-Ardennes	34	-	-	2	2	POITOU-CHARENTES	48505	718	503	10067	90064
10-Aube	4037	5080	-	87	5167	24-Dordogne	11413	11204	-	5131	16335
51-Marne	16040	20637	-	14	20651	33-Gironde	17872	99872	-	5254	105126
52-Haute-Marne	829	-	-	99	99	40-Landes	4480	-	279	2979	3258
CHAMPAGNE	20940	25717	-	202	25919	47-Lot et Garonne	5040	4179	51	2989	7219
02-Aisne	949	1783	-	8	1791	64-Pyrénées-Atlantiq.	3559	1408	-	955	2363
60-Oise	2	-	-	-	-	AQUITAINE	42364	116663	330	17308	134301
80-Somme	-	-	-	-	-	09-Ariège	983	-	-	262	262
PICARDIE	951	1783	-	8	1791	12-Aveyron	5293	100	18	1236	1354
27-Eure	-	-	-	-	-	31-Haute-Garonne	4650	1088	-	2800	3888
76-Seine-Maritime	-	-	-	-	-	32-Gers	7593	565	684	18257	19506
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	-	-	46-Lot	5341	3539	-	2181	5720
18-Cher	3281	2301	59	579	2939	65-Hautes-Pyrénées	3366	248	-	968	1216
28-Eure et Loir	7	-	-	1	1	81-Tarn	6361	1648	-	9078	10726
36-Indre	5694	67	73	1381	1521	82-Tarn et Garonne	5348	458	118	3393	3969
37-Indre et Loire	11039	7678	-	2705	10383	MIDI-PYRENEES	38935	7646	820	38175	46641
41-Loir et Cher	5628	4109	474	3610	8193	19-Corrèze	3305	-	-	792	792
45-Loiret	1165	-	180	216	396	23-Creuse	4	-	-	1	1
CENTRE	26814	14155	786	8492	23433	87-Haute-Vienne	126	-	-	17	17
14-Calvados	-	-	-	-	-	LIMOUSIN	3435	-	-	810	810
50-Manche	-	-	-	-	-	01-Ain	4562	84	380	765	1229
61-Orne	-	-	-	-	-	07-Ardèche	10669	1662	487	11523	13672
BASSE NORMANDIE	-	-	-	-	-	26-Drôme	7104	14691	-	3191	17882
21-Côte d'Or	6651	8450	-	303	8753	38-Isère	7208	109	-	1407	1516
58-Nièvre	1849	839	62	249	1150	42-Loire	3465	137	282	862	1281
71-Saône et Loire	10253	11323	-	494	11817	69-Rhône	11904	20430	-	391	20821
89-Yonne	2996	3961	61	320	4342	73-Savoie	4905	147	-	681	828
BOURGOGNE	21749	24573	123	1366	26062	74-Haute-Savoie	770	174	-	158	332
59-Nord	-	-	-	-	-	RHONE-ALPES	50587	37434	1149	18978	57561
62-Pas de Calais	-	-	-	-	-	03-Ailier	2026	-	471	372	843
N.PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	15-Cantal	95	-	1	15	16
54-Meurthe et Moselle	929	70	-	94	164	43-Haute-Loire	929	-	-	206	206
55-Meuse	154	-	-	43	43	63-Puy de Dôme	5695	-	414	984	1398
57-Moselle	480	-	16	40	56	AUVERGNE	8745	-	886	1577	2463
88-Vosges	707	-	-	88	88	11-Aude	24289	21217	534	73034	94785
LORRAINE	2270	70	16	265	351	30-Gard	18660	17613	98	52236	69947
67-Bas-Rhin	6082	5156	-	255	5411	34-Hérault	38777	11704	-	112064	123768
68-Haut-Rhin	4840	7482	-	52	7534	48-Lozère	401	-	-	72	72
ALSACE	10922	12638	-	307	12945	66-Pyrénées-Orientales	12956	30041	-	14042	44083
25-Doubs	303	-	-	43	43	LANG.-ROUSSILLON	95083	80575	632	251448	332655
39-Jura	3255	1511	-	347	1858	04-Alpes de Hte Prov.	1214	6	266	684	956
70-Haute-Saône	757	-	-	152	152	05-Hautes-Alpes	916	-	-	336	336
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	06-Alpes-Maritimes	1359	48	-	230	278
FRANCHE COMTE	4315	1511	-	542	2053	13-Bouches du Rhône	6017	4678	-	6901	11579
44-Loire-Atlantique	15248	10576	2683	3951	17210	83-Var	14173	17317	1453	18680	37450
49-Maine et Loire	9928	14605	442	3242	18289	84-Vaucluse	14194	37539	6	15424	52969
53-Mayenne	2	-	-	-	-	PROV.-ALP.-C.D'AZUR	37873	59588	1725	42255	103568
72-Sarthe	1920	67	-	393	460	2A-Corse du Sud	100	697	-	686	1383
85-Vendée	21408	44	440	3817	4301	2B-Haute-Corse	491	1507	-	5647	7154
PAYS DE LA LOIRE	48506	25292	3565	11403	40260	CORSE	591	2204	-	6333	8537
						FRANCE (1)	462718	410582	10535	409544	909437

1. La colonne " Total " englobe 78 776 ha de cognac en Charente et Charente Maritime.  
Source: Ministère de l'Economie, des Finances et du Budget. Direction générale des Impôts.

# VITICULTURE.Production de vins et moûts en 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Vins*AOC*			Vins*VDQS*			Vins de pays		
	Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	1 259	2	1 261	-	-	-	-	-	-
78-Yvelines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91-Essonnes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ILE DE FRANCE	1 259	2	1 261	-	-	-	-	-	-
08-Ardennes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-Aube	396 135	3 134	399 269	-	-	-	-	-	-
51-Marne	1 612 583	29 559	1 642 142	-	-	-	-	-	-
52-Haute-Marne	-	-	-	-	-	-	134	99	233
CHAMPAGNE ARDENNE	2 008 718	32 693	2 041 411	-	-	-	134	99	233
02-Aisne	143 297	2 626	145 923	-	-	-	-	-	-
60-Oise	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80-Somme	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PICARDIE	143 297	2 626	145 923	-	-	-	-	-	-
27-Eure	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76-Seine-Maritime	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-Cher	128 295	31 316	159 611	3	2 958	2 961	542	1 613	2 155
28-Eure et Loir	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36-Indre	1 477	2 193	3 670	880	3 733	4 613	4 334	15 891	20 225
37-Indre et Loire	180 337	291 074	471 411	-	-	-	7 718	25 381	33 099
41-Loir et Cher	144 231	141 924	286 155	12 078	18 345	30 423	73 048	76 971	150 019
45-Loiret	-	-	-	1 636	8 288	9 924	268	3 635	3 903
CENTRE	454 340	466 507	920 847	14 597	33 324	47 921	85 910	123 491	209 401
14-Calvados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-Manche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61-Orne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BASSE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21-Côte d'Or	117 037	320 945	437 982	-	-	-	201	544	745
58-Nièvre	57 421	317	57 738	582	2 938	3 520	202	178	380
71-Saône et Loire	332 753	336 816	669 569	-	-	-	146	272	418
89-Yonne	198 214	22 792	221 006	3 639	-	3 639	415	-	415
BOURGOGNE	705 425	680 870	1 386 295	4 221	2 938	7 159	964	994	1 958
59-Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62-Pas de Calais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORD PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54-Meurthe et Moselle	-	-	-	201	6 354	6 555	-	8	8
55-Meuse	-	-	-	-	-	-	593	569	1 162
57-Moselle	-	-	-	704	329	1 033	-	-	-
88-Vosges	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LORRAINE	-	-	-	905	6 683	7 588	593	577	1 170
67-Bas-Rhin	523 157	1 337	524 494	-	-	-	393	21	414
68-Haut-Rhin	563 363	1 945	565 308	-	-	-	80	25	105
ALSACE	1 086 520	3 282	1 089 802	-	-	-	473	46	519
25-Doubs	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39-Jura	55 418	25 653	81 071	-	-	-	164	80	244
70-Haute-Saône	-	-	-	-	-	-	1 116	886	2 002
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCHE COMTE	55 418	25 653	81 071	-	-	-	1 280	966	2 246
44-Loire-Atlantique	556 829	240	557 069	185 972	7 001	192 973	13 477	91 634	105 111
49-Maine et Loire	309 546	609 995	919 541	21 606	12 111	33 717	25 371	80 329	105 700
53-Mayenne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72-Sarthe	1 829	1 222	3 151	-	-	-	17	154	171
85-Vendée	2 654	-	2 654	10 215	20 496	30 711	955	4 107	5 062
PAYS DE LA LOIRE	870 958	611 457	1 482 415	217 793	39 608	257 401	39 820	176 224	216 044

SCEES

Autres vins			Production globale			REGION ET DEPARTEMENT
Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total	
-	-	-	-	-	-	- 75-Paris
60	202	262	1 319	204	1 523	77-Seine et Marne
1	48	49	1	48	49	78-Yvelines
-	21	21	-	21	21	91-Essonne
-	52	52	-	52	52	92-Hauts de Seine
-	-	-	-	-	-	93-Seine St Denis
-	2	2	-	2	2	94-Val de Marne
6	13	19	6	13	19	95-Val d'Oise
67	338	405	1 326	340	1 666	ILE DE FRANCE
7	474	548	1 333	476	1 809	08-Ardennes
18 143	900	1 047	2 665	904	3 569	10-Aube
129 609	1 779	2 073	5 330	1 787	7 117	51-Marne
104	3 506	4 094	10 660	3 522	14 182	52-Haute-Marne
147 863	7 012	8 188	21 320	7 044	28 364	CHAMPAGNE ARDENNE
7 716	283	7 999	151 013	2 909	153 922	02-Aisne
2	21	23	2	21	23	60-Oise
172 778	-	-	-	-	-	80-Somme
180 496	304	8 022	151 015	2 930	153 945	PICARDIE
-	-	-	-	-	-	27-Eure
-	-	-	-	-	-	76-Seine-Maritime
-	-	-	-	-	-	HAUTE NORMANDIE
1 070	19 793	20 863	129 910	55 680	185 590	18-Cher
1	36	37	1	36	37	28-Eure et Loir
1 123	35 287	36 410	7 814	57 104	64 918	36-Indre
15 951	85 034	100 985	204 006	401 489	605 495	37-Indre et Loire
21 621	75 190	96 811	250 978	312 430	563 408	41-Loir et Cher
331	6 493	6 824	2 235	18 416	20 651	45-Loiret
40 097	221 833	261 930	594 944	845 155	1 440 099	CENTRE
-	-	-	-	-	-	14-Calvados
-	-	-	-	-	-	50-Manche
-	-	-	-	-	-	61-Orne
-	-	-	-	-	-	BASSE NORMANDIE
4 011	22 094	26 105	121 249	343 583	464 832	21-Côte d'Or
955	8 994	9 949	59 160	12 427	71 587	58-Nièvre
21 158	36 939	58 097	354 057	374 027	728 084	71-Saône et Loire
8 205	11 054	19 259	210 473	33 846	244 319	89-Yonne
34 329	79 081	113 410	744 939	763 883	1 508 822	BOURGOGNE
-	-	-	-	-	-	59-Nord
-	-	-	-	-	-	62-Pas de Calais
-	-	-	-	-	-	NORD PAS DE CALAIS
64	3 752	3 816	265	10 114	10 379	54-Meurthe et Moselle
14	476	490	607	1 045	1 652	55-Meuse
148	1 496	1 644	852	1 825	2 677	57-Moselle
14	2 233	2 247	14	2 233	2 247	88-Vosges
240	7 957	8 197	1 738	15 217	16 955	LORRAINE
18 627	1 232	19 859	542 177	2 590	544 767	67-Bas-Rhin
6 798	790	7 588	570 241	2 760	573 001	68-Haut-Rhin
25 425	2 022	27 447	1 112 418	5 350	1 117 768	ALSACE
301	1 091	1 392	301	1 091	1 392	25-Doubs
3 774	9 453	13 227	59 356	35 186	94 542	39-Jura
135	2 703	2 838	1 251	3 589	4 840	70-Haute-Saône
-	-	-	-	-	-	90-Territoire de Belfort
4 210	13 247	17 457	60 908	39 866	100 774	FRANCHE COMTE
64 636	107 162	171 798	820 914	206 037	1 026 951	44-Loire-Atlantique
10 366	87 909	98 275	366 889	790 344	1 157 233	49-Maine et Loire
-	3	3	-	3	3	53-Mayenne
2 458	13 624	16 082	4 404	15 000	19 404	72-Sarthe
13 117	151 000	164 117	26 941	175 603	202 544	85-Vendée
90 577	359 698	450 275	1 219 148	1 186 987	2 406 135	PAYS DE LA LOIRE

# VITICULTURE. Production de vins et moûts en 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Vins "AOC"			Vins "VDQS"			Vins de pays		
	Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total
22-Côtes d'Armor	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29-Finistère	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-Ile et Vilaine	-	-	-	-	-	-	1	-	1
56-Morbihan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRETAGNE	-	-	-	-	-	-	1	-	1
16-Charente (1)	-	-	-	-	-	-	2 707	7 754	10 461
17-Charente-Maritime (1)	-	-	-	-	-	-	13 385	13 557	26 942
79-Deux-Sèvres	11 921	16 856	28 777	1 148	899	2 047	2 125	3 193	5 318
86-Vienne	9 002	5 327	14 329	15 796	14 736	30 532	7 776	10 461	18 237
POITOU-CHARENTES	20 923	22 183	43 106	16 944	15 635	32 579	25 993	34 965	60 958
24-Dordogne	259 136	321 754	580 890	-	-	-	5 495	2 036	7 531
33-Gironde	1 128 465	4 935 557	6 064 022	-	-	-	-	14	14
40-Landes	-	-	-	8 494	10 566	19 060	13 231	6 929	20 160
47-Lot et Garonne	53 318	208 145	261 463	-	2 926	2 926	6 212	24 223	30 435
64-Pyrénées-Atlantiques	35 115	38 350	73 465	-	-	-	513	3 094	3 607
AQUITAINE	1 476 034	5 503 806	6 979 840	8 494	13 492	21 986	25 451	36 296	61 747
09-Ariège	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12-Aveyron	-	4 292	4 292	194	625	819	39	1 619	1 658
31-Haute-Garonne	-	55 944	55 944	-	-	-	323	9 524	9 847
32-Gers	5 647	27 590	33 237	9 799	33 551	43 350	282 936	58 733	341 669
46-Lot	-	204 068	204 068	-	-	-	9	10 216	10 225
65-Hautes-Pyrénées	289	13 407	13 696	-	-	-	72	162	234
81-Tarn	36 160	66 512	102 672	-	-	-	79 333	113 810	193 143
82-Tarn et Garonne	-	25 781	25 781	-	6 962	6 962	513	47 815	48 328
MIDI-PYRENEES	42 096	397 594	439 690	9 993	41 138	51 131	363 225	241 879	605 104
19-Corrèze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23-Creuse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87-Haute-Vienne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01-Ain	4 281	743	5 024	11 685	11 232	22 917	483	-	483
07-Ardèche	5 123	73 026	78 149	1 370	24 995	26 365	26 049	327 043	353 092
26-Drôme	84 699	654 544	739 243	-	-	-	2 189	114 008	116 197
38-Isère	7 754	282	8 036	-	-	-	1 873	5 146	7 019
42-Loire	1 773	4 031	5 804	-	14 953	14 953	134	1 566	1 700
69-Rhône	7 177	1 311 778	1 318 955	-	-	-	81	157	238
73-Savoie	64 276	31 018	95 294	-	-	-	3 403	779	4 182
74-Haute-Savoie	9 917	409	10 326	-	-	-	854	26	880
RHONE-ALPES	185 000	2 075 831	2 260 831	13 055	51 180	64 235	35 066	448 725	483 791
03-Allier	-	-	-	4 584	18 631	23 215	-	-	-
15-Cantal	-	-	-	3	12	15	-	-	-
43-Haute-Loire	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63-Puy de Dôme	-	-	-	237	20 604	20 841	49	2 719	2 768
AUVERGNE	-	-	-	4 824	39 247	44 071	49	2 719	2 768
11-Aude	130 951	800 089	931 040	-	28 166	28 166	141 151	3 253 540	3 394 691
30-Gard	32 700	886 982	919 682	227	5 442	5 669	47 354	1 442 142	1 489 496
34-Hérault	76 420	518 662	595 082	-	-	-	373 854	3 620 438	3 994 292
48-Lozère	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66-Pyrénées-Orientales	339 301	453 355	792 656	-	-	-	31 904	464 540	496 444
LANGUEDOC-ROUSSILLON	579 372	2 659 068	3 238 460	227	33 608	33 835	594 263	8 780 660	9 374 923
04-Alpes de Hte Provence	88	238	326	1 455	11 316	12 771	1 286	11 829	13 115
05-Hautes-Alpes	-	-	-	-	-	-	332	1 973	2 305
06-Alpes-Maritimes	236	768	1 004	-	-	-	1	985	986
13-Bouches du Rhône	14 721	198 770	213 491	-	-	-	25 761	210 001	235 762
83-Var	41 595	774 765	816 360	1 128	65 216	66 344	57 855	517 689	575 544
84-Vaucluse	80 019	1 697 948	1 777 967	49	289	338	48 344	238 486	286 830
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	136 659	2 672 489	2 809 148	2 632	76 821	79 453	133 579	980 963	1 114 542
2A-Corse du Sud	2 855	19 845	22 700	-	-	-	373	4 527	4 900
2B-Haute-Corse	6 747	44 815	51 562	-	-	-	17 108	120 317	137 425
CORSE	9 602	64 660	74 262	-	-	-	17 481	124 844	142 325
FRANCE	7 775 621	15 218 741	22 994 362	293 685	353 674	647 359	1 324 282	10 953 448	12 277 730

1. La colonne "production globale, vins blancs" comprend la production de cognac.



Autres vins			Production globale			REGION ET DEPARTEMENT
Blancs	Rouges et rosés	Total	Blancs	Rouges et rosés	Total	
-	-	-	-	-	-	- 22-Côtes d'Armor
-	14	16	2	14	16	29-Finistère
-	106 995	176 920	334 556	430 785	765 341	35-lie et Vilaine
-	1 091	1 392	301	1 091	1 392	56-Morbihan
-	122 875	127 192	91 205	891 427	982 632	BRETAGNE
2 573	94 929	97 502	5 976 722	102 683	6 079 405	16-Charente (1)
5 283	173 507	178 790	6 653 899	187 064	6 840 963	17-Charente-Markime (1)
2 541	50 481	53 022	17 735	71 429	89 164	79-Deux-Sèvres
11 822	72 795	84 617	44 396	103 319	147 715	86-Vienne
22 219	391 712	413 931	12 692 752	464 495	13 157 247	POITOU-CHARENTES
1 139 662	22 094	26 105	121 249	343 583	464 832	24-Dordogne
341 583	-	-	-	-	-	33-Gironde
147 637	151 000	164 117	26 941	175 603	202 544	40-Landes
73 518	52	52	-	52	52	47-Lot et Garonne
5 975	173 146	190 274	148 190	519 238	667 428	64-Pyrénées-Atlantiques
1 708 375	324 198	354 443	175 131	694 893	870 024	AQUITAINE
12	8 531	8 543	12	8 531	8 543	09-Ariège
511	33 464	33 975	744	40 000	40 744	12-Aveyron
1 595	106 704	108 299	1 918	172 172	174 090	31-Haute-Garonne
1 139 662	144 551	1 284 213	1 438 044	264 425	1 702 469	32-Gers
232	62 575	62 807	241	276 859	277 100	46-Lot
3 592	25 644	29 236	3 953	39 213	43 166	65-Hautes-Pyrénées
2 373	338 374	511 152	288 271	518 696	806 967	81-Tarn
93 596	115 661	118 034	2 886	196 219	199 105	82-Tarn et Garonne
1 241 573	835 504	2 156 259	1 736 069	1 516 115	3 252 184	MIDI-PYRENEES
65	20 654	20 719	65	20 654	20 719	19-Corrèze
2	14	16	2	14	16	23-Creuse
20	574	594	20	574	594	87-Haute-Vienne
87	21 242	21 329	87	21 242	21 329	LIMOUSIN
9 043	30 620	39 663	25 492	42 595	68 087	01-Ain
17 136	355 087	372 223	49 678	780 151	829 829	07-Ardèche
4 317	122 875	127 192	91 205	891 427	982 632	26-Drôme
7 315	45 595	52 910	16 942	51 023	67 965	38-Isère
1 053	25 751	26 804	2 960	46 301	49 261	42-Loire
696	103 465	104 161	7 954	1 415 400	1 423 354	69-Rhône
9 027	28 830	37 857	76 706	60 627	137 333	73-Savoie
7 340	4 923	12 263	18 111	5 358	23 469	74-Haute-Savoie
55 927	717 146	773 073	289 048	3 292 882	3 581 930	RHONE-ALPES
927	15 123	16 050	5 511	33 754	39 265	03-Allier
8	435	443	11	447	458	15-Cantal
152	5 166	5 318	152	5 166	5 318	43-Haute-Loire
144	31 687	31 831	430	55 010	55 440	63-Puy de Dôme
1 231	52 411	53 642	6 104	94 377	100 481	AUVERGNE
87 841	1 822 794	1 910 635	359 943	5 904 589	6 264 532	11-Aude
133 891	2 502 156	2 636 047	214 172	4 836 722	5 050 894	30-Gard
525 527	3 745 141	4 270 668	975 801	7 884 241	8 860 042	34-Hérault
-	1 716	1 716	-	1 716	1 716	48-Lozère
204 546	394 159	598 705	575 751	1 312 054	1 887 805	66-Pyrénées-Orientales
951 805	8 465 966	9 417 771	2 125 667	19 939 322	22 064 989	LANGUEDOC-ROUSSILLON
1 926	18 119	20 045	4 755	41 502	46 257	04-Alpes de Hte Provence
84	9 059	9 143	416	11 032	11 448	05-Hautes-Alpes
562	6 077	6 639	799	7 830	8 629	06-Alpes-Maritimes
14 820	151 341	166 161	55 302	560 112	615 414	13-Bouches du Rhône
101 034	521 457	615 053	194 174	1 879 127	2 073 301	83-Var
13 117	637 600	738 634	229 446	2 574 323	2 803 769	84-Vaucluse
131 543	1 343 653	1 555 675	484 892	5 073 926	5 558 818	PROV.-ALPES-COTE D'AZUR
1 474	28 081	29 555	4 702	52 453	57 155	2A-Corse du Sud
4 359	183 770	188 129	28 214	348 902	377 116	2B-Haute-Corse
5 833	211 851	217 684	32 916	401 355	434 271	CORSE
3 559 037	13 444 068	17 003 105	25 559 304	39 969 931	65 529 235	FRANCE

# VITICULTURE

## STOCKS DE VINS DECLARES PAR LES VITICULTEURS (campagne 1990/1991)

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de déclarations de récoltes	Vins AOC		VDQS		Vins de pays		Autres vins		Total général
		Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	
1000 hl										
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,3
77-Seine et Marne	44	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
78-Yvelines	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
91-Essonnes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	3	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ILE DE FRANCE	69	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	11,7
08-Ardennes	34	-	-	-	-	-	-	-	0,1	275,8
10-Aube	1 688	129,5	2,5	-	-	-	-	13,9	4,7	313,0
51-Marne	6 674	2 081,8	21,3	-	-	-	-	81,0	3,0	2 187,1
52-Haute-Marne	605	-	-	-	-	0,1	-	-	2,0	2 189,2
CHAMPAGNE ARDENNE	9 001	2 211,3	23,8	-	-	0,1	-	94,9	9,8	4 965,1
02-Aisne	424	127,6	0,3	-	-	0,1	-	5,9	0,3	167,5
60-Oise	2	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,2
80-Somme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,2
PICARDIE	426	127,6	0,3	-	-	0,1	-	6,0	0,4	197,9
27-Eure	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607,2
76-Seine-Maritime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607,2
18-Cher	2 273	65,8	17,4	-	3,0	0,7	2,7	0,6	9,9	160,1
28-Eure et Loir	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36-Indre	684	0,7	1,0	0,5	4,5	0,4	3,8	0,2	2,8	13,9
37-Indre et Loire	4 509	203,3	242,9	-	-	2,3	15,8	9,3	37,5	525,0
41-Loir et Cher	2 858	41,1	67,8	9,1	15,5	12,6	25,6	7,6	27,0	242,2
45-Loiret	258	-	-	0,7	7,4	0,2	0,9	0,2	1,9	744,6
CENTRE	10 589	310,9	329,1	10,3	30,4	16,2	48,8	17,9	79,1	1 685,8
14-Calvados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	353,9
50-Manche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	611,3
61-Orne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
BASSE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	965,4
21-Côte d'Or	4 424	110,3	496,1	-	-	0,4	0,3	5,5	26,3	756,5
58-Nièvre	819	33,6	0,4	0,2	6,0	0,1	0,3	0,5	3,2	45,4
71-Saône et Loire	3 392	237,5	291,3	-	-	-	-	19,4	28,4	580,2
89-Yonne	1 463	134,5	36,6	2,7	-	0,6	-	5,3	8,2	188,2
BOURGOGNE	10 096	515,9	824,4	2,9	6,0	1,1	0,6	30,7	66,1	1 570,3
59-Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,3
62-Pas de Calais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORD PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,3
54-Meurthe et Moselle	709	-	-	0,1	3,9	-	-	-	4,6	8,6
55-Meuse	146	-	-	-	-	0,8	0,5	-	0,4	10,3
57-Moselle	178	-	-	0,4	0,2	-	-	0,1	0,4	1,1
88-Vosges	73	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
LORRAINE	1 106	-	-	0,5	4,1	0,8	0,5	0,1	5,7	20,3
67-Bas-Rhin	2 027	164,1	20,2	-	-	-	-	4,2	0,2	1 772,2
68-Haut-Rhin	756	477,7	37,4	-	-	-	-	1,2	-	705,0
ALSACE	2 783	641,8	57,6	-	-	-	-	5,4	0,2	2 477,2
25-Doubs	162	-	-	-	-	-	-	0,2	0,4	611,0
39-Jura	2 012	93,5	33,3	-	-	0,6	0,3	7,9	6,6	167,7
70-Haute-Saône	158	-	-	-	-	1,3	1,0	1,0	0,3	369,4
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187,9
FRANCHE COMTE	2 332	93,5	33,3	-	-	1,9	1,3	9,1	7,3	1 336,0
44-Loire-Atlantique	6 541	268,7	4,4	108,5	4,4	5,5	51,4	250,0	40,4	733,4
49-Maine et Loire	4 115	196,8	316,7	8,4	2,4	12,0	35,0	6,0	34,0	611,4
53-Mayenne	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
72-Sarthe	1 159	3,9	2,1	-	-	0,1	0,1	4,1	9,7	596,6
85-Vendée	4 630	1,9	-	3,2	3,5	0,5	2,2	1,9	16,5	1 784,4
PAYS DE LA LOIRE	16 447	471,3	323,2	120,1	10,3	18,1	88,7	262,0	100,6	3 727,9

# VITICULTURE

## STOCKS DE VINS DECLARES PAR LES VITICULTEURS (campagne 1990/1991)

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de déclarations de récoltes	Vins AOC		VDQS		Vins de pays		Autres vins		Total général
		Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	Blancs	Rouges et rosés	
1000 hl										
22-Côtes d'Armor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	638,9
29-Finistère	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-Ile et Vilaine	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3 952,5
56-Morbihan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
BRETAGNE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4 593,1
16-Charente	3 972	-	-	-	-	0,6	0,3	3,2	22,4	26,6
17-Charente-Maritime	7 907	-	-	-	-	2,5	3,1	8,0	46,4	86,5
79-Deux-Sèvres	6 058	2,0	6,4	0,2	0,2	0,9	0,5	0,7	19,3	30,2
86-Vienne	1 332	4,0	2,3	7,0	10,3	2,1	8,1	3,8	4,2	71,5
POITOU-CHARENTES	19 269	6,0	8,7	7,2	10,5	6,1	12,0	15,7	92,3	214,8
24-Dordogne	1 634	222,8	338,4	-	-	3,2	1,7	20,7	23,6	610,4
33-Gironde	11 071	631,0	7 130,0	-	0,1	-	-	73,1	299,9	8 410,4
40-Landes	2 757	-	-	2,2	4,6	2,2	2,3	8,7	15,9	178,1
47-Let et Garonne	4 085	22,7	287,4	-	5,3	1,3	10,8	3,3	35,2	743,0
64-Pyrénées-Atlantiques	1 487	26,1	71,4	-	-	-	1,9	2,3	8,6	118,3
AQUITAINE	21 034	902,6	7 827,2	2,2	10,0	6,7	16,7	108,1	383,2	10 060,2
09-Ariège	382	161,1	-	-	-	-	-	-	1,3	162,5
12-Aveyron	2 640	10,7	6,3	0,1	0,4	-	2,1	0,1	9,5	2 860,0
31-Haute-Garonne	1 398	-	79,0	-	-	0,1	1,9	0,7	45,5	1 882,2
32-Gers	2 847	2,5	37,8	1,9	28,9	77,0	17,4	81,0	29,8	403,5
46-Lot	2 579	-	347,8	-	-	0,1	4,7	0,2	24,2	388,3
65-Hautes-Pyrénées	3 193	0,1	15,5	-	-	-	0,2	1,3	10,7	138,1
81-Tarn	4 178	21,6	54,2	-	-	23,4	55,5	31,4	71,5	257,6
82-Tarn et Garonne	1 951	-	14,3	-	8,5	-	28,2	0,6	31,3	340,5
MIDI-PYRENEES	19 168	196,0	554,9	2,0	37,8	100,6	110,0	115,3	223,8	6 432,7
19-Corrèze	988	-	-	-	-	-	-	-	3,7	103,8
23-Creuse	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87-Haute-Vienne	5	-	-	-	-	-	-	-	-	41,8
LIMOUSIN	995	-	-	-	-	-	-	-	3,7	145,6
01-Ain	3 325	0,4	0,1	6,7	2,8	0,1	-	2,4	20,8	33,3
07-Ardèche	1 283	-	52,6	0,1	9,3	3,1	97,5	1,3	111,8	284,0
26-Drôme	490	83,8	373,2	-	-	0,4	41,0	6,5	102,3	607,8
38-Isère	4 861	1,6	1,8	-	-	1,0	3,0	2,5	15,6	536,6
42-Loire	2 360	0,9	2,9	-	7,7	-	0,4	0,2	7,8	226,2
69-Rhône	5 436	6,1	328,1	-	-	0,1	0,5	1,1	29,9	882,1
73-Savoie	2 469	25,5	20,4	-	-	1,6	0,6	3,2	12,8	84,1
74-Haute-Savoie	536	7,9	0,1	-	-	0,9	-	1,1	1,3	75,4
RHONE-ALPES	20 760	126,2	779,2	6,8	19,8	7,2	143,0	18,2	302,3	2 729,5
03-Allier	1 153	0,1	-	2,5	10,9	-	-	0,8	5,4	153,7
15-Cantal	34	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
43-Haute-Loire	40	-	-	-	-	-	-	-	0,1	20,0
63-Puy de Dôme	451	-	-	0,1	6,0	-	0,2	-	1,7	8,0
AUVERGNE	1 678	0,1	-	2,6	16,9	-	0,2	0,6	7,3	181,8
11-Aude	1 772	-	819,8	0,1	35,2	54,8	965,1	28,9	926,9	2 981,4
30-Gard	930	13,1	462,3	-	2,6	5,1	330,2	26,5	915,2	1 755,0
34-Hérault	1 925	69,9	459,0	-	-	79,0	1 041,5	126,0	2 177,1	12 086,6
48-Lozère	28	-	-	-	-	-	-	-	0,1	366,1
66-Pyrénées-Orientales	842	562,8	595,3	-	-	22,0	230,5	31,4	141,5	1 611,3
LANGUEDOC-ROUSSILLON	5 497	645,8	2 336,4	0,1	37,8	160,9	2 567,3	212,8	4 160,8	18 800,4
04-Alpes de Hte Provence	227	-	0,4	0,5	14,7	0,4	7,4	0,1	9,0	52,0
05-Hautes-Alpes	414	0,2	-	-	-	0,1	1,4	-	3,8	38,0
06-Alpes-Maritimes	535	5,4	1,3	-	-	-	0,2	0,1	1,3	13,8
13-Bouches du Rhône	1 494	-	183,5	-	-	9,7	96,1	3,1	61,5	383,1
83-Var	864	26,4	517,4	0,3	47,6	7,8	227,8	26,7	185,3	1 122,2
84-Vaucluse	882	55,0	1 252,2	-	-	16,1	103,1	36,9	291,4	2 794,0
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	4 416	87,0	1 954,8	0,8	62,3	34,1	436,0	66,9	552,3	4 403,1
2A-Corse du Sud	44	0,7	23,4	-	-	0,1	2,3	0,2	9,0	39,4
2B-Haute-Corse	67	3,4	31,7	-	-	2,3	38,1	2,2	39,9	153,3
CORSE	111	4,1	55,1	-	-	2,4	40,4	2,4	48,9	192,7
FRANCE	145 780	6 340,2	15 108,0	155,5	245,9	356,4	3 465,5	966,2	6 043,8	32 681,5

Source: Ministère de l'Economie, des Finances et du Budget. Direction générale des impôts.

# VITICULTURE

## SORTIES DE CHAIS, CONSOMMATION TAXEE ET STOCK COMMERCIAL (1)

Campagne 1990/1991

Unité:1000 hectolitres

REGION ET DEPARTEMENT	Quantités de vins sorties des chais des récoltants			Quantités de vins soumises au droit de circulation			Stock commercial au 31/8/1990
	AOC et VDQS	Autres vins	Total	AOC et VDQS	Autres vins	Total	
75-Paris	-	-	-	26,4	64,2	90,6	17,6
77-Seine et Marne	0,1	-	0,1	54,1	298,0	352,1	54,9
78-Yvelines	-	-	-	39,4	240,9	280,4	24,6
91-Essonnes	-	-	-	3,5	9,8	13,2	7,2
92-Hauts de Seine	-	-	-	190,6	647,0	837,6	120,9
93-Seine St Denis	-	-	-	143,0	114,0	257,0	24,6
94-Val de Marne	-	-	-	237,8	690,3	928,1	86,4
95-Val d'Oise	-	-	-	9,7	33,2	42,9	4,8
ILE DE FRANCE	0,1	-	0,1	704,5	2 097,3	2 801,8	341,0
08-Ardennes	-	-	-	0,6	3,0	3,5	0,4
10-Aube	319,8	7,5	327,4	72,5	19,2	91,7	136,4
51-Marne	1 321,9	39,2	1 361,1	942,8	63,3	1 006,1	3 396,6
52-Haute-Marne	0,1	0,4	0,5	4,0	61,3	65,3	3,6
CHAMPAGNE ARDENNE	1 641,8	47,2	1 689,0	1 019,8	146,7	1 166,6	3 537,0
02-Aisne	101,7	2,3	104,0	68,1	224,4	292,6	77,3
60-Oise	-	-	-	3,8	21,6	25,3	1,6
80-Somme	-	-	-	43,6	108,0	151,7	13,6
PICARDIE	101,7	2,3	104,0	115,5	354,1	469,6	92,5
27-Eure	-	-	-	2,6	8,3	10,9	1,0
76-Seine-Maritime	-	-	-	46,1	155,6	201,7	44,6
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	48,7	163,9	212,6	45,6
18-Cher	129,9	2,9	132,8	98,2	119,3	217,6	35,8
28-Eure et Loir	-	-	-	3,7	18,0	21,7	3,6
36-Indre	7,1	18,8	25,9	6,9	24,6	31,5	1,3
37-Indre et Loire	360,3	63,6	423,9	274,2	232,0	506,2	207,7
41-Loir et Cher	256,2	174,7	430,9	164,8	94,1	258,9	151,5
45-Loiret	5,2	5,0	10,2	17,8	78,5	96,2	9,1
CENTRE	758,7	265,1	1 023,7	565,5	566,6	1 132,1	409,1
14-Calvados	-	-	-	161,3	221,7	383,0	28,2
50-Manche	-	-	-	7,5	16,7	24,1	1,5
61-Ome	-	-	-	15,5	60,3	75,8	4,5
BASSE NORMANDIE	-	-	-	184,3	298,7	483,0	34,2
21-Côte d'Or	306,0	17,4	323,4	346,5	412,6	759,2	960,8
58-Nièvre	41,8	0,4	42,2	47,2	155,3	202,5	46,4
71-Saône et Loire	443,1	71,2	514,3	359,3	401,4	760,8	800,2
89-Yonne	170,4	15,1	185,5	57,1	77,9	135,0	145,8
BOURGOGNE	961,3	104,1	1 065,4	810,2	1 047,3	1 857,4	1 953,3
59-Nord	-	-	-	164,6	472,5	637,1	49,9
62-Pas de Calais	-	-	-	225,1	513,7	738,8	53,3
NORD PAS DE CALAIS	-	-	-	389,7	986,2	1 375,9	103,2
54-Meurthe et Moselle	4,5	0,5	5,0	83,9	468,7	552,6	41,3
55-Meuse	-	1,3	1,3	0,7	32,7	33,4	1,1
57-Moselle	0,7	0,1	0,8	24,4	81,7	106,1	5,7
88-Vosges	-	-	-	16,8	127,8	144,6	24,1
LORRAINE	5,1	1,9	7,1	125,8	711,0	836,7	72,3
67-Bas-Rhin	416,5	32,0	448,5	316,4	236,5	552,9	300,1
68-Haut-Rhin	461,1	20,0	481,1	614,0	292,3	906,4	387,7
ALSACE	877,6	52,0	929,6	930,4	528,9	1 459,3	687,8
25-Doubs	-	-	-	5,2	50,0	55,2	5,8
39-Jura	63,3	6,6	69,9	68,4	104,9	173,3	100,2
70-Haute-Saône	-	1,9	1,9	2,1	31,2	33,3	5,4
90-Territoire de Belfort	-	-	-	0,2	5,9	6,2	0,4
FRANCHE COMTE	63,3	8,5	71,8	75,9	192,1	268,0	111,7
44-Loire-Atlantique	643,8	186,9	830,7	486,5	707,7	1 194,1	245,0
49-Maine et Loire	661,2	222,2	883,4	643,7	434,2	1 077,9	617,3
53-Mayenne	-	-	-	3,1	7,4	10,5	0,6
72-Sarthe	1,9	1,8	3,7	66,8	191,2	257,9	16,4
85-Vendée	17,5	26,7	44,2	35,3	105,4	140,6	14,5
PAYS DE LA LOIRE	1 324,3	437,6	1 762,0	1 235,2	1 445,9	2 681,1	893,8

# VITICULTURE

## SORTIES DE CHAIS, CONSOMMATION TAXEE ET STOCK COMMERCIAL (1)

Campagne 1990/1991

Unité:1000 hectolitres

REGION ET DEPARTEMENT	Quantités de vins sorties des chais des récoltants			Quantités de vins soumises au droit de circulation			Stock commercial au 31/8/1990
	AOC et VDQS	Autres vins	Total	AOC et VDQS	Autres vins	Total	
22-Côtes d'Armor	-	-	-	15,6	232,2	247,8	21,1
29-Finistère	-	-	-	65,6	302,0	367,5	53,7
35-Ile et Vilaine	-	-	-	31,3	195,5	226,8	36,1
56-Morbihan	-	-	-	6,4	58,7	65,1	5,3
BRETAGNE	-	-	-	118,9	788,3	907,2	116,2
16-Charente	-	5 862,6	5 862,6	42,4	184,6	227,0	69,8
17-Charente-Maritime	-	6 583,6	6 583,6	14,6	122,0	136,6	76,6
79-Deux-Sèvres	17,5	13,0	30,5	11,3	450,9	462,3	8,0
86-Vienne	27,5	31,0	58,5	21,0	62,0	82,9	3,9
POITOU-CHARENTES	45,0	12 490,2	12 535,2	89,3	819,5	908,8	158,3
24-Dordogne	412,7	130,5	543,2	101,6	115,4	217,0	36,4
33-Gironde	4 798,9	659,8	5 458,7	2 539,3	1 116,1	3 655,4	2 533,3
40-Landes	10,6	134,0	144,5	13,4	94,0	107,3	14,8
47-Lot et Garonne	158,4	165,3	323,7	80,2	77,2	157,4	6,6
64-Pyrénées-Atlantiques	68,7	19,7	88,4	86,1	219,2	305,3	37,0
AQUITAINE	5 449,2	1 109,4	6 558,6	2 820,5	1 621,9	4 442,4	2 628,1
09-Ariège	-	-	-	3,1	21,7	24,9	0,7
12-Aveyron	4,4	3,2	7,6	8,9	75,2	84,1	4,1
31-Haute-Garonne	58,0	92,2	150,2	38,1	120,4	158,5	20,1
32-Gers	60,5	1 471,3	1 531,9	44,1	75,3	119,4	80,6
46-Lot	185,7	38,0	223,7	174,3	84,1	258,4	32,6
65-Hautes-Pyrénées	10,3	3,1	13,3	3,8	27,2	30,9	2,6
81-Tarn	91,2	553,5	644,7	60,1	123,7	183,9	39,8
82-Tarn et Garonne	15,3	97,6	112,9	13,4	68,2	81,6	18,2
MIDI-PYRENEES	425,3	2 258,9	2 684,3	345,9	595,8	941,8	198,7
19-Corrèze	-	0,4	0,4	32,9	166,5	199,4	20,0
23-Creuse	-	-	-	0,6	35,1	35,7	3,6
87-Haute-Vienne	-	-	-	3,9	73,7	77,6	7,3
LIMOUSIN	-	0,4	0,4	37,4	275,3	312,7	30,9
01-Ain	12,1	10,8	22,9	55,9	238,0	293,9	133,4
07-Ardèche	122,0	586,9	708,9	49,6	187,8	237,4	80,4
26-Drôme	530,9	227,6	758,6	316,0	134,8	450,9	109,6
38-Isère	8,6	12,2	20,8	7,8	88,0	95,8	4,7
42-Loire	12,0	6,5	18,5	20,7	166,5	187,2	23,3
69-Rhône	1 048,1	28,8	1 077,0	752,3	1 094,0	1 846,3	484,9
73-Savoie	87,9	19,4	107,4	118,7	168,1	286,8	36,4
74-Haute-Savoie	6,6	10,8	17,4	26,0	98,6	124,6	21,7
RHONE-ALPES	1 828,3	903,1	2 731,5	1 347,0	2 178,8	3 525,8	894,6
03-Ailier	24,5	2,3	26,8	29,0	116,8	145,9	10,3
15-Cantal	-	-	-	7,2	121,0	128,2	12,0
43-Haute-Loire	-	0,2	0,2	2,3	87,8	90,1	13,1
63-Puy de Dôme	8,5	2,8	11,3	20,1	117,1	137,2	17,7
AUVERGNE	33,0	5,2	38,2	58,6	442,8	501,4	53,1
11-Aude	877,0	4 661,8	5 538,9	308,5	1 416,0	1 724,6	415,5
30-Gard	783,1	3 537,0	4 320,1	224,1	792,8	1 017,0	423,7
34-Hérault	436,7	7 472,0	7 908,7	496,5	1 715,5	2 211,9	883,6
48-Lozère	-	0,2	0,2	0,0	12,2	12,3	1,1
66-Pyrénées-Orientales	737,7	937,6	1 675,3	197,3	272,5	469,9	310,4
LANGUEDOC-ROUSSILLON	2 834,6	16 608,6	19 443,2	1 226,5	4 209,1	5 435,6	2 034,4
04-Alpes de Hte Provence	8,7	32,9	41,6	6,9	35,1	42,0	2,4
05-Hautes-Alpes	-	2,9	2,9	0,2	22,5	22,7	1,7
06-Alpes-Maritimes	0,7	1,2	1,9	46,3	124,5	170,7	18,2
13-Bouches du Rhône	184,4	460,5	644,9	122,1	1 001,5	1 123,6	117,5
83-Var	685,5	1 179,2	1 864,7	316,3	607,3	923,6	101,0
84-Vaucluse	1 354,8	1 037,1	2 391,9	610,1	361,5	971,6	343,2
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	2 234,1	2 713,7	4 947,8	1 101,9	2 152,2	3 254,1	584,0
2A-Corse du Sud	-	-	-	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-
CORSE	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	18 583,5	37 008,4	55 591,8	13 351,8	21 619,2	34 971,0	14 979,8

1. Les quantités de vin sorties des chais des récoltants n'englobent pas l'auto consommation. Les stocks détenus chez les détaillants ne sont pas compris dans le stock du commerce.  
Source: Ministère de l'Economie, des Finances et du Budget. Direction générale des Impôts.

# COLLECTE DES GRAINES OLEOPROTEAGINEUSES au 30 juin 1991 (1)

Campagne 1990/1991, récolte 1990

Unité: tonne

REGION ET DEPARTEMENT	Oléagineux				Protéagineux		
	Colza	Tournesol	Soja	Total	Pois	Féveroles	Total
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	38 392	40 046	353	78 791	163 042	16 409	179 451
78-Yvelines	14 949	7 805	27	22 781	28 900	43	28 943
91-Essonne	16 319	19 348	51	35 718	36 546	930	37 476
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	3 863	940	-	4 803	14 492	43	14 535
ILE DE FRANCE	73 523	68 139	431	142 093	242 980	17 425	260 405
08-Ardennes	54 726	3 273	187	58 186	79 238	2 232	81 470
10-Aube	114 426	81 716	1 040	197 182	284 334	5 424	289 758
51-Marne	171 813	43 245	309	215 367	406 867	4 796	411 663
52-Haute-Marne	57 170	2 617	231	60 018	4 108	11	4 119
CHAMPAGNE ARDENNE	398 135	130 851	1 767	530 753	774 547	12 463	787 010
02-Aisne	46 560	5 035	54	51 649	177 344	6 191	183 535
60-Oise	35 780	7 623	16	43 419	158 271	5 059	163 330
80-Somme	22 317	114	-	22 431	127 527	2 647	130 174
PICARDIE	104 657	12 772	70	117 499	463 142	13 897	477 039
27-Eure	46 754	17 774	166	64 694	158 309	111	158 420
76-Seine-Maritime	61 541	481	-	62 022	146 105	444	146 549
HAUTE NORMANDIE	108 295	18 255	166	126 716	304 414	555	304 969
18-Cher	103 070	107 823	566	211 459	42 712	1 001	43 713
28-Eure et Loir	48 061	54 926	891	103 878	313 046	197	313 243
36-Indre	39 356	92 353	226	131 935	45 796	672	46 468
37-Indre et Loire	13 552	82 692	112	96 356	11 950	35	11 985
41-Loir et Cher	32 985	113 486	507	146 978	59 135	50	59 185
45-Loiret	25 430	58 442	627	84 499	37 271	121	37 392
CENTRE	262 454	509 722	2 929	775 105	509 910	2 076	511 986
14-Calvados	5 877	3 286	-	9 163	144 861	5 578	150 439
50-Manche	559	-	-	559	8 416	109	8 525
61-Orne	4 713	925	-	5 638	12 440	28	12 468
BASSE NORMANDIE	11 149	4 211	-	15 360	165 717	5 715	171 432
21-Côte d'Or	150 600	31 375	12 321	194 296	51 542	611	52 153
58-Nièvre	12 897	17 034	473	30 404	5 060	252	5 312
71-Saône et Loire	10 973	8 197	7 570	26 740	1 523	30	1 553
89-Yonne	117 976	57 936	870	176 782	64 306	97	64 403
BOURGOGNE	292 446	114 542	21 234	428 222	122 431	990	123 421
59-Nord	25 862	317	-	26 179	98 552	7 548	106 100
62-Pas de Calais	18 028	-	-	18 028	78 122	3 657	81 779
NORD PAS DE CALAIS	43 890	317	-	44 207	176 674	11 205	187 879
54-Meurthe et Moselle	89 675	3 129	189	92 993	4 077	292	4 369
55-Meuse	103 346	1 665	-	105 011	6 352	751	7 103
57-Moselle	118 147	3 122	1	121 270	2 963	904	3 867
88-Vosges	1 285	-	-	1 285	-	-	-
LORRAINE	312 453	7 916	190	320 559	13 382	1 947	15 339
67-Bas-Rhin	10 524	15 036	3 975	29 535	186	-	186
68-Haut-Rhin	13 286	2 547	9 554	25 387	436	-	436
ALSACE	23 810	17 583	13 529	54 922	622	-	622
25-Doubs	3 845	123	2 813	6 781	66	-	66
39-Jura	11 864	5 001	6 782	23 647	1 519	15	1 534
70-Haute-Saône	24 914	6 650	11 205	42 769	2 008	272	2 280
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-
FRANCHE COMTE	40 623	11 774	20 800	73 197	3 593	287	3 880
44-Loire-Atlantique	987	12 480	39	13 486	19 140	4	19 144
49-Maine et Loire	1 627	57 053	295	58 975	11 593	24	11 617
53-Mayenne	1 525	15 864	66	17 455	26 111	89	26 200
72-Sarthe	5 166	46 737	121	52 024	27 802	69	27 871
85-Vendée	665	93 034	99	93 798	12 959	666	13 625
PAYS DE LA LOIRE	9 970	225 148	620	235 738	97 605	852	98 457

SCEES

# COLLECTE DES GRAINES OLEOPROTEAGINEUSES au 30 juin 1991 (1)

Campagne 1990/1991, récolte 1990

Unité: tonne

REGION ET DEPARTEMENT	Oléagineux				Protéagineux		
	Colza	Tournesol	Soja	Total	Pois	Féveroles	Total
22-Côtes d'Armor	13 525	455	-	13 980	52 240	2 563	54 803
29-Finistère	35 922	1 946	-	37 868	47 362	3 221	50 583
35-Ile et Vilaine	2 973	3 853	-	6 826	36 325	60	36 385
56-Morbihan	5 450	1 845	-	7 295	33 825	819	34 644
BRETAGNE	57 870	8 099	-	65 969	169 752	6 663	176 415
16-Charente	11 157	104 240	97	115 494	16 401	4	16 405
17-Charente-Maritime	7 978	191 991	244	200 213	79 967	211	80 178
79-Deux-Sèvres	3 912	89 399	332	93 643	39 689	3	39 692
86-Vienne	22 319	156 026	133	178 478	49 401	50	49 451
POITOU-CHARENTES	45 366	541 656	806	587 828	185 458	268	185 726
24-Dordogne	1 639	28 934	1 380	31 953	581	-	581
33-Gironde	385	4 082	135	4 602	329	32	361
40-Landes	918	2 173	4 393	7 484	305	-	305
47-Lot et Garonne	4 069	102 303	12 154	118 526	7 250	610	7 860
64-Pyrénées-Atlantiques	1 093	497	15 409	16 999	1 911	11	1 922
AQUITAINE	8 104	137 989	33 471	179 564	10 376	653	11 029
09-Ariège	1 515	6 224	4 619	12 358	1 602	6	1 608
12-Aveyron	3 659	9 448	2 294	15 401	1 172	4	1 176
31-Haute-Garonne	13 024	88 824	14 903	116 751	26 649	307	26 956
32-Gers	23 260	103 090	21 132	147 482	10 584	1 235	11 829
46-Lot	4 588	7 647	808	13 043	356	23	379
65-Hautes-Pyrénées	1 815	72	5 158	7 045	3 150	3	3 153
81-Tarn	10 847	30 633	12 342	53 822	3 194	396	3 590
82-Tarn et Garonne	6 943	76 262	14 815	98 020	5 341	295	5 636
MIDI-PYRENEES	65 651	322 200	76 071	463 922	52 058	2 269	54 327
19-Corrèze	493	361	-	854	-	-	-
23-Creuse	575	645	-	1 220	64	-	64
87-Haute-Vienne	490	418	-	908	44	-	44
LIMOUSIN	1 558	1 424	-	2 982	108	-	108
01-Ain	9 953	18 760	27 630	56 343	10 041	27	10 068
07-Ardèche	228	958	89	1 275	314	-	314
26-Drome	3 333	32 432	3 816	39 581	9 841	-	9 841
38-Isère	11 880	53 939	11 408	77 227	17 516	-	17 516
42-Loire	1 129	2 290	17	3 436	1 967	-	1 967
69-Rhône	3 884	9 388	6 290	19 562	1 155	-	1 155
73-Savoie	-	-	-	-	-	-	-
74-Haute-Savoie	955	-	613	1 568	58	-	58
RHONE-ALPES	31 362	117 767	49 863	198 992	40 892	27	40 919
03-Allier	19 553	27 871	2 578	50 002	6 950	253	7 203
15-Cantal	-	-	-	-	-	-	-
43-Haute-Loire	1 165	341	-	1 506	-	-	-
63-Puy de Dôme	7 697	33 193	158	41 048	8 347	-	8 347
AUVERGNE	28 415	61 405	2 736	92 556	15 297	253	15 550
11-Aude	8 878	52 611	4 185	65 674	9 927	57	9 984
30-Gard	3 193	20 966	1 768	25 927	667	1	668
34-Hérault	22	381	58	461	85	-	85
48-Lozère	-	-	-	-	-	-	-
66-Pyrénées-Orientales	-	-	-	-	-	-	-
LANGUEDOC-ROUSSILLON	12 093	73 958	6 011	92 062	10 679	58	10 737
04-Alpes de Hte Provence	171	907	4 435	5 513	3 643	2	3 645
05-Hautes-Alpes	139	458	205	802	314	-	314
06-Alpes-Maritimes	-	-	-	-	-	-	-
13-Bouches du Rhône	101	2 499	296	2 896	327	18	345
83-Var	-	-	-	-	-	-	-
84-Vaucluse	337	11 123	32	11 492	412	-	412
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	748	14 987	4 968	20 703	4 696	20	4 716
2A-Corse du Sud	-	-	-	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-
CORSE	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	1 932 572	2 400 715	235 662	4 568 949	3 364 343	77 623	3 441 966

1. Les chiffres de collecte proviennent de l'exploitation des déclarations mensuelles adressées à la SIDO par les intermédiaires agréés (stockeurs) en application de l'arrêté du 22 novembre 1967. Ils sont recoupés par les sorties des industries alimentaires vers les huileries ou à l'exportation. Ils ne comprennent pas la production de semences.

Source: Société interprofessionnelle des oléagineux (SIDO).

# PLANTS DE POMME DE TERRE

Campagne de certification	Année de récolte	Superficie		Tonnage certifié				
		déclarée	acceptée	super-Elite	Elite	A	B	Total
		ha		1000 t				
1987/1988	1987	13 611	13 338	8 202	8 739	196 262	842	214 045
1988/1989	1988	12 827	12 529	6 577	7 420	188 359	1 394	203 750
1989/1990	1989	13 109	12 642	4 519	6 131	173 483	4 811	188 944
1990/1991	1990	13 525	13 075	7 686	7 747	193 231	3 040	211 704

Source: Groupement national interprofessionnel des semences et plants (GNIS).



# **CHASSE ET PECHE FLUVIALE**

# PERMIS DE CHASSER DELIVRES EN 1990 (1)

REGION ET DEPARTEMENT	Validations départ.	Validations nation.	Suppléments	Licences	Gibier d'eau
75-Paris	1 649	7 320	92	1	4 306
77-Seine et Marne	13 781	5 809	130	-	8 505
78-Yvelines	7 366	5 614	208	12	3 647
91-Essonne	6 098	5 303	111	23	3 753
92-Hauts de Seine	1 538	4 258	69	-	1 426
93-Seine St Denis	1 208	2 745	264	13	13 316
94-Val de Marne	1 477	3 294	31	1	115
95-Val d'Oise	4 399	3 610	41	-	29
ILE DE FRANCE	37 516	37 953	946	50	35 097
08-Ardennes	8 743	1 213	97	-	1 172
10-Aube	10 761	2 868	110	10	1 875
51-Marne	11 514	4 583	212	-	3 234
52-Haute-Marne	7 714	827	34	10	748
CHAMPAGNE ARDENNE	38 732	9 491	453	20	7 029
02-Aisne	15 395	2 696	199	97	4 445
60-Oise	25 187	4 547	70	-	2 465
80-Somme	26 377	3 093	20	-	80
PICARDIE	66 959	10 336	289	97	6 990
27-Eure	20 775	3 530	151	4	4 654
76-Seine-Maritime	18 945	2 563	78	-	363
HAUTE NORMANDIE	39 720	6 093	229	4	5 017
18-Cher	13 832	2 543	83	-	4 822
28-Eure et Loir	18 394	4 310	166	-	4 348
36-Indre	16 789	2 006	67	-	4 384
37-Indre et Loire	19 177	2 651	98	-	2 493
41-Loir et Cher	20 545	3 189	151	82	8 981
45-Loiret	22 647	5 073	195	-	9 378
CENTRE	111 384	19 772	760	82	34 406
14-Calvados	20 153	3 690	117	-	11 049
50-Manche	20 689	1 696	108	-	9 778
61-Orne	13 468	2 311	50	-	1 421
BASSE NORMANDIE	54 310	7 697	275	-	22 248
21-Côte d'Or	12 244	1 929	162	3	1 655
58-Nièvre	8 958	1 313	58	2	1 422
71-Saône et Loire	15 800	2 824	216	1	2 531
89-Yonne	14 145	2 182	112	30	1 994
BOURGOGNE	51 147	8 248	548	36	7 602
59-Nord	30 381	5 275	252	74	15 320
62-Pas de Calais	37 367	3 373	298	-	14 828
NORD PAS DE CALAIS	67 748	8 648	550	74	30 148
54-Meurthe et Moselle	6 049	2 317	74	-	1 361
55-Meuse	6 565	842	70	-	1 262
57-Moselle	5 946	1 787	110	150	375
88-Vosges	7 240	1 024	47	-	716
LORRAINE	25 800	5 970	301	150	3 714
67-Bas-Rhin	4 608	1 489	59	441	353
68-Haut-Rhin	2 721	1 566	27	465	413
ALSACE	7 329	3 055	86	906	766
25-Doubs	9 997	2 023	75	-	186
39-Jura	9 093	1 143	66	-	253
70-Haute-Saône	8 685	1 123	41	-	81
90-Territoire de Belfort	1 242	403	10	-	550
FRANCHE COMTE	29 017	4 692	192	-	1 070
44-Loire-Atlantique	20 803	2 872	148	-	11 606
49-Maine et Loire	19 958	2 642	104	-	1 069
53-Mayenne	9 248	1 444	36	3	1 521
72-Sarthe	15 946	2 370	90	8	1 602
85-Vendée	20 755	1 534	56	-	4 734
PAYS DE LA LOIRE	86 710	10 862	434	11	20 532
22-Côtes d'Armor	16 657	1 191	70	-	3 202
29-Finistère	16 945	996	72	-	1 729
35-Ille et Vilaine	17 251	2 492	123	-	4 709
56-Morbihan	16 587	1 134	86	5	5 021
BRETAGNE	67 440	5 813	351	5	14 661

REGION ET DEPARTEMENT	Validations départ.	Validations nation.	Suppléments	Licences	Gibier d'eau
16-Charente	20 979	2 198	57	-	1 230
17-Charente-Maritime	29 081	2 998	149	-	3 948
79-Deux-Sèvres	17 793	1 734	69	-	1 426
86-Vienne	20 707	2 575	93	-	1 243
POITOU-CHARENTES	88 560	9 505	368	-	7 847
24-Dordogne	31 124	2 058	78	-	354
33-Gironde	66 082	5 437	195	-	11 731
40-Landes	32 137	1 027	38	-	1 707
47-Lot et Garonne	21 550	1 648	62	-	99
64-Pyrénées-Atlantiques	29 714	836	44	-	970
AQUITAINE	180 607	11 006	415	-	14 861
09-Ariège	8 236	562	7	-	24
12-Aveyron	16 174	1 342	31	-	66
31-Haute-Garonne	19 030	2 843	78	-	363
32-Gers	16 911	793	31	19	30
46-Lot	11 409	752	30	1	86
65-Hautes-Pyrénées	12 520	732	27	34	99
81-Tarn	17 981	1 334	31	1	115
82-Tarn et Garonne	10 843	1 043	41	-	29
MIDI-PYRENEES	113 104	9 401	276	55	812
19-Corrèze	15 134	1 708	15	-	217
23-Creuse	10 500	904	17	-	224
87-Haute-Vienne	12 295	1 641	63	-	418
LIMOUSIN	37 929	4 253	95	-	859
01-Ain	13 678	2 820	90	3	2 398
07-Ardèche	12 057	819	27	-	126
26-Drôme	16 018	1 629	65	-	142
38-Isère	23 457	4 963	156	4	608
42-Loire	14 520	2 087	83	-	1 997
69-Rhône	11 291	6 301	126	-	2 556
73-Savoie	8 627	995	67	2	123
74-Haute-Savoie	7 719	2 208	98	11	346
RHONE-ALPES	107 367	21 822	712	20	8 296
03-Allier	14 405	2 150	70	-	2 465
15-Cantal	9 996	771	34	-	74
43-Haute-Loire	8 825	650	23	-	95
63-Puy de Dôme	19 459	2 443	71	-	824
AUVERGNE	52 685	6 014	198	-	3 458
11-Aude	17 216	759	45	-	3 037
30-Gard	24 496	1 749	85	5	4 731
34-Hérault	30 954	2 431	162	-	7 368
48-Lozère	7 026	415	23	1	31
66-Pyrénées-Orientales	10 722	533	58	-	2 865
LANGUEDOC-ROUSSILLON	90 414	5 887	373	6	18 032
04-Alpes de Hte Provence	9 395	1 002	20	-	80
05-Hautes-Alpes	5 592	502	17	-	21
06-Alpes-Maritimes	10 017	3 251	61	-	625
13-Bouches du Rhône	32 248	8 469	273	-	9 139
83-Var	22 940	3 473	133	-	556
84-Vaucluse	16 435	3 652	81	-	996
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	96 627	20 349	585	-	11 417
2A-Corse du Sud	9 700	249	34	113	52
2B-Haute-Corse	9 482	263	21	-	106
CORSE	19 182	512	55	113	158
FRANCE METROPOLITAINE	1 470 287	227 379	8 491	1 629	255 020
971 Guadeloupe	1 590	10	-	-	200
972 Martinique	174	2	2	-	1
974 Réunion	494	2	1	-	1
987 St.Pierre et Miquel.	669	-	-	-	669
OUTRE MER	2 927	14	3	-	871
TOTAL GENERAL	1 473 214	227 393	8 494	1 629	255 891

1. Toute personne titulaire d'un permis de chasser et membre d'une fédération départementale de chasseurs peut obtenir un permis soit national, soit départemental validé par une redevance cynégétique.

Source: Office national de la Chasse.

# TAXE PISCICOLE 1990

## Pêcheurs amateurs (nombre de permis délivrés)

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre d'associations de pêche et de pisciculture	Nombre de timbres délivrés					
		Ordinaire à 34 f	Supplément à 73 f	Engins et filets amateurs à 107 f	Truite de mer à 61 f	Civelles et petit tamis à 150 f	Saumon à 430 f
77-Seine et Marne	63	36 024	28 922	-	-	-	-
78-Yvelines	48	10 402	8 772	-	2	-	1
91-Essonnes	29	19 006	15 291	-	-	-	-
75-Paris	-	15 980	12 550	-	6	-	3
92-Hauts de Seine	24	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	24	8 292	6 361	-	-	-	-
ILE DE FRANCE	188	89 704	71 896	-	8	-	4
08-Ardennes	101	19 712	17 253	-	-	-	-
10-Aube	37	16 042	14 757	-	-	-	-
51-Marne	35	21 589	18 697	-	-	-	-
52-Haute-Marne	68	14 399	12 915	-	-	-	-
CHAMPAGNE ARDENNE	241	71 742	63 622	-	-	-	-
02-Aisne	92	29 398	21 088	-	-	-	-
60-Oise	78	13 929	12 285	-	-	-	-
80-Somme	59	29 007	20 715	-	120	-	-
PICARDIE	229	72 334	54 088	-	120	-	-
27-Eure	13	14 760	14 030	-	65	-	-
76-Seine-Maritime	28	12 547	12 203	-	426	-	3
HAUTE NORMANDIE	41	27 307	26 233	-	491	-	3
18-Cher	64	20 175	15 454	-	-	-	34
28-Eure et Loir	26	12 555	11 535	-	-	-	-
36-Indre	55	15 814	12 978	108	-	-	-
37-Indre et Loire	52	29 866	21 068	355	-	-	-
41-Loir et Cher	49	18 298	14 073	178	-	-	9
45-Loiret	53	24 714	17 480	77	-	-	20
CENTRE	299	121 422	92 588	718	-	-	63
14-Calvados	37	14 963	14 509	-	1 262	-	2
50-Manche	26	15 771	14 920	-	407	-	529
61-Orne	42	12 690	12 457	-	16	-	-
BASSE NORMANDIE	105	43 424	41 886	-	1 685	-	531
21-Côte d'Or	76	29 069	24 186	30	-	-	-
58-Nièvre	48	22 667	17 783	64	-	-	89
71-Saône et Loire	74	46 734	34 734	342	-	-	-
89-Yonne	63	19 803	16 730	17	-	-	-
BOURGOGNE	261	118 273	93 433	453	-	-	89
59-Nord	124	51 968	26 192	-	-	-	-
62-Pas de Calais	99	35 246	24 749	-	321	-	-
NORD PAS DE CALAIS	223	87 214	50 941	-	321	-	-
54-Meurthe et Moselle	34	27 835	23 166	-	-	-	-
55-Meuse	74	17 272	15 297	-	-	-	-
57-Moselle	68	22 500	17 856	-	-	-	-
88-Vosges	79	17 459	16 251	-	-	-	-
LORRAINE	255	85 066	72 570	-	-	-	-
67-Bas-Rhin	132	39 205	31 853	41	-	-	3
68-Haut-Rhin	56	16 543	15 300	16	-	-	-
ALSACE	188	55 748	47 153	57	-	-	3
25-Doubs	71	25 268	21 747	14	-	-	-
39-Jura	36	18 703	17 571	-	-	-	-
70-Haute-Saône	61	17 781	15 006	52	-	-	-
90-Territoire de Belfort	23	2 877	2 420	-	-	-	-
FRANCHE COMTE	191	64 629	56 744	66	-	-	-
44-Loire-Atlantique	31	27 510	20 444	1 036	-	183	7
49-Maine et Loire	46	39 277	29 531	922	-	-	-
53-Mayenne	56	15 865	14 287	40	-	-	-
72-Sarthe	60	30 269	26 599	-	-	-	-
85-Vendée	38	20 347	16 326	599	-	-	-
PAYS DE LA LOIRE	231	133 268	107 187	2 597	-	183	7

# TAXE PISCICOLE 1990

## Pêcheurs amateurs (nombre de permis délivrés)

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre d'associations de pêche et de pisciculture	Nombre de timbres délivrés					
		Ordinaire à 34 f	Supplément à 73 f	Engins et filets amateurs à 107 f	Truite de mer à 61 f	Civelles et petit tamis à 150 f	Saumon à 430 f
22-Côtes d'Armor	33	17 609	17 260	-	86	-	175
29-Finistère	28	10 693	10 139	-	41	-	773
35-Ile et Vilaine	27	25 392	22 176	98	38	-	52
56-Morbihan	27	13 909	12 739	122	69	-	334
<b>BRETAGNE</b>	<b>115</b>	<b>67 603</b>	<b>62 314</b>	<b>220</b>	<b>234</b>	<b>-</b>	<b>1 334</b>
16-Charente	34	23 634	21 574	135	-	-	-
17-Charente-Maritime	28	23 083	18 749	446	3	83	-
79-Deux-Sèvres	50	21 072	17 894	60	-	-	-
86-Vienne	35	21 878	17 480	-	-	-	3
<b>POITOU-CHARENTES</b>	<b>147</b>	<b>89 667</b>	<b>75 697</b>	<b>641</b>	<b>3</b>	<b>83</b>	<b>3</b>
24-Dordogne	71	27 297	21 805	334	-	-	-
33-Gironde	60	36 144	28 224	2 213	-	246	-
40-Landes	25	17 527	14 373	2 969	3	128	-
47-Lot et Garonne	45	17 303	15 843	162	9	-	5
64-Pyrénées-Atlantiques	17	23 506	22 551	77	369	76	270
<b>AQUITAINE</b>	<b>218</b>	<b>121 777</b>	<b>102 796</b>	<b>5 755</b>	<b>381</b>	<b>450</b>	<b>275</b>
09-Ariège	45	11 704	11 571	-	-	-	-
12-Aveyron	43	26 837	25 785	-	-	-	-
31-Haute-Garonne	61	37 000	34 919	36	3	-	1
32-Gers	41	11 596	10 063	-	8	-	-
46-Lot	29	12 245	10 840	256	-	-	-
65-Hautes-Pyrénées	17	14 872	14 902	-	12	-	17
81-Tarn	49	21 387	19 836	21	-	-	-
82-Tarn et Garonne	50	13 583	11 978	25	41	-	-
<b>MIDI-PYRENEES</b>	<b>335</b>	<b>149 224</b>	<b>139 894</b>	<b>338</b>	<b>64</b>	<b>-</b>	<b>18</b>
19-Corrèze	33	18 911	18 488	72	-	-	-
23-Creuse	37	12 581	12 078	-	-	-	-
87-Haute-Vienne	72	23 810	23 158	-	1	-	9
<b>LIMOUSIN</b>	<b>142</b>	<b>55 302</b>	<b>53 704</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>9</b>
01-Ain	82	28 365	23 278	180	-	-	-
07-Ardèche	41	22 786	19 724	58	-	-	-
26-Drome	35	16 054	15 004	55	-	-	-
38-Isère	88	28 627	27 923	35	-	-	-
42-Loire	35	23 815	21 100	22	-	-	3
69-Rhône	46	22 846	19 816	58	-	-	3
73-Savoie	30	17 855	17 537	37	-	-	-
74-Haute-Savoie	6	18 628	18 771	17	-	-	-
<b>RHONE-ALPES</b>	<b>363</b>	<b>178 976</b>	<b>163 153</b>	<b>462</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>
03-Ailier	46	19 598	16 070	62	-	-	252
15-Cantal	15	17 851	17 812	-	-	-	-
43-Haute-Loire	31	20 951	19 733	-	-	-	76
63-Puy de Dôme	50	29 349	27 799	65	-	-	304
<b>AUVERGNE</b>	<b>142</b>	<b>87 749</b>	<b>81 414</b>	<b>127</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>632</b>
11-Aude	25	14 207	13 209	-	-	-	-
30-Gard	19	19 566	17 752	75	-	-	-
34-Hérault	35	21 017	19 200	-	-	-	-
48-Lozère	20	10 610	10 653	-	-	-	-
66-Pyrénées-Orientales	27	10 878	10 768	-	-	-	-
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	<b>126</b>	<b>76 278</b>	<b>71 582</b>	<b>75</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
04-Alpes de Hte Provence	13	10 325	9 500	-	-	-	-
05-Hautes-Alpes	24	9 678	9 458	-	-	-	-
06-Alpes-Maritimes	20	10 049	9 715	-	-	-	-
13-Bouches du Rhône	19	11 724	11 254	20	-	-	-
83-Var	24	14 598	12 638	-	-	-	-
84-Vaucluse	18	15 728	14 664	8	-	-	-
<b>PROV.-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>118</b>	<b>72 102</b>	<b>67 229</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2A-Corse du Sud	33	6 222	6 218	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORSE</b>	<b>33</b>	<b>6 222</b>	<b>6 218</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>FRANCE</b>	<b>4 191</b>	<b>1 875 031</b>	<b>1 602 342</b>	<b>11 609</b>	<b>3 308</b>	<b>716</b>	<b>2 977</b>

1. L'adhésion à une association de pêche et de pisciculture agréée par le préfet est obligatoire pour exercer le droit de pêche. Les taux de la taxe varient avec les espèces pêchées et suivant la catégorie de pêcheurs (engins et filets, autres).

Source: Conseil supérieur de la Pêche. Fédérations départementales des Associations de pêche et de pisciculture.

# **PRODUCTION ANIMALE**

# MONTE DES ETALONS (1)

## A. Elevage des chevaux de trait

### 1. Etalons en activité (2)

Race	Nationaux			Privés			Total		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Ardennais	67	63	58	214	218	210	281	281	268
Auxois	1	1	1	12	12	8	13	13	9
Boulonnais	6	8	8	33	31	29	39	39	37
Bretons	425	397	383	146	145	147	571	542	530
Comtois	115	115	115	267	263	282	382	378	397
Percherons	104	100	88	96	93	87	200	193	175
Cobs	58	57	58	3	1	1	61	58	59
Baudets	18	16	15	27	37	45	45	53	60
Mulassiers	6	6	7	19	18	15	25	24	22
Divers	-	-	-	173	162	168	173	162	168
Total	800	763	733	990	980	992	1 790	1 743	1 725

### 2. Juments saillies en 1990 (3)

Circonscription	Ardennais, Traits du Nord	Auxois	Boulonnais	Bretons	Comtois	Percherons	Cobs	Anes et Baudets	Mulassiers	Divers (4)	Total
Angers	-	-	-	120	-	693	159	-	-	207	1 179
Anneecy	11	-	-	-	74	9	-	22	-	1 832	1 948
Aurillac	8	-	-	16	48	51	26	-	-	3 974	4 123
Besançon	44	-	-	-	1 612	-	-	3	-	823	2 482
Blois	2	-	-	14	9	187	-	69	-	405	686
Cluny	108	-	-	-	61	55	11	6	-	851	1 092
Compiègne	306	-	439	-	-	-	-	3	-	309	1 057
Hennebon	-	-	-	1 113	-	-	-	7	-	66	1 186
Lamballe	-	-	-	1 220	-	-	-	14	-	45	1 279
La Roche sur Yon	-	-	-	228	-	-	373	42	53	742	1 438
Le Pin	-	-	21	-	-	384	123	-	-	125	653
Méditerranée-Uzès	-	-	-	20	34	-	67	5	2	1 015	1 143
Montier en Der	525	-	-	-	-	-	-	-	-	174	699
Pau	-	-	-	21	-	-	-	7	1	2 564	2 593
Pompadour	21	-	-	31	1	54	1	-	-	1 454	1 562
Rodez	6	-	-	10	29	7	10	3	-	1 483	1 548
Rosières Salines	531	-	-	-	5	-	-	3	-	107	646
Saintes	-	-	-	12	-	37	6	275	33	799	1 162
Saint-Lô	-	-	-	1	-	44	507	-	-	166	718
Strasbourg	152	-	-	-	65	-	-	-	-	79	296
Tarbes	4	-	-	8	24	-	-	8	-	1 970	2 014
Villeneuve sur Lot	-	-	-	4	-	6	51	-	-	247	308
Total	1 718	-	460	2 818	1 962	1 527	1 334	467	89	19 437	29 812

1. D'après les déclarations de premier saut enregistrées au 15 / 03 / 91.

2. On distingue les étalons "nationaux" propriété de l'Etat et les étalons "privés" qui sont tous des étalons agréés.

3. Nombre de juments saillies toutes catégories d'étalons (nationaux et particuliers) et tous types de monte confondus (en main, en liberté et par insémination artificielle).

Comme les juments saillies par les étalons de sang et poneys, les juments figurant dans ce tableau sont ventilées en fonction de la race de leur éventuel futur produit.

4. Chevaux de trait non inscriptibles à un stud\_book, bardots et muets.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service des Haras, des Courses et de l'Equitation (SIRE).

# MONTE DES ETALONS

## B. Elevage des chevaux de sang et poneys (1)

### 1. Etalons en activité (2)

Race	Nationaux			Privés			Total		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Pur sang	96	92	88	384	393	398	480	485	486
Trotteur français	75	67	64	701	743	724	776	810	788
Arabe	55	56	58	183	221	266	238	277	324
Anglo arabe	208	201	203	54	58	58	262	259	261
Selle français	260	266	271	144	166	190	404	432	461
Camargue	-	-	-	53	65	67	53	65	67
Lusitanien	-	-	-	44	44	48	44	44	48
Barbe	1	1	1	-	5	11	1	6	12
Lipizan	-	-	-	-	-	4	-	-	4
Poney	66	64	67	569	567	558	635	631	625
Total	761	747	752	2 132	2 262	2 324	2 893	3 009	3 076

### 2. Juments saillies en 1990 (3)

Circonscription	Pur sang	Trotteur français	Arabe	Anglo arabe	Selle français	Cheval de selle	Camargue	Lusitanien	Barbe	Lipizan	Poney	Total
Angers	881	3 085	16	122	637	61	-	27	-	-	511	5 340
Annecy	27	461	95	54	791	481	-	13	13	-	336	2 271
Aurillac	197	330	111	132	539	150	5	-	2	-	225	1 691
Besançon	9	3	7	29	508	341	-	-	2	-	143	1 042
Blois	90	577	16	70	949	292	3	17	9	-	323	2 346
Cluny	133	215	14	79	1 199	244	25	-	8	-	281	2 198
Compiègne	86	789	18	119	1 501	564	23	-	29	-	487	3 616
Hennebont	35	641	3	22	420	97	2	-	1	-	517	1 738
Lamballe	68	167	3	51	344	69	-	-	1	-	275	978
La Roche sur Yon	113	694	28	68	1 037	164	-	8	-	-	458	2 570
Le Pin	3 527	8 164	9	101	1 781	281	-	24	-	-	434	14 321
Uzès	43	30	239	247	276	508	398	71	29	9	313	2 163
Montier en Der	2	241	-	14	516	153	6	11	-	-	115	1 058
Les Bréviaires	17	117	31	16	380	80	-	-	21	-	157	819
Pau	144	12	76	174	31	54	-	-	-	-	227	718
Pompadour	132	151	112	714	410	288	5	20	4	4	251	2 091
Rodez	12	191	151	266	338	398	-	7	-	-	186	1 549
Rosières Salines	153	19	8	53	855	242	-	-	-	-	264	1 594
Saintes	123	199	21	124	419	223	12	-	-	-	419	1 256
Saint-Lô	471	1 768	1	55	3 555	182	-	-	5	-	710	6 747
Strasbourg	86	43	51	13	263	202	-	6	1	-	369	1 034
Tarbes	263	142	52	350	219	198	-	4	-	-	657	1 885
Villeneuve sur Lot	128	348	25	243	374	192	-	-	1	-	157	1 468
Outre Mer	39	-	3	4	16	47	-	-	-	-	7	116
Total	6 779	18 387	1 090	3 120	17 358	5 511	479	208	126	13	7 538	60 609

1. D'après les déclarations de premier saut enregistrées au 15 /07 /91.

2. On distingue les étalons "nationaux" propriété de l'Etat et les étalons "privés" qui sont des étalons agréés.

3. Depuis 1983, les statistiques de juments saillies sont établies en fonction de l'objectif de production (pur sang, trotteur, selle français...). Ces données sont plus significatives que celles présentées antérieurement où par exemple une jument de pur sang saillie pouvait aussi bien produire en selle français, qu'en pur sang.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, Service des Haras, des Courses et de l'Equitation (SIRE).

# MONTE DES ETALONS

## 3. Résultats par régions de naissance et races présumées (1)

Région de naissance	Race présumée du produit (2)								
	Pur sang	Trotteur français	Arabe	Anglo-arabe	Selle français	Camargue, cheval de selle	Races étrangères reconnues (3)	Poney	Total
ILE DE FRANCE	26	113	22	15	222	49	13	100	560
CHAMPAGNE ARDENNE	8	158	4	7	283	87	5	71	623
PICARDIE	30	393	4	36	299	129	1	132	1 024
HAUTE NORMANDIE	80	539	2	25	273	72	10	119	1 120
CENTRE	99	559	15	64	499	150	20	232	1 638
BASSE NORMANDIE	1 911	4 138	10	77	2 395	209	17	501	9 258
BOURGOGNE	96	196	18	55	602	144	6	136	1 253
NORD PAS DE CALAIS	73	456	10	54	438	134	-	123	1 288
LORRAINE	86	16	9	42	476	116	-	151	896
ALSACE	41	32	34	10	159	93	4	228	601
FRANCHE COMTE	8	18	4	11	227	139	1	69	477
PAYS DE LA LOIRE	632	2 335	29	165	841	122	19	499	4 642
BRETAGNE	161	584	8	50	478	106	1	448	1 836
POITOU-CHARENTES	64	233	17	100	264	130	5	122	935
AQUITAINE	270	362	96	330	229	163	5	265	1 720
MIDI-PYRENEES	168	224	136	376	291	265	8	464	1 932
LIMOUSIN	48	58	21	292	125	86	16	134	780
RHONE-ALPES	60	378	66	47	500	249	8	219	1 527
AUVERGNE	73	223	60	96	310	96	2	116	976
LANGUEDOC-ROUSSILLON	14	6	79	22	50	261	33	125	590
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	15	29	65	26	54	280	28	79	576
CORSE	6	1	-	63	15	21	-	11	117
DOM-TOM	43	1	1	2	7	38	-	10	102
<b>FRANCE 1990</b>	<b>4 012</b>	<b>11 052</b>	<b>710</b>	<b>1 965</b>	<b>9 037</b>	<b>3 139</b>	<b>202</b>	<b>4 354</b>	<b>34 471</b>
<b>FRANCE 1989</b>	<b>4 263</b>	<b>10 509</b>	<b>561</b>	<b>1 515</b>	<b>7 924</b>	<b>2 692</b>	<b>...</b>	<b>3 914</b>	<b>31 378</b>

1. D'après les déclarations de résultats de saillies enregistrées au 15 / 07 / 91.

2. Race établie d'après une table de croisement simplifiée ( la race définitive n'est connue que lors de l'édition du document d'accompagnement ). Les produits issus d'un croisement PS sont comptabilisés en SF.

3. Barbe, lipizzan, lusitanien, shagya.

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service des Haras, des Courses et de l'Equitation (SIRE).



# PROPHYLAXIE ANIMALE EN 1990

## A. Tuberculose bovine

Intervention	Effectif
1.Situation sanitaire	
Effectif national âgé de plus de 6 semaines	19 538 713
Animaux contrôlés	19 377 072
dont indemnes de tuberculose	19 103 760
dont tuberculeux restant à abattre	635
Cheptels contrôlés	492 598
dont officiellement indemnes de tuberculose	483 028
2.Eliminations	
Animaux abattus	6 316
dont non marqués "T" découverts tuberculeux	550
dont marqués "T" sans lésions visibles	4 377
Saisies totales	403
dont animaux non marqués	237
Saisies partielles	198
dont animaux non marqués	71
Saisies viscérales	1 338
dont animaux non marqués	242
Poids total des viandes saisies	114 310

## B. Brucellose

Espèce	Cheptels contrôlés	Animaux contrôlés	Animaux vaccinés	Animaux abattus
Bovins	494 022	16 278 535	11 896	30 581
Ovins	134 499	8 957 232	246 828	19 843
Caprins	55 518	1 098 033	4 897	1 434

## C. Fièvre aphteuse

Intervention	Effectif
Nombre de bovins vaccinés	17 057 830
Nombre d'ovins vaccinés	492 053
Nombre de caprins vaccinés	5 169

## D. Leucose bovine enzootique

Intervention	Effectif
Nombre de cheptels contrôlés	497 448
dont cheptels qualifiés	442 873

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Service vétérinaire de la Santé et de la Protection animales.

# CONTROLE LAITIER (1)

## Situation au 31 décembre 1990

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de troupeaux contrôlés	Nombre de résultats (2)
75-Paris	-	-
77-Seine et Marne	...	3 696
78-Yvelines	...	2 217
91-Essonne	-	-
92-Hauts de Seine	-	-
93-Seine St Denis	-	-
94-Val de Marne	-	-
95-Val d'Oise	-	-
ILE DE FRANCE	...	5 913
08-Ardennes	...	25 480
10-Aube	...	9 155
51-Marne	...	10 160
52-Haute-Marne	634	28 998
CHAMPAGNE ARDENNE	...	73 793
02-Aisne	699	30 774
60-Oise	...	16 812
80-Somme	1 083	41 684
PICARDIE	...	89 270
27-Eure	...	21 759
76-Seine-Maritime	...	64 879
HAUTE NORMANDIE	...	86 638
18-Cher	...	4 493
28-Eure et Loir	...	6 329
36-Indre	189	6 655
37-Indre et Loire	516	19 112
41-Loir et Cher	...	10 309
45-Loiret	...	7 379
CENTRE	...	54 277
14-Calvados	1 295	52 848
50-Manche	...	146 274
61-Orne	...	81 950
BASSE NORMANDIE	...	281 072
21-Côte d'Or	346	13 734
58-Nièvre	...	2 719
71-Saône et Loire	509	16 594
89-Yonne	...	14 488
BOURGOGNE	...	47 535
59-Nord	1 266	50 300
62-Pas de Calais	...	66 330
NORD PAS DE CALAIS	...	116 630
54-Meurthe et Moselle	...	32 724
55-Meuse	656	31 558
57-Moselle	586	25 922
88-Vosges	970	39 841
LORRAINE	...	130 045
67-Bas-Rhin	469	16 848
68-Haut-Rhin	350	14 039
ALSACE	819	30 887
25-Doubs	...	67 118
39-Jura	...	36 447
70-Haute-Saône	884	33 069
90-Territoire de Belfort	109	4 718
FRANCHE COMTE	...	141 352
44-Loire-Atlantique	...	93 642
49-Maine et Loire	2 418	81 967
53-Mayenne	3 803	124 125
72-Sarthe	1 481	52 089
85-Vendée	1 888	75 197
PAYS DE LA LOIRE	...	427 020

REGION ET DEPARTEMENT	Nombre de troupeaux contrôlés	Nombre de résultats (2)
22-Côtes d'Armor	...	131 370
29-Finistère	3 677	127 980
35-Ile et Vilaine	4 620	162 762
56-Morbihan	...	111 565
BRETAGNE	...	533 677
16-Charente	555	19 174
17-Charente-Maritime	609	22 444
79-Deux-Sèvres	...	36 969
86-Vienne	366	15 331
POITOU-CHARENTES	...	93 918
24-Dordogne	804	24 251
33-Gironde	199	6 409
40-Landes	...	10 778
47-Lot et Garonne	...	14 050
64-Pyrénées-Atlantiques	...	31 212
AQUITAINE	...	86 700
09-Ariège	...	5 894
12-Aveyron	1 447	43 742
31-Haute-Garonne	305	11 440
32-Gers	208	6 676
46-Lot	355	11 059
65-Hautes-Pyrénées	225	6 296
81-Tarn	...	14 797
82-Tarn et Garonne	342	8 934
MIDI-PYRENEES	...	108 838
19-Corrèze	204	6 155
23-Creuse	131	4 356
87-Haute-Vienne	235	9 757
LIMOUSIN	570	20 268
01-Ain	1 160	39 636
07-Ardèche	349	6 474
26-Drôme	116	3 071
38-Isère	...	22 857
42-Loire	...	31 241
69-Rhône	740	19 178
73-Savoie	...	13 051
74-Haute-Savoie	786	28 289
RHONE-ALPES	...	163 797
03-Allier	...	5 231
15-Cantal	978	31 983
43-Haute-Loire	920	29 414
63-Puy de Dôme	1 024	34 200
AUVERGNE	...	100 828
11-Aude	...	2 815
30-Gard	...	...
34-Hérault	...	...
48-Lozère	...	4 239
66-Pyrénées-Orientales	...	793
LANGUEDOC-ROUSSILLON	...	...
04-Alpes de Hte Provence	...	306
05-Hautes-Alpes	150	3 241
06-Alpes-Maritimes	...	...
13-Bouches du Rhône	...	...
83-Var	...	...
84-Vaucluse	...	...
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	...	...
2A-Corse du Sud	...	...
2B-Haute-Corse	...	...
CORSE	...	...
Réunion	...	1 313
Total général	75 631	2 605 540

1. Ces statistiques sont tirées des comptes rendus annuels d'activité des syndicats de contrôle laitier et des établissements départementaux de l'élevage représentant les élevages les plus importants et les plus modernisés qui adhèrent au Contrôle laitier.

2. Les résultats de lactation se rapportent à l'ensemble des vaches contrôlées, l'année considérée. Seul le dernier résultat est pris en compte.

## ABATTOIRS EN ACTIVITE (hors volailles et lapins,tueries non comprises)

REGION	Abattoirs publics			Abattoirs privés			Total		
	1964	1979	1990	1964	1979	1990	1964	1979	1990
ILE DE FRANCE	33	14	4	17	10	5	50	24	9
CHAMPAGNE ARDENNE	60	18	5 (1)	2	3	5	62	21	10
PICARDIE	51	30	13	13	7	6	64	37	19
HAUTE NORMANDIE	25	17	4	4	1	5	29	18	9
CENTRE	107	50	26 (2)	2	3	4 (2)	109	53	30
BASSE NORMANDIE	45	22	11	3	6	5	48	28	16
BOURGOGNE	84	39	16	4	4	8	88	43	24
NORD PAS DE CALAIS	85	29	18	14	6	7	99	35	25
LORRAINE	91	27	16	5	4	1	96	31	17
ALSACE	39	5	(s)	1	1	-	40	6	s
PAYS DE LA LOIRE	55	15	15	3	1	13	58	16	28
FRANCHE COMTE	49	26	11	17	12	-	66	38	11
BRETAGNE	62	39	21	27	34	31	89	73	52
POITOU-CHARENTES	53	22	12	3	4	7	56	26	19
AQUITAINE	118	42	29	5	4	4	123	46	33
MIDI-PYRENEES	150	61	36	8	5	5	158	66	41
LIMOUSIN	40	18	14	5	3	2	45	21	16
RHONE-ALPES	138	64	48	25	32	16	163	96	64
AUVERGNE	66	27	21	5	7	4	71	34	25
LANGUEDOC-ROUSSILLON	86	26	18	1	1	2	87	27	20
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	129	31	19	8	8	3	137	39	22
CORSE	-	2	-	-	1	-	-	3	-
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 566</b>	<b>624</b>	<b>326</b>	<b>172</b>	<b>157</b>	<b>129</b>	<b>1 738</b>	<b>781</b>	<b>455</b>

1. Hors Haute Marne non disponible

2. Hors Eure et Loire non disponible

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Services vétérinaires et d'hygiène alimentaire départementaux et OFIVAL pour 1990.

# ABATTAGES CONTROLES 1990. Bovins, veaux.(1)

REGION ET DEPARTEMENT	Taureaux						Boeufs (3)		Vaches (4)	
	Moins de 2 ans		Plus de 2 ans		Ensemble		Effectif	Poids	Effectif	Poids
	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids				
		tonne		tonne		tonne		tonne		tonne
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	1 281	483	661	288	1 942	771	3 376	1 455	11 220	4 318
78-Yvelines	465	181	185	94	650	275	5 330	2 248	1 072	329
91-Essonne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	267	125	1 256	564	1 523	689	565	247	1 283	461
ILE DE FRANCE	2 013	789	2 102	946	4 115	1 735	9 271	3 950	13 575	5 108
08-Ardennes	1 154	417	1 123	437	2 277	854	4 610	1 805	12 396	3 379
10-Aube	-	-	45	18	45	18	655	248	1 238	417
51-Marne	22 569	8 891	80	43	22 649	8 934	11 193	4 132	38 856	11 261
52-Haute-Marne	289	77	110	53	399	130	1 425	530	5 959	1 518
CHAMPAGNE ARDENNE	24 012	9 385	1 358	551	25 370	9 036	17 883	6 715	58 449	16 575
02-Aisne	4 160	1 624	9	5	4 169	1 629	8 130	3 228	8 799	2 652
60-Oise	1 549	622	474	234	2 023	856	12 591	4 989	4 670	1 701
80-Somme	1 614	611	2 210	824	3 824	1 435	11 822	4 408	23 440	6 942
PICARDIE	7 323	2 857	2 693	1 063	10 016	3 920	32 543	12 625	36 909	11 295
27-Eure	2 938	1 142	283	140	3 221	1 282	7 815	3 210	10 477	3 552
76-Seine-Maritime	7 735	2 766	3 324	1 292	11 059	4 058	27 200	10 538	42 382	13 838
HAUTE NORMANDIE	10 673	3 908	3 607	1 432	14 280	5 340	35 015	13 748	52 859	17 390
18-Cher	210	81	199	95	409	176	782	340	3 205	1 226
28-Eure et Loir	149	60	75	37	224	97	3 760	1 596	4 216	1 523
36-Indre	225	85	157	71	382	156	356	141	7 816	2 347
37-Indre et Loire	75	21	559	200	634	221	1 159	469	10 879	3 425
41-Loir et Cher	1 434	471	544	258	1 978	729	2 999	1 156	6 499	2 110
45-Loiret	1 796	667	128	65	1 924	732	1 698	690	8 079	2 507
CENTRE	3 889	1 385	1 662	726	5 551	2 111	10 754	4 392	40 694	13 138
14-Calvados	31 849	11 820	232	106	32 081	11 926	25 614	10 618	41 794	12 284
50-Manche	12 551	4 514	3 374	1 372	15 925	5 896	11 636	4 511	45 486	14 553
61-Orne	25 819	9 650	421	214	26 240	9 864	20 133	7 866	71 373	21 562
BASSE NORMANDIE	70 219	25 984	4 027	1 692	74 246	27 676	57 383	22 995	158 653	48 399
21-Côte d'Or	13 867	5 354	128	72	13 995	5 426	1 408	549	11 032	4 077
58-Nièvre	1 233	458	187	84	1 420	542	1 942	838	3 169	1 022
71-Saône et Loire	6 477	2 481	591	268	7 068	2 749	4 807	1 877	67 306	20 259
89-Yonne	16 089	6 234	527	287	16 616	6 521	5 076	2 140	16 187	4 765
BOURGOGNE	37 666	14 527	1 433	711	39 099	15 238	13 233	5 404	97 694	30 123
59-Nord	18 494	6 648	11 460	4 791	29 954	11 439	24 348	9 612	29 641	8 877
62-Pas de Calais	7 966	2 802	8 766	3 239	16 732	6 041	20 104	7 184	34 367	10 036
NORD PAS DE CALAIS	26 460	9 450	20 226	8 030	46 686	17 480	44 452	16 796	64 008	18 913
54-Meurthe et Moselle	4 962	1 803	117	35	5 079	1 838	2 481	872	5 222	1 366
55-Meuse	10 191	3 507	80	43	10 271	3 550	3 687	1 266	6 550	1 771
57-Moselle	33 104	12 103	10 218	3 483	43 322	15 586	14 553	5 045	31 279	8 862
88-Vosges	6 521	2 247	227	96	6 748	2 343	5 156	1 754	17 675	4 483
LORRAINE	54 778	19 660	10 642	3 657	65 420	23 317	25 877	8 937	60 726	16 482
67-Bas-Rhin	16 976	5 962	2 137	842	19 113	6 804	5 588	1 880	9 146	2 838
68-Haut-Rhin	3 938	1 438	-	-	3 938	1 438	3 522	1 239	2 222	576
ALSACE	20 914	7 400	2 137	842	23 051	8 242	9 110	3 119	11 368	3 414
25-Doubs	12 168	4 652	622	285	12 790	4 937	5 176	2 022	10 288	3 232
39-Jura	986	359	673	283	1 659	642	832	335	2 006	632
70-Haute-Saône	2 319	756	819	315	3 138	1 071	1 720	558	3 425	892
90-Territoire de Belfort	269	89	485	181	754	270	1 276	449	965	279
FRANCHE COMTE	15 742	5 856	2 599	1 064	18 341	6 920	9 004	3 364	16 884	5 035
44-Loire-Atlantique	30 233	10 672	1 708	731	31 941	11 403	4 658	1 706	77 175	24 051
49-Maine et Loire	102 267	38 935	10 355	4 895	112 622	43 830	8 739	3 510	131 330	40 559
53-Mayenne	577	206	38	19	615	225	1 452	626	4 999	1 601
72-Sarthe	63 220	24 748	222	124	63 442	24 872	31 985	13 352	84 941	20 406
85-Vendée	102 605	40 093	6 445	2 450	109 050	42 543	450	182	34 137	12 273
PAYS DE LA LOIRE	298 902	114 654	18 768	6 219	317 670	122 873	47 264	19 376	312 582	98 890

Femelles				Ensemble		Veaux				REGION ET DEPARTEMENT	
Autres femelles		Ensemble		gros bovins		Ensemble		dont femelles			
Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids		
	tonne		tonne		tonne		tonne		tonne		
4 345	1 485	15 565	5 803	20 883	8 029	1 216	155	291	37	75-Paris	
832	216	1 904	545	7 884	3 068	134	16	46	5	77-Seine et Marne	
										5	78-Yvelines
											91-Essonne
											92-Hauts de Seine
											93-Seine St Denis
											94-Val de Marne
1 153	497	2 436	958	4 524	1 894	1 848	225	334	39	95-Val d'Oise	
6 330	2 198	19 905	7 306	33 291	12 991	3 198	396	671	81	ILE DE FRANCE	
1 587	502	13 983	3 881	20 870	6 540	5 868	685	2 544	296	08-Ardennes	
2 910	1 005	4 148	1 422	4 848	1 688	1 772	199	787	88	10-Aube	
5 107	1 550	43 963	12 811	77 805	25 877	4 919	559	1 937	219	51-Marne	
3 894	1 107	9 853	2 625	11 677	3 285	2 273	221	1 112	97	52-Haute-Marne	
13 498	4 164	71 947	20 739	115 200	37 390	14 832	1 664	6 380	700	CHAMPAGNE ARDENNE	
4 032	1 328	12 831	3 980	25 130	8 837	12 301	1 495	2 599	297	02-Aisne	
2 275	900	6 945	2 601	21 559	8 446	6 509	729	2 661	288	60-Oise	
3 531	1 146	26 971	8 088	42 617	13 931	10 817	1 292	2 779	331	80-Somme	
9 838	3 374	46 747	14 669	89 306	31 214	29 627	3 516	8 039	916	PICARDIE	
5 205	1 803	15 682	5 355	26 718	9 847	1 798	200	152	16	27-Eure	
5 196	1 724	47 578	15 562	85 837	30 158	15 210	1 736	2 239	248	76-Seine-Maritime	
10 401	3 527	63 260	20 917	112 555	40 005	17 008	1 936	2 391	264	HAUTE NORMANDIE	
2 107	758	5 312	1 984	6 503	2 500	1 366	154	472	52	18-Cher	
4 851	1 876	9 067	3 399	13 051	5 092	2 427	294	1 098	132	28-Eure et Loir	
6 322	1 941	14 138	4 288	14 876	4 585	5 545	627	2 583	288	36-Indre	
6 150	2 155	17 029	5 580	18 822	6 270	10 629	1 201	3 621	397	37-Indre et Loire	
8 678	3 003	15 177	5 113	20 154	6 998	7 524	848	2 418	264	41-Loir et Cher	
4 771	1 611	12 850	4 118	16 472	5 540	2 084	234	737	81	45-Loiret	
32 879	11 344	73 573	24 482	89 878	30 985	29 575	3 358	10 929	1 214	CENTRE	
10 303	3 708	52 097	15 992	109 792	38 536	28 691	3 320	13 405	1 600	14-Calvados	
5 419	1 669	50 905	16 222	78 466	26 619	50 619	5 529	9 789	1 062	50-Manche	
13 698	4 595	85 071	26 157	131 444	43 887	4 273	458	129	13	61-Orne	
29 420	9 972	188 073	58 371	319 702	109 042	83 583	9 307	23 323	2 675	BASSE NORMANDIE	
6 221	2 105	17 253	6 182	32 656	12 157	3 638	390	1 330	139	21-Côte d'Or	
4 755	1 503	7 924	2 625	11 286	3 905	1 479	160	868	90	58-Nièvre	
13 482	4 458	80 788	24 717	92 663	29 343	7 714	812	3 146	322	71-Saone et Loire	
4 331	1 457	20 518	6 222	42 210	14 883	5 064	585	1 733	198	89-Yonne	
28 789	9 523	126 483	39 646	178 815	60 288	17 895	1 947	7 077	749	BOURGOGNE	
14 456	4 838	44 097	13 715	98 399	34 766	13 091	1 530	4 885	545	59-Nord	
15 439	4 920	49 806	14 956	86 642	28 181	9 838	1 168	1 728	190	62-Pas de Calais	
29 895	9 758	93 903	28 671	185 041	62 947	22 929	2 698	6 613	735	NORD PAS DE CALAIS	
3 932	1 107	9 154	2 473	16 714	5 183	3 890	427	842	86	54-Meurthe et Moselle	
2 597	743	9 147	2 514	23 105	7 330	4 225	466	849	99	55-Meuse	
21 738	5 900	53 017	14 762	110 892	35 393	8 013	895	2 859	303	57-Moselle	
8 355	2 208	26 030	6 691	37 934	10 788	11 840	1 207	3 247	322	88-Vosges	
36 622	9 958	97 348	26 440	188 645	58 694	27 968	2 995	7 797	810	LORRAINE	
14 561	4 116	23 707	6 954	48 408	15 638	4 214	453	1 476	148	67-Bas-Rhin	
4 840	1 390	7 062	1 966	14 522	4 643	405	38	-	-	68-Haut-Rhin	
19 401	5 506	30 769	8 920	62 930	20 281	4 619	491	1 476	148	ALSACE	
6 169	1 848	16 457	5 080	34 423	12 039	21 697	2 376	6 259	662	25-Doubs	
5 759	1 824	7 765	2 456	10 256	3 433	11 894	1 236	5 544	538	39-Jura	
6 733	1 739	10 158	2 631	15 016	4 260	4 991	444	1 954	169	70-Haute-Saône	
486	140	1 451	419	3 481	1 138	1 284	140	432	46	90-Territoire de Belfort	
19 147	5 551	35 831	10 586	63 176	20 870	39 866	4 196	14 189	1 415	FRANCHE COMTE	
23 203	7 750	100 378	31 801	136 977	44 910	128 471	15 030	33 323	3 512	44-Loire-Atlantique	
11 215	4 284	142 545	44 843	263 906	92 183	18 480	2 088	9 136	1 037	49-Maine et Loire	
4 357	1 493	9 356	3 094	11 423	3 945	7 177	778	3 403	369	53-Mayenne	
19 777	7 201	84 718	27 607	180 125	65 831	9 626	1 170	3 488	410	72-Sarthe	
4 809	1 788	38 946	14 061	148 446	56 786	56 773	6 521	22 477	2 535	85-Vendée	
63 361	22 516	375 943	121 406	740 877	263 655	220 527	25 587	71 827	7 883	PAYS DE LA LOIRE	

# ABATTAGES CONTROLES 1990.Bovins,veaux.(1)

REGION ET DEPARTEMENT	Taureaux						Boeufs (3)		Vaches (4)	
	Moins de 2 ans		Plus de 2 ans		Ensemble		Effectif	-Poids	Effectif	Poids
	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids				
		tonne		tonne		tonne		tonne		tonne
22-Côtes d'Armor	64 166	23 319	5 198	2 344	69 364	25 663	10 873	4 075	108 059	35 351
29-Finistère	18 307	6 774	13 602	5 038	31 909	11 812	10 875	3 968	128 899	38 003
35-Ile et Vilaine	51 417	19 700	2 806	1 425	54 223	21 125	50 984	20 988	144 775	45 123
56-Morbihan	31 128	11 666	1 198	473	32 326	12 139	10 860	4 314	16 772	5 024
BRETAGNE	165 018	61 459	22 804	9 280	187 822	70 739	83 592	33 345	398 505	123 501
16-Charente	522	160	266	121	788	281	954	368	13 188	4 112
17-Charente-Maritime	16 064	5 068	4 243	1 699	20 307	6 767	8 219	2 619	18 301	5 896
79-Deux-Sèvres	117 265	47 579	15 998	6 194	133 263	53 773	14 002	5 725	64 854	21 629
86-Vienne	353	71	316	127	669	198	61	20	9 102	2 441
POITOU-CHARENTES	134 204	52 878	20 823	8 141	155 027	61 019	23 236	8 732	105 445	34 078
24-Dordogne	13 551	5 241	403	160	13 954	5 401	44	19	22 602	7 881
33-Gironde	646	211	117	51	763	262	780	355	15 046	5 716
40-Landes	36	8	209	56	245	64	1 904	880	6 572	2 017
47-Lot et Garonne	458	134	633	216	1 091	350	709	305	9 412	2 884
64-Pyrénées-Atlantiques	1	-	95	44	96	44	2 558	947	11 322	3 632
AQUITAINE	14 692	5 594	1 457	527	16 149	6 121	5 995	2 506	64 954	22 130
09-Ariège	134	35	65	22	199	57	1 072	410	4 391	1 330
12-Aveyron	1 065	286	183	76	1 248	362	20	10	14 814	4 287
31-Haute-Garonne	26	6	14	6	40	12	39	16	11 343	3 867
32-Gers	997	365	99	34	1 096	399	130	53	24 928	6 905
46-Lot	181	36	251	106	432	142	1	1	9 537	3 092
65-Hautes-Pyrénées	2	-	135	60	137	60	21	9	8 060	2 588
81-Tarn	5 137	1 316	352	168	5 489	1 484	90	42	30 750	9 404
82-Tarn et Garonne	189	85	295	124	484	209	622	289	7 511	2 434
MIDI-PYRENEES	7 731	2 129	1 394	596	9 125	2 725	1 995	830	111 334	33 907
19-Corrèze	60	15	1 198	570	1 258	585	1 446	546	51 902	15 061
23-Creuse	6 365	2 396	19 174	7 352	25 539	9 748	126	37	8 410	2 701
87-Haute-Vienne	4 915	1 791	589	272	5 504	2 063	117	55	31 517	10 123
LIMOUSIN	11 340	4 202	20 961	8 194	32 301	12 396	1 689	638	91 829	27 885
01-Ain	6 169	2 060	2 397	1 141	8 566	3 201	2 232	898	9 030	2 760
07-Ardèche	257	66	86	30	343	96	14	5	4 004	1 295
26-Drôme	1 821	603	456	177	2 277	780	634	255	3 824	1 329
38-Isère	7 712	2 584	2 305	839	10 017	3 423	2 197	807	29 638	8 310
42-Loire	16 514	4 867	1 198	544	17 712	5 411	3 163	1 196	36 798	11 121
69-Rhône	13 383	4 634	2 939	1 243	16 322	5 877	19 026	6 331	11 819	3 577
73-Savoie	809	260	43	14	852	274	196	69	19 717	6 002
74-Haute-Savoie	840	292	340	127	1 180	419	309	116	21 965	7 118
RHONE-ALPES	47 505	15 366	9 764	4 115	57 269	19 481	27 771	9 677	136 795	41 512
03-Allier	12 375	4 896	1 415	740	13 790	5 636	10 202	4 277	17 099	5 515
15-Cantal	41	14	330	132	371	146	278	108	14 092	3 183
43-Haute-Loire	1 467	465	314	134	1 781	599	85	31	38 256	10 954
63-Puy de Dôme	983	338	1 136	545	2 119	883	4 652	1 884	12 740	3 610
AUVERGNE	14 866	5 713	3 195	1 551	18 061	7 264	15 217	6 300	82 187	23 262
11-Aude	528	189	152	59	680	248	48	20	9 674	3 001
30-Gard	1 287	437	457	108	1 744	545	3 708	1 316	5 237	1 589
34-Hérault	219	43	207	68	426	111	238	77	7 359	2 371
48-Lozère	155	42	105	46	260	88	21	9	9 822	2 516
66-Pyrénées-Orientales	82	17	55	31	137	48	4	2	3 698	1 323
LANGUEDOC-ROUSSILLON	2 271	728	976	312	3 247	1 040	4 019	1 424	35 790	10 800
04-Alpes de Hie Provence	32	12	21	9	53	21	130	53	997	319
05-Hautes-Alpes	17	5	48	15	65	20	348	136	1 063	316
06-Alpes-Maritimes	2	1	1	-	3	1	-	-	26	8
13-Bouches du Rhône	237	90	245	98	482	188	577	213	3 539	1 319
83-Var	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84-Vaucluse	532	196	410	174	942	370	160	57	5 606	1 887
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	820	304	725	296	1 545	600	1 215	459	11 231	3 849
2A-Corse du Sud	203	32	105	33	308	65	411	51	108	17
2B-Haute-Corse	366	37	39	6	405	43	32	5	177	27
CORSE	569	69	144	39	713	108	443	56	285	44
FRANCE	971 607	364 297	153 497	61 984	1 125 104	426 281	476 961	185 388	1 962 556	605 730

1.Statistiques établies à partir des états dressés par les Directions des services vétérinaires qui exercent le contrôle sanitaire des animaux.

2.Mâles non castrés 3.Mâles castrés 4.Femelles ayant déjà vêlé

Source:SCEES.

Femelles		Ensemble				Veaux				REGION ET DEPARTEMENT
Autres femelles		Ensemble		gros bovins		Ensemble		dont femelles		
Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Effectif	Poids	
	tonne		tonne		tonne		tonne		tonne	
23 211	7 346	131 270	42 697	211 507	72 435	205 176	24 757	78 427	9 263	22-Côtes d'Armor
31 046	9 877	159 945	47 880	202 729	63 660	79 131	8 678	34 117	3 600	29-Finistère
52 095	17 325	196 870	62 448	302 077	104 561	404 515	47 293	121 953	13 936	35-Ile et Vilaine
9 714	3 176	26 486	8 200	69 672	24 653	19 146	1 852	7 654	680	56-Morbihan
116 066	37 724	514 571	161 225	785 985	265 309	707 968	82 580	242 151	27 479	BRETAGNE
5 505	1 691	18 693	5 803	20 435	6 452	12 725	1 486	5 765	655	16-Charente
7 454	2 541	25 755	8 437	54 281	17 823	20 138	2 313	8 787	980	17-Charente-Maritime
24 433	9 003	89 287	30 632	236 552	90 130	88 429	9 889	28 319	3 110	79-Deux-Sèvres
4 755	1 749	13 857	4 190	14 587	4 408	7 723	861	3 496	392	86-Vienne
42 147	14 984	147 592	49 062	325 655	118 813	129 015	14 549	46 367	5 137	POITOU-CHARENTES
1 039	334	23 641	8 215	37 639	13 635	98 752	12 498	37 604	4 531	24-Dordogne
784	256	15 830	5 972	17 373	6 589	8 311	1 000	3 968	466	33-Gironde
2 805	836	9 377	2 853	11 526	3 797	13 725	1 553	5 902	648	40-Landes
780	255	10 182	3 139	11 992	3 794	73 193	8 690	19 646	2 237	47-Lot et Garonne
11 747	3 892	23 069	7 524	25 723	8 515	86 375	10 334	71 258	8 524	64-Pyrénées-Atlantiques
17 155	5 573	82 109	27 703	104 253	36 330	280 356	34 075	138 378	16 406	AQUITAINE
3 271	1 160	7 662	2 490	8 833	2 957	6 315	810	3 067	386	09-Ariège
6 630	1 872	21 444	6 159	22 712	6 531	34 494	5 088	5 167	796	12-Aveyron
744	221	12 087	4 088	12 166	4 116	15 308	1 893	3 110	383	31-Haute-Garonne
2 067	589	26 995	7 494	28 221	7 946	140 288	17 987	31 125	3 977	32-Gers
2 664	849	12 201	3 941	12 634	4 084	20 233	2 478	6 382	776	46-Lot
1 320	403	9 380	2 991	9 538	3 060	13 438	1 598	6 756	785	65-Hautes-Pyrénées
4 798	1 341	35 548	10 745	41 127	12 271	16 222	2 291	6 763	924	81-Tarn
13 211	3 802	20 722	6 236	21 828	6 734	21 488	2 739	10 033	1 206	82-Tarn et Garonne
34 705	10 237	146 039	44 144	157 159	47 699	267 786	34 884	72 403	9 233	MIDI-PYRENEES
18 485	5 555	70 387	20 616	73 091	21 747	171 256	21 324	76 893	9 470	19-Corrèze
1 013	254	9 423	2 955	35 088	12 740	6 993	475	4 353	139	23-Creuse
9 712	2 794	41 229	12 917	46 850	15 035	54 297	6 478	24 001	2 844	87-Haute-Vienne
29 210	8 603	121 039	36 488	155 029	49 522	232 546	28 277	105 247	12 453	LIMOUSIN
10 344	3 481	19 374	6 241	30 172	10 340	13 448	1 501	5 744	623	01-Ain
5 280	1 624	9 284	2 919	9 641	3 020	5 343	598	2 270	240	07-Ardèche
3 297	980	7 121	2 309	10 032	3 344	5 425	593	2 518	266	26-Drôme
12 830	3 957	42 468	12 267	54 682	16 497	17 154	1 903	6 989	741	38-Isère
32 604	8 662	69 402	19 783	90 277	26 390	34 548	4 002	16 197	1 777	42-Loire
9 678	2 903	21 497	6 480	56 845	18 688	15 763	1 826	4 897	571	69-Rhône
6 273	2 047	25 990	8 049	27 038	8 392	16 641	1 910	4 911	548	73-Savoie
7 019	2 372	28 984	9 490	30 473	10 025	19 545	2 311	2 813	330	74-Haute-Savoie
87 325	26 026	224 120	67 538	309 160	96 696	127 867	14 734	46 339	5 096	RHONE-ALPES
9 426	3 291	26 525	8 806	50 517	18 719	8 000	957	2 368	253	03-Allier
6 280	2 010	20 372	5 193	21 021	5 447	9 088	1 049	3 626	394	15-Cantal
5 086	1 432	43 342	12 386	45 208	13 016	21 942	2 538	10 033	1 126	43-Haute-Loire
2 954	979	15 694	4 589	22 465	7 356	16 591	1 924	7 079	763	63-Puy de Dôme
23 746	7 712	105 833	30 974	139 211	44 538	55 621	6 468	23 106	2 536	AUVERGNE
5 035	1 630	14 709	4 631	15 437	4 899	16 712	2 326	6 924	941	11-Aude
4 647	1 360	9 884	2 949	15 336	4 810	3 955	496	2 018	245	30-Gard
1 306	405	8 665	2 776	9 329	2 964	1 944	258	664	90	34-Hérault
4 212	1 318	14 034	3 834	14 315	3 931	4 384	496	1 378	145	48-Lozère
1 089	323	4 787	1 646	4 928	1 696	1 403	187	345	45	66-Pyrénées-Orientales
16 289	5 036	52 079	15 836	59 345	18 300	28 398	3 763	11 329	1 466	LANGUEDOC-ROUSSILLON
211	72	1 208	391	1 391	465	522	59	118	13	04-Alpes de Hte Provence
1 197	361	2 260	677	2 673	833	1 350	141	458	47	05-Hautes-Alpes
1	-	27	8	30	9	63	5	1	-	06-Alpes-Maritimes
1 553	474	5 092	1 793	6 151	2 194	1 000	115	374	38	13-Bouches du Rhône
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83-Var
1 880	582	7 486	2 469	8 588	2 896	231	27	41	4	84-Vaucluse
4 842	1 489	16 073	5 338	18 833	6 397	3 166	347	992	102	PROV.-ALPES-COTE D'AZUR
257	55	365	72	1 084	188	2 433	250	987	101	2A-Corse du Sud
90	11	267	38	704	86	1 394	94	287	19	2B-Haute-Corse
347	66	632	110	1 788	274	3 827	344	1 274	120	CORSE
671 413	214 841	2 633 969	820 571	4 236 034	1 432 240	2 348 177	278 112	848 298	97 598	FRANCE

# ABATTAGES CONTROLES 1990

## Ovins, caprins, porcins, équidés

REGION ET DEPARTEMENT	Ovins		Caprins		Porcins				Equidés	
	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Ensemble		dont porcs charcut.		Effectif	Poids
					Effectif	Poids	Effectif	Poids		
	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	
75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77-Seine et Marne	69 582	1 622	28	-	61 785	4 670	61 119	4 661	180	49
78-Yvelines	41 274	985	147	3	195 406	16 180	193 227	16 003	20	5
91-Essonnes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	32 144	681	-	-	62 822	5 170	62 459	5 144	5 601	1 788
ILE DE FRANCE	143 000	3 288	175	3	320 013	26 020	316 805	25 808	5 801	1 842
08-Ardennes	32 969	660	-	-	36 619	2 753	36 056	2 710	409	123
10-Aube	30 787	600	55	-	16 613	1 203	16 016	1 192	93	25
51-Marne	24 388	460	-	-	64 905	4 785	63 302	4 715	229	63
52-Haute-Marne	7 486	150	-	-	36 191	2 665	35 082	2 603	111	34
CHAMPAGNE ARDENNE	95 630	1 870	55	-	154 328	11 406	150 456	11 220	842	245
02-Aisne	34 477	712	32	-	110 541	8 783	109 592	8 702	1 098	331
60-Oise	46 464	859	80	2	135 914	11 181	134 911	11 166	417	120
80-Somme	19 351	419	44	-	213 282	15 249	197 845	15 100	111	30
PICARDIE	100 292	1 990	156	2	459 737	35 213	442 348	34 968	1 626	481
27-Eure	30 100	584	-	-	30 100	2 193	29 680	2 167	22	6
76-Seine-Maritime	75 018	1 572	365	3	118 424	9 313	110 579	8 626	467	129
HAUTE NORMANDIE	105 118	2 156	365	3	148 524	11 506	140 259	10 793	489	135
18-Cher	8 887	180	285	6	8 362	540	6 526	497	169	47
28-Eure et Loir	41 608	827	136	2	2 118	111	1 260	97	589	161
36-Indre	29 621	571	1 151	26	6 133	542	6 022	536	377	94
37-Indre et Loire	26 788	521	1 374	33	4 934	391	4 053	327	636	187
41-Loir et Cher	12 568	247	610	16	22 622	1 735	22 127	1 685	211	53
45-Loiret	27 435	558	92	2	157 418	11 590	156 130	11 458	105	27
CENTRE	146 907	2 904	3 648	85	201 587	14 909	196 118	14 600	2 087	569
14-Calvados	49 252	938	-	-	231 500	17 209	229 661	16 977	350	97
50-Manche	123 438	2 373	75	1	544 581	47 361	518 240	43 203	392	101
61-Orne	14 954	305	135	2	55 086	4 453	54 973	4 432	538	147
BASSE NORMANDIE	187 644	3 616	210	3	831 167	69 023	802 874	64 612	1 280	345
21-Côte d'Or	23 978	484	4	-	38 799	3 012	37 892	2 993	142	38
58-Nièvre	27 218	556	193	4	34 189	2 513	33 607	2 491	71	19
71-Saône et Loire	31 231	615	52 907	312	515 151	44 333	492 762	41 081	211	60
89-Yonne	46 860	875	5	-	61 798	5 036	61 602	5 029	312	98
BOURGOGNE	129 287	2 530	53 109	316	649 937	54 894	625 863	51 594	736	215
59-Nord	77 171	1 744	73	1	509 530	42 220	467 893	36 113	2 477	827
62-Pas de Calais	13 282	311	135	1	280 050	20 653	248 330	19 544	332	89
NORD PAS DE CALAIS	90 453	2 055	208	2	789 580	62 873	716 223	55 657	2 809	916
54-Meurthe et Moselle	16 571	325	63	1	8 134	513	6 511	457	86	23
55-Meuse	7 995	152	3	-	32 995	2 623	32 387	2 601	10	4
57-Moselle	23 821	483	61	1	65 956	4 216	49 129	3 835	172	52
88-Vosges	21 567	416	191	2	75 193	5 752	74 036	5 659	290	62
LORRAINE	69 954	1 376	318	4	182 278	13 104	162 063	12 552	558	141
67-Bas-Rhin	25 526	488	311	3	99 016	6 901	95 185	6 797	402	107
68-Haut-Rhin	2 131	48	84	1	31 588	2 203	30 470	2 193	82	20
ALSACE	27 657	536	395	4	130 604	9 104	125 655	8 990	484	127
25-Doubs	19 715	379	65	1	68 320	5 362	68 035	5 353	213	61
39-Jura	6 386	120	161	3	41 885	3 302	41 784	3 291	248	74
70-Haute-Saône	19 311	364	-	-	54 301	3 776	53 713	3 750	174	54
90-Territoire de Belfort	12 288	241	355	6	10 857	744	9 522	665	236	55
FRANCHE COMTE	57 700	1 104	581	10	175 363	13 184	173 054	13 059	871	244
44-Loire-Atlantique	82 599	1 594	-	1	286 920	24 499	276 520	23 014	1 140	329
49-Maine et Loire	55 528	1 115	77	-	83 845	6 642	77 773	6 015	311	83
53-Mayenne	16 473	319	33	-	985 874	84 433	950 034	78 602	226	63
72-Sarthe	20 230	397	21	-	686 618	51 855	681 670	51 146	121	29
85-Vendée	115 562	2 125	638	13	36 148	2 695	35 825	2 686	194	57
PAYS DE LA LOIRE	290 392	5 550	769	14	2 079 405	170 124	2 021 822	161 463	1 992	561



# ABATTAGES CONTROLES 1990

## Ovins, caprins, porcins, équidés

REGION ET DEPARTEMENT.	Ovins		Caprins		Porcins				Equidés	
	Effectif	Poids	Effectif	Poids	Ensemble		dont porcs charcut.		Effectif	Poids
					Effectif	Poids	Effectif	Poids		
	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	tonne	
22-Côtes d'Armor	99 371	1 915	270	4	2 240 187	175 570	2 126 785	158 197	112	32
29-Finistère	15 506	314	213	2	2 777 153	211 898	2 710 675	202 216	192	53
35-Ile et Vilaine	102 080	1 970	218	3	2 382 899	184 689	2 335 954	177 784	654	166
56-Morbihan	12 235	239	160	2	2 536 718	208 002	2 518 452	205 705	335	98
BRETAGNE	229 192	4 438	861	11	9 936 957	780 159	9 691 866	743 902	1 293	349
16-Charente	134 657	2 602	10 649	180	105 879	8 313	95 673	7 273	133	37
17-Charente-Maritime	29 992	773	428	7	65 636	5 301	62 941	5 273	207	55
79-Deux-Sèvres	541 500	10 823	3 153	76	669 157	52 557	665 183	51 974	87	25
86-Vienne	578 102	10 862	154 861	1 234	40 346	3 371	39 182	3 273	591	155
POITOU-CHARENTES	1 284 251	25 060	169 091	1 497	881 018	69 542	862 979	67 793	1 018	272
24-Dordogne	146 822	2 866	2 060	14	259 415	19 454	257 349	19 338	186	46
33-Gironde	82 136	1 999	118	1	93 185	8 128	91 869	8 091	3 253	980
40-Landes	35 088	509	2	-	55 381	4 527	54 933	4 461	93	29
47-Lot et Garonne	16 915	325	14 193	83	33 628	2 830	33 454	2 819	12	2
64-Pyrénées-Atlantiques	303 968	4 105	31	-	309 432	24 696	306 196	24 316	422	133
AQUITAINE	584 929	9 804	16 404	98	751 041	59 635	743 801	59 025	3 966	1 190
09-Ariège	71 054	1 313	211	2	23 133	2 044	22 624	1 954	126	30
12-Aveyron	566 561	10 478	2 385	39	94 952	7 466	91 049	7 030	163	49
31-Haute-Garonne	56 066	1 025	35	1	50 074	4 456	48 755	4 255	21	7
32-Gers	31 806	583	141	2	165 021	13 619	150 679	12 820	157	41
46-Lot	414 626	7 684	1 647	25	31 635	2 105	23 513	1 944	74	19
65-Hautes-Pyrénées	70 691	1 408	109	1	31 906	2 760	31 285	2 667	385	101
81-Tarn	74 500	1 502	248	4	278 571	24 195	260 407	21 395	444	111
82-Tarn et Garonne	67 413	1 256	67	1	44 007	3 747	43 120	3 641	297	70
MIDI-PYRENEES	1 352 717	25 249	4 843	75	719 299	60 392	671 432	55 706	1 667	428
19-Corrèze	106 020	2 022	420	5	139 329	9 603	115 433	9 289	117	34
23-Crause	53 904	994	39	1	5 652	466	5 628	463	10	3
87-Haute-Vienne	799 381	15 125	43 109	860	34 747	2 711	34 621	2 703	37	9
LIMOUSIN	959 305	18 141	43 568	866	179 728	12 780	155 682	12 455	164	46
01-Ain	22 611	401	41 464	239	323 257	27 802	314 918	26 715	416	122
07-Ardèche	38 754	639	4 954	37	34 797	2 589	34 511	2 561	119	29
26-Drôme	232 636	3 855	3 501	63	148 282	12 084	147 497	12 049	107	26
38-Isère	22 040	389	1 626	21	241 670	20 535	240 917	20 476	377	96
42-Loire	103 525	1 727	2 518	35	121 177	11 217	102 313	8 344	316	83
69-Rhône	196 657	3 402	1 069	21	119 007	10 227	118 684	10 184	1 530	449
73-Savoie	6 504	115	1 294	17	109 782	8 305	107 402	8 195	358	95
74-Haute-Savoie	6 343	111	-	-	23 393	1 804	23 393	1 804	294	82
RHONE-ALPES	629 070	10 639	56 426	433	1 121 365	94 563	1 089 635	90 328	3 517	982
03-Allier	91 003	1 708	36	1	115 282	10 844	94 402	7 668	430	121
15-Cantal	12 154	223	74	1	43 760	3 565	37 505	3 078	74	26
43-Haute-Loire	27 391	472	1 316	22	39 471	3 500	33 735	2 647	52	13
63-Puy de Dôme	63 397	1 090	290	4	139 100	11 358	134 819	10 983	236	66
AUVERGNE	193 945	3 493	1 716	28	337 613	29 267	300 461	24 376	792	226
11-Aude	61 767	1 138	179	2	51 797	3 966	50 493	3 819	4 315	1 245
30-Gard	144 063	2 460	1 478	10	41 295	3 403	41 008	3 373	2 651	758
34-Hérault	116 177	2 402	13 214	211	8 689	658	8 688	658	35	6
48-Lozère	18 029	367	296	3	25 957	1 998	24 770	1 842	6	1
66-Pyrénées-Orientales	55 255	933	2 160	19	13 967	1 012	13 703	1 002	619	189
LANGUEDOC-ROUSSILLON	395 291	7 300	17 327	245	141 705	11 037	138 662	10 694	7 626	2 199
04-Alpes de Hte Provence	596 742	10 150	3 458	31	29 526	2 372	29 369	2 360	196	50
05-Hautes-Alpes	74 304	1 274	2 310	39	11 375	853	11 005	819	112	26
06-Alpes-Maritimes	248	3	33	-	13	1	13	1	-	-
13-Bouches du Rhône	118 327	2 151	1 701	27	107 371	8 257	103 285	8 123	1 743	519
83-Var	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84-Vaucluse	296 531	5 008	25 073	265	24 119	1 759	23 762	1 738	4 614	1 277
PROV.-ALPES-COTE D'AZUR	1 086 152	18 586	32 575	362	172 404	13 242	167 434	13 041	6 665	1 872
2A-Corse du Sud	3 165	22	605	4	3 292	334	3 288	334	2	-
2B-Haute-Corse	4 468	26	439	3	1 154	90	1 152	89	-	-
CORSE	7 633	48	1 044	7	4 446	424	4 440	423	2	-
FRANCE	8 166 519	151 733	403 844	4 068	20 368 099	1 622 401	19 699 932	1 543 059	46 285	13 385

Source : SCEES

# ABATTAGES CONTROLES 1990 (1)

## Volailles et lapins

REGION ET DEPARTEMENT	Volailles principales			Autres volailles					Unité:tonne Lapins
	Poussins, poulets(2)	Poules, coqs	Total	Canards	Dindes (3)	Pintades	Oies	Total	
	75-Paris	-	-	-	-	-	-	-	
77-Seine et Marne	2 759,0	29,1	2 788,1	8,4	246,2	19,5	1,6	275,7	114,6
78-Yvelines	190,2	12,1	202,3	15,1	4,9	19,9	1,2	41,1	24,2
91-Essonnes	169,8	6,3	176,1	7,5	8,1	18,4	2,2	36,2	134,1
92-Hauts de Seine	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93-Seine St Denis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94-Val de Marne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95-Val d'Oise	97,0	6,8	103,8	1,2	1,4	5,1	0,1	7,8	42,3
ILE DE FRANCE	3 216,0	54,3	3 270,3	32,2	260,6	62,9	5,1	360,8	315,2
08-Ardennes	88,5	2,1	90,6	-	1,8	7,8	0,7	10,3	312,9
10-Aube	771,9	1,5	773,4	1,5	1,1	4,9	0,2	7,7	52,6
51-Marne	4 233,9	1 066,7	5 300,6	0,2	107,8	283,4	0,2	391,6	461,3
52-Haute-Marne	254,4	39,5	293,9	11,7	9,6	30,6	0,8	52,7	37,7
CHAMPAGNE ARDENNE	5 348,7	1 109,8	6 458,5	13,4	120,3	326,7	1,9	462,3	864,5
02-Aisne	2 901,5	1 133,1	4 034,6	32,2	3 806,2	176,4	2,9	4 017,7	265,7
60-Oise	371,7	38,7	410,4	15,6	19,0	16,2	9,0	59,8	52,4
80-Somme	427,5	9,7	437,2	11,0	43,0	21,1	1,2	76,3	155,0
PICARDIE	3 700,7	1 181,5	4 882,2	58,8	3 868,2	213,7	13,1	4 153,8	473,1
27-Eure	2 857,2	240,9	3 098,1	5,1	682,7	85,4	0,2	773,4	214,3
76-Seine-Maritime	4 502,3	573,9	5 076,2	48,3	773,2	479,0	1,4	1 301,9	61,5
HAUTE NORMANDIE	7 359,5	814,8	8 174,3	53,4	1 455,9	564,4	1,6	2 075,3	275,8
18-Cher	3 361,5	1 631,4	4 992,9	313,1	16 577,0	631,7	23,9	17 545,7	591,3
28-Eure et Loir	3 832,2	304,8	4 137,0	42,7	757,2	221,9	3,3	1 025,0	114,8
36-Indre	130,4	3,5	133,9	18,9	7,8	26,8	3,8	57,3	97,7
37-Indre et Loire	3 900,8	375,6	4 276,4	222,1	1 179,1	455,0	38,0	1 894,2	1 270,0
41-Loir et Cher	8 384,3	230,9	8 615,2	313,0	16 037,6	316,5	23,4	16 690,5	531,6
45-Loiret	16 377,8	1 630,5	18 008,3	564,7	1 302,7	1 426,7	44,5	3 338,6	1 959,5
CENTRE	35 987,0	4 176,7	40 163,7	1 474,5	35 861,4	3 078,6	136,8	40 551,2	4 564,9
14-Calvados	3 348,1	249,4	3 597,5	33,6	40,4	762,5	3,8	840,3	123,3
50-Manche	987,3	248,3	1 235,6	13,8	17,0	290,5	1,1	322,4	76,9
61-Orne	9 520,7	4 979,6	14 500,3	11,9	5 521,7	2 251,1	14,4	7 799,1	2 639,2
BASSE NORMANDIE	13 856,1	5 477,3	19 333,4	59,3	5 579,1	3 304,1	19,3	8 961,8	2 839,4
21-Côte d'Or	8,8	0,8	9,6	1,3	0,5	0,3	0,1	2,2	22,8
58-Nièvre	250,6	23,7	274,3	4,0	106,1	35,8	1,2	147,1	18,4
71-Saône et Loire	15 409,0	1 450,4	16 859,4	3 292,5	430,7	1 695,4	52,6	5 471,2	1 107,2
89-Yonne	5 061,8	560,0	5 621,8	33,9	863,6	527,2	3,1	1 427,8	244,8
BOURGOGNE	20 730,2	2 034,9	22 765,1	3 331,7	1 400,9	2 258,7	57,0	7 048,3	1 393,2
59-Nord	5 702,2	1 197,7	6 899,9	7,7	960,6	231,9	2,7	1 202,9	247,8
62-Pas de Calais	14 418,4	2 642,7	17 061,1	51,0	1 245,4	896,4	19,7	2 212,5	2 102,9
NORD PAS DE CALAIS	20 120,6	3 840,4	23 961,0	58,7	2 206,0	1 128,2	22,4	3 415,4	2 350,7
54-Meurthe et Moselle	110,9	6,2	117,1	7,7	2,4	10,6	0,5	21,2	71,8
55-Meuse	62,2	0,3	62,5	0,2	1,4	6,3	0,1	8,0	2,0
57-Moselle	35,0	3,6	38,6	0,5	0,2	0,8	0,2	1,7	458,4
88-Vosges	1 126,9	278,5	1 405,4	1,6	10,2	20,4	0,1	32,3	18,1
LORRAINE	1 335,0	288,6	1 623,6	10,0	14,2	38,1	0,9	63,2	550,3
67-Bas-Rhin	3 023,8	145,0	3 168,8	41,6	298,3	5,9	8,4	354,2	224,4
68-Haut-Rhin	302,0	9,0	311,0	5,0	121,6	-	-	126,6	30,9
ALSACE	3 325,8	154,0	3 479,8	46,6	419,9	5,9	8,4	480,8	255,3
25-Doubs	26,2	2,5	28,7	-	0,3	4,1	-	4,4	4,3
39-Jura	34,8	-	34,8	2,3	0,5	1,8	0,3	4,9	6,9
70-Haute-Saône	90,8	-	90,8	-	0,9	7,4	-	8,3	17,7
90-Territoire de Belfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCHE COMTE	151,8	2,5	154,3	2,3	1,7	13,3	0,3	17,6	28,9
44-Loire-Atlantique	15 031,9	3 509,7	18 541,6	247,3	2 832,8	964,9	8,3	4 053,3	99,8
49-Maine et Loire	12 024,8	1 024,9	13 049,7	4 248,0	4 704,8	1 251,5	44,8	10 249,1	1 797,5
53-Mayenne	28 018,5	6 116,4	34 134,9	5 696,8	2 559,0	4 631,3	177,5	13 064,6	1 257,0
72-Sarthe	23 030,6	143,0	23 173,6	4 504,4	15 480,0	2 302,2	124,1	22 410,7	3 167,4
85-Vendée	70 185,7	4 275,4	74 461,1	27 440,9	40 392,1	4 729,2	112,7	72 674,9	4 073,7
PAYS DE LA LOIRE	148 291,5	15 069,4	163 360,9	42 137,4	65 968,7	13 879,1	467,4	122 452,6	10 395,4

# ABATTAGES CONTROLES 1990 (1)

## Volailles et lapins

REGION ET DEPARTEMENT	Volailles principales			Autres volailles					Lapins
	Poussins, poulets(2)	Poules, coqs	Total	Canards	Dindes (3)	Pintades	Oies	Total	
22-Côtes d'Armor	33 021,7	11 460,8	44 482,5	581,4	75 669,2	2 704,1	3,9	78 958,6	114,2
29-Finistère	208 243,7	3 904,1	212 147,8	1,8	8,9	393,2	0,1	404,0	397,9
35-Ile et Vilaine	6 424,9	1 015,6	7 440,5	1,3	58,5	681,9	0,1	741,8	655,3
56-Morbihan	155 047,3	2 313,3	157 360,6	19 078,0	138 961,2	261,8	184,0	158 485,0	5 290,4
<b>BRETAGNE</b>	<b>402 737,6</b>	<b>18 693,8</b>	<b>421 431,4</b>	<b>19 662,5</b>	<b>214 697,8</b>	<b>4 041,0</b>	<b>188,1</b>	<b>238 589,4</b>	<b>6 457,8</b>
16-Charente	583,9	311,5	895,4	81,9	9,5	91,1	10,9	193,4	649,8
17-Charente-Maritime	667,6	18,2	685,8	35,7	12,3	68,8	3,0	119,8	149,3
79-Deux-Sèvres	16 943,8	1 258,6	18 202,4	2 862,7	21 351,0	2 505,3	91,5	26 810,5	11 553,9
86-Vienne	333,9	17,1	351,0	113,2	175,9	57,6	83,7	430,4	2 928,1
<b>POITOU CHARENTES</b>	<b>18 529,2</b>	<b>1 605,4</b>	<b>20 134,6</b>	<b>3 093,5</b>	<b>21 548,7</b>	<b>2 722,8</b>	<b>189,1</b>	<b>27 554,1</b>	<b>15 281,1</b>
24-Dordogne	5 153,6	67,8	5 221,4	193,5	2 716,9	632,1	57,7	3 600,2	456,9
33-Gironde	9 953,5	385,0	10 338,5	96,9	4,7	525,7	1,4	628,7	55,1
40-Landes	20 483,2	194,7	20 677,9	334,6	4 011,0	1 476,4	196,2	6 018,2	295,9
47-Lot et Garonne	879,7	274,9	1 154,6	29,7	16,1	68,7	0,8	115,3	33,0
64-Pyrénées-Atlantiques	2 331,6	65,7	2 397,3	19,2	7,6	70,7	0,1	97,6	44,7
<b>AQUITAINE</b>	<b>38 801,6</b>	<b>988,1</b>	<b>39 789,7</b>	<b>673,9</b>	<b>6 756,3</b>	<b>2 773,6</b>	<b>256,2</b>	<b>10 460,0</b>	<b>885,6</b>
09-Ariège	417,3	136,8	554,1	27,7	4,3	53,7	1,2	86,9	70,2
12-Aveyron	310,4	31,0	341,4	59,4	24,3	88,8	5,4	177,9	602,3
31-Haute-Garonne	1 528,8	85,8	1 614,6	99,6	59,4	278,4	3,7	441,1	199,7
32-Gers	13 941,9	315,2	14 257,1	196,5	601,5	1 588,1	0,3	2 386,4	105,1
46-Lot	932,2	105,5	1 037,7	23,2	490,5	120,9	0,6	635,2	52,6
65-Hautes-Pyrénées	379,9	0,6	380,5	12,5	11,8	19,3	1,0	44,6	59,3
81-Tarn	562,2	40,9	603,1	64,0	74,9	176,3	3,2	318,4	582,5
82-Tarn et Garonne	293,2	60,5	353,7	1 413,4	12,3	57,4	4,3	1 487,4	37,0
<b>MIDI PYRENEES</b>	<b>18 365,9</b>	<b>776,3</b>	<b>19 142,2</b>	<b>1 896,3</b>	<b>1 279,0</b>	<b>2 382,9</b>	<b>19,7</b>	<b>5 577,9</b>	<b>1 708,7</b>
19-Corrèze	309,5	6,0	315,5	151,5	195,8	94,1	7,6	449,0	305,0
23-Creuse	30,4	0,3	30,7	4,5	0,6	1,7	1,3	8,1	43,5
87-Haute-Vienne	199,4	12,8	212,2	17,3	13,3	53,7	2,1	86,4	405,9
<b>LIMOUSIN</b>	<b>539,3</b>	<b>19,1</b>	<b>558,4</b>	<b>173,3</b>	<b>209,7</b>	<b>149,5</b>	<b>11,0</b>	<b>543,5</b>	<b>754,4</b>
01-Ain	18 415,6	1 503,2	19 918,8	3 742,1	426,5	1 409,5	70,6	5 648,7	542,0
07-Ardèche	1 913,4	50,3	1 963,7	-	38,6	435,3	-	473,9	77,2
26-Drôme	9 160,0	767,0	9 927,0	26,7	15 411,6	1 182,1	3,3	16 623,7	1 323,2
38-Isère	735,3	13,9	749,2	30,6	70,6	107,0	2,3	210,5	454,0
42-Loire	9 528,2	128,5	9 656,7	76,1	729,6	958,0	3,8	1 767,5	513,0
69-Rhône	2 045,5	94,3	2 139,8	4,5	10 079,9	165,2	3,5	10 253,1	265,4
73-Savoie	497,5	-	497,5	1,3	-	0,5	-	1,8	10,1
74-Haute-Savoie	48,2	1,9	50,1	-	4,2	3,3	-	7,5	1,5
<b>RHONE ALPES</b>	<b>42 343,7</b>	<b>2 559,1</b>	<b>44 902,8</b>	<b>3 881,3</b>	<b>26 761,0</b>	<b>4 260,9</b>	<b>83,5</b>	<b>34 986,7</b>	<b>3 186,4</b>
03-Allier	11 685,2	172,5	11 857,7	20,7	489,6	680,8	11,1	1 202,2	168,0
15-Cantal	13,1	-	13,1	-	-	-	-	-	-
43-Haute-Loire	729,3	0,7	730,0	-	114,6	135,3	-	249,9	73,1
63-Puy de Dôme	2 046,0	112,8	2 158,8	124,6	858,6	406,7	10,9	1 400,8	92,9
<b>Auvergne</b>	<b>14 473,6</b>	<b>286,0</b>	<b>14 759,6</b>	<b>145,3</b>	<b>1 462,8</b>	<b>1 222,8</b>	<b>22,0</b>	<b>2 852,9</b>	<b>334,0</b>
11-Aude	529,8	16,9	546,7	27,3	10 620,6	62,4	1,4	10 711,7	54,5
30-Gard	7 923,8	3,0	7 926,8	8,4	410,6	178,6	0,4	598,0	88,7
34-Hérault	688,8	15,2	704,0	4,6	18,3	82,3	0,2	105,4	42,3
48-Lozère	2,4	0,1	2,5	-	0,1	1,3	-	1,4	0,2
66-Pyrénées-Orientales	197,2	4,7	201,9	2,1	2,0	11,2	0,1	15,4	46,7
<b>LANGUEDOC ROUSSILLON</b>	<b>9 342,0</b>	<b>39,9</b>	<b>9 381,9</b>	<b>42,4</b>	<b>11 051,6</b>	<b>335,8</b>	<b>2,1</b>	<b>11 431,9</b>	<b>232,4</b>
04-Alpes de Hte Provence	38,4	0,1	38,5	-	0,6	1,3	-	1,9	118,6
05-Hautes-Alpes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06-Alpes-Maritimes	504,7	7,1	511,8	-	0,2	12,6	-	12,8	-
13-Bouches du Rhône	2 475,0	55,5	2 530,5	0,5	11,2	178,8	0,1	190,6	0,8
83-Var	196,8	8,2	205,0	15,5	9,5	31,3	0,6	56,9	24,2
84-Vaucluse	6 331,8	104,7	6 436,5	-	44,1	527,4	-	571,5	668,0
<b>PROV.-ALPES-COTE D'AZUR</b>	<b>9 546,7</b>	<b>175,6</b>	<b>9 722,3</b>	<b>16,0</b>	<b>65,6</b>	<b>751,4</b>	<b>0,7</b>	<b>833,7</b>	<b>811,6</b>
2A-Corse du Sud	67,6	-	67,6	-	-	-	-	-	-
2B-Haute-Corse	510,1	2,6	512,7	-	-	29,4	-	29,4	-
<b>CORSE</b>	<b>577,7</b>	<b>2,6</b>	<b>580,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>29,4</b>	<b>-</b>	<b>29,4</b>	<b>-</b>
<b>FRANCE</b>	<b>818 680,2</b>	<b>59 350,1</b>	<b>878 030,3</b>	<b>76 862,8</b>	<b>400 989,4</b>	<b>43 543,9</b>	<b>1 506,6</b>	<b>522 902,7</b>	<b>53 958,7</b>

1. Enquêtes réalisées auprès des abattoirs soit immatriculés, soit contrôlés sur le plan sanitaire par les Directions départementales des Services vétérinaires.

2. Animaux nourris aux grains spécialement pour la consommation humaine, présentés en carcasses, effilés, éviscérés avec ou sans abats.

3. Dindes industrielles et fermières.

Source: SCEES

# PRODUCTION ET CONSOMMATION INDIGENES DE VIANDE

Unité: 1000 tonnes (équivalent carcasse)

Espèce	Production						Consommation					
	PIC			PIB			CIC			CIB		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Gros bovins(1)	1 619	1 500	1 565	1 652	1 530	1 599	1 340	1 375	1 331	1 389	1 401	1 362
Veaux	335	298	299	351	311	313	310	291	299	326	305	314
Porcins(2)	1 539	1 546	1 580	1 779	1 779	1 816	1 854	1 850	1 849	2 106	2 098	2 101
Ovins, caprins(1)	140	138	139	151	150	177	252	264	274	263	276	313
Equidés	12	10	8	15	13	10	60	61	58	60	61	58
Volailles	///	///	///	1 448	1 557	1 665	///	///	///	1 087	1 183	1 219

1. Commerce extérieur des animaux reproducteurs exclus.

2. Poids avec tête et pieds.

Source: SCEES

## DÉFINITIONS

### *Abattages contrôlés redressés*

Il s'agit du total annuel des abattages bruts collectés par les Directions départementales des Services vétérinaires et redressés par des coefficients propres à chaque espèce pour tenir compte d'une certaine sous-estimation dans les chiffres relevés au niveau des différents lieux d'abattage. Les coefficients de redressement obéissent au même principe d'établissement que les années précédentes.

### *Production indigène brute (PIB)*

Abattages contrôlés redressés + abattages en ferme (autoconsommation) + exportations d'animaux vivants - importations d'animaux vivants. Tous les animaux vivants sont pris en compte alors que dans la PIC ou dans l'ancienne notion de PIT les reproducteurs et certaines autres catégories (notamment les porcelets) étaient exclus.

Les abattages en ferme ne font l'objet d'une estimation que pour l'espèce porcine, sous la rubrique autoconsommation.

### *Consommation indigène brute (CIB) (synonyme d'utilisation intérieure)*

Abattages contrôlés redressés + abattages en ferme pour le porc + importations de viandes - exportations de viandes - variation des stocks publics de viande entre le premier et le dernier jour de l'année considérée. Cette définition correspond exactement à celle de CIT anciennement utilisée.

### *Consommation annuelle moyenne par habitant*

Elle est établie, pour chaque année, en divisant la consommation indigène brute en kilo d'équivalent carcasse par l'estimation officielle de la population française au 1er juillet de l'année.

Équivalent carcasse : l'estimation pondérale de la production et de la consommation est établie en millier de tonnes d'équivalent-carcasse. Chaque rubrique du commerce extérieur des viandes et conserves qui porte sur un produit déjà partiellement transformé est convertie en équivalent-carcasse par application d'un coefficient de conversion qui permet d'évaluer le poids de carcasse originel dont elle provient. De même, les animaux vivants sont convertis en poids de carcasse auquel ils correspondent.

La carcasse de référence est celle définie par voie réglementaire pour chaque espèce. Ainsi pour le porc il s'agit d'une carcasse avec tête alors que les séries nationales de PIC, CIC et d'anciennes PIT et CIT sont sans tête.

# BILAN D'APPROVISIONNEMENT VIANDE

Unité:1000 tonnes (équivalent carcasse)

Année	Production indigène brute	Variation de stocks	Exportations	Importations	Disponibilités intérieures	Alimentation animale	Graisses de découpe et de parage (1)	Consommation humaine nette (2)	
			Y c. animaux vivants					Totale	Par tête (kg/an)
<b>Bœuf</b>									
1988	1 652	1	583	301	1 369	-	90	1 279	22,9
1989	1 530	-208	687	351	1 402	-	84	1 318	23,5
1990	1 599	51	581	395	1 362	-	87	1 275	22,6
<b>Veau</b>									
1988	351	-	67	41	325	-	16	309	5,5
1989	312	-	42	34	304	-	14	290	5,2
1990	313	-	37	38	314	-	14	300	5,3
<b>Porc (y c. tête et pieds)</b>									
1988	1 779	-	209	537	2 107	-	352	1 755	31,4
1989	1 779	-2	201	518	2 098	-	350	1 748	31,2
1990	1 816	-	223	508	2 101	-	356	1 745	31,0
<b>Mouton et chèvre</b>									
1988	152	-	10	121	263	-	5	258	4,6
1989	150	-	13	139	276	-	5	271	4,8
1990	177	1	17	153	313	-	6	307	5,5
<b>Equidés</b>									
1988	15	-	7	52	60	-	1	59	1,1
1989	13	-	7	55	61	-	1	60	1,1
1990	10	-	4	52	58	-	1	57	1,0
<b>Volailles</b>									
1988	1 448	-6	421	54	1 087	-	-	1 087	19,5
1989	1 557	-34	473	65	1 183	-	-	1 183	21,1
1990	1 665	8	509	71	1 219	-	0	1 219	21,7
<b>Autres viandes</b>									
1988	290	-	4	28	314	-	-	314	5,6
1989	300	-	6	19	313	-	-	313	5,6
1990	300	-	6	28	322	-	-	322	5,7
<b>Abats comestibles</b>									
1988	455	-	31	163	587	225	-	362	6,5
1989	436	-	26	122	532	255	-	277	5,0
1990	451	-	33	150	568	280	-	288	5,1
<b>Ensemble</b>									
1988	6 142	-5	1 332	1 297	6 112	225	464	5 424	97,1
1989	6 077	-244	1 455	1 303	6 169	255	454	5 460	97,5
1990	6 332	59	1 310	1 390	6 258	280	464	5 514	97,9

1. Il s'agit des graisses de première découpe à l'état frais ou transformé.

2. Pour le calcul de la consommation par tête sont utilisés les chiffres de la population au 1er juillet: 55 879 000 en 1988, 56 160 000 en 1989 et 56 411 000 en 1990.

Source: SCEES.

Le bilan viande est exprimé en poids carcasse froide, parée. La production indigène brute est l'équivalent en viande de la production d'animaux vivants sortis de l'agriculture. Elle est égale à l'ensemble des abattages corrigés du solde du commerce extérieur des animaux vivants et des variations de stocks ; la production des autres viandes (lapins, gibiers, pigeons...) font l'objet d'une estimation ; celle des abats est évaluée à partir de taux forfaitaires appliqués à la production de viande. Les variations sont celles des stocks publics ou privés aidés. Le commerce extérieur comprend l'ensemble de la viande et des animaux vivants échangés exprimés en poids carcasse. Les disponibilités = production indigène brute - variations de stocks - exportations + importations. L'alimentation animale est constituée essentiellement par les abats destinés à la fabrication d'aliments pour animaux de compagnie (chats, chiens...). Les graisses de découpe sont calculées à partir d'un % appliqué au tonnage en carcasse. La consommation humaine est nette de graisse de découpe et exprimée en kg de carcasse.

## BILAN D'APPROVISIONNEMENT OEUFS

Unité:1000 tonnes ( œufs en coquilles )

Année	Production	Variation de stocks	Exportations	Importations	Disponibilités	Oeufs à couvrir	Usages industriels non alimentaires	Consommation humaine	
								Totale	Par tête (kg/an)
1988	931	2	29	73	973	59	7	907	16,3
1989	905	-	43	74	936	58	7	871	15,5
1990	895	1	57	75	912	73	7	842	14,9

1. Les chiffres de population utilisés pour le calcul de la consommation humaine par tête sont ceux au 1er juillet soit: 55 879 000 en 1988, 56 160 000 en 1989 et 56 411 000 en 1990.  
Source: SCEES

### NOTE METHODOLOGIQUE

Le bilan œufs prend en compte les œufs de poule exprimés en poids d'œufs en coquille. La production recouvre la totalité des œufs de consommation et des œufs à couvrir, nette des pertes à la production. Les stocks prennent en compte les stocks privés en entrepôts publics. Le commerce extérieur comprend les œufs et produits à base d'œufs, exprimés en œufs entiers. Les disponibilités = production - variations de stocks - exportations + importations. Les œufs à couvrir sont les œufs mis en incubation dans l'année. Les usages non alimentaires = industrie chimique + pharmaceutique + cosmétique... Les pertes au cours de la commercialisation sont incluses dans le poste. La consommation humaine inclut les œufs consommés tels quels ou sous forme de produits dérivés (pâtes, pâtisserie...).

# COMPTES DE L'AGRICULTURE

Les comptes de l'agriculture sont élaborés chaque année dans le cadre de la "Commission des comptes de l'agriculture de la Nation", selon la "nouvelle nomenclature d'activités et de produits" mise au point en 1975 et suivant les concepts du "système élargi de comptabilité nationale" (SECN), version française du système européen de comptes économiques intégrés.

La "branche agriculture" recouvre l'ensemble des unités de production de biens ou de services agricoles. Elle comprend principalement les exploitations agricoles au sens de la statistique agricole (unités de production dépassant un certain seuil économique : 1 ha de SAU ou équivalent) ainsi que les vergers, jardins, potagers et basses-cours des ménages non agricoles.

Plusieurs comptes sont présentés dans les pages suivantes et selon les méthodes d'évaluation de la base 1980 des comptes nationaux.

1 - Le compte national est établi par l'INSEE et décrit l'activité économique de la branche agriculture sous ses différents aspects : livraisons, production, consommations intermédiaires, comptes d'exploitation et de revenu ;

2 - Le compte social est réalisé par la Direction des Exploitations agricoles, de la Politique sociale et de l'Emploi, du Ministère de l'Agriculture et de la Forêt, avec la collaboration de la Mutualité sociale agricole et du Centre national pour l'Aménagement des Structures des Exploitations agricoles (CNASEA). Les estimations des transferts sociaux issues du compte de revenu (cf. 1) ;

3 - Les comptes par catégories d'exploitations sont établis annuellement par le Service Central des Enquêtes et Études Statistiques (SCEES). Ils constituent la synthèse des différentes sources disponibles sur les exploitations agricoles : recensements agricoles, enquêtes structures biennales 1981-1983-1985-1987, Réseau d'Information comptable agricole (RICA) et enquête sur les Recettes et Dépenses d'exploitation agricole (ERDEXA).

4 - Les comptes départementaux de l'agriculture élaborés par les services départementaux et régionaux de statistique agricole et le SCEES sont cohérents pour l'ensemble avec le compte national de l'INSEE. Les comptes départementaux conduisent toutefois à un résultat brut d'exploitation (RBE) légèrement différent du RBA du compte national du fait qu'il ne tient pas compte des transferts sociaux, d'une partie des indemnités d'assurances (celle ne correspondant pas au remboursement de dommages courants). D'autre part, le RBE concerne le champ des exploitations agricoles alors que le RBA est relatif au champ un peu plus vaste de la branche Agriculture (qui comprend, en plus des exploitations agricoles, les entreprises de travaux agricoles, CUMA, centres d'insémination artificielle, les établissements de semences et les unités de production agricole des ménages non exploitants).

# COMPTES NATIONAUX

## Livraisons de produits agricoles, hors TVA, y compris taxes (1)

Unité: million de F

01 Produits de l'agriculture (NAP73)	Valeur 1988	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1989	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1990 (p)
01 Blé tendre	27 872	110,0	96,7	29 646	109,5	98,0	31 813
02 Blé dur	2 147	107,2	106,9	2 461	138,9	92,0	3 145
03 Orge	7 125	102,8	95,9	7 025	105,1	100,4	7 413
04 Avoine	358	119,0	85,2	363	81,5	94,9	281
05 Maïs	14 091	97,8	96,8	13 340	70,0	116,0	10 832
06 Autres céréales	655	127,8	94,6	792	103,7	107,2	880
00 Céréales	52 248	105,9	96,9	53 627	100,2	101,2	54 364
11 Pommes de terre	3 303	83,3	144,0	3 961	96,8	109,2	4 189
12 Légumes frais	17 485	99,0	100,0	17 310	98,4	106,4	18 123
13 Légumes secs	4 555	109,7	102,9	5 141	119,1	87,4	5 352
14 Fruits	11 830	103,0	102,8	12 525	100,9	117,0	14 783
10 Fruits et légumes	37 173	100,2	104,6	38 937	101,8	107,1	42 447
21 Betteraves industrielles	8 138	97,3	101,4	8 022	110,4	90,5	8 014
22 Oléagineux	13 305	88,6	114,2	13 451	103,4	85,2	11 854
23 Tabac	762	89,8	101,3	693	98,8	103,2	707
24 Autres plantes industrielles	789	82,3	116,9	759	88,8	82,0	553
20 Plantes industrielles	22 994	91,5	109,0	22 925	105,2	87,6	21 128
31 Vins courants	10 103	87,7	113,7	10 076	107,4	112,5	12 166
32 Vins de qualité	27 073	105,8	123,4	35 331	101,3	116,3	41 610
30 Vins	37 176	100,9	121,1	45 407	102,6	115,4	53 776
41 Plants de pépinières	2 288	100,0	99,7	2 282	100,1	101,1	2 311
42 Fleurs et plantes	5 988	98,6	98,5	5 817	99,9	99,7	5 795
43 Autres produits végétaux	626	87,4	85,4	467	47,1	169,5	373
40 Produits végétaux divers	8 902	98,2	98,0	8 566	97,1	102,0	8 479
<b>PRODUITS VEGETAUX</b>	<b>158 493</b>	<b>100,8</b>	<b>106,0</b>	<b>169 462</b>	<b>101,7</b>	<b>104,5</b>	<b>180 194</b>
51 Gros bovins	35 477	92,6	108,2	35 569	104,1	93,1	34 481
52 Veaux	12 184	88,7	111,8	12 082	99,3	91,5	10 973
53 Porcins	16 773	100,0	122,9	20 615	101,7	95,5	20 024
54 Equins	562	108,2	77,3	470	60,0	143,3	404
55 Ovins caprins	4 331	100,3	99,1	4 307	101,2	90,5	3 946
50 Bétail	69 327	94,3	111,7	73 043	102,2	93,6	69 828
61 Volailles	15 972	108,4	98,0	16 965	105,9	97,9	17 580
62 Animaux divers	3 600	100,0	101,9	3 668	100,0	103,4	3 793
60 Autres animaux	19 572	106,8	98,7	20 633	104,3	98,8	21 373
71 Lait	49 657	98,6	104,3	51 067	102,0	100,8	52 505
72 Oeufs	5 551	96,7	105,9	5 685	95,6	97,7	5 310
73 Produits animaux divers	782	100,0	91,3	714	100,0	91,5	653
70 Autres produits animaux	55 990	98,4	104,3	57 466	101,8	100,4	58 468
<b>PRODUITS ANIMAUX</b>	<b>144 889</b>	<b>97,6</b>	<b>106,9</b>	<b>151 142</b>	<b>102,2</b>	<b>96,9</b>	<b>149 669</b>
<b>TOTAL</b>	<b>303 382</b>	<b>99,8</b>	<b>106,4</b>	<b>320 604</b>	<b>102,0</b>	<b>100,9</b>	<b>329 863</b>

1. Taxes communautaires (céréales, betteraves, lait) et parafiscales (BAPSA, ANDA, etc.)  
Source: INSEE, comptes nationaux de l'agriculture (base 1980).

## Livraisons et production totale de la branche agriculture (hors TVA)

Unité: million de F

Eléments de la branche	Valeur 1988	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1989	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1990 (p)
Livraisons de produits agricoles	303 382	99,3	106,4	320 604	102,0	100,9	329 863
Ventes résiduelles des administrations	744	105,8	105,6	831	106,5	99,9	884
<b>LIVRAISONS DE LA BRANCHE</b>	<b>302 638</b>	<b>99,3</b>	<b>106,4</b>	<b>319 773</b>	<b>101,9</b>	<b>100,9</b>	<b>328 979</b>
Variations des stocks	-3 429	///	///	6 372	///	///	1 414
Biens d'investissement	838	///	///	2 622	///	///	4 934
Production finale	300 047	102,4	107,0	328 767	102,3	99,7	335 327
Intraconsommation	84 136	94,1	99,8	79 053	103,8	100,7	82 627
<b>PRODUCTION TOTALE</b>	<b>384 183</b>	<b>100,6</b>	<b>105,5</b>	<b>407 820</b>	<b>102,5</b>	<b>99,9</b>	<b>417 954</b>

Source: INSEE, comptes nationaux de l'agriculture (base 1980).



## Consommations intermédiaires de la branche agriculture (hors TVA)

Unité: million de F

Éléments de la branche	Valeur 1988	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1989	Indice de volume	Indice de prix	Valeur 1990 (p)
Produits agricoles	90 260	94,2	99,8	84 850	103,8	100,6	88 570
Aliments des animaux	44 290	104,6	103,7	47 812	104,5	90,6	45 279
Engrais	19 688	101,6	103,7	20 756	99,3	98,3	20 257
Produits pétroliers	8 195	98,5	108,8	8 783	99,9	107,3	9 412
Produits de protection des cultures	13 619	112,0	99,5	15 185	101,1	102,6	15 749
Entretien des bâtiments	1 229	102,4	101,4	1 276	105,3	102,5	1 377
Réparation du matériel	9 139	101,7	103,7	9 640	96,0	102,7	9 506
Dépenses vétérinaires	4 982	100,7	103,6	5 200	101,0	103,3	5 423
Autres biens	10 160	100,3	102,1	10 404	101,6	102,8	10 868
Autres services	11 908	100,8	104,7	12 563	103,4	103,6	13 452
<b>TOTAL</b>	<b>213 470</b>	<b>99,4</b>	<b>102,0</b>	<b>216 469</b>	<b>102,6</b>	<b>99,0</b>	<b>219 893</b>
							<b>2 440</b>
TVA non déductible	2 214	100,2	105,5	2 340	100,9	103,3	
Total hors TVA déductible	215 684	99,4	102,1	218 809	102,6	99,0	222 333

Source: INSEE, comptes nationaux de l'agriculture (base 1980).

## Comptes de la branche agriculture

Unité: million de F

Éléments de la branche	Valeur 1987	Indice de valeur	Valeur 1988	Indice de valeur	Valeur 1989	Indice de valeur	Valeur 1990 (p)
<b>1. Compte de production</b>							
Livraisons de la branche	297 426	101,8	302 638	105,7	319 773	102,9	328 979
Consommations intermédiaires (hors TVA d	123 659	106,4	131 548	106,2	139 756	100,0	139 706
Valeur ajoutée brute des livraisons	173 767	98,5	174 090	105,2	180 017	105,1	189 273
Valeur ajoutée brute de la production	169 949	99,1	168 499	112,2	189 011	103,5	195 621
<b>2. Compte d'exploitation</b>							
Ressources	184 308	98,3	181 253	105,0	190 228	106,6	202 772
Valeur ajoutée brute	173 767	98,5	171 090	105,2	180 017	105,1	189 273
Subventions d'exploitation	10 541	96,4	10 163	100,5	10 211	132,2	13 499
Emplois	184 308	98,3	181 253	105,0	190 228	106,6	202 772
Salaires	17 930	103,0	18 468	103,5	19 114	104,0	19 878
Cotisations sociales	6 458	98,9	6 389	101,4	6 477	101,5	6 574
Impôts liés à la production	5 737	126,7	7 271	74,3	5 399	146,5	7 909
EBE des livraisons (1)	154 183	96,7	149 125	106,8	159 238	105,8	168 411
EBE de la production	150 365	97,5	146 534	114,8	168 232	103,9	174 759
<b>3. Compte de revenu, optique livraisons</b>							
Ressources	173 104	97,6	168 875	113,3	179 412	105,8	189 796
EBE (1)	154 183	96,7	149 125	106,8	159 238	105,8	168 411
Indemnités d'assurances	3 120	101,1	3 154	86,6	2 732	115,1	3 145
Prestations sociales	15 784	104,9	16 556	105,0	17 391	104,7	18 208
Transferts courants divers reçus	17	///	40	///	51	///	32
Emplois	173 104	97,6	168 875	106,2	179 412	105,8	189 796
Intérêts	12 392	99,2	12 292	103,1	12 673	100,0	12 678
Primes d'assurance	4 345	109,2	4 744	101,3	4 805	98,4	4 726
Charges locatives	10 499	101,7	10 673	101,9	10 881	97,7	10 635
Impôts fonciers sur terres exploitées en faire-valoir direct	3 791	101,6	3 851	97,2	3 742	104,9	3 926
Cotisations sociales au profit des exploitants	13 812	102,7	14 182	104,4	14 799	106,7	15 790
Transferts courants divers versés	4	///	400	///	579	///	208
Revenu brut agricole	128 261	95,7	122 733	107,5	131 933	107,5	141 833
Ecart sur taxe (2)	589	///	-65	///	756	///	-1 423
Revenu brut agricole corrigé	127 672	96,2	122 798	106,8	131 177	109,2	143 256
Consommation de capital fixe	28 769	103,1	29 665	103,5	30 698	102,3	31 402
Revenu net agricole corrigé	98 903	94,2	97 133	107,9	100 479	111,3	111 854

1. Excédent brut d'exploitation.

2. Taxes versées aux administrations publiques sur produits agricoles.

Source: INSEE, comptes nationaux de l'agriculture (base 1980).

# COMPTE SOCIAL DE L'AGRICULTURE

## Compte social des exploitants agricoles

Emplois	1988	1989	1990 (p)	Unité: million de F			
				Ressources	1988	1989	1990 (p)
Prestations	68 449	72 097	75 968	Cotisations	14 869	15 552	16 546
Santé	23 805	25 912	27 807	Ressources affectées	18 518	19 466	20 915
maladie	23 059	25 175	27 074	Transferts de gestion	28 328	30 621	32 319
invalidité	746	737	733	Compensation démographique	19 262	22 008	24 688
Vieillesse	38 600	40 193	42 153	Consolidation	916	979	916
Survie	763	796	837	Autres transferts	8 150	7 634	6 715
Famille	4 950	4 880	4 834	Subventions du budget général	10 489	11 487	10 647
maternité	198	192	4 644	Protection sociale	8 853	9 911	9 100
prestations familiales	4 752	4 688	190	Socio-structurel	1 636	1 576	1 547
Emploi (formation)	331	316	337	Contributions communautaires	-	-	-
Transfert de gestions	1 824	1 459	1 117	Ajustements divers	847	-840	-456
Charges de gestion et dépenses assimilées	2 678	2 730	2 886	TOTAL	73 051	76 286	79 971
Protection sociale	2 596	2 645	2 798				
Socio-structurel	82	85	88				
<b>TOTAL</b>	<b>73 051</b>	<b>76 286</b>	<b>79 971</b>				

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

## Compte social des salariés agricoles

Emplois	1988	1989	1990 (p)	Unité: million de F			
				Ressources	1988	1989	1990(p)
Prestations	15 773	16 649	17 594	Cotisations	7 656	7 879	8 074
Santé	6 279	6 680	7 024	agriculteurs, employeurs	5 603	5 650	5 713
maladie	4 898	5 314	5 635	salariés	2 053	2 229	2 361
invalidité, infirmité	341	311	310	Transferts entre gestions	9 032	9 691	10 451
accidents du travail				Subventions du budget général			
et maladies professionnelles	1 040	1 055	1 079	au titre des mesures socio-structurelles	62	52	48
Vieillesse	6 892	7 337	7 843	TOTAL	16 750	17 622	18 573
Survie	806	841	898				
Famille	1 740	1 745	1 787				
maternité	187	196	205				
charge de famille	1 553	1 549	1 582				
Emploi (formation)	56	46	42				
Transfert de gestions	127	124	134				
Charges de gestion et dépenses assimilées	850	849	845				
Protection sociale	844	843	839				
Socio-structurel	6	6	6				
<b>TOTAL</b>	<b>16 750</b>	<b>17 622</b>	<b>18 573</b>				

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

## Transferts sociaux afférents aux exploitants agricoles

Dépenses-Recettes	Unité: million de F					
	Exploitants actifs			Anciens exploitants		
	1988	1989	1990 (1)	1988	1989	1990 (1)
Prestations	16 229	17 403	18 125	50 666	55 494	57 753
Cotisations	14 182	14 787	15 773	687	785	773
<b>Solde</b>	<b>2 047</b>	<b>2 616</b>	<b>2 352</b>	<b>49 979</b>	<b>54 729</b>	<b>56 980</b>

Source: Ministère de l'Agriculture et de la Forêt. Direction des Exploitations, de la Politique sociale et de l'Emploi.

# COMPTES DEPARTEMENTAUX DES EXPLOITATIONS AGRICOLES (1)

Unité: million F

REGION ET DEPARTEMENT	Livraisons totales			Consommations intermédiaires hors TVA déductible			Charges d'exploitations (2)			Revenu brut d'exploitation global, optique livraisons (3)		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
77-Seine et Marne	3 563,6	3 678,2	3 500,9	1 441,3	1 517,6	1 534,9	1 034,9	995,0	1 004,5	1 134,6	1 216,9	1 013,1
78-Yvelines	1 221,2	1 275,7	1 278,0	533,5	566,0	575,2	410,3	421,4	430,3	292,6	305,6	289,6
91-Essonne	1 196,0	1 161,5	1 158,6	483,0	504,3	522,2	381,7	390,6	392,6	346,0	281,4	258,1
92-Hauts de Seine	} 245,3	} 256,6	} 252,2	} 105,7	} 108,0	} 106,0	} 99,7	} 100,1	} 99,9	} 43,0	} 53,6	} 49,7
93-Seine St Denis												
94-Val de Marne												
95-Val d'Oise												
ILE DE FRANCE	7 115,2	7 244,8	7 060,4	2 935,3	3 083,7	3 128,7	2 198,7	2 182,9	2 202,6	2 071,1	2 077,2	1 825,7
08-Ardennes	2 184,1	2 343,4	2 319,9	1 112,5	1 156,1	1 150,4	314,8	326,4	322,7	828,1	930,7	918,8
10-Aube	4 292,8	4 846,9	5 377,7	1 674,9	1 777,6	1 808,5	643,5	669,2	735,9	2 019,0	2 444,3	2 885,6
51-Marne	9 300,8	11 151,8	13 000,7	2 931,8	3 109,5	3 226,5	2 242,0	2 384,2	2 670,7	4 225,5	5 764,0	7 210,9
52-Haute-Marne	1 692,6	1 894,0	1 960,4	903,4	987,9	980,0	257,7	252,0	248,1	609,5	710,9	817,7
CHAMPAGNE ARDENNE	17 470,3	20 236,1	22 658,7	6 622,6	7 031,1	7 165,4	3 458,0	3 631,8	3 977,4	7 682,1	9 849,9	11 833,0
02-Aisne	6 032,6	6 375,8	6 751,3	2 553,0	2 688,6	2 749,7	1 415,9	1 443,8	1 473,9	2 149,9	2 339,4	2 629,6
60-Oise	3 853,8	3 825,4	3 918,6	1 896,9	2 069,4	2 133,8	1 001,0	1 007,8	1 015,1	1 006,1	800,9	827,3
80-Somme	5 712,8	5 755,0	5 968,1	2 861,5	3 063,7	3 084,2	1 053,3	1 084,5	1 103,2	1 912,9	1 737,0	1 919,5
PICARDIE	15 599,2	15 956,2	16 638,0	7 311,4	7 821,7	7 967,7	3 470,2	3 536,1	3 592,2	5 068,9	4 877,3	5 376,4
27-Eure	3 431,2	3 431,8	3 508,5	1 534,3	1 596,6	1 617,2	826,1	836,6	864,4	1 156,5	1 084,7	1 095,3
76-Seine-Maritime	4 210,3	4 461,1	4 479,6	1 980,3	2 109,9	2 157,0	955,7	979,9	989,8	1 434,3	1 505,9	1 502,5
HAUTE NORMANDIE	7 641,5	7 892,9	7 988,1	3 514,6	3 706,5	3 774,2	1 781,8	1 816,5	1 854,2	2 590,8	2 590,6	2 597,8
18-Cher	3 130,0	3 282,2	3 194,8	1 430,7	1 540,0	1 535,8	645,7	649,9	653,0	1 140,1	1 188,1	1 117,4
28-Eure et Loir	4 087,3	4 272,2	4 353,7	1 788,3	1 883,6	1 926,1	752,7	759,1	772,8	1 600,4	1 696,3	1 788,1
36-Indre	2 446,9	2 518,4	2 460,2	1 282,7	1 351,4	1 372,6	459,9	462,4	465,6	814,7	834,6	814,0
37-Indre et Loire	3 202,4	3 345,2	3 353,5	1 309,6	1 382,2	1 385,5	655,0	642,7	675,4	1 304,6	1 392,2	1 424,1
41-Loir et Cher	3 305,7	3 505,0	3 538,6	1 511,6	1 579,7	1 570,6	641,9	642,7	646,5	1 208,7	1 344,5	1 316,8
45-Loiret	4 157,2	4 298,6	4 197,9	1 775,4	1 857,6	1 886,6	759,6	776,4	794,1	1 716,6	1 754,7	1 687,7
CENTRE	20 329,5	21 221,6	21 098,7	9 098,3	9 594,5	9 677,2	3 914,8	3 933,2	4 007,4	7 785,1	8 210,4	8 148,1
14-Calvados	3 796,3	3 909,2	3 890,2	1 782,5	1 892,7	1 903,3	827,5	839,4	826,7	1 306,6	1 309,4	1 323,0
50-Manche	5 165,3	5 267,4	5 334,2	2 584,9	2 732,3	2 762,1	993,8	1 044,8	958,7	1 774,3	1 673,3	1 806,1
61-Orne	3 449,7	3 419,7	3 440,3	1 694,2	1 813,2	1 841,8	725,4	733,2	698,3	1 144,7	989,5	1 088,6
BASSE NORMANDIE	12 411,3	12 596,3	12 664,7	6 061,6	6 438,2	6 507,2	2 546,7	2 617,4	2 483,7	4 225,6	3 972,2	4 217,7
21-Côte d'Or	3 635,5	4 188,4	4 327,3	1 191,5	1 283,2	1 267,1	792,1	802,6	851,7	1 769,4	2 230,8	2 351,6
58-Nièvre	1 933,9	2 056,1	2 026,6	919,4	1 023,4	1 020,0	464,2	464,8	454,9	680,9	717,6	752,9
71-Saône et Loire	3 768,9	4 346,4	4 381,1	1 635,6	1 781,9	1 710,2	895,5	909,1	907,8	1 461,9	1 895,1	2 085,7
89-Yonne	3 461,8	3 594,9	3 657,0	1 526,3	1 660,1	1 695,5	606,7	599,6	602,8	1 394,9	1 404,0	1 443,2
BOURGOGNE	12 800,1	14 185,8	14 392,0	5 272,8	5 748,6	5 692,8	2 758,5	2 776,1	2 817,2	5 307,1	6 247,5	6 633,4
59-Nord	5 636,4	6 044,7	6 177,7	2 998,6	3 210,7	3 247,3	1 093,4	1 113,0	1 153,4	1 654,0	1 837,0	1 909,5
62-Pas de Calais	6 082,5	6 027,8	6 307,7	3 405,1	3 527,3	3 589,8	1 254,8	1 287,4	1 317,4	1 555,8	1 354,2	1 555,4
NORD PAS DE CALAIS	11 718,9	12 072,5	12 485,4	6 401,7	6 738,0	6 837,1	2 348,2	2 400,4	2 470,8	3 209,8	3 191,2	3 464,9
54-Meurthe et Moselle	1 834,4	1 964,6	1 989,5	789,8	868,3	881,3	309,3	312,7	312,5	811,5	855,3	882,1
55-Meuse	2 015,7	2 196,5	2 220,8	878,7	952,4	962,9	320,5	321,9	323,3	877,3	996,1	1 016,8
57-Moselle	1 865,4	1 982,5	2 031,6	907,2	982,8	994,9	376,2	365,0	360,2	666,5	711,7	772,8
88-Vosges	1 360,5	1 432,5	1 452,5	589,4	635,4	626,1	208,5	208,1	212,7	626,4	659,8	700,7
LORRAINE	7 076,0	7 576,1	7 694,4	3 165,1	3 438,9	3 465,2	1 214,5	1 207,7	1 208,7	2 981,7	3 222,9	3 372,4
67-Bas-Rhin	2 835,3	3 078,3	3 135,9	1 092,1	1 196,0	1 246,5	497,2	508,4	515,3	1 311,0	1 448,9	1 456,1
68-Haut-Rhin	2 485,0	2 730,5	2 996,6	721,0	784,2	801,2	448,5	446,7	443,4	1 353,3	1 542,2	1 802,9
ALSACE	5 320,3	5 808,8	6 132,5	1 813,1	1 980,2	2 047,7	945,7	955,1	958,7	2 664,3	2 991,1	3 259,0
25-Doubs	1 666,1	1 832,2	1 840,1	832,0	885,3	860,2	340,1	354,6	376,8	610,9	712,3	729,7
39-Jura	1 304,4	1 441,4	1 401,0	612,2	647,9	642,8	236,9	246,9	262,4	522,8	620,2	574,3
70-Haute-Saône	1 418,9	1 538,9	1 538,1	683,2	727,0	730,6	287,0	292,5	302,1	502,7	585,3	568,9
90-Territoire de Belfort	135,3	145,8	142,2	61,7	65,1	63,9	25,6	26,7	27,4	54,5	60,6	58,0
FRANCHE COMTE	4 524,7	4 958,3	4 921,4	2 189,1	2 325,3	2 297,5	889,6	920,7	968,7	1 690,9	1 978,4	1 930,9
44-Loire-Atlantique	5 185,0	5 389,6	5 392,1	2 172,8	2 347,2	2 324,1	986,9	1 021,0	1 040,2	2 186,2	2 185,2	2 274,2
49-Maine et Loire	6 878,9	7 068,8	7 232,7	3 260,6	3 472,0	3 520,3	1 812,8	1 830,2	1 870,4	1 983,3	1 956,4	2 112,2
53-Mayenne	5 242,9	5 381,2	5 361,8	2 816,4	3 031,5	3 081,4	872,0	892,6	899,4	1 691,4	1 617,8	1 633,1
72-Sarthe	4 054,3	4 197,3	4 247,5	2 257,6	2 407,2	2 374,9	802,2	820,2	848,1	1 106,9	1 100,8	1 201,7
85-Vendée	6 609,5	6 937,4	7 253,8	3 786,6	4 093,3	4 198,1	826,3	844,4	851,9	2 204,7	2 235,8	2 551,5
PAYS DE LA LOIRE	27 970,6	28 974,3	29 487,9	14 294,0	15 351,2	15 498,8	5 300,2	5 408,4	5 510,0	9 172,5	9 096,0	9 772,7

SCEES

# COMPTES DEPARTEMENTAUX DES EXPLOITATIONS AGRICOLES (1)

Unité: million F

REGION ET DEPARTEMENT	Livraisons totales			Consommations intermédiaires hors TVA déductible			Charges d'exploitations (2)			Revenu brut d'exploitation global, optique livraisons (3)		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
22-Côtes d'Armor	10 117,6	10 939,1	10 774,8	6 840,1	7 200,8	6 929,4	1 131,7	1 188,7	1 171,7	2 336,6	2 730,1	2 897,5
29-Finistère	9 550,6	10 138,2	9 983,8	6 262,1	6 519,2	6 384,0	1 020,2	1 040,7	1 043,8	2 497,4	2 794,9	2 822,4
35-Ile et Vilaine	8 029,6	8 384,8	8 108,9	4 740,5	4 974,7	4 870,5	1 057,8	1 080,8	1 026,8	2 439,8	2 548,2	2 501,7
56-Morbihan	7 971,3	8 357,7	8 227,4	5 436,4	5 854,4	5 748,9	790,9	831,7	783,5	1 902,9	1 833,3	1 919,9
BRETAGNE	35 669,1	37 819,8	37 094,9	23 279,1	24 549,1	23 932,8	4 000,6	4 141,9	4 025,8	9 176,7	9 906,5	10 141,5
16-Charente	3 180,4	3 443,4	3 986,5	1 476,2	1 573,6	1 583,1	728,3	737,9	732,9	1 098,9	1 256,0	1 810,6
17-Charente-Maritime	3 879,7	4 427,3	4 935,8	1 772,2	1 906,8	1 936,8	882,1	886,4	890,2	1 367,1	1 763,5	2 216,3
78-Deux-Sèvres	4 379,5	4 585,0	4 560,3	2 418,1	2 679,3	2 717,6	699,9	732,3	736,6	1 462,8	1 371,4	1 415,5
86-Vienne	3 079,7	3 388,5	3 078,3	1 576,6	1 731,9	1 786,2	569,6	578,2	582,3	1 087,0	1 246,0	932,1
POITOU-CHARENTES	14 519,3	15 844,2	16 560,9	7 243,1	7 891,8	8 023,7	2 879,9	2 934,8	2 942,0	5 015,8	5 636,9	6 374,5
24-Dordogne	3 116,9	3 248,1	3 316,3	1 402,8	1 429,4	1 403,1	719,4	758,3	768,3	1 176,8	1 237,0	1 383,4
33-Gironde	6 925,4	8 754,2	9 195,0	2 397,6	2 694,7	2 629,2	2 301,4	2 457,0	2 521,8	2 357,1	3 680,2	4 126,2
40-Landes	3 247,9	3 269,6	3 214,0	1 433,0	1 547,3	1 572,4	497,9	517,4	536,7	1 376,6	1 262,3	1 167,0
47-Lot et Garonne	3 707,9	3 604,3	3 714,0	1 703,5	1 814,8	1 782,1	866,3	874,1	879,7	1 247,1	1 200,4	1 277,5
64-Pyrénées-Atlantiques	3 477,2	3 667,7	3 504,3	1 741,7	1 887,6	1 884,4	538,5	556,1	588,9	1 459,9	1 480,4	1 347,5
AQUITAINE	20 475,3	22 543,9	22 943,6	8 678,6	9 373,8	9 273,2	4 923,5	5 162,9	5 295,4	7 617,6	8 860,3	9 301,6
09-Ariège	626,7	638,3	634,7	307,3	323,3	323,6	148,2	153,6	153,5	247,8	246,5	268,2
12-Aveyron	2 882,2	3 079,8	3 035,4	1 711,0	1 815,8	1 773,5	458,1	462,1	477,9	1 150,5	1 242,2	1 375,3
31-Haute-Garonne	2 514,4	2 513,3	2 478,5	1 299,5	1 368,2	1 343,7	556,1	553,2	570,0	763,3	753,4	792,9
32-Gers	3 813,4	4 089,2	3 928,8	1 773,4	1 922,5	1 852,4	607,3	614,6	652,6	1 594,9	1 772,2	1 626,9
46-Lot	1 450,3	1 531,7	1 505,4	853,1	936,2	914,8	260,5	285,6	277,5	459,6	457,3	509,7
65-Hautes-Pyrénées	1 015,3	1 097,5	1 113,3	491,5	517,4	510,1	144,4	146,9	152,3	473,5	523,2	566,0
81-Tarn	2 174,2	2 298,6	2 288,1	1 176,2	1 258,1	1 249,9	397,3	411,1	428,0	772,2	887,3	842,3
82-Tarn et Garonne	2 810,7	2 858,0	2 823,9	1 151,0	1 214,2	1 197,2	594,5	609,3	637,0	1 200,2	1 174,4	1 138,3
MIDI-PYRENEES	17 287,2	18 106,4	17 808,1	8 763,0	9 355,7	9 165,2	3 166,4	3 216,4	3 348,8	6 662,0	7 056,5	7 119,6
19-Corrèze	1 319,7	1 381,0	1 362,5	843,6	902,5	924,5	204,7	206,1	208,5	434,8	496,8	479,1
23-Creuse	1 109,3	1 129,5	1 071,1	716,3	750,3	757,4	228,0	228,0	229,4	353,2	358,9	386,5
87-Haute-Vienne	1 463,8	1 483,6	1 412,6	817,1	849,3	858,6	386,3	389,7	394,1	483,2	476,6	498,7
LIMOUSIN	3 892,8	3 994,1	3 846,2	2 377,0	2 502,1	2 540,5	819,0	823,8	832,0	1 271,2	1 331,7	1 364,3
01-Ain	2 530,5	2 687,3	2 734,4	1 180,1	1 207,7	1 146,8	329,5	332,6	336,8	1 117,6	1 258,3	1 403,6
07-Ardèche	1 231,0	1 361,7	1 421,2	474,9	499,9	484,1	165,0	174,7	179,9	706,6	800,6	884,1
26-Drôme	3 479,7	3 767,7	3 883,3	1 708,3	1 825,6	1 768,8	866,5	915,0	952,3	1 033,0	1 199,1	1 313,8
38-Isère	2 427,2	2 608,3	2 557,4	1 273,5	1 325,4	1 289,8	415,3	413,2	424,1	840,3	975,7	967,3
42-Loire	1 788,2	1 936,3	1 909,0	949,6	1 010,1	1 003,3	348,3	350,9	356,3	686,4	750,4	708,8
69-Rhône	3 306,2	3 835,5	3 901,7	809,4	826,5	818,4	667,6	666,4	677,9	1 935,0	2 448,1	2 517,8
73-Savoie	929,9	967,4	987,1	456,1	485,0	468,2	137,7	140,0	145,5	394,2	408,2	437,8
74-Haute-Savoie	1 128,2	1 185,5	1 183,4	627,0	631,9	600,8	189,0	193,1	200,3	392,6	441,9	471,8
RHONE-ALPES	16 820,9	18 349,7	18 577,5	7 478,9	7 811,1	7 580,2	3 118,9	3 185,9	3 273,1	7 105,7	8 282,3	8 705,0
03-Allier	2 272,6	2 487,7	2 375,1	1 055,2	1 138,1	1 123,8	607,9	614,8	598,6	831,8	987,1	1 003,3
15-Cantal	1 643,0	1 725,0	1 642,2	794,2	864,3	846,3	381,6	389,8	384,2	726,5	744,1	788,7
43-Haute-Loire	1 267,0	1 368,0	1 372,3	655,7	676,9	675,4	238,8	246,1	246,2	570,1	642,8	685,8
63-Puy de Dôme	2 446,1	2 625,5	2 550,3	1 224,9	1 304,8	1 322,0	517,7	525,4	527,3	935,3	1 028,3	1 039,8
AUVERGNE	7 628,7	8 206,2	7 939,9	3 730,0	3 984,1	3 967,5	1 746,0	1 776,1	1 756,3	3 063,7	3 402,3	3 517,6
11-Aude	2 713,5	2 763,2	2 701,6	969,8	973,4	902,3	1 095,4	1 065,0	1 054,6	968,0	1 055,5	1 203,2
30-Gard	3 476,2	3 664,8	3 677,0	1 030,1	1 058,9	1 036,5	1 527,0	1 470,2	1 489,0	1 229,0	1 390,3	1 566,2
34-Hérault	2 930,4	3 065,4	2 975,7	823,6	877,3	883,1	1 286,8	1 271,5	1 275,9	1 277,6	1 287,4	1 342,1
48-Lozère	488,5	502,3	495,3	207,6	226,2	227,2	109,1	115,1	124,3	288,9	280,1	305,5
66-Pyrénées-Orientales	2 587,9	2 471,3	2 391,7	671,7	672,5	707,9	1 016,8	1 033,6	1 097,1	987,2	847,2	764,8
LANGUEDOC-ROUSSILLON	12 196,5	12 467,0	12 241,3	3 702,8	3 808,3	3 757,0	5 035,1	4 955,4	5 040,9	4 750,7	4 860,5	5 181,8
04-Alpes de Hte Provence	774,5	765,5	811,4	393,0	410,9	430,0	191,9	203,0	218,3	266,9	261,7	290,0
05-Hautes-Alpes	434,7	481,0	505,3	226,9	243,6	242,8	100,8	101,8	105,1	191,8	223,9	271,9
06-Alpes-Maritimes	952,8	965,5	1 000,2	367,6	390,9	408,5	256,7	252,0	252,3	357,7	351,0	371,5
13-Bouches du Rhone	3 369,6	3 534,9	3 839,4	1 298,7	1 362,3	1 386,1	1 240,6	1 280,9	1 317,9	952,7	1 001,1	1 251,9
83-Var	2 785,9	3 016,5	3 115,7	699,6	710,9	742,3	692,6	698,3	715,0	1 472,3	1 691,4	1 751,2
84-Vaucluse	4 100,5	4 399,0	4 741,1	1 624,9	1 739,7	1 793,1	1 260,4	1 290,5	1 344,8	1 334,8	1 474,8	1 705,6
PROV.-ALPES-COTED'AZUR	12 418,0	13 162,4	14 013,1	4 610,7	4 858,9	5 002,8	3 743,0	3 826,5	3 953,4	4 576,2	5 003,9	5 643,3
2A-Corse du Sud	223,3	216,2	197,3	83,8	90,0	84,0	69,9	64,8	64,8	103,2	101,2	104,6
2B-Haute-Corse	606,0	569,7	556,7	264,3	260,7	255,5	292,8	245,2	250,5	205,0	180,0	182,3
CORSE	829,3	785,9	754,0	348,1	350,7	339,5	362,7	310,0	315,3	308,2	281,2	286,9
FRANCE	291 714,7	310 003,3	315 001,7	138 890,9	147 742,7	147 641,9	60 622,0	61 720,0	62 834,6	103 997,6	112 828,8	120 068,1

1. Comptes établis sur la base 1981, semi-définitifs pour 1988 et 1989, provisoires pour 1990.

2. Charges sociales des exploitants agricoles exclues.

3. Charges sociales des exploitants agricoles non déduites.

# **PRIX ET INDICES DES PRIX AGRICOLES**

# PRIX MOYENS A LA PRODUCTION DE CERTAINS PRODUITS AGRICOLES (1)

Produits	Unité	1986	1987	1988	1989	1990
Blé tendre (qualité standard)	F/Q	116,18	111,91	106,24	109,20	100,74
Orge de mouture (qualité moyenne)	F/Q	104,68	95,98	93,68	96,22	89,81
Maïs (qualité standard)	F/Q	112,08	110,11	100,81	95,55	100,74
Betterave sucrière (18°)	F/Q	22,98	23,34	22,22	23,59	24,15
Pomme de terre ( Bintje)	F/Q	49,05	41,22	46,37	73,58	74,76
Tabac	F/Q	2 699,00	2 699,00	2 670,00	2 670,00	2 750,00
Veaux	F/KG.vif	18,34	18,40	20,55	22,06	21,24
Gros bovins (sur pied)	F/KG.net	20,85	20,95	22,26	23,96	22,30
Porcs (classes 2 et 3)	F/KG.vif	10,57	9,61	9,22	11,37	10,85
Agneaux blancs (qualité moyenne)	F/KG.vif	15,55	14,38	14,93	14,81	12,96
Agneaux gris (qualité moyenne)	F/KG.vif	15,33	14,34	14,59	14,24	13,00
Moutons	F/KG.vif	11,25	11,12	11,72	11,08	20,82
Lait de vache (37 g/kg matière grasse)	F/HL	175,82	178,24	182,71	191,28	191,35
Poulets d'élevage	F/KG.vif	6,02	5,80	5,77	5,77	5,63
Poulets fermiers	F/KG.vif	15,14	15,02	15,28	15,50	15,56
Lapins	F/KG.vif	13,78	13,06	12,41	12,65	13,07
Oeufs	F/le cent	43,35	49,90	43,20	45,70	44,70

1. Prix moyens utilisés pour le calcul de l'indice des prix agricoles à la production.

Source: INSEE

## INDICES DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES A LA PRODUCTION (IPPAP)(2)

Indices annuels corrigés des variations saisonnières (base 100 en 1980)

Produits	Pondération	1986	1987	1988	1989	1990	Variation 1990/89 en%
Indice général	10 000,0	142,9	140,5	141,2	151,9	151,6	-0,2
Indice général sans fruits et légumes	9 190,0	141,3	138,8	140,1	151,7	149,4	-1,5
<b>Produits végétaux sans fruits et légumes</b>	<b>3 870,0</b>	<b>140,6</b>	<b>135,2</b>	<b>133,0</b>	<b>145,2</b>	<b>148,6</b>	<b>2,3</b>
Céréales	1 780,0	133,2	128,2	121,7	122,3	116,4	-4,8
blé tendre	1 013,0	132,1	127,3	120,8	124,2	114,6	-7,7
orge de mouture	243,0	134,7	123,5	119,9	123,8	115,6	-6,6
maïs	366,0	134,3	132,0	120,8	114,5	120,7	5,4
orge de brasserie	80,0	135,0	134,4	146,1	130,8	127,6	-2,4
blé dur	31,0	136,6	122,9	104,9	121,4	112,3	-7,5
Pommes de terre	96,0	165,3	144,1	160,5	233,6	229,1	-1,9
Vins	1 039,0	146,5	139,9	143,1	171,6	198,8	15,9
consomm.courante	447,0	151,7	143,6	148,6	174,3	205,5	17,9
autres	592,0	142,6	137,1	138,9	169,6	193,8	14,3
Horticulture florale	200,0	148,9	156,3	148,9	146,8	146,4	-0,3
Autres prod.végétaux	755,0	144,6	138,5	137,9	151,2	145,5	-3,8
betterave	333,0	118,3	120,7	114,9	122,0	124,9	2,4
colza	117,0	153,9	134,2	130,6	147,9	135,2	-8,6
tabac	49,0	165,8	165,8	164,0	164,0	168,9	3,0
semences et plants	169,0	173,1	159,1	174,0	201,0	187,6	-6,7
Légumes et fruits	810,0	161,9	160,1	153,9	153,8	175,9	14,4
légumes	420,0	162,3	184,1	156,6	155,0	167,1	7,8
fruits	390,0	161,5	134,3	150,9	152,6	185,5	21,6
<b>Produits animaux</b>	<b>5 320,0</b>	<b>141,8</b>	<b>141,4</b>	<b>145,3</b>	<b>156,4</b>	<b>150,1</b>	<b>-4,0</b>
Bétail sur pied	2 660,0	138,0	134,9	141,4	157,6	146,8	-6,9
gros bovins	1 289,0	136,2	136,8	145,4	156,5	145,7	-6,9
veaux de boucherie	426,0	153,7	157,7	178,5	199,8	182,3	-8,8
porcs	735,0	134,3	122,0	117,1	144,4	137,8	-4,6
ovins	191,0	131,5	123,4	126,4	124,0	111,9	-9,8
Laït	1 803,0	150,3	152,3	156,2	163,5	163,5	0,0
Volailles et lapins	537,0	141,0	135,6	135,2	134,8	133,4	-1,0
poulets	306,0	135,7	131,5	131,5	131,9	129,5	-1,8
autres volailles	118,0	152,5	145,9	151,5	145,3	140,5	-3,3
lapins	118,0	143,8	136,3	129,5	132,0	136,5	3,4
Oeufs	242,0	120,5	138,3	119,6	126,6	123,7	-2,3
Autres prod.animaux	78,0	146,0	162,5	176,1	192,3	147,3	-23,4
veaux d'engrais.	65,0	144,7	162,9	179,3	201,2	150,6	-25,1

2. Le champ d'observation est la "branche agriculture" au sens de la comptabilité nationale, les produits agricoles transformés étant exclus, sauf le vin. Les produits auto-consommés et les transactions entre agriculteurs ne sont pas retenus. Les pondérations afférentes à chaque produit sont fixes excepté pour les fleurs et les fruits et légumes pour lesquels on utilise la méthode du panier variable.

Source: INSEE.

SCEES

Données chiffrées - Agriculture n° 28

# INDICES DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES A LA PRODUCTION (IPPAP)

## Indices mensuels (série brute, base 100 en 1980)

Année	Moy.ann.	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
<b>Indice général (pondération=10 000)</b>													
1986	142,9	145,9	148,0	145,2	144,6	145,5	142,5	133,9	138,4	140,2	141,0	141,4	143,1
1987	140,5	147,5	146,7	146,4	144,6	141,5	140,0	133,8	133,8	135,0	139,2	140,2	141,5
1988	141,2	141,3	140,2	139,6	139,7	139,5	138,0	136,4	137,2	139,9	142,0	147,1	148,5
1989	151,9	151,4	150,2	150,4	151,8	150,9	148,4	144,2	148,3	152,8	155,8	157,1	157,8
1990	151,6	157,9	154,7	154,2	158,0	151,8	149,4	145,6	147,9	149,7	150,3	151,9	153,8
<b>Indice général sans fruits et légumes (pondération=9 190)</b>													
1986	141,3	144,0	144,5	142,6	141,1	141,0	139,5	132,8	137,4	139,3	140,9	141,3	143,2
1987	138,8	144,8	144,5	143,6	142,1	139,0	136,6	131,2	133,7	135,4	137,3	139,0	140,9
1988	140,1	140,6	139,3	138,1	137,3	136,6	136,2	135,9	137,3	139,3	141,6	145,8	147,9
1989	151,7	151,5	150,1	150,7	150,0	149,3	148,4	145,4	149,2	153,2	154,6	154,9	156,0
1990	149,4	155,4	153,3	152,4	153,2	149,7	148,0	145,1	145,4	147,5	147,7	148,7	150,4
<b>Produits végétaux sans fruits et légumes (pondération=3 870)</b>													
1986	140,6	139,7	143,2	140,8	140,6	142,5	139,7	125,2	135,4	136,0	138,0	137,8	142,3
1987	135,2	145,3	145,4	143,4	141,7	140,3	136,4	124,3	126,2	125,8	127,8	127,8	132,9
1988	133,0	133,4	132,0	130,0	130,2	131,5	130,4	129,2	128,4	128,4	129,4	134,4	136,8
1989	145,2	144,2	143,3	143,6	145,5	144,2	142,5	136,2	138,5	140,8	143,9	145,1	148,7
1990	148,6	150,4	149,3	149,3	154,4	151,1	148,3	140,8	143,9	144,9	145,7	149,1	153,0
<b>Fruits et légumes (pondération=810)</b>													
1986	161,9	167,4	187,5	174,4	183,9	197,1	176,9	146,8	150,7	150,0	141,4	143,1	142,0
1987	160,1	178,8	171,8	178,0	173,4	170,2	178,4	164,2	134,5	131,0	161,1	154,0	148,9
1988	153,9	149,0	151,4	156,7	167,9	173,1	158,9	142,1	136,3	146,8	147,1	162,3	155,5
1989	153,8	150,8	151,0	146,8	172,1	168,9	148,1	131,3	138,1	148,6	169,8	182,1	177,9
1990	175,9	186,7	171,1	174,9	211,7	176,1	165,0	150,7	175,7	175,6	180,3	187,5	192,9
<b>Légumes (pondération=420)</b>													
1986	162,3	157,6	196,5	168,1	184,4	201,3	206,5	143,3	125,3	152,3	139,0	131,7	131,3
1987	184,1	209,0	191,2	200,3	182,8	177,9	225,2	193,8	144,7	142,2	190,6	175,7	167,3
1988	156,6	162,3	166,4	168,5	186,9	173,7	182,5	136,0	121,5	132,6	145,2	154,9	147,1
1989	155,0	150,7	148,4	134,6	164,2	171,7	155,7	133,2	139,8	154,3	176,1	171,7	165,7
1990	167,1	190,6	156,8	146,3	203,0	153,1	163,6	143,1	159,8	175,8	177,8	180,7	186,1
<b>Fruits (pondération=390)</b>													
1986	161,5	177,9	177,9	181,2	183,3	192,6	145,1	150,5	177,9	147,5	144,0	155,4	153,4
1987	134,3	146,3	150,9	154,0	163,4	162,0	128,2	132,4	123,5	118,9	129,5	130,7	129,2
1988	150,9	134,8	135,3	144,0	147,5	172,4	130,7	145,3	152,1	162,1	149,2	170,2	164,6
1989	152,6	150,9	153,8	159,8	180,5	165,9	140,0	129,2	136,2	142,4	163,0	193,2	191,1
1990	185,5	182,6	189,9	205,5	221,0	202,3	166,5	158,8	193,9	182,5	187,7	194,8	200,3
<b>Céréales (pondération=1 780)</b>													
1986	132,3	135,2	136,0	135,9	136,9	137,2	133,4	106,8	119,0	125,0	128,5	129,7	131,5
1987	128,2	131,9	133,5	134,2	135,4	135,3	131,1	113,6	116,2	117,1	117,1	118,8	120,7
1988	121,7	123,2	122,2	118,9	118,4	120,8	119,0	116,5	114,3	112,9	116,0	119,4	120,2
1989	122,3	127,5	125,7	127,3	129,1	126,2	127,7	113,3	112,8	112,7	113,6	115,1	115,6
1990	116,4	115,5	112,7	112,7	114,7	117,9	118,5	112,0	117,0	115,9	116,6	121,3	123,1
<b>Blé tendre (pondération=1 013)</b>													
1986	132,1	134,6	136,0	136,0	136,6	136,1	132,2	106,1	118,4	124,1	126,0	129,4	131,4
1987	127,3	132,4	134,2	134,6	135,4	134,8	129,0	108,7	111,1	114,6	117,5	119,9	121,5
1988	120,8	121,8	120,7	116,6	116,1	117,5	116,7	115,2	113,4	116,0	116,3	120,6	121,5
1989	124,2	129,4	126,5	129,5	131,4	127,9	131,8	115,7	115,1	114,8	115,6	116,4	116,4
1990	114,6	115,7	112,3	112,8	113,9	117,6	118,1	109,9	110,1	112,2	113,0	116,5	118,0

Source: INSEE

# INDICES DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES A LA PRODUCTION (IPPAP)

## Indices mensuels (série brute, base 100 en 1980)

Année	Moy.ann.	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
<b>Blé dur (pondération=31)</b>													
1986	136,6	133,4	132,2	135,2	135,6	135,6	137,2	135,2	123,4	130,5	129,8	131,7	130,2
1987	122,9	130,6	131,2	130,9	137,8	137,8	127,5	119,6	110,3	109,6	107,1	107,1	108,7
1988	104,9	88,2	104,4	96,9	97,4	97,4	95,0	101,9	119,1	94,7	96,5	107,6	108,8
1989	121,4	127,7	112,2	119,2	125,6	118,7	122,7	124,1	123,5	131,7	121,2	120,4	117,2
1990	112,3	117,2	116,3	115,1	117,0	112,4	117,5	108,0	109,2	107,3	107,7	108,2	107,5
<b>Orge de mouture (pondération=243)</b>													
1986	134,7	137,5	138,8	140,7	142,5	146,4	143,6	111,5	122,5	122,9	130,9	125,8	131,2
1987	123,5	131,8	134,9	136,3	135,8	132,2	123,4	106,0	109,1	108,3	111,1	116,4	116,5
1988	119,9	120,2	120,1	116,8	117,7	121,7	119,6	112,8	113,7	113,1	115,9	120,4	122,6
1989	123,8	131,3	131,9	132,8	133,3	131,4	127,5	116,0	112,9	112,2	113,7	117,0	118,0
1990	115,6	120,4	117,5	114,0	115,0	113,9	112,4	106,8	110,2	112,8	114,2	119,4	121,6
<b>Maïs (pondération=366)</b>													
1986	134,3	137,5	136,6	134,9	136,6	135,6	130,2	101,0	114,9	120,4	130,0	129,5	130,3
1987	132,0	127,6	129,3	132,0	134,0	137,5	143,5	131,9	132,7	126,1	112,5	115,3	116,8
1988	120,8	119,9	119,2	119,5	118,8	122,5	122,3	115,5	111,5	103,3	110,8	114,0	113,1
1989	114,5	118,0	118,8	118,8	119,7	117,9	116,8	103,6	101,0	103,1	105,0	107,1	108,6
1990	120,7	108,5	107,4	109,0	115,3	120,0	123,8	121,7	140,4	126,5	127,7	135,9	139,1
<b>Orge de brasserie (pondération=80)</b>													
1986	135,0	130,0	131,8	132,0	134,0	136,6	135,3	121,0	129,2	141,3	140,2	139,4	135,6
1987	134,4	141,1	136,7	131,4	136,9	143,8	127,0	105,8	120,3	125,9	147,4	126,0	138,7
1988	146,1	172,2	163,9	156,2	152,1	159,4	135,1	149,0	130,2	118,0	138,9	127,7	130,3
1989	130,8	138,8	134,0	128,0	135,6	132,3	133,8	110,3	130,6	122,9	123,9	127,7	130,7
1990	127,6	132,4	128,3	126,3	124,8	129,3	125,0	114,8	126,6	127,9	125,7	128,9	128,4
<b>Pomme de terre (pondération=96)</b>													
1986	165,3	81,3	90,7	92,4	114,1	205,1	188,4	113,7	323,0	243,4	181,4	163,0	149,1
1987	144,1	215,5	170,2	166,3	167,3	194,7	185,6	115,9	133,6	101,1	112,6	112,0	113,6
1988	160,5	116,2	107,5	114,2	132,7	158,1	173,9	207,2	207,7	185,6	174,0	179,1	172,4
1989	233,6	181,6	184,6	184,0	181,9	227,7	236,9	186,7	314,8	303,5	268,3	248,2	244,7
1990	229,1	242,7	233,2	262,1	381,8	290,3	192,6	115,6	214,2	194,1	207,9	221,9	230,4
<b>Vins (pondération=1 039)</b>													
1986	146,5	143,0	147,1	147,9	149,2	150,2	151,3	151,5	150,8	149,0	145,7	145,7	146,0
1987	139,9	145,9	144,0	143,1	141,7	139,5	138,4	136,9	136,4	136,9	137,4	140,5	141,5
1988	143,1	139,9	140,2	141,0	141,5	141,0	141,5	141,4	141,5	141,7	143,6	147,5	149,0
1989	171,6	157,4	160,0	162,9	165,1	166,4	167,7	168,5	168,2	175,1	180,3	184,8	190,3
1990	198,8	193,8	197,5	199,2	200,3	199,0	197,1	193,8	191,1	195,5	196,2	194,1	193,8
<b>Vins de consommation courante (pondération=447)</b>													
1986	151,7	148,1	148,7	150,4	151,8	154,8	156,2	155,5	155,2	154,0	149,7	148,3	147,3
1987	143,6	149,0	148,6	149,0	148,3	145,7	143,6	139,4	138,1	138,0	138,3	140,0	148,4
1988	148,6	141,4	142,8	145,9	147,4	147,9	149,1	148,3	148,2	148,2	150,8	156,1	140,1
1989	174,3	161,3	163,5	167,5	168,9	169,7	171,3	172,1	171,5	178,5	186,6	190,5	196,3
1990	205,5	201,9	206,9	212,1	212,6	211,1	208,7	204,0	200,8	201,2	202,8	200,1	200,6
<b>Vins de qualité (pondération=592)</b>													
1986	142,6	139,2	145,8	145,1	147,2	146,7	147,7	148,5	147,5	145,2	142,6	143,7	144,1
1987	137,1	143,5	140,5	138,7	136,8	134,8	134,6	135,1	135,1	136,0	136,6	140,9	142,5
1988	138,9	138,8	138,3	137,3	137,1	135,9	135,7	136,1	136,5	136,8	138,2	140,9	141,4
1989	169,6	154,4	157,4	159,4	162,3	163,9	165,0	165,7	165,8	172,5	175,6	180,4	185,9
1990	193,8	187,7	190,3	189,4	191,0	189,9	188,3	186,2	183,8	191,3	191,2	189,6	188,7
<b>Horticulture florale (pondération=200)</b>													
1986	148,9	196,5	230,6	177,7	145,3	131,4	114,6	105,4	109,7	112,7	113,8	129,6	190,7
1987	156,3	209,2	224,5	185,8	160,7	130,6	103,7	95,1	109,0	104,8	147,3	150,8	197,0
1988	148,9	185,4	175,9	157,9	151,5	143,7	128,5	111,9	107,1	123,0	118,8	159,0	194,1
1989	146,8	205,1	182,9	157,9	164,3	151,7	101,4	115,4	102,9	115,4	133,3	128,0	165,3
1990	146,4	185,4	179,3	153,5	164,2	129,5	127,7	108,9	97,9	108,3	120,8	144,8	203,9

Source: INSEE

SCEES



# INDICES DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES A LA PRODUCTION (IPPAP)

Indices mensuels (série brute, base 100 en 1980)

Année	Moy.ann.	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Acût	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
<b>Colza (pondération=117)</b>													
1986	153,9	152,6	155,8	160,0	161,2	161,2	160,1	160,1	143,1	152,4	152,7	155,2	152,9
1987	134,2	155,8	159,5	162,6	164,2	167,0	167,0	120,2	117,8	119,2	123,8	123,7	124,8
1988	130,6	127,2	119,8	124,8	127,8	130,4	129,4	130,8	137,5	138,9	128,7	133,0	135,0
1989	147,9	135,7	140,7	143,4	149,7	146,4	138,0	148,2	149,7	152,2	152,7	153,2	155,3
1990	135,2	158,0	158,4	157,3	164,1	157,3	154,3	121,2	121,0	123,5	125,4	124,5	127,4
<b>Semences et plants (pondération=169)</b>													
1986	173,1	159,4	152,4	152,4	153,5	153,3	153,5	153,5	151,3	151,5	183,7	179,2	176,6
1987	159,1	152,3	181,7	180,7	167,0	167,0	167,0	167,0	166,1	171,8	159,2	157,1	155,0
1988	174,0	180,9	154,6	154,5	155,4	155,4	155,4	154,9	154,9	155,0	180,1	181,8	183,3
1989	201,0	198,5	200,7	201,6	201,6	187,9	187,9	187,9	188,1	188,1	197,8	199,4	200,8
1990	187,6	196,9	192,8	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	187,6	203,1	183,7	190,2	188,5
<b>Autres produits végétaux (pondération=755)</b>													
1986	144,6	138,3	138,5	139,2	139,4	139,3	138,7	139,4	135,5	136,8	150,7	144,8	149,1
1987	138,5	150,4	151,3	151,3	148,5	148,7	148,6	141,0	139,2	139,6	136,9	136,3	135,7
1988	137,9	136,7	135,4	135,8	136,3	137,1	136,8	136,7	139,1	140,7	138,4	139,4	139,7
1989	151,2	144,5	145,9	146,4	147,5	143,3	141,8	145,1	145,1	145,9	152,2	152,4	152,7
1990	145,5	151,8	150,6	151,3	153,0	151,4	151,3	147,4	145,7	147,0	143,6	144,8	144,2
<b>Produits animaux (pondération=5 320)</b>													
1986	141,8	147,1	145,5	143,9	141,5	139,9	139,3	138,3	138,8	141,7	143,0	143,9	143,9
1987	141,4	144,4	143,9	143,7	142,4	138,0	136,7	136,1	139,2	142,4	144,2	145,8	146,7
1988	145,3	145,9	144,5	143,9	142,4	140,2	140,4	140,8	143,7	147,3	150,4	154,1	155,9
1989	156,4	156,8	155,1	156,0	153,3	153,1	152,7	152,0	157,0	162,1	162,3	162,1	161,4
1990	150,1	159,1	156,2	154,7	152,4	148,6	147,8	148,2	146,5	149,3	149,1	148,4	148,4
<b>Bétail sur pied (pondération=2 660)</b>													
1986	138,0	140,8	139,1	138,6	137,7	142,5	147,5	139,6	137,4	136,9	135,5	134,6	132,3
1987	134,9	234,0	132,8	133,5	135,9	137,3	142,4	133,5	135,2	135,8	135,6	135,9	136,1
1988	141,4	135,2	133,7	135,8	138,8	143,1	142,8	141,8	142,6	142,2	143,9	147,8	149,5
1989	157,6	151,8	151,5	155,1	156,3	160,2	160,6	158,6	162,8	164,4	160,2	157,8	154,9
1990	146,8	151,7	150,5	150,4	152,3	153,2	153,2	153,4	147,0	143,9	140,0	135,7	133,9
<b>Gros bovins (pondération=1 289)</b>													
1986	136,2	137,0	136,0	135,8	136,9	142,7	142,3	138,3	135,6	135,5	135,0	132,5	128,9
1987	136,8	131,9	132,2	133,9	135,9	139,6	138,1	138,7	141,2	140,0	138,2	137,0	136,9
1988	145,4	136,9	135,1	136,4	141,4	148,1	149,5	151,1	151,7	149,8	148,4	149,3	148,4
1989	156,5	150,9	151,9	154,5	157,3	162,1	158,2	157,7	159,0	158,9	158,1	156,4	154,1
1990	145,7	153,4	152,0	152,6	153,2	151,8	149,0	147,9	144,0	143,7	139,6	133,4	130,5
<b>Veaux de boucherie (pondération=426)</b>													
1986	153,7	158,9	157,6	159,6	157,6	156,3	152,5	142,0	141,0	148,5	152,0	159,8	160,7
1987	157,7	160,3	152,8	153,9	159,2	160,4	156,7	145,7	150,6	157,0	161,3	166,7	167,1
1988	178,5	162,4	159,2	170,4	177,8	189,1	183,1	172,2	179,1	176,4	183,6	191,8	198,0
1989	199,8	204,8	207,5	212,8	214,7	211,5	195,4	184,2	185,5	190,7	191,6	195,8	201,2
1990	182,3	198,8	186,7	184,1	186,6	183,1	178,4	177,7	166,9	174,8	185,8	183,9	181,3
<b>Veaux de 8 jours (pondération=65)</b>													
1986	144,7	158,9	157,6	159,6	157,6	156,3	152,5	142,0	141,0	148,5	152,0	159,8	160,7
1987	162,9	160,3	152,8	153,9	159,2	160,4	156,7	145,7	150,6	157,0	161,3	166,7	167,1
1988	179,3	169,3	170,8	155,1	163,1	189,2	190,6	206,6	209,9	180,5	164,5	166,4	185,4
1989	201,2	193,9	195,4	185,2	190,6	210,6	232,0	236,0	229,3	198,4	181,2	180,9	180,6
1990	150,6	170,4	152,2	146,2	153,6	169,7	172,0	181,5	150,2	134,7	128,5	124,5	123,9
<b>Porcs (pondération=735)</b>													
1986	134,3	138,4	134,2	131,8	127,7	134,1	137,9	143,0	141,7	137,9	132,3	128,4	124,5
1987	122,0	123,9	123,4	121,9	122,1	121,7	124,0	123,0	120,8	121,2	120,7	120,5	120,0
1988	117,1	118,9	117,9	116,9	114,8	112,0	112,3	113,2	110,7	114,2	119,0	125,8	128,6
1989	144,4	128,3	123,2	127,7	125,9	134,5	155,1	155,9	168,5	172,0	158,4	149,5	138,8
1990	137,8	128,6	133,9	134,2	139,1	150,5	159,6	162,3	152,4	135,7	122,6	118,9	117,8

Source: INSEE

# INDICES DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES A LA PRODUCTION (IPPAP)

Indices mensuels (série brute, base 100 en 1980)

Année	Moy.ann.	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
<b>Ovins (pondération=191)</b>													
1986	131,5	138,0	139,3	139,3	139,8	143,4	139,2	132,2	126,7	122,2	116,8	119,1	123,7
1987	123,4	131,5	130,2	132,2	138,9	132,3	116,7	114,1	117,4	118,3	119,6	121,1	125,5
1988	126,4	128,1	130,0	128,8	128,9	127,2	126,5	123,6	123,7	123,4	121,9	125,7	130,8
1989	124,0	131,8	135,2	137,3	138,4	134,5	122,7	119,6	118,3	116,0	113,6	116,4	121,6
1990	111,9	125,8	125,2	125,2	122,6	109,3	103,8	104,5	105,0	110,3	109,9	110,4	115,0
<b>Lait (pondération=1 803)</b>													
1986	150,3	159,2	158,3	155,5	150,4	139,6	139,3	140,2	144,3	151,2	157,0	159,7	162,2
1987	152,3	161,8	160,7	158,3	151,5	139,5	139,6	140,8	146,6	154,6	160,5	163,9	165,6
1988	156,2	165,6	164,3	161,4	153,7	142,1	142,0	143,4	149,8	159,5	166,8	170,3	172,8
1989	163,5	172,9	168,9	165,9	157,1	150,9	149,4	150,7	157,8	168,9	176,8	179,3	180,8
1990	163,5	181,0	174,9	169,7	162,3	150,0	149,0	149,9	154,9	166,3	172,0	174,8	176,1
<b>Volailles et lapins (pondération=537)</b>													
1986	141,0	143,3	144,1	144,0	143,9	144,2	141,2	137,3	136,5	137,9	139,1	140,7	140,3
1987	135,6	140,2	137,4	138,2	137,4	136,2	134,4	132,1	132,5	133,5	134,2	134,9	135,9
1988	135,2	135,6	135,9	137,8	136,1	134,2	133,5	131,3	132,6	135,3	136,7	138,6	135,3
1989	134,8	134,8	135,0	136,4	136,4	136,0	133,9	131,9	131,9	134,3	135,3	135,8	135,2
1990	133,4	134,4	134,7	134,6	133,4	132,3	131,1	129,8	130,2	133,3	134,7	136,0	132,4
<b>Poulets (pondération=306)</b>													
1986	135,7	138,4	137,8	137,3	136,8	137,2	136,7	136,3	134,8	133,8	133,2	133,2	133,0
1987	131,5	133,0	132,5	132,6	131,3	130,9	131,2	130,3	131,7	131,8	130,9	130,8	130,8
1988	131,5	132,1	130,4	130,5	129,9	129,8	130,7	130,0	132,3	133,1	133,0	133,1	133,4
1989	131,9	132,5	132,3	132,1	132,3	132,2	132,9	132,5	131,8	131,5	131,1	131,5	131,1
1990	129,5	130,4	130,6	130,0	129,7	128,3	128,9	129,2	129,3	129,4	129,1	129,9	129,7
<b>Autres volailles (pondération=113)</b>													
1986	152,5	153,6	153,2	154,9	154,0	153,5	152,9	152,0	152,0	152,1	150,7	149,6	152,6
1987	145,9	152,2	147,7	149,4	145,2	144,7	144,6	144,7	144,0	143,4	142,8	143,0	148,6
1988	151,5	147,2	147,6	152,6	152,6	151,1	150,2	151,6	153,4	154,8	154,3	156,0	146,1
1989	145,3	145,2	144,6	144,2	144,3	143,8	144,2	143,4	146,0	146,8	147,7	148,5	146,7
1990	140,5	145,6	145,3	144,1	141,0	140,9	139,5	139,1	138,1	137,4	137,5	137,0	140,8
<b>Lapins (pondération=118)</b>													
1986	143,8	146,0	151,7	151,0	152,6	153,2	141,7	143,8	126,2	136,0	143,1	151,1	147,4
1987	136,3	147,4	140,0	141,9	145,8	141,9	133,0	136,3	123,6	128,5	134,3	137,8	137,2
1988	129,5	133,7	138,9	142,3	136,5	129,4	125,2	129,5	114,0	122,4	129,7	136,2	130,1
1989	132,0	130,8	132,8	139,8	139,6	138,7	126,7	119,8	119,0	129,8	134,5	138,1	134,7
1990	136,5	133,9	135,2	137,5	135,7	134,4	129,0	122,7	124,9	139,4	146,5	150,8	147,7
<b>Oeufs (pondération=242)</b>													
1986	120,5	136,2	127,8	122,0	116,5	102,6	95,5	102,8	110,1	128,7	128,2	134,3	139,0
1987	138,3	138,9	154,4	162,1	157,3	132,1	121,2	125,3	128,3	134,0	131,6	135,0	138,9
1988	119,6	139,5	127,6	112,9	105,2	94,5	103,5	113,0	117,1	129,5	126,9	133,5	138,8
1989	126,6	126,6	127,9	119,2	114,4	112,4	112,9	123,8	139,6	134,0	135,8	142,0	142,0
1990	123,7	129,8	129,3	137,6	122,8	118,3	110,9	112,6	115,6	123,6	117,8	127,6	138,0
<b>Autres produits animaux (pondération=78)</b>													
1986	146,0	134,8	134,6	119,9	125,6	143,4	158,4	164,4	166,7	155,6	148,1	146,1	154,4
1987	162,5	141,6	144,5	135,7	139,6	157,2	175,8	179,6	188,0	174,2	169,9	175,8	167,4
1988	176,1	167,8	169,1	156,0	162,6	184,3	185,5	198,8	201,5	177,1	163,9	165,4	181,1
1989	192,3	186,3	187,5	179,0	183,5	200,2	217,9	221,3	215,7	190,0	175,7	175,5	175,2
1990	147,3	166,8	151,6	146,7	152,8	166,2	164,6	171,4	145,0	132,7	126,7	122,2	123,0

Source: INSEE.

## INDICES SENSIBLES DES PRIX DE GROS ALIMENTAIRES A RUNGIS

Indices des prix à la consommation des ménages urbains dont le chef est employé ou ouvrier.

Année	Indice sensible des prix de gros alimentaires à Rungis corrigé des variations saisonnières (1) (base 100 en 1962)						Indice de prix à la consommation (2) (base 100 en 1980)	
	Ensemble	Boeuf	Veau	Porc	Produits laitiers	Fruits et légumes (y c. pom. de terre)	Ensemble (y c. pommes de terre)	Alimentation (y comp. boissons)
1981	331,7	397,9	335,3	246,9	356,4	312,2	113,4	112,0
1982	373,3	433,1	366,7	288,5	412,2	333,6	126,8	128,4
1983	398,7	453,2	383,4	281,2	454,6	382,3	139,0	140,3
1984	410,8	446,6	361,4	301,7	480,3	404,7	149,3	151,4
1985	442,0	488,4	392,3	316,0	501,8	447,6	158,0	158,9
1986	443,4	475,7	401,0	329,1	515,8	413,3	162,2	164,4
1987	445,1	467,3	415,2	268,5	510,3	445,8	167,3	167,3
1988	445,2	452,2	450,1	279,5	527,3	429,9	171,8	169,9
1989	491,5	482,9	513,5	349,9	546,4	441,5	178,0	177,2
1990	510,7	423,8	448,9	343,0	546,2	479,8	184,0	184,4

1. Les indices sont calculés toutes taxes comprises, ils sont à structure fixe, les pondérations sont établies d'après les valeurs des ventes en 1962, ils sont corrigés des variations saisonnières. Les indices annuels ne sont pas des moyennes arithmétiques simples des indices mensuels.

2. Pour le calcul de l'indice des prix à la consommation sont pris en compte les principaux achats de biens et de services effectués par les ménages. Sont exclus du champ de l'indice l'autoconsommation, les salaires et assistance en nature, les dépenses d'hôpital et d'hospice.

## INDICES DES PRIX DES PRODUITS INDUSTRIELS NECESSAIRES AUX EXPLOITANTS AGRICOLES (IPPINEA) (base 100 en 1975)

Rubrique	Indice général	Biens de consommation courante					Biens d'investissements	
		Ensemble	dont				Ensemble	dont équipement
			Energie	Produits chimiques à usage agricole		Aliments pour animaux		
		Ensemble		dont: engrais et amendements				
Pondération	1 000	754	54	292	205	326	246	201

1981	175,1	171,6	274,3	163,8	168,6	163,1	185,8	179,2
1982	195,3	190,6	318,9	179,3	182,9	181,7	209,8	202,4
1983	214,0	208,6	338,8	192,3	196,5	203,9	230,8	221,9
1984	228,6	222,6	364,7	205,4	210,2	216,5	247,1	236,8
1985	237,1	229,5	385,5	224,8	230,3	208,4	260,3	248,6
1986	232,0	218,3	310,4	212,2	214,8	203,7	273,9	263,0
1987	229,6	211,6	301,8	199,8	191,2	197,9	285,8	275,1
1988	237,1	217,3	290,5	200,6	194,8	210,0	297,9	287,8
1989	245,4	224,2	315,4	204,3	200,9	216,5	310,4	300,6
1990	245,9	220,7	332,7	206,5	200,1	201,6	323,0	313,2

1. Les produits retenus sont uniquement les produits industriels achetés pour les besoins de l'exploitation. Sont exclus les produits d'origine agricole (céréales pour l'alimentation animale, par exemple) et les services qui ne sont pas directement liés à la distribution du produit. Les pondérations, déterminées à partir des consommations de l'agriculture au cours de l'année 1975 sont fixes. Les prix utilisés pour le calcul de l'indice sont ceux payés par l'utilisateur hors TVA.

Source: INSEE

# PRIX DES TERRES AGRICOLES EN 1990 (1)

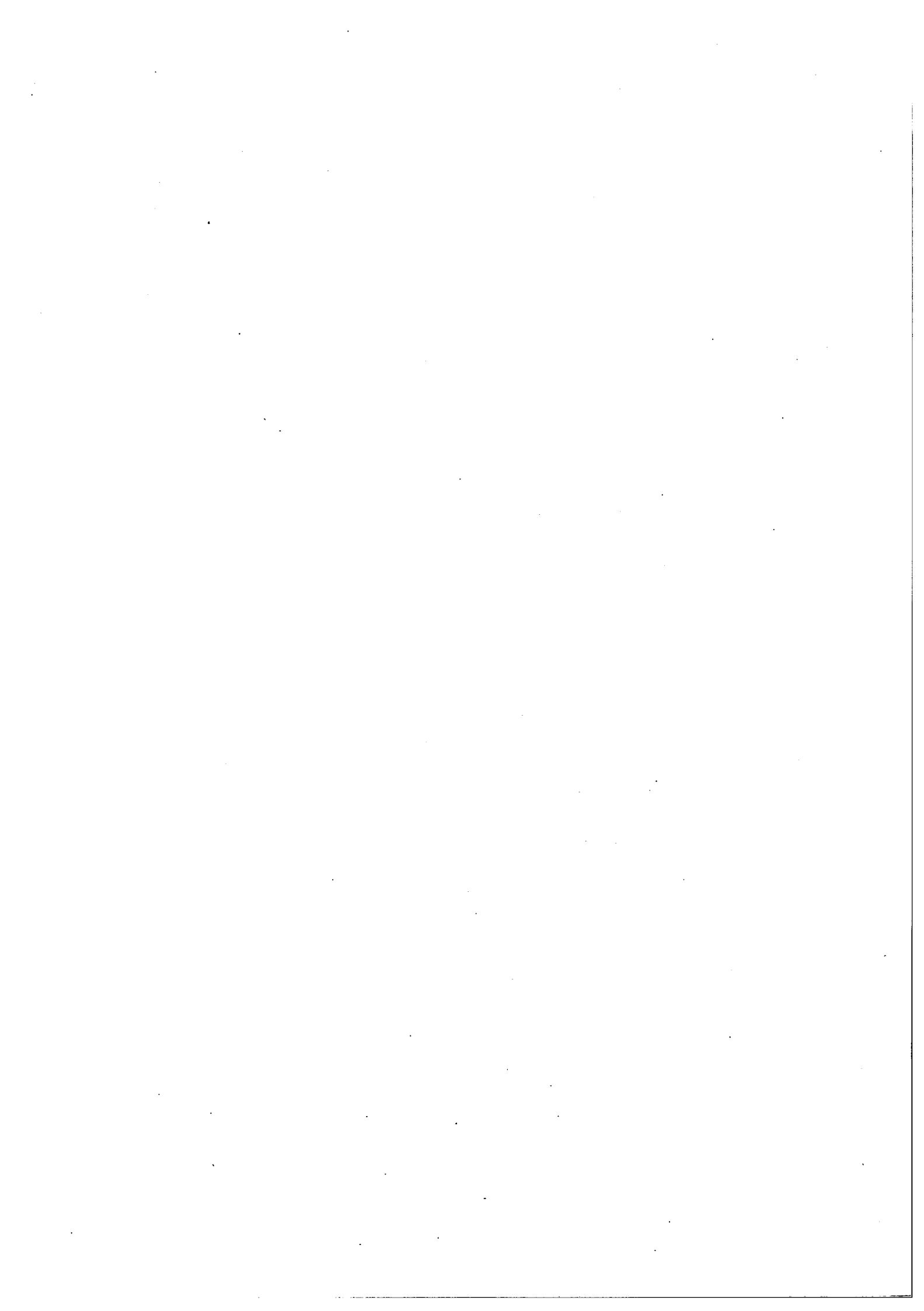
REGION ET DEPARTEMENT	Terres labourables		Prairies naturelles		Ensemble		
	Valeur 1990	1990/89	Valeur 1990	1990/89	1989	1990	1990/89
	f/ha	%	f/ha	%	f/ha	f/ha	%
77-Seine et Marne	29 700	3	33 400	-	29 000	29800	3
78-Yvelines	28 700	4	31 100	7	27 600	28900	5
91-Essonnes	31 200	2	///	///	30 600	31100	2
95-Val d'Oise	27 000	2	31 600	1	26 700	27300	2
ILE DE FRANCE	29 500	3	31 900	3	28 700	29600	3
08-Ardennes	23 900	1	16 700	-1	20 300	20300	1
10-Aube	24 900	2	15 000	-	23 300	23900	4
51-Marne	25 100	-	16 600	-2	24 500	24500	2
52-Haute-Marne	11 900	1	10 300	2	11 000	11200	-8
CHAMPAGNE ARDENNE	22 700	2	14 000	-	20 300	20500	1
02-Aisne	28 000	2	19 400	3	25 500	26100	2
60-Oise	27 700	-	25 700	0	27 500	27400	-
80-Somme	32 400	6	29 300	5	30 300	31900	5
PICARDIE	29 600	3	24 000	3	27 900	28600	3
27-Eure	27 900	-1	24 400	1	27 000	26800	-1
76-Seine-Maritime	34 300	2	29 400	-	31 500	31900	1
HAUTE NORMANDIE	30 700	-	27 500	0	29 300	29400	-
18-Cher	17 000	1	9 600	-	14 500	14600	0
28-Eure et Loir	37 500	5	20 000	3	34 500	36200	3
36-Indre	15 100	3	10 200	-1	13 600	13900	0
37-Indre et Loire	16 600	7	11 300	-7	15 100	15900	1
41-Loir et Cher	19 200	4	13 700	-1	18 000	18600	2
45-Loiret	27 100	3	13 700	-2	25 300	26100	-2
CENTRE	22 000	4	11 900	-1	19 500	20100	1
14-Calvados	26 500	-	22 500	3	23 500	24000	1
50-Manche	27 000	3	24 500	2	24 500	25100	3
61-Ome	17 200	6	17 100	7	16 100	17100	-2
BASSE NORMANDIE	23 500	2	21 500	3	21 500	22100	1
21-Côte d'Or	12 600	2	9 200	-4	11 400	11500	1
58-Nièvre	14 700	-	12 900	-	13 600	13600	-
71-Saône et Loire	10 100	2	11 700	-2	11 400	11300	-1
89-Yonne	16 600	1	12 500	-2	15 800	16000	1
BOURGOGNE	14 200	1	11 600	-2	13 000	13000	-
59-Nord	34 900	5	24 400	3	29 800	31300	5
62-Pas de Calais	26 700	3	24 900	2	25 500	26300	3
NORD PAS DE CALAIS	29 800	4	24 700	3	27 300	28400	4
54-Meurthe et Moselle	15 100	-1	13 500	-3	14 600	14400	-1
55-Meuse	14 200	6	14 300	3	13 600	14200	4
57-Moselle	17 000	-1	13 500	-1	15 500	15300	-1
88-Vosges	16 000	-1	14 900	6	14 600	15200	4
LORRAINE	15 500	1	14 100	1	14 600	14800	1
67-Bas-Rhin	33 100	-1	17 700	-1	28 300	28100	-1
68-Haut-Rhin	34 100	5	27 800	-	31 500	32700	4
ALSACE	33 600	2	21 200	-	29 700	30100	1
25-Doubs	14 500	-	14 800	-1	14 900	14700	-1
39-Jura	14 000	-1	9 400	-3	11 300	11000	-3
70-Haute-Saône	12 800	1	10 800	3	11 300	11600	3
90-Territoire de Belfort	17 700	-1	17 300	-1	17 600	17400	-1
FRANCHE COMTE	13 700	-	12 000	-	12 500	12500	-
44-Loire-Atlantique	8 900	3	7 200	1	8 100	8300	2
49-Maine et Loire	12 500	-	10 700	-2	11 900	11800	-1
53-Mayenne	19 100	-1	17 700	-	18 400	18400	-
72-Sarthe	16 900	1	13 600	-1	15 200	15300	1
85-Vendée	12 100	2	8 600	-5	11 000	10900	-1
PAYS DE LA LOIRE	13 700	1	12 500	-1	13 200	13200	-

# PRIX DES TERRES AGRICOLES EN 1990 (1)

REGION ET DEPARTEMENT	Terres labourables		Prairies naturelles		Ensemble		
	Valeur 1990	1990/89	Valeur 1990	1990/89	1989	1990	1990/89
	f/ha	%	f/ha	%	f/ha	f/ha	%
22-Côtes d'Armor	21 200	-1	7 600	1	19 600	19300	-2
29-Finistère	23 700	-2	10 000	-4	22 400	21800	-3
35-Ile et Vilaine	24 800	-	20 100	-	23 500	23500	-
56-Morbihan	19 900	1	10 500	1	18 100	18200	1
BRETAGNE	22 400	-1	13 500	-	20 900	20800	-
16-Charente	17 900	5	11 600	1	15 500	16300	4
17-Charente-Maritime	22 900	9	14 500	5	20 800	21400	8
79-Deux-Sèvres	13 600	3	13 000	6	13 000	13400	4
86-Vienne	16 600	4	11 700	2	15 500	15700	3
POITOU-CHARENTES	18 100	5	12 600	3	15 200	16800	4
24-Dordogne	21 000	-	20 300	-	20 600	20700	-
33-Gironde	19 100	3	12 200	-	15 300	15600	2
40-Landes	26 300	-	16 400	-1	25 400	25300	-
47-Lot et Garonne	24 800	-3	14 600	-1	23 700	23100	-3
64-Pyrénées-Atlantiques	30 300	-	23 200	-	27 100	27100	-
AQUITAINE	25 200	-	19 000	-	23 000	23000	-
09-Ariège	15 700	-2	10 800	-2	14 000	13600	-3
12-Aveyron	28 800	1	29 900	2	29 000	29200	1
31-Haute-Garonne	21 900	-1	11 300	1	20 400	20200	-1
32-Gers	25 200	2	15 100	-	23 800	24200	2
46-Lot	19 000	3	18 200	-1	18 500	18700	1
65-Hautes-Pyrénées	28 100	1	18 400	-	24 100	24300	1
81-Tarn	20 900	-1	17 700	-3	20 300	20100	-1
82-Tarn et Garonne	23 100	-	12 900	-	21 400	21400	-
MIDI-PYRENEES	23 800	-	19 800	0	22 700	22800	0
19-Corrèze	18 200	8	14 100	5	14 200	15100	6
23-Creuse	9 100	-2	8 700	-2	9 000	8800	-2
87-Haute-Vienne	14 700	1	12 400	-3	13 400	13200	-1
LIMOUSIN	13 200	2	11 700	-	12 200	12200	-
01-Ain	18 000	1	12 600	-	15 400	15400	-
07-Ardèche	21 300	3	15 300	1	17 500	17800	2
26-Drôme	26 800	-	13 300	-	24 900	24900	-
38-Isère	27 800	1	23 100	-3	26 000	25900	-
42-Loire	15 100	12	16 100	-	16 400	15800	-4
69-Rhône	25 800	2	21 900	-	22 300	23500	1
73-Savoie	33 400	3	20 400	-	22 900	23100	1
74-Haute-Savoie	47 600	7	29 900	4	33 500	35200	5
RHONE-ALPES	24 900	-	19 000	-	21 900	21900	-
03-Allier	16 600	-3	12 300	-6	14 500	13800	-5
15-Cantal	21 700	9	19 500	2	19 400	20000	3
43-Haute-Loire	15 600	-1	15 600	-1	15 800	15600	-1
63-Puy de Dôme	26 400	2	14 800	1	18 600	18900	2
AUVERGNE	20 500	1	15 400	-1	17 100	17100	-
11-Aude	27 600	1	12 200	2	25 700	25900	1
30-Gard	36 600	4	///	///	34 100	35400	4
34-Hérault	27 800	-2	7 500	7	25 500	25000	-2
48-Lozère	12 200	-	13 100	-1	12 800	12800	-
66-Pyrénées-Orientales	47 500	3	18 500	3	35 000	36100	3
LANGUEDOC-ROUSSILLON	28 900	2	13 000	0	24 800	25200	2
04-Alpes de Hte Provence	22 700	1	13 100	-	20 800	21000	1
05-Hautes-Alpes	22 800	1	16 000	-1	20 500	20700	1
06-Alpes-Maritimes	36 500	9	21 800	4	25 200	26800	6
13-Bouches du Rhône	39 800	3	51 300	4	40 700	42000	3
83-Var	25 000	-	22 700	-	24 700	24700	-
84-Vaucluse	39 200	-	31 400	-	38 800	38800	-
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	31 300	1	27 100	3	30 000	30500	2
2A-Corse du Sud	13 800	10	11 100	-	11 400	11600	2
2B-Haute-Corse	19 900	9	9 900	1	16 400	17700	8
CORSE	19 000	9	10 800	-	14 300	15100	6
FRANCE	22 525	2	16 175	1	19 925	20225	2

1. Il s'agit des terres d'au moins 1 ha, libres à la vente. Les résultats 1989 sont définitifs, ceux de 1990 provisoires.

Source: SCEES



# COMMERCE EXTÉRIEUR

Le territoire statistique de la France comprend la France continentale, y compris les zones franches du pays de Gex et de la Haute-Savoie, la Corse, les autres îles françaises et la principauté de Monaco ; les DOM sont par contre exclus.

A l'importation, les marchandises sont relevées au compte du pays d'origine, elles sont comptabilisées CAF (coût-assurance-fret), c'est-à-dire frais d'assurance et de transport compris et poids net (emballage non compris).

A l'exportation, les marchandises sont imputées au compte de la dernière destination connue, elles sont comptabilisées FAB (franco à bord) ; seuls les frais de transport jusqu'à la frontière sont compris, le cas échéant, mais non pas les taxes intérieures et charges similaires.

# COMMERCE EXTERIEUR AGRO-ALIMENTAIRE ET PARA-AGRICOLE DE LA FRANCE EN 1990

Résultats en nomenclature d'activité et de produits (NAP)

Unité: million F

Produits NAP	Importations		Exportations		Solde	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
<b>1. Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche</b>						
Produits exclusivement importés	11 403	9 494	731	717	-10 672	-8 777
fruits tropicaux, café, thé, cacao	8 451	7 063	525	570	-7 926	-6 493
oléagineux tropicaux	222	201	8	6	-214	-195
textiles tropicaux	1 330	1 152	114	70	-1 216	-1 082
divers	1 400	1 078	84	71	-1 316	-1 007
<b>Produits de l'agriculture</b>	<b>32 747</b>	<b>32 212</b>	<b>79 125</b>	<b>78 043</b>	<b>46 378</b>	<b>45 831</b>
céréales	998	1 054	32 826	32 765	31 828	31 711
fruits et légumes	14 820	15 502	10 540	11 982	-4 280	-3 520
vins	2 167	2 077	15 596	15 689	13 429	13 612
oléagineux, fleurs	6 784	7 434	9 843	8 323	3 059	889
laine et divers	4 378	2 699	761	513	-3 617	-2 186
bétail, oeufs	3 600	3 446	9 559	8 771	5 959	5 325
Sylviculture, exploitation forestière	1 701	1 905	2 660	2 552	959	647
Produits de la pêche	6 235	6 930	3 648	3 719	-2 587	-3 211
<b>TOTAL</b>	<b>52 086</b>	<b>50 541</b>	<b>86 164</b>	<b>85 031</b>	<b>34 078</b>	<b>34 490</b>
<b>2. Produits des industries agricoles et alimentaires</b>						
Produits animaux	24 573	23 228	19 564	19 087	-5 009	-4 141
peaux brutes	2 064	1 401	2 800	2 499	736	1 098
viandes et leurs conserves	22 509	21 827	16 764	16 588	-5 745	-5 239
Produits laitiers	7 118	6 485	19 590	19 587	12 472	13 102
Conserves	13 533	14 594	4 723	5 007	-8 810	-9 587
Produits de céréales	9 697	10 088	14 291	14 349	4 594	4 261
Produits alimentaires divers	22 691	21 774	21 844	22 099	-847	325
corps gras alimentaires	10 438	9 138	2 964	2 647	-7 474	-6 491
sucre	1 560	1 756	10 048	8 346	8 488	6 590
autres produits alimentaires	10 693	10 880	8 832	11 106	-1 861	226
Boissons, alcool, tabac	11 350	12 247	23 144	24 978	11 794	12 731
<b>TOTAL</b>	<b>88 962</b>	<b>88 416</b>	<b>103 156</b>	<b>105 107</b>	<b>14 194</b>	<b>16 691</b>
<b>TOTAL PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES</b>	<b>141 048</b>	<b>138 957</b>	<b>189 320</b>	<b>190 138</b>	<b>48 272</b>	<b>51 181</b>
Produits énergétiques	106 494	120 203	23 389	26 134	-83 105	-94 069
Produits industriels	968 463	1 007 299	889 799	924 955	-78 664	-82 344
biens intermédiaires	331 690	330 978	292 606	291 160	-39 084	-39 818
dont engrais	8 302	7 609	2 156	2 028	-6 146	-5 581
biens d'équipement	437 743	463 902	420 850	450 450	-16 893	-13 452
dont machines agricoles	10 693	9 777	5 687	6 129	-5 006	-3 648
biens de consommation courante	193 575	207 790	166 257	175 593	-27 318	-32 197
divers	5 455	4 629	10 086	7 752	4 631	3 123
<b>TOTAL GENERAL (1)</b>	<b>1 216 005</b>	<b>1 266 459</b>	<b>1 102 508</b>	<b>1 141 227</b>	<b>-113 497</b>	<b>-125 232</b>

1. Importations CAF, exportations FAB. Données brutes excluant le matériel de guerre.  
Source: Direction générale des Douanes et Droits indirectes.



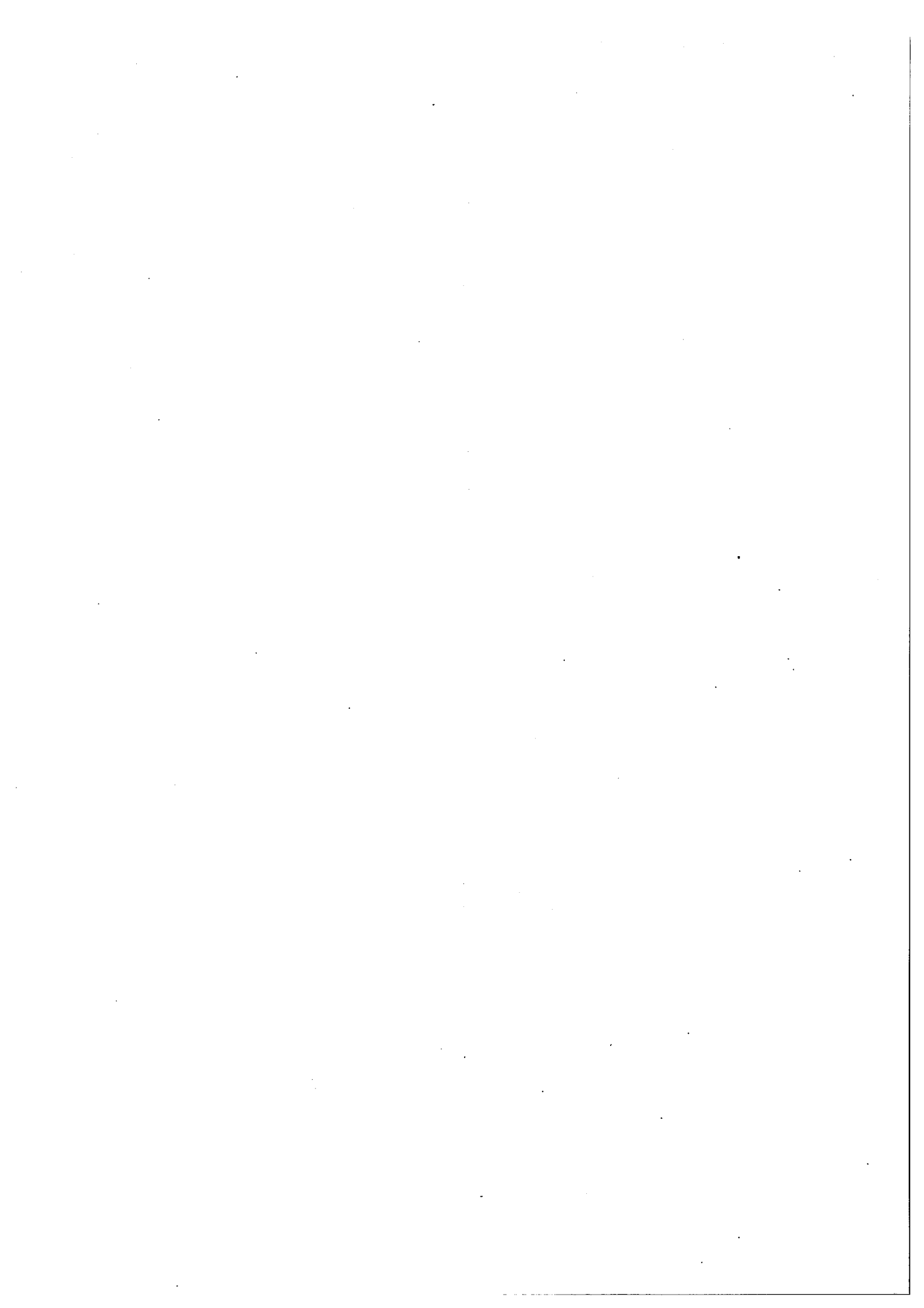
# COMMERCE EXTERIEUR AGRO-ALIMENTAIRE ET PARA-AGRICOLE DE LA FRANCE EN 1990

Résultats en nomenclature générale de produits (NGP)

Unité: million F

Produits NGP	Importations		Exportations		Solde	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
<b>1. par produits (agro-alimentaire et autres)</b>						
Animaux vivants	3 303	3 158	9 298	8 440	5 995	5 282
Viandes et abats	20 336	19 613	14 999	14 779	-5 337	-4 834
Poissons, crustacés mollusques	10 698	11 798	4 489	4 648	-6 209	-7 150
Lait et produits laitiers	6 901	6 170	18 878	18 946	11 977	12 776
Autres produits animaux	1 657	1 503	812	621	-845	-882
Produits de la floriculture	3 913	4 241	690	750	-3 223	-3 491
Légumes	7 622	7 906	6 192	7 306	-1 430	-600
Fruits non tropicaux	5 551	5 771	5 021	5 429	-530	-342
Fruits tropicaux, agrumes	7 304	7 636	484	589	-6 820	-7 047
Café, thé et épices	5 813	4 000	1 106	822	-4 707	-3 178
Céréales	2 225	2 183	33 024	32 931	30 799	30 748
Produits de la minoterie	845	885	5 275	5 036	4 430	4 151
Graines et fruits oléagineux	2 357	2 613	9 412	7 748	7 055	5 135
Matières premières végétales	926	933	654	630	-272	-303
Autres produits végétaux	174	153	45	43	-129	-110
Graisses et huiles	5 102	4 966	3 369	2 982	-1 733	-1 984
Préparations de viande et poissons	4 758	5 043	1 945	2 008	-2 813	-3 035
Sucres et sucreries	2 785	2 971	11 612	10 074	8 827	7 103
Cacao et ses préparations	4 138	4 363	2 151	2 620	-1 987	-1 743
Préparations à base de céréales	5 272	5 862	3 565	4 044	-1 707	-1 818
Préparations de légumes et fruits	6 850	7 480	3 371	3 584	-3 479	-3 896
Préparations alimentaires diverses	3 078	3 056	3 286	5 401	208	2 345
Boissons et alcools	6 708	7 236	37 659	39 439	30 951	32 203
Résidus, aliments animaux	8 867	7 805	5 287	5 291	-3 580	-2 514
Tabac	5 443	5 574	876	930	-4 567	-4 644
<b>TOTAL AGRO-ALIMENTAIRE</b>	<b>132 626</b>	<b>132 919</b>	<b>183 500</b>	<b>185 091</b>	<b>50 874</b>	<b>52 172</b>
Engrais	7 388	6 860	1 709	1 696	-5 679	-5 164
Produits phytosanitaires	6 429	6 984	4 902	5 619	-1 527	-1 365
Matériel agricole, tracteurs	10 223	9 249	5 361	5 734	-4 862	-3 515
<b>2. par pays (agro-alimentaire exclusivement)</b>						
CEE à 12	86 043	86 781	128 297	132 326	42 254	45 545
dont:UEBL	17 622	16 603	19 997	21 508	2 375	4 905
Pays-Bas	19 158	20 108	20 781	19 287	1 623	-821
RFA	13 194	13 596	28 434	30 256	15 240	16 660
Italie	9 064	9 168	29 364	27 969	20 300	18 801
Royaume Uni	9 604	9 097	15 988	17 081	6 384	7 984
Irlande	3 273	3 343	923	988	-2 350	-2 355
Danemark	3 625	4 459	1 695	1 758	-1 930	-2 701
Grèce	1 092	739	1 577	1 771	485	1 032
Portugal	938	931	1 835	2 171	897	1 240
Espagne	7 824	8 738	7 703	9 535	-121	797
Pays tiers	46 504	46 141	55 198	52 765	8 694	6 624
dont:Suisse	915	915	5 227	5 055	4 312	4 140
URSS	263	247	2 722	2 003	2 459	1 756
Maroc	2 496	2 765	790	653	-1 706	-2 112
Côte d'Ivoire	2 429	2 221	908	706	-1 521	-1 515
Etats-Unis	4 843	4 725	7 118	6 320	2 275	1 595
Brésil	6 493	5 296	316	363	-6 177	-4 933
Japon	552	265	3 418	4 018	2 866	3 753

Source: Direction générale des Douanes et Droits indirectes.



# STATISTIQUE AGRICOLE DES DÉPARTEMENTS D'OUTRE-MER

Les statistiques présentées dans ce chapitre sont issues des situations agricoles annuelles établies par les services de statistique agricole des directions de l'Agriculture et de la Forêt des départements d'Outre-Mer.

La production retenue correspond aux récoltes effectuées ou commencées dans l'année considérée et se terminant au plus tard à la fin du premier trimestre de l'année suivante. Les pertes sur le champ ou en cours de transport sont déduites.

La définition de la production agricole finale diffère légèrement de celle de la Comptabilité nationale : elle n'inclut pas la formation brute de capital fixe pour compte propre de bétail et de vergers ni les variations de stocks de bétail, données encore mal connues.

## REPARTITION DU TERRITOIRE EN 1990

Catégorie de terre	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	Surface ha	%	Surface ha	%	Surface ha	%	Surface ha	%
Terres arables (1)	29 325	17,9	16 795	15,3	9 615	0,1	47 930	19,0
Surfaces toujours couvertes d'herbe	23 600	14,4	18 684	17,0	9 100	0,1	11 500	4,6
prairies plantées	1 100	0,7	1 010	0,9	6 850	0,1	5 800	2,3
pâturages naturels	13 500	8,2	10 390	9,4	350	-	3 700	1,5
parcours et landes productifs	9 000	5,5	7 284	6,6	1 900	-	2 000	0,8
Cultures fruitières	483	0,3	913	0,8	1 860	-	3 450	1,4
agrumes	294	0,2	348	0,3	1 179	-	181	0,1
autres fruits frais	189	0,1	565	0,5	681	-	3 269	1,3
Vignes	-	-	-	-	-	-	70	-
Cultures florales (3)	59	-	422	0,4	8	-	220	0,1
Jardins familiaux (4)	320	0,2	1 762	1,6	302	-	430	0,2
Végétaux divers (5)	9	-	16	-	-	-	-	-
<b>SURFACE AGRICOLE UTILISEE</b>	<b>53 796</b>	<b>32,8</b>	<b>38 592</b>	<b>35,1</b>	<b>20 885</b>	<b>0,2</b>	<b>63 600</b>	<b>25,2</b>
Territoire agricole non cultivé	7 000	4,3	10 228	9,3	6 350	0,1	60 590	24,0
Superficie boisée	66 400	40,6	46 500	42,3	7 300 000	82,1	87 730	34,8
Territoire non agricole	36 514	22,3	14 680	13,3	1 564 875	17,6	40 080	15,9
<b>SURFACE TOTALE</b>	<b>163 710</b>	<b>100,0</b>	<b>110 000</b>	<b>100,0</b>	<b>8 892 110</b>	<b>100,0</b>	<b>252 000</b>	<b>100,0</b>

1. La définition est plus extensive que celle des terres labourables en métropole. Elle ne se réfère pas uniquement à un assolement annuel, les cultures semi-permanentes comme la canne à sucre et la banane sont prises en compte.
2. Sont exclus les arbres fruitiers ne faisant pas l'objet de soins particuliers et dont on ne récolte pas annuellement les fruits. Il s'agit donc des vergers purs et mixtes recensés lors des enquêtes de structure.
3. Surfaces réservées en permanence aux cultures de fleurs et de plantes ornementales en plein air ou sous abris, y compris les pépinières florales et les plants de multiplication.
4. Cette rubrique concerne tous les jardins familiaux, y compris ceux des exploitants agricoles.
5. Plants de pépinières.

## TERRES ARABLES

Catégorie de culture	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Cultures industrielles	16 678	15654	3 084	3 098	266	181	36 948	35 663
canne à sucre (6)	16 530	15485	3 060	3 070	251	166	34 400	33 200
géranium	-	-	-	-	-	-	1 600	1 600
vétiver	-	-	-	-	-	-	100	60
tabac	-	-	-	-	-	-	75	65
autres (7)	148	169	24	28	15	15	773	738
Cultures fruitières semi-permanentes	7 634	7374	9 054	9 104	565	565	1 402	1 827
banane (8)	7 330	7100	8 500	8 500	183	183	800	875
ananas	290	260	550	600	335	335	530	930
autres de plein champ	14	14	4	4	47	47	72	22
Cultures légumières	4 081	4162	3 954	4 016	5 439	5 439	4 620	5 130
tubercules, racines et plantes	2 085	2165	2 050	2 060	3 112	3 112	880	800
légumes frais (9)	1 751	1752	1 904	1 956	2 327	2 327	3 000	3 550
légumineuses pour le grain	245	245	-	-	-	-	740	780
Céréales	28	25	-	-	2 275	3 320	2 440	2 440
Cultures fourragères	304	300	31	31	-	-	-	-
Jachères	1 780	1800	537	537	110	110	2 230	2 870
Autres	10	10	9	9	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>30 515</b>	<b>29325</b>	<b>16 669</b>	<b>16 795</b>	<b>8 655</b>	<b>9 615</b>	<b>47 640</b>	<b>47 930</b>

6. Y compris les plantations nouvelles.
7. Autres cultures industrielles semi-permanentes (oléagineux, tabac, coton, plantes aromatiques, condimentaires, médicinales, stimulantes).
8. Banane fruit exclusivement, comprenant aux Antilles la variété d'exportation et la variété dessert ou figue.
9. Surface physique des parcelles et non surface développée.

# PRODUCTION D'ORIGINE VEGETALE

Catégorie de culture	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990

## CULTURES INDUSTRIELLES

Canne à sucre								
production récoltée (tonne)	863 483	663 329	218 598	205 801	2 500	5 000	1 756 300	1 790 152
livraison usine(tonne)	830 963	627 329	101 596	99 830	-	-	-	-
livraison distillerie (tonne)	31 000	35 000	115 295	103 965	722	3 357	1 756 300	1 790 152
autres utilisations	1 500	1 000	1 707	2 006	1 778	1 643	-	-
sucre produit (tonne)	78 188	25 823	7 279	6 326	-	-	170 965	191 979
mélasses (tonne)	30 986	13 739	...	...	-	-	72 177	...
Rhum (hectolitre d'alcool pur)	79 550	...	95 454	84 828	264	1 197	73 622	...
Géranium (tonne d'essence)	-	-	-	-	-	-	15	23
Vétyver (tonne d'essence)	-	-	-	-	-	-	6	4
Tabac (récolte en tonne) (1)	-	-	-	-	-	-	107	108
Vanille verte (récolte en tonne)	16	15	-	-	-	-	119	31

## CULTURES FRUITIERES

Banane (récolte en tonne)	109 016	96 387	237 702	249 040	915	915	4 000	7 000
variété d'exportation								
récolte en tonne	108 026	95 452	234 642	245 980	-	-	-	-
export.en métropole (t.nette)	89 636	82 633	189 763	193 673	-	-	-	-
export.hors métrop.(t.nette)	-	-	4 879	22 307	-	-	-	-
variété dessert ou figue								
récolte en tonne	990	935	3 060	3 060	915	915	4 000	7 000
Ananas								
récolte en tonne	4 423	4 660	19 200	21 120	1 675	1 675	4 770	-
export.,fruits frais (tonne)	-	-	315	124	511	806	-	-
conserves,fruits manipulés (t.)	-	-	12 523	13 303	-	-	-	-
Agrumes (récolte en tonne)	2 474	1 479	2 109	1 739	1 126	1 275	2 453	2 460
dont:orange (tonne)	162	325	680	464	150	180	907	905
gros citrons (tonne)	1 919	808	-	4	50	50	209	209
Autres fruits frais (tonne)	6 194	2 972	6 076	4 761	612	612	15 899	16 628
dont:avocat	104	116	1 808	1 066	50	50	202	202
coco frais	2 560	131	1 340	1 137	225	225	1 906	1 905
fruit à pain	340	300	1 000	692	-	-	216	216
litchis	60	2	8	7	-	-	5 348	6 963
mangue	1 230	1 350	256	267	100	105	5 625	5 031
papaye	40	51	38	48	-	-	1 030	620
grenadille	183	130	70	70	170	170	20	20

## CULTURES VIVRIERES ET MARAICHERES (récolte en tonne)

Racines ,bulbes,tubercules	22 365	21 724	23 290	20 850	31 654	31 654	12 346	15 743
dont:igname	11 129	11 305	7 320	6 400	1 665	1 665	-	-
malanga	1 802	1 658	460	460	-	-	-	-
madère	1 651	1 768	12 410	11 800	10 470	10 470	-	-
manioc	1 752	1 752	250	250	18 967	18 967	1 823	1 823
patate douce	6 030	5 241	2 750	1 840	552	552	341	341
pomme de terre	-	-	-	-	-	-	10 182	13 579
Légumes frais (2)	29 781	29 708	30 649	33 649	27 274	27 274	32 965	51 812
dont:aubergine	410	300	10	30	51	51	2 014	3 174
banane légume	5 600	6 510	11 050	11 050	2 416	2 416	-	-
carotte	764	439	750	650	-	-	928	1 461
chayotte	1 072	1 400	1 700	2 200	684	684	1 065	1 419
chou pommé	3 305	2 340	1 480	1 640	3 628	3 628	5 204	3 211
concombre	3 289	4 492	4 200	4 450	2 434	2 434	549	864
haricot vert	1 532	1 055	1 815	1 635	3 186	3 186	1 602	2 629
oignon	105	91	-	-	-	-	3 315	5 203
salade	4 356	4 060	2 900	3 550	743	743	3 565	5 626
tomate	2 480	2 969	2 530	2 200	556	556	2 366	3 733
Légumineuses	129	214	5	5	-	-	358	620

1. La production retenue est celle de la campagne intégrale, même si elle déborde sur l'année civile suivante.

2. Les légumes dits maraichers dans les DOM proviennent de cultures légumières de plein champ (un seul cycle de production sur une même terre), du maraîchage (succession constante de culture au cours de l'année) et des jardins familiaux. Il s'agit de la production récoltée à l'exclusion des pertes.

## PRODUCTION D'ORIGINE ANIMALE

Produit	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Viande (tonne nette)								
bovins et veaux	3 305	3 292	2 425	2 500	480	450	1 247	1 260
porcins	1 921	1 927	2 000	2 000	671	732	8 088	8 236
caprins, ovins	333	293	420	460	110	56	73	19
volailles	1 107	888	1 046	1 044	523	113	11 390	13 180
Lait de vache (hectolitre)	22 100	5 906	23 000	23 000	3 778	2 617	70 914	81 714
Oeufs de consommation (1000)	14 010	36 800	18 000	23 000	5 000	5 000	74 764	77 912

## EFFECTIFS DU CHEPTEL AU 31 DECEMBRE

Espèce	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Bovins	...	66 700	36 700	36 700	15 600	14 600	18 600	18 600
Ovins	...	3 650	39 000	39 200	3 800	4 100	2 300	2 300
Porcins	...	59 000	26 200	26 200	9 160	10 000	84 230	86 350
Caprins	...	37 500	19 500	18 500	1 320	1 500	31 400	31 400

## PARC DE TRACTEURS AU 31 DECEMBRE

Année	Guadeloupe	Martinique	Guyane	Réunion
1988		1 170	...	...
1989		...	901	304
1990		860	901	303

## IMPORTATIONS D'ENGRAIS

Catégorie d'engrais	Guadeloupe		Martinique		Guyane		Réunion	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Engrais naturels	74	26	140	134	54	39	22	5
Engrais simples	3 364	2 012	16 744	23 041	896	1 798	11 613	11 155
azotés	2 854	1 693	7 362	14 558	759	1 510	6 083	6 793
phosphatés	84	125	190	108	123	263	678	552
potassiques	426	194	9 192	18 365	14	25	4 852	3 810
Engrais composés	17 289	17 972	23 880	23 061	1 064	1 303	21 896	28 054
<b>TOTAL</b>	<b>20 727</b>	<b>20 011</b>	<b>40 764</b>	<b>46 236</b>	<b>2 014</b>	<b>3 140</b>	<b>33 531</b>	<b>39 214</b>

# VALORISATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE FINALE DE LA GUADELOUPE

Produit	1989		1990		% d'évolution 1990/1989
	Valeur (1)	% PAF	Valeur (1)	% PAF	
	1000 F		1000 F		
<b>Légumes</b>	400 660	26,4	370698	32,7	-7,5
racines, bulbes, tubercules	143 905	9,5	154697	13,6	7,5
légumes frais	255 221	16,8	213798	18,8	-16,2
légumes secs	1 534	0,1	2203	-	43,6
<b>Fruits</b>	375 657	27,1	299140	26,4	-20,4
bananes	302 001	21,7	245616	21,7	-18,7
autres cultures fruitières semi-permanentes	25 293	1,8	28340	2,5	12,0
agrumes	23 941	1,7	11677	1,0	-51,2
autres fruits frais	23 806	1,7	12942	1,1	-45,6
fruits secs	614	-	564	-	-8,1
<b>Plantes industrielles, aromatiques condimentaires, médicinales, stimulantes</b>	282 718	20,4	124526	11,0	-56,0
canne à sucre	276 912	19,9	117408	10,4	-57,6
plantes arom., cond., méd., stim.	5 806	0,4	7118	0,6	22,6
<b>Fleurs et plantes</b>	40 160	2,9	43333	3,8	7,9
<b>Autres productions végétales</b>	-1 840	-0,1	-2966	-0,3	61,2
<b>TOTAL PRODUCTION VEGETALE</b>	1 097 355	79,0	834731	73,6	-23,9
<b>Bétail</b>	222 584	16,0	205996	18,2	-7,5
gros bovins	132 947	9,6	113610	10,0	-14,5
veaux	1 843	0,1	1660	0,1	-9,9
porcins	70 165	5,1	71357	6,3	1,7
ovins	353	-	454	-	28,6
caprins	15 877	1,1	15674	1,4	-1,3
équins	1 397	0,1	3240	0,3	131,9
<b>Autres animaux</b>	39 022	2,8	39261	3,5	0,6
volailles	31 176	2,2	22267	2,0	-28,6
divers	7 846	0,6	16994	1,5	116,6
<b>Produits animaux</b>	29 587	2,1	54223	4,8	83,3
lait	11 293	0,8	2700	0,2	-76,1
oeufs	14 785	1,1	48883	4,3	230,6
divers	3 509	0,3	2640	0,2	-24,8
<b>TOTAL PRODUCTION ANIMALE</b>	291 193	21,0	299480	26,4	2,8
<b>TOTAL PRODUCTION AGRICOLE FINALE</b>	1 388 548	100,0	1134211	100,0	-18,3

1. Le signe - indique qu'il s'agit d'importations.

# VALORISATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE FINALE DE LA MARTINIQUE

Produit	1989		1990		% d'évolution 1990/1989
	Valeur (1)	% PAF	Valeur (1)	% PAF	
	1000 F		1000 F		
<b>Légumes</b>	<b>392 411</b>	<b>25,8</b>	<b>411 119</b>	<b>25,8</b>	<b>4,8</b>
racines,bulbes,tubercules	180 150	11,9	164 761	10,3	-8,5
légumes frais	212 189	14,0	248 258	15,4	16,1
dont:aubergines	80	-	270	-	237,5
bananes,légumes	48 374	3,2	48 675	2,9	-3,5
légumes secs	72	-	99	-	37,5
<b>Fruits</b>	<b>770 226</b>	<b>50,7</b>	<b>818 595</b>	<b>51,3</b>	<b>6,3</b>
bananes	679 306	44,7	734 722	46,0	8,2
ananas, grenadille	44 920	3,0	47 730	3,0	6,3
agrumes	14 784	1,0	10 464	0,7	-29,2
autres fruits frais	29 516	1,9	22 715	1,4	-23,0
dont: avocats	7 832	0,5	5 682	0,4	-27,5
fruits secs	1 700	0,1	2 964	0,2	74,4
<b>Plantes industrielles,aromatiques</b>					
condimentaires,médicinales,stimulantes	84 071	5,5	77 989	4,9	-7,2
canne à sucre	80 896	5,3	74 330	4,7	-8,1
plantes arom.,cond.,méd.,stim.	3 175	0,2	3 659	0,2	15,2
<b>Fleurs, plantes, feuillages</b>	<b>30 991</b>	<b>2,0</b>	<b>40 659</b>	<b>2,5</b>	<b>31,2</b>
<b>Autres productions végétales</b>	<b>-4 862</b>	<b>-0,3</b>	<b>-4 779</b>	<b>-0,3</b>	<b>-1,7</b>
<b>TOTAL PRODUCTION VEGETALE</b>	<b>1 272 837</b>	<b>83,8</b>	<b>1 343 583</b>	<b>84,2</b>	<b>5,6</b>
<b>Bétail</b>	<b>161 743</b>	<b>10,6</b>	<b>166 702</b>	<b>10,4</b>	<b>3,1</b>
gros bovins	83 902	5,5	87 029	5,5	3,7
veaux	-	-	-	-	-
porcins	52 900	3,5	52 401	3,3	-0,9
ovins	19 008	1,3	20 709	1,3	8,9
caprins	5 832	0,4	6 480	0,4	11,1
équins	101	-	83	-	-17,8
<b>Autres animaux</b>	<b>33 809</b>	<b>2,2</b>	<b>31 359</b>	<b>2,0</b>	<b>-7,2</b>
volailles	24 993	1,6	22 539	1,4	-9,8
divers	8 816	0,6	8 820	0,6	-
<b>Produits animaux</b>	<b>50 708</b>	<b>3,3</b>	<b>54 060</b>	<b>3,4</b>	<b>6,6</b>
lait	19 035	1,3	19 030	1,2	-
oeufs	22 931	1,5	28 237	1,8	23,1
divers	8 742	0,6	6 793	0,4	-22,3
<b>TOTAL PRODUCTION ANIMALE</b>	<b>246 261</b>	<b>16,2</b>	<b>252 121</b>	<b>15,8</b>	<b>2,4</b>
<b>TOTAL PRODUCTION AGRICOLE FINALE</b>	<b>1 519 098</b>	<b>100,0</b>	<b>1 595 704</b>	<b>100,0</b>	<b>5,0</b>

1. Le signe - indique qu'il s'agit d'importations.



# VALORISATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE FINALE DE LA GUYANE

Produit	1989		1990		% d'évolution 1990/1989
	Valeur (1) 1000 F	% PAF	Valeur (1) 1000 F	% PAF	
Céréales	38 854	6,9	57 385	9,9	-
Légumes	435 152	77,7	433 768	75,0	-0,3
racines,bulbes,tubercules	113 108	20,2	113 383	19,6	0,2
légumes frais	322 043	57,5	320 385	55,4	-0,5
Fruits	29 793	5,3	29 017	5,0	-2,6
bananes	5 940	1,1	6 022	1,0	1,4
ananas	10 172	1,8	9 435	1,6	-7,2
grenadille(maracudja)	2 040	0,4	2 244	0,4	10,0
agrumes	8 105	1,4	7 580	1,3	-6,5
autres fruits frais	3 536	0,6	3 736	0,6	5,7
Plantes industrielles,aromatiques					
condimentaires,médicinales,stimulantes	969	0,2	1 969	0,3	103,2
cane à sucre	750	0,1	1 750	0,3	133,3
autres plantes industrielles	-	-	-	-	-
plantes arom.,cond.,méd.,stim.	219	-	219	-	-
Fleurs,plantes,feuillages	1 500	0,3	1 500	0,3	-
Autres productions végétales	-2 142	-0,4	-881	-0,2	-58,9
<b>TOTAL PRODUCTION VEGETALE</b>	<b>504 126</b>	<b>90,0</b>	<b>522 758</b>	<b>90,4</b>	<b>3,7</b>
Bétail	34 405	6,1	34 715	6,0	0,9
gros bovins	14 785	2,6	13 832	2,4	-6,4
veaux	-	-	-	-	-
porcins	16 528	3,0	17 746	3,1	7,4
ovins	2 996	0,5	3 000	0,5	0,1
caprins	360	0,1	360	0,1	-
équins	-264	-	-223	-	-15,5
Autres animaux	13 637	2,4	13 673	2,4	0,3
volailles	13 423	2,4	13 398	2,3	-0,2
divers	214	0,0	275	-	28,5
Produits animaux	7 746	1,4	7 285	1,3	-6,0
lait	1 246	0,2	785	0,1	-37,0
oeufs	6 500	1,2	6 500	1,1	-
<b>TOTAL PRODUCTION ANIMALE</b>	<b>55 788</b>	<b>10,0</b>	<b>55 673</b>	<b>9,6</b>	<b>-0,2</b>
<b>TOTAL PRODUCTION AGRICOLE FINALE</b>	<b>559 914</b>	<b>100,0</b>	<b>578 431</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>

1. Le signe - indique qu'il s'agit d'importations.

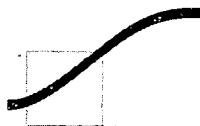
# VALORISATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE FINALE DE LA REUNION

Produit	1989		1990		% d'évolution 1990/1989
	Valeur (1) 1000 F	% PAF	Valeur (1) 1000 F	% PAF	
<b>Céréales</b>	<b>36 364</b>	<b>1,8</b>	<b>50 049</b>	<b>2,2</b>	<b>37,6</b>
<b>Légumes</b>	<b>357 004</b>	<b>17,8</b>	<b>472 912</b>	<b>20,9</b>	<b>32,5</b>
racines, bulbes, tubercules	69 587	3,5	60 399	2,7	-13,2
légumes frais	277 551	13,9	398 637	17,6	43,6
légumes secs	9 866	0,5	13 876	0,6	40,6
<b>Fruits</b>	<b>355 843</b>	<b>17,8</b>	<b>420 093</b>	<b>18,5</b>	<b>18,1</b>
bananes	23 000	1,1	37 151	1,6	61,5
ananas, fraises, grenadilles	57 923	2,9	109 552	4,8	89,1
agrumes	31 318	1,6	27 154	1,2	-13,3
autres fruits frais	243 601	12,2	246 235	10,9	1,1
<b>Plantes industrielles, aromatiques condimentaires, médicinales, stimulantes</b>	<b>626 300</b>	<b>31,3</b>	<b>669 091</b>	<b>29,5</b>	<b>6,8</b>
canne à sucre	561 032	28,0	610 375	26,9	8,8
oléagineux, textiles, autres	7 139	0,4	7 200	0,3	0,9
tabac	1 957	0,1	2 186	0,1	11,7
plantes à huiles essentielles	12 328	0,6	15 857	0,7	28,6
plantes arom., cond., méd., stim.	43 844	2,2	33 473	1,5	-23,7
<b>Vins</b>	<b>650</b>	<b>-</b>	<b>650</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Flours et plantes</b>	<b>152 101</b>	<b>7,6</b>	<b>147 421</b>	<b>6,5</b>	<b>-3,1</b>
<b>Autres productions végétales</b>	<b>-41 589</b>	<b>-2,1</b>	<b>-36 425</b>	<b>-1,6</b>	<b>-12,4</b>
plants de pépinières	-40 428	-2,0	-33 626	-1,5	-16,8
fourrages, semences, divers	-1 161	-0,1	-2 799	-0,1	141,1
<b>TOTAL PRODUCTION VEGETALE</b>	<b>1 486 673</b>	<b>74,3</b>	<b>1 723 791</b>	<b>76,0</b>	<b>15,9</b>
<b>Bétail</b>	<b>207 742</b>	<b>10,4</b>	<b>224 838</b>	<b>9,9</b>	<b>8,2</b>
gros bovins	35 052	1,8	36 404	1,6	3,9
veaux	978	-	807	-	-17,5
porcins	168 178	8,4	183 449	8,1	9,1
ovins	270	-	254	-	-5,9
caprins	3 236	0,2	4 019	0,2	24,2
équins	27	-	-94	-	-448,1
<b>Autres animaux</b>	<b>226 852</b>	<b>11,3</b>	<b>246 298</b>	<b>10,9</b>	<b>8,6</b>
volailles	209 779	10,5	230 870	10,2	10,1
divers	17 073	0,9	15 428	0,7	-9,6
<b>Produits animaux</b>	<b>79 902</b>	<b>4,0</b>	<b>72 120</b>	<b>3,2</b>	<b>-9,7</b>
lait	23 096	1,2	26 968	1,2	16,8
œufs	55 738	2,8	43 919	1,9	-21,2
divers	1 068	0,1	1 233	0,1	15,4
<b>TOTAL PRODUCTION ANIMALE</b>	<b>514 496</b>	<b>25,7</b>	<b>543 256</b>	<b>24,0</b>	<b>5,6</b>
<b>TOTAL PRODUCTION AGRICOLE FINALE</b>	<b>2 001 169</b>	<b>100,0</b>	<b>2 267 047</b>	<b>100,0</b>	<b>13,3</b>

1. Le signe - indique qu'il s'agit d'importations.



ministère de l'**agriculture** et de la **forêt**



DIRECTION DES AFFAIRES FINANCIERES ET ECONOMIQUES  
SERVICE CENTRAL DES ENQUETES ET ETUDES STATISTIQUES

65 francs