LES STRUCTURES DE PRODUCTION EN ÉLEVAGE

▼ ***Évolution du nombre d'exploitations (en milliers)*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier 2007	1991	1994	2000	2007
Ayant des bovins	458	377	278	**217**
Ayant des vaches	411	342	258	**203**
• laitières	227	178	135	**97**
• nourrices	237	215	161	**130**

▼ ***Structure des étables laitières et allaitantes en France*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier 2007	Atelier de moins de 20 vaches		Atelier de plus de 40 vaches	
	% des exploitations	% des vaches	% des exploitations	% des vaches
Étables laitières	16	5	45	66
Étables allaitantes	45	12	31	66

▼ ***Âge des éleveurs en France*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier 2007	Éleveurs laitiers		Éleveurs allaitants	
	% des éleveurs	% des vaches	% des éleveurs	% des vaches
Moins de 35 ans	11	14	9	10
35-49 ans	52	55	44	52
50 ans et plus	37	31	49	38

▼ ***Répartition du cheptel et des exploitations détenant des vaches laitières en fonction de la taille de l'étable*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier 2007 (en milliers)	Nombre d'exploitations	% du total	Effectif en VL	% du total
Moins de 19 VL	16	16	178	5
20 à 29 VL	17	17	406	11
30 à 39 VL	21	22	714	19
40 à 49 VL	18	18	764	20
50 VL et plus	26	27	1 736	46

▼ ***Répartition du cheptel et des exploitations détenant des vaches allaitantes en fonction de la taille de l'étable*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier 2007 (en milliers)	Nombre d'exploitations	% du total	Effectif en VA	% du total
Moins de 10 VA	34	26	153	4
10 à 19 VA	25	19	337	8
20 à 39 VA	31	24	892	22
40 à 49 VA	11	9	491	12
50 VA et plus	28	22	2 205	54

LE CHEPTEL

▼ ***Évolution des nombres de vaches et de bovins (en milliers de têtes)*** – *Source SCEES*

Au 1er janvier	1991	1996	2001	2006	2007
Vaches laitières	5 276	4 657	4 195	3 895	**3 799**
Vaches nourrices	3 693	4 152	4 200	4 029	**4 077**
Total bovins	21 500	20 557	20 281	19 000	**18 904**

▼ ***Répartition régionale du cheptel reproducteur (%) (France = 100)*** – *Source SCEES*

Vaches laitières			Vaches allaitantes		
Régions	**1991**	**2007**	**Régions**	**1991**	**2007**
Bretagne	18	**20**	**Bourgogne**	12	**12**
Normandie	16	**18**	**Limousin**	12	**12**
Pays de la Loire	13	**13**	**Auvergne**	10	**11**
Rhône-Alpes	7	**6**	**Pays de la Loire**	12	**11**
Auvergne	6	**6**	**Midi-Pyrénées**	12	**9**
Lorraine	5	**6**	**Aquitaine**	7	**7**
Nord-Pas-de-Calais	5	**5**	**Poitou-Charentes**	4*	**6**
Franche-Comté	5	**5**	**Centre**	5	**5**

** Estimation GEB-Institut de l'Élevage*

▼ ***Nombre de vaches présentes au 1er janvier 2007 par principaux types raciaux***
– *Source Institut de l'Élevage, d'après BDNI*

Type racial	1 000 têtes	% du total
Prim'holstein	2 583	32 %
Charolaise	1 673	21 %
Limousine	983	12 %
Montbéliarde	667	8 %
Blonde d'Aquitaine	499	6 %
Normande	473	6 %
Salers	193	2 %
Aubrac	130	2 %
Croisée	502	6 %
Autres types raciaux	319	4 %
Total	**8 021**	**100 %**

LA PRODUCTION EN VOLUME

▼ ***Production finie de gros bovins et de veaux*** – *Source GEB-Institut de l'Élevage d'après EUROSTAT*

	1995	2006	2006	
	(en milliers de têtes)		(en milliers de tonnes)	en % des gros bovins
Vaches	1865	1774	625	51
Génisses	588	460	167	13
Bœufs	329	246	99	7
Taureaux	1253	1018	415	29
Total gros bovins	**4035**	**3498**	**1306**	**100**
Total veaux	**2033**	**1730**	**239**	**–**

▼ ***Rendements laitiers moyens*** – *Source SCEES, CNIEL et GEB-Institut de l'Élevage*

	Lait produit[1] par vache laitière (en kg et par an)	Contrôle laitier		
		Nombre de troupeaux (en milliers)	Nombre de vaches (en milliers)	Rendement (kg) par lactation
1992	5036	73,6	2574	6364
1996	5433	69,1	2624	6763
2004	6134	66,2	2672	7507
2005	6293	64,2	2651	7737
2006	**6300**	**62,5**	**2610**	**7814**

[1] Il s'agit du lait produit par les vaches laitières et non pas livré. [2] résultats provisoires

▼ ***Évolution régionale des livraisons et du nombre de livreurs de lait*** – *Source SCEES- Enquête Annuelle laitière, Statistique Agricole Annuelle*

	Livraisons (en millions de litres)		Évolution en %	Nombre de livreurs		Évolution en %
	1991	2005		1991	2005	
France	**22652**	**22702**	**=**	**193442**	**97975**	**-49**
Bretagne	4749	4718	-1	35150	18283	-48
Pays de la Loire	3277	3300	1	24199	13070	-46
Basse-Normandie	2527	2477	-2	22543	10400	-54
Rhône-Alpes	1378	1432	4	17751	8478	-52
Nord Pas de Calais	1157	1220	5	8680	5079	-41
Lorraine	1205	1202	=	8299	4466	-46
Auvergne	1067	1090	2	13436	7432	-45
Franche-Comté	1077	1079	=	8472	5118	-40
Midi-Pyrénées	926	916	-1	9397	4694	-50
Picardie	881	883	=	5820	3234	-44
Haute-Normandie	808	808	=	6550	3311	-49
Poitou-Charentes	730	730	=	6510	2497	-62
Aquitaine	724	704	-3	8181	3396	-58
Champagne-Ardenne	682	671	-2	4859	2580	-47

▼ ***Évolution de l'utilisation des jeunes bovins en France*** – *Source SCEES, CNIEL et GEB-Institut de l'Élevage*

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Production totale de JB (en milliers de tec)	345	404	340	386	405	420	395
Exportation de JB en % de la production	58	50	48	63	58	54	56
Consommation de JB en France en % de la production	42	50	52	37	42	46	44

LA CONSOMMATION

▼ ***Évolution du taux d'auto-approvisionnement* de la France en %*** – *Source SCEES et GEB-Institut de l'Élevage*

	1991	2006
Bovins	109	94
Porcins	88	106
Ovins-caprins	53	51
Volailles	143	123
Toutes viandes	108	108

** Production indigène brute d'animaux finis/Consommation indigène brute*

▼ ***Consommation de viande en France*** – *Source SCEES, EUROSTAT*

	En milliers de tonnes		En kg par habitant	
	1991 *	2006	1991 *	2006
Bœuf	1391	1640	24,4	26,0
Veau	317		5,6	
Porc	2023	2163	35,5	34,2
Volaille	1243	1467	21,8	23,2
Ovin-caprin	320	260	5,6	4,1
Équidés	53	23	0,9	0,4
Total *	**5347**	**5553**	**93,7**	**87,9**

** Hors D.O.M.*

▼ ***Fabrication et consommation de produits laitiers en France*** – *Source CNIEL*

	1991			2006		
	Prod. (1)	Cons. (2)	Cons/hab. (en kg)	Prod. (1)	Cons.(2)	Cons/hab. (en kg)
	(en milliers de tonnes)			(en milliers de tonnes)		
Laits de consommation	4231	4548	79,7	3707	4040	63,7
Yaourts et laits fermentés	976	949	16,6	1545	1312	20,7
Fromages (tous laits)	1467	1302	22,8	1807	1428	22,5
Beurre	482	470	8,2	415	464	7,3

(1) production industrielle — (2) y compris autoconsommation et vente directe

▼ ***Évolution des prix moyens annuels des produits agricoles à la production et à la consommation entre 2000 et 2006*** – *Source GEB-Institut de l'Élevage d'après INSEE*

Prix à la production	En %	Prix à la consommation	En %
Lait	– 9	**Lait et prod. laitiers**	+ 9
Gros bovins	+ 12	**Viande de bœuf**	+ 22
Veaux de boucherie	+ 9	**Viande de veau**	+ 23
Porcs	+ 1	**Viande de porc et charcuterie**	+ 14
Poulets	+ 1	**Viande de volaille**	+ 17
Ovins	+ 17	**Viande de mouton (+ cheval)**	+ 29
IPAMPA*	**+ 14**	**Indice d'ensemble**	**+ 14**

** Indice des Prix d'Achats des Moyens de Production Agricole*

LE COMMERCE EXTÉRIEUR

▼ ***Structure du commerce extérieur en viandes bovines et animaux vivants en 2006***
– Source EUROSTAT

	Importations		Exportations		Solde en millions d'euros
	Millions d'euros	%	Millions d'euros	%	
Viande, dont:	**1214**	94	**935**	41	– 279
• viande fraîche et réfrigérée	1029	79	843	37	– 186
• viande congelée	124	10	56	2	– 68
• Viande transformée	61	5	36	2	– 25
Animaux vivants, dont:	**84**	6	**1356**	59	1272
• veaux de 8 jours	42	3	63	3	21
• maigres âgés	9	1	1100	48	1092
• bovins finis (gros bovins et veaux)	27	2	119	5	91
Total sans abat	**1298**	**100**	**2291**	**100**	**933**
Total avec abats	**1411**	**—**	**2318**	**—**	**907**

▼ ***Structure du commerce extérieur en produits laitiers en 2006*** *– Source CNIEL*

	Importations		Exportations		Solde en millions d'euros
	Millions d'euros	%	Millions d'euros	%	
Fromages	818	38	2286	49	+ 1468
Poudre de lait	153	7	620	15	+ 467
Laits liquides	158	7	321	7	+ 163
Yaourts	77	4	304	7	+ 227
Crème de consommation	143	7	125	3	+ 18
Beurre	394	18	180	4	- 214
Beurre anhydre					
Total produits laitiers	**2152**	**100**	**4545**	**100**	**+ 2497**

▼ ***Importance du commerce extérieur par rapport à la production de viande***
Source GEB-Institut de l'Élevage

en volume	moyenne 1991-1992	moyenne 1998-1999	2006
Viande bovine et bétail gras:			
exportations en % de la production	30,2	24,5	18,5
importations en % de la consommation	27,5	19,8	23,8

▼ ***Importance du commerce extérieur par rapport aux fabrications de produits laitiers***
– Source GEB-Institut de l'Élevage d'après CNIEL

en valeur	Moyenne 1991/1992	Moyenne 1998/1999	2006
Importations en % des facturations	8,4	12,1	12,4
Exportations en % des facturations	19,6	23,9	26,3
solde en % des facturations	**11,1**	**11,9**	**13,8**

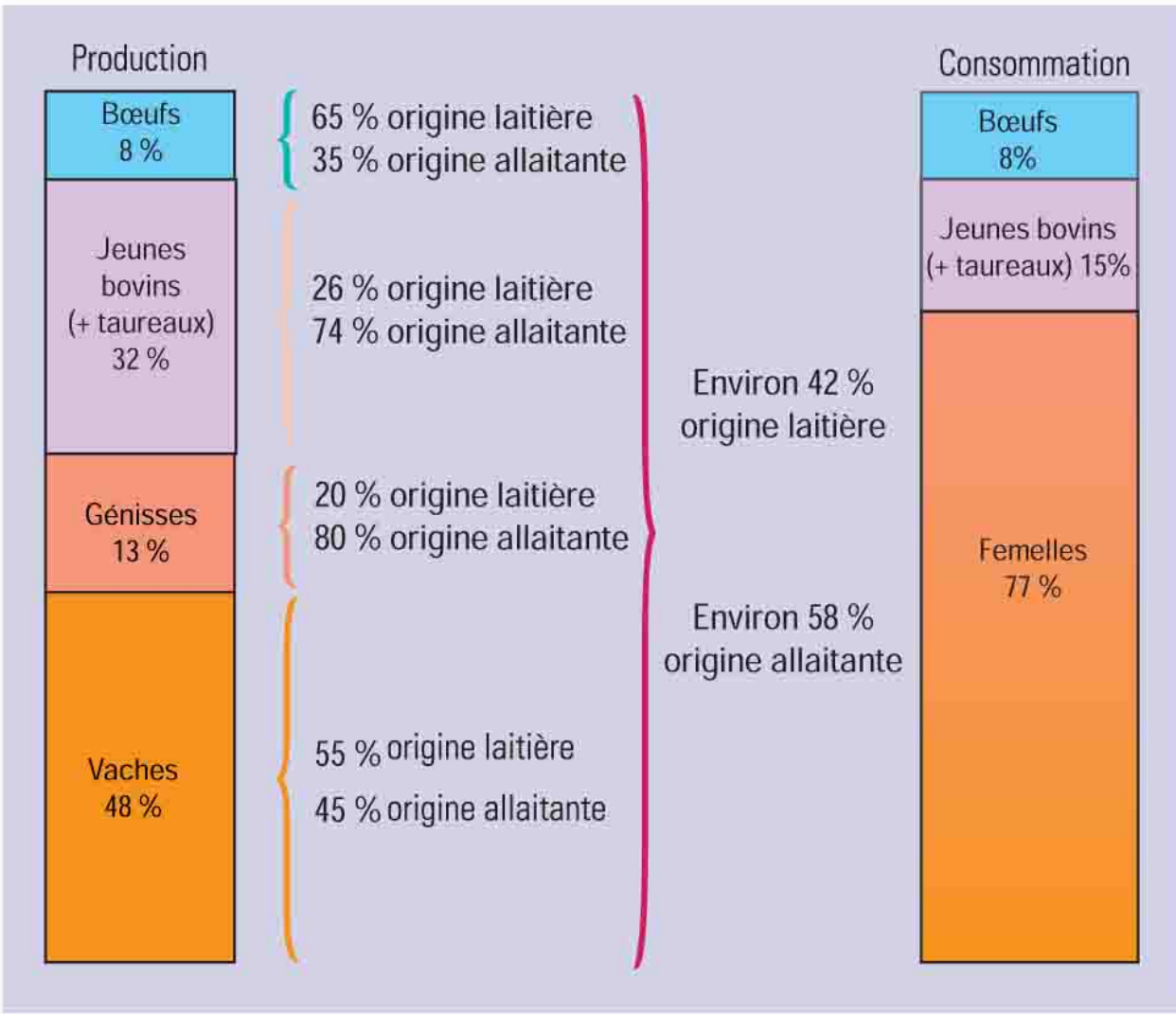
▼ ***Principaux échanges français de bovins vivants et de viande bovine***

Source GEB-Institut de l'Élevage d'après Douanes

Animaux vivants en 1000 têtes	moy. 1993-97	moy. 1998-99	2003	2004	2005	2006
• Export. nettes de bovins maigres de + de 3 mois	1118	1178	1204	1125	1098	1095
• Export. de veaux de 8 jours à 3 mois	433	243	299	221	185	172
• Export. de bovins finis	181	158	166	154	143	118
• Import. de veaux de 8 jours à 3 mois	259	205	85	126	140	168
Viande bovine en 1000 t équivalent carc.						
• Exportations de viande fraîche et réfrigérée	286	254	203	200	206	212
• Exportations de viande congelée	207	97	85	63	27	28
• Exportations de viande transformée	22	19	19	19	20	19
• Importations de viande fraîche et réfrigérée	337	278	221	262	291	298
• Importations de viande congelée	24	27	34	42	62	66
• Importations de viande transformée	10	11	14	16	18	19

Origine de la viande produite et consommée en France en 2006

(Estimation GEB-Institut de l'Élevage – % du tonnage)

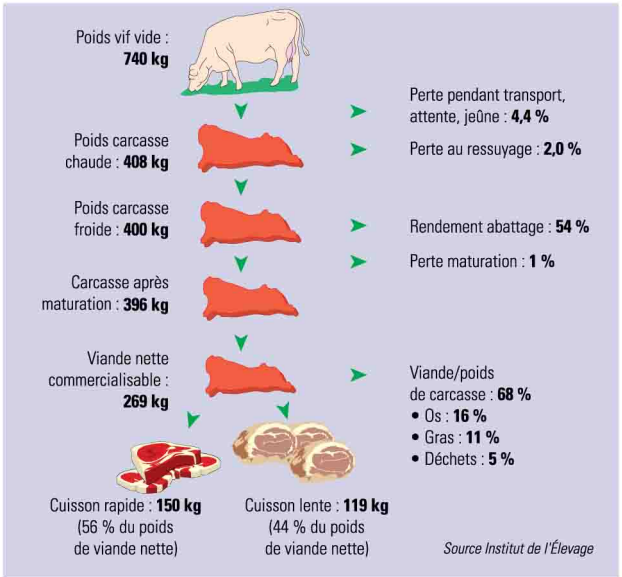


ESTIMATION GEB DE LA DESTINATION DES VEAUX NÉS EN 2006*

Veaux du cheptel laitier: 3,799 millions de vaches x 0,83 = 3,15 millions		Veaux du cheptel allaitant: 4,077 millions de vaches x 0,84 = 3,47 millions	
Veaux de boucherie	1 300 000	**Veaux de boucherie**	220 000
Veaux exportés à 8 J. - 3 mois	175 000	**Broutards exportés**	1 060 000
Taurillons	320 000	**Taurillons finis ou semi-finis**	730 000
Bœufs	160 000	**Bœufs**	90 000
Génisses de boucherie	150 000	**Génisses de boucherie**	280 000
Vaches	1 040 000	**Vaches**	1 030 000
		Taureaux de saillie	60 000

** Hors pertes tout au long du cycle de production estimées à environ 1 million de têtes pour les 2 cheptels*

De l'animal au bifteck: rendement type d'une vache allaitante (Charolaise) de 400 kg de carcasse classée U3*



** À titre indicatif*

PRODUCTION, CONSOMMATION EN EUROPE ET DANS LE MONDE

▼ *Production de lait en Europe en 2006* – *Source CNIEL*

Pays	Cheptel laitier (en milliers de têtes) au 1/12/2006	Lait produit par VL* (en kg/an)	Production (en milliers de tonnes)	Collecte (en milliers de tonnes)	Référence 2007-2008 (en milliers de tonnes)	Part dans la collecte européenne UE 27 (en %)
France	3799	6300	24236	22885	24478	17
Allemagne	4030	6826	27963	26821	28187	20
Royaume-Uni	2010	7079	14456	13920	14756	10
Pologne	2637	4420	11915	8813	9380	7
Italie	1814	5900	10784	9936	10530	7
Pays-Bas	1443	7554	11064	10626	11185	8
Irlande	1087	5277	5273	5234	5396	4
Espagne	981	5920	6477	5838	6117	4
Belg.-Luxemb.	578	5760	3354	3091	3616	3
Danemark	555	8318	4629	4492	4500	3
Autriche	527	5965	3167	2672	2777	2
Suède	385	8184	3173	3130	3336	2
Rép. Tchèque	417	6226	2660	2393	2738	2
Lituanie	399	4779	1949	1296	1705	1
Roumanie	1630	3200	5000	1107	3057	2
UE à 15	**18007**	**6579**	**119850**	**113585**	**120069**	**84**
UE à 25	**22355**	**6252**	**141686**	**130382**	**143104**	**97**
UE à 27	**24344**	**6050**	**147986**	**132278**	**143104**	

* *Production de lait par VL, en moyenne annuelle, sur la base de la moyenne des effectifs de l'année précédente et de l'année retenue*

▼ *Consommation de produits laitiers en Europe en 2006 (en kg par habitant)* – *Sources ZMP*

Pays	Laits liquides*	Yaourts et laits fermentés	Crème	Beurre	Fromages
France	95,8	21,2	4,2	7,5	23,1
Allemagne	91,9	16,1	7,4	6,5	21,9
Royaume-Uni	108,8	–	4,3	3,5	11
Italie	63,1	–	–	2,8	23,1
Espagne	–	–	–	0,9	9,5
Pologne	55,1	–	5,3	4	10,4
Pays-Bas	127,1	–	1,8	3,2	20
Portugal	114	20,7	1,5	1,6	10,1
Grèce	–	–	–	0,7	28,7
Belgique-Luxembourg	80,4	14	8,0	5,1	20,2
Rép. Tchèque	–	–	–	4,9	15,7
Autriche	76,8	–	7,8	4,5	18,7
Suède	149,7	34,6	10,4	2,7	18,2
Danemark	138,1	19,6	9,4	1,6	–
Slovaquie	73,3	12,6	3,2	2,2	8,2
Finlande	180,9	38,1	6,6	6,0	18,3
Irlande	–	–	–	2,7	10,4
UE à 15	**96,4**	**19,6**	**4,6**	**4,3**	**19,2**
UE à 25	**91,4**	**18,8**	**4,8**	**4,2**	**18,1**

* *Y compris boissons lactées*

▼ *Production et consommation de viande bovine en 2005 dans l'Union Européenne*

– Source GEB-Institut de l'Élevage d'après EUROSTAT, ZMP

Pays	Cheptel total de vaches (en milliers de têtes)	Production intérieure brute *		Consommation		Taux d'auto-approv. (%)
		en milliers de tonnes	en % de la prod. européenne	en milliers de tonnes	en kg par habitant	
France	7924	1792	22	1680	26,9	107
Allemagne	4895	1216	15	994	12,1	122
Royaume-Uni	3728	754	9	1198	20,0	63
Espagne	2972	660	8	671	15,6	98
Pologne	2801	326	4	150	3,9	217
Italie	2314	872	10	1414	24,2	62
Irlande	2251	572	7	86	20,9	665
Pays-Bas	1557	381	5	312	19,1	122
Belg.-Lux.	1119	301	4	221	20,3	136
Autriche	805	209	3	147	17,9	142
Portugal	726	120	1	185	17,6	65
Danemark	653	137	2	150	27,5	91
Rép. Tchèque	559	90	1	98	9,6	92
Suède	555	137	2	231	25,7	59
Finlande	349	85	1	95	18,1	89
UE à 15	**30137**	**7238**	**87**	**7554**	**19,6**	**96**
UE à 25	**35005**	**7926**	**97**	**8083**	**17,5**	**98**
UE à 27	**37018**	**8121**	**100**	**8325**	**16,9**	**98**

** Il s'agit du volume des abattages de bovins additionné du solde du commerce extérieur d'animaux finis et maigres*

▼ *Production et consommation de lait et de viande bovine dans le monde* – *FAO, ZMP, CNIEL*

Pays	Lait				Viande bovine		
	Cheptel de vaches laitières (en milliers de têtes)	Production des vaches traites (en milliers de tonnes)	Rendement (en kg/VL/an)	Consomm. de prod. laitiers (en kg eql/hab.)	Production (en milliers de tonnes)	Consomm. (en milliers de tonnes)	Conso. (en kg eqc/ hab.)
	2005	2005	2005	2004	2006	2005	2005
Monde	**241000**	**531300**	**2200**	**80**	**60979**	**62776**	**9**
UE à 27	**24717**	**148991**	**6020**	**246**	**7968**	**8278**	**16**
Brésil	15100	24025	1590	115	7774	6887	37
Russie	9800	31000	3080	182	1755	2449	17
USA	9041	80280	8870	257	11910	10998	37
Mexique	5970	10180	1440	113	1602	2152	20
Nouvel. Zélande	3900	14577	3650	244	700	104	26
Argentine	2300	9850	4520	132	2980	1503	52
Australie	1985	10000	5110	219	2077	625	30
Japon	1055	8285	9100	75	497	918	7

SOUTIEN À L'ÉLEVAGE

La réforme de la PAC en France :

- depuis 2006, versement des primes découplées y compris l'aide laitière en fonction de la référence historique de l'agriculteur (2000-2002) = paiement unique à l'exploitation versé à l'hectare de terre éligible
- recouplage à 100% de la Prime au maintien du troupeau de vaches allaitantes (PMTVA)
- recouplage à 100% de la Prime à l'abattage (PAB) veaux et à 40% de la PAB gros bovins
- recouplage à 50% des primes ovines
- recouplage à 25% des primes aux surfaces en céréales et oléo-protéagineux (SCOP) de base
- modulation de 5% à partir de 2007 au-delà d'une franchise de 5 000 par exploitation
- constitution d'une réserve nationale de droits à paiement unique à partir d'un prélèvement de 2,2 % sur les volumes d'aides de référence
- versement des aides conditionné au respect de 19 directives concernant 4 domaines :

– l'environnement
– les bonnes pratiques agricoles et environnementales
– la santé publique, la santé des animaux et des végétaux
– le bien-être animal (application à partir de 2007)

- **Montant des aides directes recouplées en France en 2007 :**

PMTVA

• part communautaire	200 euros/tête
• part nationale pour les 40 premières VA	50 euros/tête
• part nationale au-delà	26 euros/tête

PAB [2]

• veaux	50 euros/tête
• gros bovins	32 euros/tête [1]

Prime SCOP

• rendement théorique en q/ha x	1,575 euro [1]

[1] le reste de la prime est inclus dans le paiement unique à l'exploitation
[2] montants indicatifs pouvant être révisés en fonction du nombre de demande