

L I S T E D E S A N N E X E S

ANNEXE 0

La Somme - arrondissements et cantons

ANNEXE I

Charges totales - charges proportionnelles - charges de structure - charges calculées

ANNEXE II

Le département de la Somme - description des régions agricoles

ANNEXE III

Les exploitations de la Somme - Analyse de groupe du Centre Départemental d'Economie Rurale et de Gestion.

ANNEXE IV

Les communes remembrées entre 1975 et 1984

ANNEXE V

Classification des exploitations selon leur orientation technico-économique.

ANNEXE VI

Les systèmes de production - liste détaillée

ANNEXE VII

Les systèmes de production - systèmes regroupés

ANNEXE VIII

Systèmes de production - classification détaillée - classement des systèmes selon leur S A U moyenne.

ANNEXE IX

Les systèmes de production - classification simplifiée - critères de résultat.

ANNEXE X

Tableaux et listings statistiques.

SOMME

ARRONDISSEMENTS ▲ CANTONS



ANNEE DE RECOLTE

1982

COMPTE D'ENTREPRISE

N° D'EXPLOITATION

80

999

999

99

PRODUITS			CHARGES									
NATURE	TOTAL	%	REELLES			CALCULEES	TOTALES					
			PRODUCTION	STRUCTURE	TOTALES		TOTAL	HA SAU	%			
BLE TENDRE	102600	25.26										
ESCOURGEON	64930	15.99										
BETTERAVE SUCRE	49500	12.19										
			Engrais et amendements	41025		41025		41025	821	9.05		
			Semences et plants	12250		12250		12250	245	2.70		
			Aliments du bétail	46430		46430		46430	929	10.24		
			Carburants et lubrifiants		18700	18700		18700	374	4.13		
			Produits de défense des végétaux	22000		22000		22000	440	4.85		
			Produits de défense des animaux	6500		6500		6500	130	1.43		
			Emballages et divers	19200		19200		19200	384	4.24		
			TOTAL APPROVISIONNEMENTS	167405	18700	166105		166105	3322	36.64		
			Salaires				93500	93500	1870	20.63		
			Avantages en nature									
			Charges sociales		14900	14900		14900	298	3.29		
			Divers									
			TOTAL FRAIS DE PERSONNEL		14900	14900	93500	108400	2168	23.91		
			IMPOTS ET TAXES									
			Charges locatives		38500	38500	2500	41000	820	9.04		
			Entretien du matériel		17300	17300		17300	346	3.82		
			Entretien des installations et constructions		2000	2000		2000	40	4.4		
			Entretien des plantations									
			Entretien des améliorations foncières									
TOTAL CULTURES DE VENTE	217030	53.43	Frais de production végétale	24000	1500	25500		25500	510	5.63		
PRODUCTIONS D'IMMOBILISATION			Frais de production animale	3000		3000		3000	60	6.6		
			Fourniture Eau - Gaz - É.D.F.		6500	6500		6500	130	1.47		
TOTAL BOVINS MIXTE	179630	44.23	Assurances		5000	5000		5000	100	1.10		
			Divers		7000	7000		7000	140	1.54		
			TOTAL FOURNIT. ET SERVICES EXT.	27000	77800	104800	2500	107300	2146	23.67		
TOTAL PRODUCTIONS ANIMALES	179630	44.23	TRANSPORTS ET DEPLACEMENTS									
FOURRAGES			FRAIS DE GESTION									
PRODUCTIONS DIVERSES S.F.P.			FRAIS FINANCIERS		11000	11000	33511	44511	890	9.82		
TOTAL S.F.P.	179630	44.23	Amortissements		27000	27000		27000	540	5.96		
TOTAL S.A.U.	396660	97.66	Amortissements frais établissements									
ENGRAISSEURS	9500	2.34	PRODUIT SAU/HA	7933								
			TOTAL	174405	149400	323805	129511	453316	9066	100.00		
			PAR HA SAU	3488	2988	6476	2590	9066				
			MARGE BRUTE	231755	4635							
			REVENU AGRICOLE	82355	1647							
DIVERS			RESULTAT D'ENTREPRISE									
TOTAL GENERAL	406160	100.00	TOTAL HA SAU									

Charges totales réelles à l'ha pour l'an.

Total des amortissements (matériel bâtiments)

LE REVENU AGRICOLE TOTAL et à l'ha.

LE DEPARTEMENT DE LA SOMME
DESCRIPTION DES REGIONS AGRICOLES

LE DEPARTEMENT

- 12 045 exploitations ⁽¹⁾ occupent 481 806 hectares de superficie agricole utilisée ;
- les terres labourables représentent 82,3 % de la S.A.U., la surface fourragère principale (S.F.P.) ⁽²⁾ 27,3 %.
- Répartition de la S.A.U. par nature des cultures :
 - . céréales : 49,4 % de la S.A.U.
 - . plantes sarclées : 18,9 % de la S.A.U. (les 2/3 en betteraves industrielles)
 - . cultures fourragères : 9,0 % de la S.A.U.
 - . S.T.H. : 17,4 % de la S.A.U.
 - . divers (horticulture, vergers...): 5,2 % de la S.A.U.
- Cheptel vif :
 - . près de 350.000 bovins, dont 35 % de vaches laitières
 - . 140.000 porcs
 - . 79.500 ovins
 - . plus de 2 millions de volaillés, dont 62 % de poules et poulettes.

LES REGIONS AGRICOLES

La Somme se partage classiquement en cinq petites régions naturelles : à l'extrême Est du département, le Santerre, au centre le Plateau Picard, au nord-ouest le Ponthieu, au sud-ouest le Vimeu, et à l'extrême ouest, le Marquenterre.

Le Santerre

Région de culture, où prédominent les céréales (51,3 % de la S.A.U.) et les plantes sarclées (34,2 % de la S.A.U.), les exploitations y sont les plus grandes en moyenne du département : 51 ha.

(1) Y compris les exploitations sans S.A. utilisée.

(2) S.F.P. = superficie toujours en herbe (S.T.H.) + cultures fourragères.

Près de 90 % des exploitations ont des céréales (surtout du blé tendre) et plus de 80 % des plantes sarclées (betterave industrielle et pomme de terre). La S.F.P. ne représente que 8,4 % de la S.A.U. et moins de 30 % des exploitations ont des vaches laitières (en moyenne 15 vaches par troupeau). Le tiers des exploitations emploie de la main d'oeuvre salariée permanente.

En résumé, plus de 80 % des exploitations ont une orientation technico-économique de type "agriculture générale" ⁽¹⁾ et 70 % d'entre elles ont une marge brute standard de plus de 16.000 U.C.E. 1973 ⁽²⁾.

Le Plateau Picard

Première région céréalière du département, les exploitations y sont en moyenne nettement plus petites que dans le Santerre : 41 ha de superficie moyenne.

56 % de la S.A.U. sont consacrés aux céréales (blé tendre, orge et escourgeon) et concernent 85 % des exploitations. Les plantes sarclées y sont moins abondantes que dans le Santerre : 14 % de la S.A.U. et 67 % des exploitations en ayant. Par contre, la S.F.P. atteint 25 % de la S.A.U. Les deux tiers des exploitations ont des bovins, et 50 % ont des vaches laitières (20 bêtes en moyenne par exploitation).

Au total, moins de 15 % des exploitations utilisent des salariés permanents. Le canton d'Amiens reste particulier : plus de la moitié des exploitations ont moins de 20 ha et sont tournées vers le maraîchage et l'horticulture.

En résumé, 15 % des exploitations ont une orientation technico-économique "céréales" (8 % dans le Santerre), 28 % d'entre elles ont une M.B.S. ⁽³⁾ supérieure à 16.000 U.C.E. 1973 ; 17 % ont une O.T.E. ⁽⁴⁾ de type "polyculture-élevage", 15 % de type "élevage-polyculture" et 8 % de type "élevage spécialisé lait" ⁽⁵⁾.

Le Ponthieu

Cette région se distingue du Plateau Picard par une moindre importance des cultures céréalières (44 % de la S.A.U.) au profit de la S.F.P. (35,5 % de la S.A.U.).

-
- (1) Par rapport à la nomenclature utilisée dans le R.G.A. : céréales, autre agriculture générale, autres "polyculture".
- (2) U.C.E. = Unité de Compte Européen. A titre d'exemple, 16.000 U.C.E. 1973 équivalent à 40 ha de blé.
- (3) M.B.S. = Marge Brute Standard.
- (4) O.T.E. = Orientation Technico-Economique.
- (5) Il s'agit de chiffres obtenus à partir de regroupements effectués à partir des données du R.G.A. 1979-1980.

La taille moyenne des exploitations y est comparable : 38 ha.

75 % des exploitations ont des bovins et 59 % des vaches laitières (taille moyenne du troupeau de vaches laitières : 21 unités).

En termes d'O.T.E., la répartition des exploitations est la suivante :

- 30 % de systèmes "agriculture générale"
- 27 % de systèmes "élevage-polyculture"
- 16 % de systèmes "polyculture-élevage"
- 13 % de systèmes "spécialisés lait".

Au total, 46 % des exploitations de cette région ont une M.B.S. supérieure à 16.000 U.C.E. 1973. Cette proportion tombe à 31 % pour les systèmes "spécialisés lait" ; elle est de 61 % pour les systèmes "polyculture-élevage", 52 % pour les systèmes "élevage-polyculture" et 54 % pour les "agriculture générale".

Le Vimeu

La caractéristique du Vimeu est la prédominance des exploitations pratiquant l'élevage. De taille moyenne modeste (moins de 29 ha), elles consacrent 49 % de leur S.A.U. à la S.F.P., 41 % aux céréales et à peine 8 % aux plantes sarclées.

84 % d'entre elles ont des bovins, et 72 % des vaches laitières (19 vaches en moyenne par exploitation).

32 % des exploitations sont orientées vers des systèmes de type "élevage-polyculture", 28 % vers des systèmes de type "spécialisation lait", 13 % vers des systèmes "polyculture-élevage" et seulement 11 % "agriculture générale".

36 % d'entre elles ont une M.B.S. supérieure à 16.000 U.C.E. 1973 (35 % pour les systèmes lait et de 40 à 45 % pour les autres).

Le Marquenterre

Intermédiaire en terme de répartition des O.T.E. entre le Vimeu et le Ponthieu le Marquenterre est la région naturelle la plus petite du département.

41 % des exploitations y ont une M.B.S. supérieure à 16.000 U.C.E. 1973 ; ce pourcentage tombe à 26 % pour les 14 % d'exploitations à système de type "spécialisé lait" et se situe à 44 % pour les 29 % d'exploitations orientées vers des systèmes de type "élevage-polyculture", catégorie dominante dans la région.

La taille moyenne des exploitations est de 37 ha et 57 % d'entre elles ont en moyenne 17 vaches laitières. 21 % utilisent de la main d'oeuvre salariée permanente.

LES EXPLOITATIONS DE LA SOMME
ANALYSES DE GROUPE DU
CENTRE DEPARTEMENTAL D'ECONOMIE
RURALE ET DE GESTION

SYSTEME AGRICULTURE GENERALE

- revenu agricole moyen : 3.255 F / ha
- produit brut total : 12.971 F / ha
- exploitations consacrant 53.7 % de leur SAU aux céréales et
40 % aux plantes sarclées.

Sous-système "plantes-sarclées-céréales"

		Santerre petites et moyennes expl.	Santerre grandes exploitations	Vermandois petites et moyennes expl.	Abbeville Ponthieu intensif	Vermandois grandes exploitations
Revenu agricole F / ha		4 887	4 351	3 939	3 799	2 834
Produit brut total F / ha		17 837	15 470	15 987	13 877	12 753
Charges réelles F / ha		12 950	11 119	12 048	10 078	9 919
Superficie moyenne ha		64	137	59	136	131
céréales	% S.A.U.	47.7	47.0	50.9	45.3	52.0
	% prod. brut	26.1	21.2	29.7	27.4	24.1
plantes sarclées	% S.A.U.	48.2	51.0	38.7	45.1	44.0
	% prod. brut	61.0	75.6	49.7	59.9	70.3
S.F.P. % S.A.U.		4.1	2.0	10.4	9.6	4.0

Sous-système "céréales-plantes sarclées"

		Plateau picard nord intensif	Bordure Santerre grandes exploitations	Plateau picard sud-est grandes expl.	Plateau picard nord extensif	Plateau picard sud-ouest grandes expl.
Revenu agricole F / ha		3 992	2 957	2 884	2 371	1 814
Produit brut total F / ha		13 223	12 928	12 529	10 346	9 659
Charges réelles F / ha		9 231	9 971	9 645	7 975	7 845
Superficie moyenne ha		109	150	123	122	118
céréales	% S.A.U.	53.3	55.0	56.6	62.6	62.5
	% prod. brut	37.0	37.4	41.3	50.6	51.7
plantes sarclées	% S.A.U.	41.9	41.3	39.4	31.6	27.7
	% prod. brut	54.1	54.6	46.1	33.9	30.5
S.F.P. % S.A.U.		4.8	3.7	4.0	5.8	9.8

SYSTEMES "POLY-CULTURE-ELEVAGE" ET "ELEVAGE-POLY-CULTURE"

	"POLY-CULTURE ELEVAGE"			"ELEVAGE-POLY-CULTURE"	
	Plateau picard sud-est moyennes expl.	Bordure Santerre moyennes expl.	Abbeville extensif	Plateau picard nord lait	Plateau picard sud-ouest moyennes expl.
Revenu agricole F / ha	3 916	3 180	1 965	3 131	2 068
Produit brut total F / ha	17 359	15 282	9 926	14 817	11 301
Charges réelles F / ha	13 443	12 102	7 961	11 686	9 233
Superficie moyenne ha	53	55	113	71	100
Céréales % S.A.U.	50.2	48.3	51.5	40.0	50.0
Plantes sarclées % S.A.U.	34.4	27.4	27.5	10.4	13.0
S.F.P. % S.A.U.	15.4	24.3	21.0	49.6	37.0
% P.B. cultures	65.6	56.3	74.1	31.4	48.0
% P.B. lait	19.0	29.1	0(viande 18.5)	64.6	47.2

Les groupes "Plateau picard sud-est, moyennes exploitations" et "bordure Santerre, moyennes exploitations" sont très hétérogènes.

SYSTEME BOVIN

- revenu agricole moyen : 3.128 F / ha
- produit brut total : 15.272 F / ha
- exploitations consacrant 31.3 % de leur SAU aux céréales,
5.8 % aux plantes sarclées et 62.9 % à la SFP.

	Abbeville petites expl. laitières	Abbeville moyennes expl. laitières	Plateau picard sud-ouest petites expl.	Abbeville grandes expl. laitières
Revenu agricole F / ha	3 343	3 206	2 822	2 749
Produit brut total F / ha	15 381	14 15 0	13 619	13 505
Charges réelles F / ha	12 038	10 944	10 797	10 756
Superficie moyenne ha	40	60	53	93
Céréales % S.A.U.	30.3	35.8	33.0	41.7
Plantes sarclées % S.A.U.	5.7	8.4	3.0	14.2
S.F.P. % S.A.U.	64.0	55.7	64.0	44.1
% P.B. lait	73.6	70.0	73.6	58.7
% P.B. céréales plantes sarclées	20.5	27.0	22.3	36.8

Structure des charges en mécanisation (%)

	Agriculture générale	Polyculture élevage	Élevage polyculture	Bovin	Hors-sol
Amortissements	53.3	51.5	46.6	45.5	55.0
Carburants, lubrifiants	21.0	22.2	24.5	24.9	20.6
Entretien	20.9	22.9	25.2	26.0	20.4
Entreprises et locations	4.7	3.3	3.6	3.6	3.8
Divers	0.1	0.1	0.1	-	0.2
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

	Agriculture générale	Bovin
S.A.U. / U.T.H.	46.9	26.5
Produit total en F / U.T.H.	608 340	404 708
Marge brute en F / U.T.H.	406 435	218 864
Revenu du travail en F / U.T.H.	175 406	70 702

Comparaison des critères de main d'oeuvre des systèmes "Agriculture générale" et "bovins".

Source : l'ensemble des données figurant dans les tableaux présentés est issu de : Résultats comparatifs des adhérents du Centre de Gestion de la Somme - Récolte 1983, exercice 1983-84).

LES COMMUNES REMEMBRÉES ENTRE 1975 ET 1984

ANNEXE IV

année du remembrement	nb. de communes	année du remembrement	nb. commune
-----------------------	-----------------	-----------------------	-------------



1975 10



1980 6



1976 10



1981 8



1977 12



1982 4



1978 12



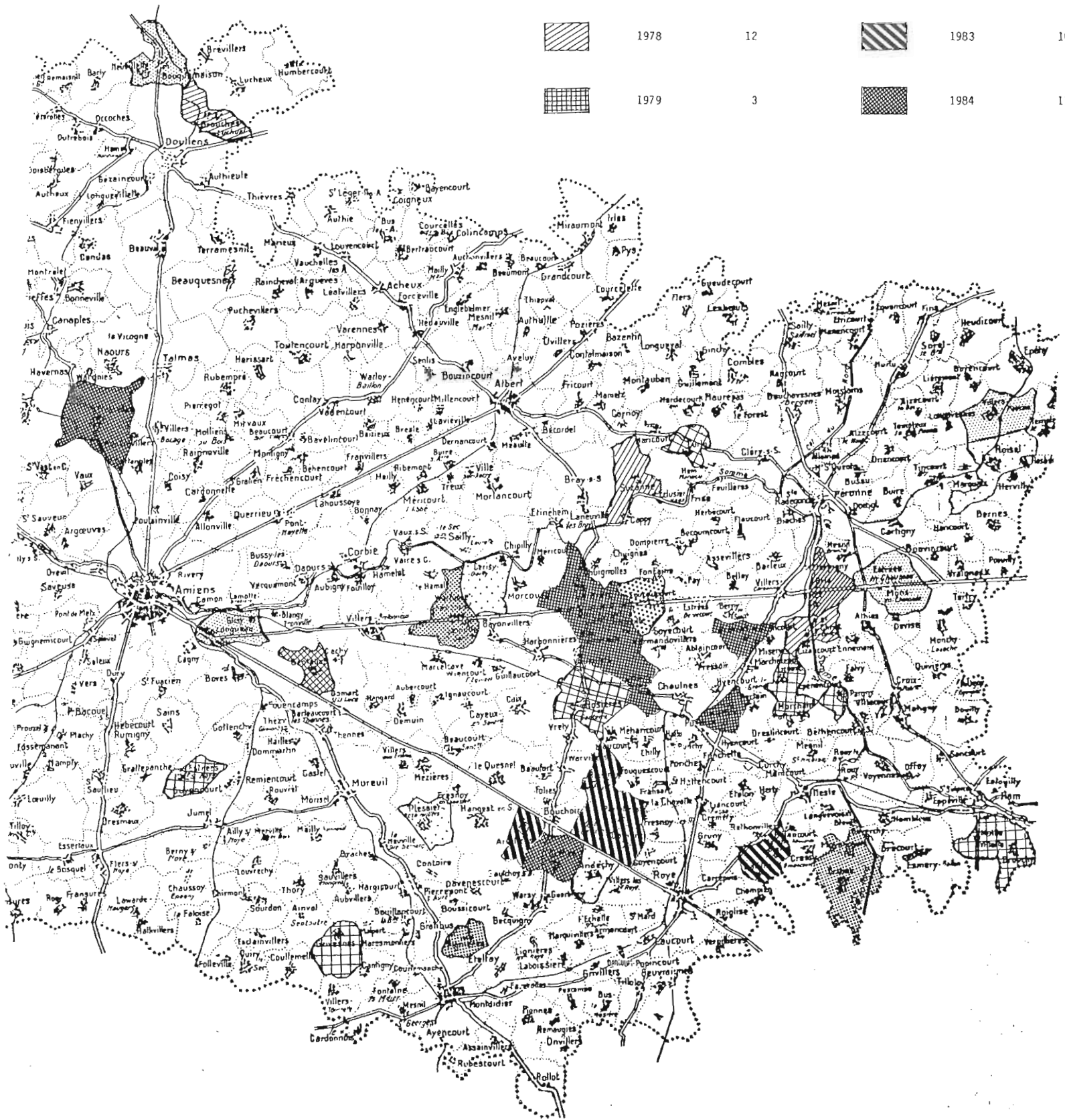
1983 10



1979 3



1984 11



C L A S S I F I C A T I O N D E S E X P L O I T A T I O N S
S E L O N L E U R O R I E N T A T I O N
T E C H N I C O - E C O N O M I Q U E

Principe

On valorise chaque rubrique de surface et de cheptel présent sur l'exploitation par un coefficient de valeur standard.

Chaque coefficient s'exprime en Unités de Compte Européennes 1973.

L'application des coefficients aux catégories de cultures et d'animaux permet de calculer la Marge Brute Standard de l'exploitation (M.B.S.). La structure de la M.B.S. totale définit alors l'orientation technico-économique correspondante. Pour une description plus détaillée, le lecteur peut se rapporter au numéro spécial Mai-Juin 1978, N° 40, des Cahiers de Statistique Agricole du S.C.E.E.S. du Ministère de l'Agriculture (cf bibliographie).

Choix des coefficients de marge brute standard

Il a été choisi des coefficients synthétiques, calculés à partir des coefficients détaillés proposés pour la nouvelle classification communautaire des exploitations agricoles.

Les coefficients choisis tiennent compte des proportions occupées par les différentes cultures ou catégories d'animaux qui composent les groupes de cultures et d'animaux auxquels on les applique.

A/ Coefficients "cultures"

Céréales : exemple de calcul détaillé.

Pour la région Picardie, les coefficients de base sont :

- 428 U.C.E. 1973 par hectare de blé tendre
- 332 U.C.E. 1973 par hectare d'orge

D'après le R.G.A. 1980, blé et orge représentaient ensemble près de 95 % des céréales. Les autres céréales sont donc marginales et ne sont pas prises en compte dans le calcul du coefficient.

D'autre part, ces 95 % se répartissent en : 2/3 blé et 1/3 orge.

Le calcul proposé est le suivant :

coefficient "céréales" = 2/3 "coefficient blé" + 1/3 "coefficient orge"

d'où le résultat :

1 ha de céréales correspond à 396 U.C.E. 1973

De la même façon, on obtient (le calcul n'est parfois pas nécessaire) :

- 1 ha de betteraves industrielles = 568 U.C.E. 1973
- 1 ha de pommes de terre = 898 U.C.E. 1973
- 1 ha de légumes = 959 U.C.E. 1973

Les hectares de S.F.P. ne sont pas valorisés. Ceci équivaut à considérer que les exploitations ne vendent ni n'achètent de fourrage.

B/ Coefficients "élevages"

- 1 U.G.B. vache laitière = 377 U.C.E. 1973
- 1 U.G.B. vache nourrice = 186 U.C.E. 1973
- 1 U.G.B. autre bovin = 98 U.C.E. 1973

Calcul de la M.B.S. totale

M.B.S. totale = (\sum M.B.S. partielles) x (1 + % P.B.E. hors sol)

Le hors-sol est valorisé en tenant compte de la part en pourcentage du produit brut d'exploitation qu'il représente.

Classification en OTEX

On distingue quatre types de systèmes de production :

- les systèmes de type pur : une spéculation contribue à plus des 2/3 de la M.B.S. totale de l'exploitation ;
- les systèmes bipolaires où deux spéculations représentent chacune plus de 1/3 de la M.B.S. totale ;
- les systèmes partiellement dominants, où une spéculation contribue à plus de 1/3 de la M.B.S. totale et toutes autres moins de 1/3 de la M.B.S. totale ;
- les systèmes où aucune spéculation ne contribue à plus de 1/3 de la M.B.S. totale (non dominance).

En combinant toutes les situations possibles à partir des catégories :

- | | |
|--------------------|-----------------|
| - céréales | - lait |
| - plantes sarclées | - viande bovine |
| - légumes | - hors-sol |

on obtient :

- 6 systèmes purs,
- 15 systèmes bipolaires
- 6 systèmes partiellement dominants
- 1 système non dominant

soit au total 28 possibilités.

COEFFICIENTS DE MARGE BRUTE STANDARD EXPRIMÉS EN U.C.E. 1973

U.C.E./An
U.C.E./18h

Nom en clair	FRANCE (1)	Ile de France 11	Champa- gne 21	Picardie 22	Haute Normandie 23	Centre 24	Basse Normandie 25	Bourgo- gne 26	Nord 31	Lorraine 41	Alsace 42
Blé tendre	353	438	378	428	414	399	353	332	424	297	322
Blé dur	436	562	453	327	462	562	371	305	479	292	414
Seigle	161	192	291	258	147	171	145	199	294	178	218
Orge	262	356	298	332	314	280	270	264	338	246	262
Avoine	184	256	215	258	252	179	204	180	294	180	208
Mais grain	303	406	333	330	285	288	249	270	279	246	327
Riz	443	443	443	443	443	443	443	443	443	443	443
Autres céréales	228	273	225	287	278	193	246	216	330	221	241
Légumes secs	515	716	536	825	428	552	356	407	727	402	419
Pommes de terre	1 032	1 290	671	898	1 290	836	960	1 166	1 280	949	826
Betteraves industrielles	562	596	607	568	579	534	540	557	495	501	619
Plantes sarclées fourragères	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Oléagineux - textiles	430	451	374	445	636	396	607	370	508	383	406
Tabac - houblon	3 155	3 155	2 776	3 470	3 155	3 123	3 155	2 366	2 839	2 524	3 597
Autres cultures industrielles	449	583	404	449	449	449	359	404	408	359	401
Légumes frais P.C.	1 953	2 304	4 159	957	2 656	2 304	2 656	2 011	2 226	5 787	1 504
Légumes frais maraîchage	5 676	6 697	12 095	2 781	7 719	6 698	7 719	5 846	6 470	17 027	4 370
Légumes frais sous verre	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015	56 015
Fleurs plein air	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334	42 334
Fleurs sous verre	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616	105 616
Plantes fourragères	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79
Semences	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108	3 108
Prairies permanentes	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
Fruits et baies	1 528	3 118	1 865	5 395	2 323	1 773	5 502	2 155	3 653	1 452	1 807
Agrumes	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715
Oliveraies	136	136	136	136	136	136	136	136	136	136	136
Vins de qualité	2 173	3 455	7 953	6 780	956	1 717	956	4 368	956	956	3 436
Vins de table	890	698	979	970	614	623	614	801	614	890	1 193
Raisins de table	988	988	988	988	988	988	988	988	988	988	988
Pépinières	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300
Autres cultures permanentes	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890
Equidés	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
Bovins < 1 an	89	121	87	97	83	106	87	108	77	81	92
Bovins mâles 1 < 2 ans	107	151	104	111	97	115	112	114	97	96	112
Bovins femel. 1 < 2 ans	84	124	77	83	72	95	82	105	72	72	76
Bovins mâles > 2 ans	114	113	114	114	116	115	116	113	114	113	112
Génisses > 2 ans	86	95	84	85	83	89	82	86	84	83	84
Vaches laitières	361	411	346	377	349	370	346	372	358	342	302
Vaches nourrices	185	228	179	186	174	195	206	208	174	173	172
Ovins	22	16	16	18	31	29	27	30	20	13	24
Caprins	54	54	54	54	38	49	54	38	54	54	54
Porcelets	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Truies mères	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182
Autres porcs	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Poulets de chair	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
Poules pondeuses	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Autres volailles	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
Jardins familiaux	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
Pigeons (pour 100 têtes)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Lapins mères	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Ruches (pour 1 ruche)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17

(1) Pour mémoire : les coefficients "France" ne sont pas utilisés dans le calcul.

(2) Si MBS fourrages/MBS herbivores < 1
(3) Si MBS fourrages/MBS herbivores < 0,1 } cf. § 1

Extrait de : Cahiers de Statistique Agricole, numéro spécial Mai-Juin 1978
 N° 40 - La nouvelle classification communautaire des exploitations agricoles.
 S.C.E.E.S - Ministère de l'Agriculture.

LES SYSTEMES DE PRODUCTION
LISTE DETAILLEE

SYSTEMES PURS	céréales plantes sarclées légumes lait autre élevage bovin (viande bovine) hors-sol
SYSTEMES BIPOLAIRES	céréales - plantes sarclées céréales - lait céréales - légumes céréales - autre élevage bovin céréales - hors-sol plantes sarclées - lait plantes sarclées - autre élevage bovin plantes sarclées - légumes plantes sarclées - hors-sol lait - autre élevage bovin lait - légumes lait - hors-sol autre élevage bovin - légumes autre élevage bovin - hors-sol légumes - hors sol
SYSTEMES PARTIELLEMENT DOMINANTS	céréales plantes sarclées légumes lait autre élevage bovin hors-sol
NON CLASSES	systèmes de type polyculture-élevage

LES SYSTEMES DE PRODUCTION
SYSTEMES REGROUPES

SYSTEME LAIT	lait pur lait partiellement dominant lait - céréales lait - plantes sarclées
SYSTEME CEREALES	céréales pur céréales partiellement dominant céréales - autre élevage bovin
SYSTEME PLANTES SARCLEES	plantes sarclées pur plantes sarclées partiellement dominant
SYSTEME CEREALES / PLANTES SARCLEES	céréales - plantes sarclées
SYSTEME HORS SOL / LEGUMES	céréales - hors sol plantes sarclées - hors sol lait - hors sol hors sol partiellement dominant légumes pur légumes - céréales légumes - plantes sarclées légumes partiellement dominant
SYSTEME POLYCULTURE / ELEVAGE	non classés

Les neuf systèmes ne figurant pas dans la liste des regroupements sont ceux non représentés par les dossiers de gestion disponibles.

SYSTEMES DE PRODUCTION - CLASSIFICATION DETAILLEE
 CLASSEMENT DES SYSTEMES SELON LEUR SAU MOYENNE

SYSTEME	SAU MOYENNE (ha)	BASE	ECART TYPE	COEFFICIENT DE VARIATION %
Lait pur	39,4	51	10,6	27
Lait partiellement dominant	55,8	173	23,7	42
Hors sol partiellement dominant	65,3	9	30,2	46
Céréales - Lait mixte	67,8	21	31,62	47
Plantes sarclées pur	73,3	20	26,0	35
Plantes sarclées hors sol mixte	81,8	15	32,5	40
Céréales partiellement dominant	86,8	128	32,7	38
Plantes sarclées partiellement dominant	92,4	142	40,5	44
Céréales pur	94,0	16	38,4	41
Céréales - Plantes sarclées mixte	95,7	173	32,0	33
Plantes sarclées - légumes - mixte	99,1	20	28,3	29
Céréales - légumes mixte	112,7	25	41,0	36
Polyculture, élevage	117,60	52	52,6	45
Légumes partiellement dominant	143,0	67	60,6	42

Base : nombre de données ayant servi au calcul de la moyenne

Ecart type : indicateur de dispersion (somme des carrés des écarts à la moyenne)

Coefficient de variation = $\frac{\text{écart type} \times 100}{\text{moyenne}}$

LES SYSTEMES DE PRODUCTION
 CLASSIFICATION SIMPLIFIEE
 CRITERES DE RESULTAT

SYSTEMES RESULTATS	LAIT	CEREALES	PLANTES SARCLEES	CEREALES PLANTES SARCLEES	LEGUMES HORS SOL	POLYCLTURE ELEVAGE
Produit brut (F/ha)	15 545	10 766	14 989	11 632	16 205	13 363
$\frac{\text{Marge brut} \times 100}{\text{Produit Brut}} \%$	48	61	63	63	52	65
$\frac{\text{Revenu agricole} \times 100}{\text{Marge Brute}} \%$	11	35	33	25	26	43
Revenu agricole (F / ha)	837	2 323	3 170	1 880	2 193	3 716