


Les systèmes équins du Grand Ouest

Repères techniques et économiques de l'année 2009

RÉFÉRENCES - Réseau Économique de la Filière Équine

Septembre 2011



Le Réseau Équin est une des actions du dispositif REFERENCEs (Réseau Économique de la Filière Équine), qui associe sur le terrain les Conseils des Chevaux, les Chambres d'agriculture et l'Institut de l'Élevage. Né sous l'impulsion des Haras nationaux (devenus IFCE) et de l'Institut de l'Élevage, avec l'appui financier du Fonds Éperon et des Conseils Régionaux, le Réseau Équin permet de réaliser un suivi technico-économique pluriannuel des structures équines.

Le Réseau Équin a été mis en place au cours de l'année 2007.

Cette synthèse constitue la troisième du genre et porte sur les suivis en conjoncture 2009.

Le groupe étudié

L'analyse porte sur 56 structures suivies, les clôtures comptables sont comprises entre l'été 2009 et le printemps 2010. Pour 2/3 d'entre elles, les exercices ont été clos au dernier trimestre 2009.

Vingt et une de ces 56 structures se trouvent en Basse-Normandie, les autres sont en Pays de la Loire (10), en Picardie (11) et en Haute-Normandie (14)

Ces entreprises sont principalement orientées vers le sport. Elles ont été retenues car considérées en rythme de croisière. Elles ont le souci de la rentabilité et leur activité équine est conséquente.

À l'exception des centres équestres et des écuries de propriétaires, elles sont tournées vers l'élevage, avec un minimum de 4 ou 5 poulinières par exploitation.

Systèmes spécialisés

Chevaux valorisation	16 exploitations - 45 équins sur 37 ha en moyenne
Poneys	7 exploitations - 34 équins sur 34 ha en moyenne
Centres équestres petite dimension	9 entreprises - 52 équins sur 23 ha en moyenne
Centres équestres de grande dimension	6 entreprises - 92 équins sur 39 ha en moyenne
Ecuries de propriétaires	6 entreprises - 38 équins sur 11 ha en moyenne

Systèmes diversifiés

Chevaux + bovins lait	2 exploitations - 200 UGB (dont 30% équins) sur 128 ha en moyenne
Chevaux + bovins viande	6 exploitations - 109 UGB (dont 41% équins) sur 96 ha en moyenne
Chevaux + cultures	3 exploitations - 37 UGB (dont 37% équins) sur 223 ha en moyenne
Chevaux + hors-sol	1 exploitation - non présentée

Introduction

2009 : Rappels du contexte

Après un début d'année marqué par le froid, succède une douceur printanière qui favorise la pousse de l'herbe. En avril, les températures sont supérieures aux normales de saison. Episodes orageux et hausses des températures s'enchaînent ensuite. La croissance de l'herbe est dopée et les premières coupes d'herbe commencent fin avril. En mai et juin, la fraîcheur est de mise, ralentissant la production des prairies. Pour l'été, les pluies et des températures revenues à leur niveau normal assurent un bon stock d'herbe sur pied. Malgré une seconde quinzaine d'août pendant laquelle la pousse de l'herbe est ralentie, 2009 est une année globalement favorable à la production fourragère.

Enfin, du côté des concentrés, la production mondiale de céréales à paille est en hausse, de telle sorte que les cours connaissent une sérieuse accalmie après la fièvre de 2008.

Pour les ventes d'animaux, 2009 marque le creux de la vague. A l'exception de quelques très bons chevaux (que ce soit pour les foals ou pour les 3 ans) dont le prix reste ferme, les ventes se négocient à un niveau inférieur de 10, voire même le plus souvent, de 15 à 20 % à celui de 2008.

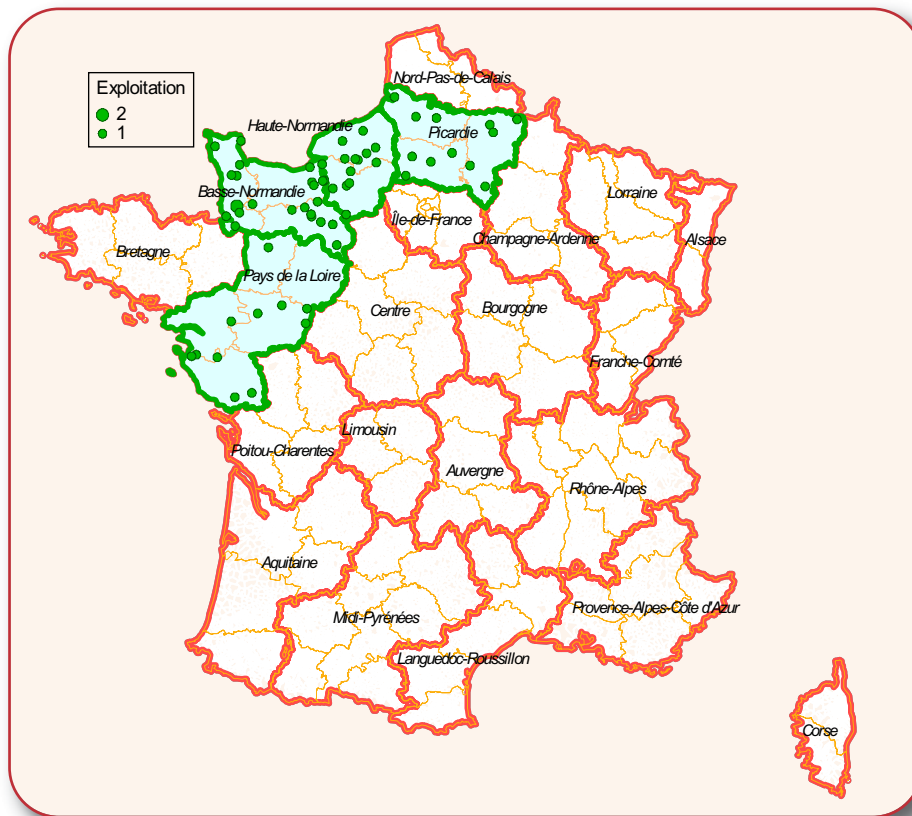
Le taux de chevaux invendus aux ventes FENCES augmente de 20 %. Les acheteurs traditionnels se montrent frileux. Beaucoup d'animaux sont gardés par leur propriétaire. Heureusement, les ventes à l'exportation grimpent à 46 % : c'est le meilleur score depuis 2005.

Cette synthèse présente les résultats de 8 groupes « systèmes ». Cette année les groupes chevaux spécialisés « avec valorisation par l'éleveur » et celui « avec valorisation extérieure » ont été fusionnés tant la distinction devenait difficile. De ce fait le groupe des éleveurs de chevaux spécialisés avec valorisation compte 17 structures.

Comme les années précédentes, le faible effectif de certains groupes (Chevaux + Bovins lait, Chevaux + Grandes cultures), incite à la plus grande prudence dans l'interprétation des résultats.

Pour cette troisième année de synthèse, sur un échantillon dont la stabilité est de 90%, la faiblesse des résultats économiques de certains groupes (et de certaines structures) se confirme. L'année 2009 ne fut pas très favorable aux ventes et aux prix des chevaux. Un certain retrait des acheteurs ou une demande insuffisamment soutenue, ont contraint nombre d'exploitations à stocker leurs produits dans l'espoir d'un redémarrage de la conjoncture. Dans l'attente de jours meilleurs, les charges de fonctionnement se sont alourdies, n'améliorant pas les comptabilités d'entreprises. Encore une fois, l'observation sur plusieurs années où les niveaux de ventes peuvent être très variables, est nécessaire pour juger précisément des performances économiques. La connaissance des systèmes dans la durée permet également de mesurer leur souplesse d'adaptation, ou au contraire leur vulnérabilité face aux conjonctures annuelles. Pour d'autres structures de cet échantillon, l'absence d'objectifs économiques, compensés par la passion de l'élevage expliquent aussi certains résultats.

Localisation des élevages des Réseaux équins de Normandie, Pays de la Loire et Picardie



Caractéristiques des groupes

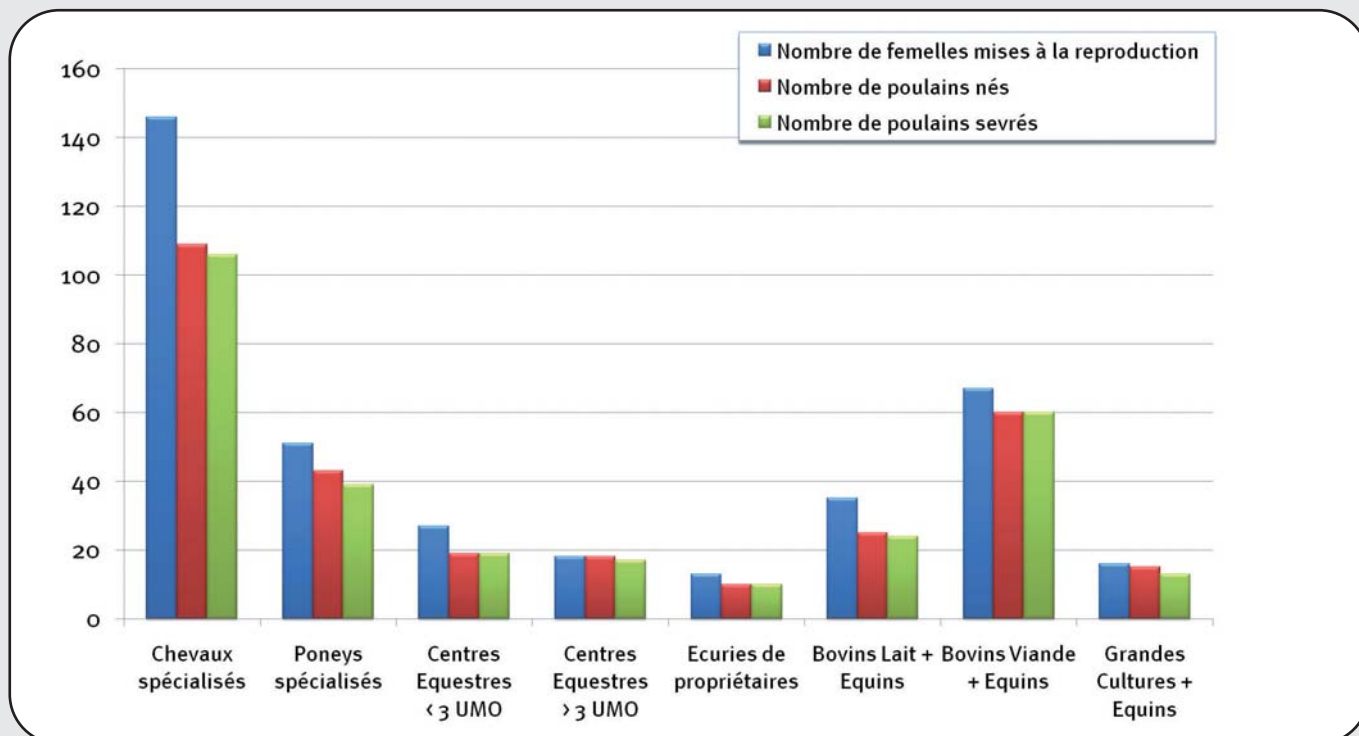
	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Caractéristiques des exploitations								
Nombre d'exploitations	16	7	9	6	6	2	6	3
SAU (ha)	37	34	23	39	11	128	96	223
UMO totales	2,49	1,54	2,38	4,65	2,80	4,60	2,63	2,37
dont UMO familiales	1,28	1,04	1,33	1,13	1,30	2,50	1,42	1,33
dont UMO salariés	0,83	0,04	0,80	3,43	1,00	1,60	0,97	0,70
dont UMO bénévoles	0,39	0,46	0,24	0,08	0,50	0,50	0,25	0,33
% d'exploitation ayant recours à								
MO salariées	56%	14%	78%	100%	83%	50%	50%	100%
MO bénévoles	50%	57%	33%	17%	50%	50%	50%	33%
Surface Fourragère Principale (SFP) (ha)	37	30	14	21	11	113	91	24
dont SFP en herbe (ha)	37	30	14	21	11	86	90	22
dont SFP cultures fourragères (ha)	0	0	0	0	0	28	1	3
SFP réservée aux équins (ha)	37	28	14	21	11	39	34	13
Surface en grandes cultures (ha)	0	4	9	17	0	15	5	199
Année d'installation (en moyenne)	1992	1986	1998	1999	2002	1994	1990	1993
Effectifs animaux								
Nbre d'équins présents dans le groupe	716	237	464	551	228	168	364	62
Nbre d'équins moyen par exploitation	45	34	52	92	38	84	61	21
dont chevaux de selle	37	8	21	42	33	84	55	11
dont poneys	6	26	30	49	5	0	0	9
dont chevaux de trait	0	0	1	0	0	0	0	0
dont chevaux de courses	1	0	0	0	0	0	5	0
Nbre de vaches (lorsqu'il y a des vaches)	0	10	0	0	0	71	38	33
% d'exploitation ayant des vaches	0%	14%	0%	0%	0%	100%	100%	33%
Total UGB	32	23	28	52	35	200	109	37
dont UGB équins	32	21	28	52	35	60	45	14
% UGB équins	100%	91%	100%	100%	100%	30%	41%	37%
% d'exploit. mettant des animaux en pension	44%	86%	0%	17%	0%	100%	50%	33%
% d'exploit. prenant des animaux en pension	81%	71%	78%	67%	100%	100%	83%	0%
Caractéristiques fourragères								
Chargement corrigé */ ha de SFP	0,88	0,86	2,09	1,67	2,15	1,81	1,17	1,22
% d'exploit. utilisant des fourrages pour les équins	100%	86%	100%	100%	100%	50%	100%	100%
Quantité de fourrage utilisée par les équins (tMS)	76	47	63	104	38	25	96	33
dont quantité de foin utilisée par les équins (tMS)	67	36	54	85	33	25	58	28
% d'exploitations produisant du foin	100%	100%	78%	80%	33%	100%	83%	67%
% d'autonomie en moyenne	70%	81%	40%	38%	5%	80%	73%	77%
Stocks foin pour les équins en tMS/UGB équin	2,11	1,51	1,94	1,37	1,31	0,21	1,29	2,01

* Corrigé des achats, ventes et variation d'inventaire fourrages

Reproduction

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Reproduction du troupeau équin								
Nombre d'exploitations	16	7	9	6	6	2	6	3
Nbre de juments moyen par exploitation	9,6	8,1	3,6	2,3	2,3	15,1	14,1	6,0
Total de juments présentes dans le groupe	154	57	32	14	14	30	85	18
% d'exploit. mettant des juments à la repro.	100%	100%	67%	83%	83%	100%	100%	100%
Dans le groupe								
Nbre de juments mises à la reproduction	146	51	27	18	13	35	67	16
Nbre de juments pleines	117	40	18	18	9	27	63	14
Nbre d'avortements	9	2	0	0	0	4	4	0
% d'exploitation ayant des avortements	38%	29%	0%	0%	0%	100%	50%	0%
Nbre de poulains nés vivants	109	43	19	18	10	25	60	15
Nbre de poulains morts avant sevrage	3	4	0	1	0	1	0	2
Nbre de poulains sevrés	106	39	19	17	10	24	60	13
Performances de reproduction								
Taux de gestation	80%	78%	67%	100%	69%	77%	94%	88%
Taux d'avortement	8%	5%	0%	0%	0%	15%	6%	0%
Taux de mortalité	3%	9%	0%	6%	0%	4%	0%	13%
Taux de productivité numérique	73%	76%	70%	94%	77%	69%	90%	81%
Modes de reproduction des juments								
Nbre d'IAF	24	11	5	1	2	28	22	0
Nbre d'IAR	19	2	1	0	5	0	4	0
Nbre d'IAC	40	5	1	3	6	6	16	5
% d'exploitations concernées par l'IA	81%	57%	50%	60%	100%	100%	100%	33%
Nbre de transferts d'embryons	4	0	0	0	0	0	4	0
Nbre de saillies en monte naturelle	45	32	20	14	0	1	19	9
% de juments inséminées	69%	37%	26%	22%	100%	97%	72%	44%
Reproduction des chevaux de Selle								
Nbre de juments mises à la reproduction	127	10	6	8	13	35	65	10
Nbre de juments pleines	100	7	4	8	9	27	62	10
Nbre d'avortements	8	0	0	0	0	4	4	0
Nbre de poulains nés vivants	93	7	4	8	10	25	58	10
Nbre de poulains morts avant sevrage	3	2	0	1	0	1	0	1
Nbre de poulains sevrés	90	5	4	7	10	24	58	9
Performances de reproduction								
Taux de gestation	79%	70%	67%	100%	69%	77%	95%	100%
Taux d'avortement	8%	0%	0%	0%	0%	15%	6%	0%
Taux de mortalité	3%	29%	0%	13%	0%	4%	0%	10%
Taux de productivité numérique	71%	50%	67%	88%	77%	69%	89%	90%
Modes de reproduction des juments								
Nbre d'IAF	23	6	3	1	2	28	22	0
Nbre d'IAR	18	1	1	0	5	0	4	0
Nbre d'IAC	40	2	1	2	6	6	16	5
Nbre de transferts d'embryons	4	0	0	0	0	0	4	0
Nbre de saillies en monte naturelle en liberté	29	1	1	5	0	1	17	5
% de juments inséminées	77%	90%	83%	38%	100%	97%	74%	50%
Reproduction des poneys								
Nbre de poneys mises à la reproduction	18	41	21	10	0	0	0	6
Nbre de juments pleines	16	33	14	10	0	0	0	4
Nbre d'avortements	1	2	0	0	0	0	0	0
Nbre de poneys nés vivants	15	36	15	10	0	0	0	5
Nbre de poulains morts avant sevrage	0	2	0	0	0	0	0	1
Nbre de poulains sevrés	15	34	15	10	0	0	0	4
Performances de reproduction								
Taux de gestation	89%	80%	67%	100%	0%	0%	0%	67%
Taux d'avortement	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Taux de mortalité	0%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	20%

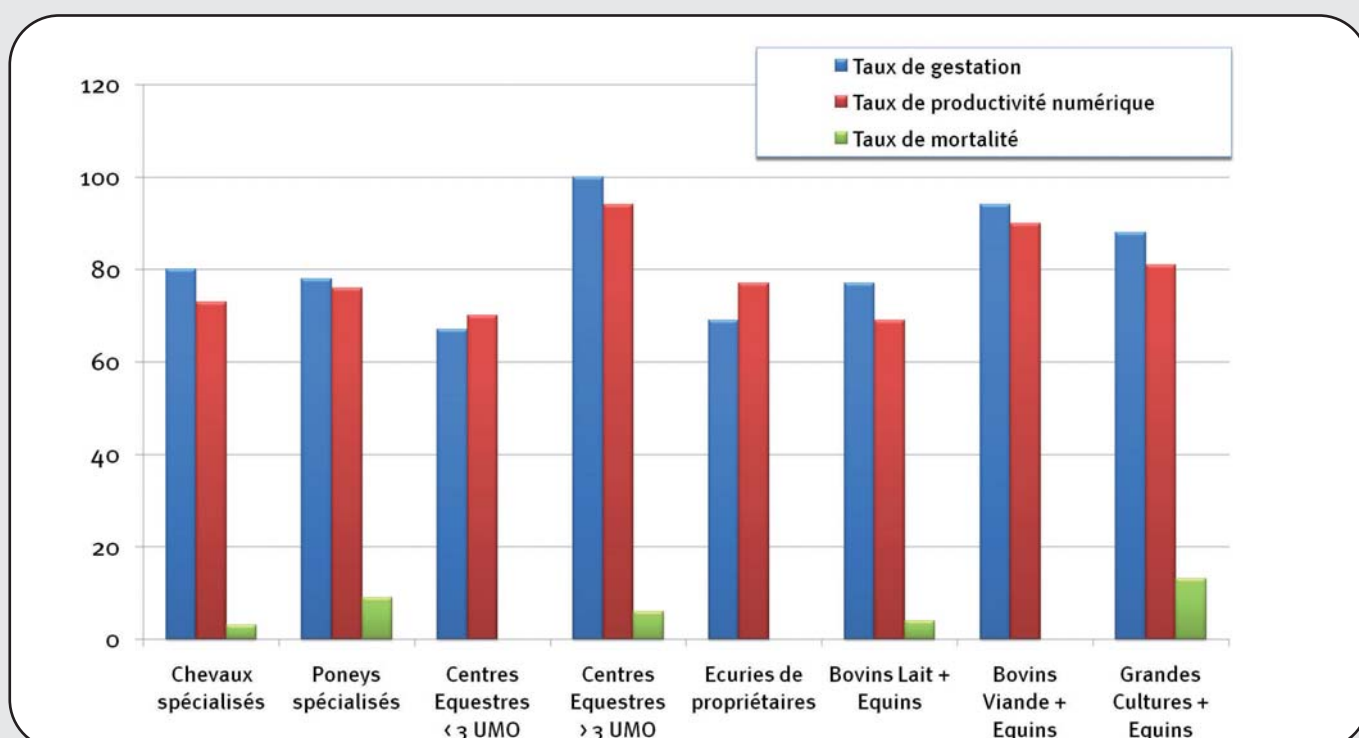
> Synthèse de la reproduction



Sur l'ensemble de l'échantillon de la zone grand Ouest, le taux de mise à la reproduction des juments a été de 92%. Toutes les juments ne sont pas inséminées et 5 élevages n'ont pas mis à la reproduction sur cette campagne.

Le taux de gestation global est de 82% avec 6% d'avortements et 4% de naissances gémellaires. Pour cette campagne, le taux de mortalité est très bien maîtrisé et se limite à 4% des poulains nés. Globalement l'ensemble de ces élevages atteint un niveau de productivité numérique très satisfaisant de 77% (nombre de poulains sevrés/nombre de femelles mises à la reproduction).

> Performance de la reproduction



Commercialisation des équins pour élevage et compétition

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Nombre d'exploitations	16	7	9	6	6	2	6	3
Nbre d'exploitations vendant des chevaux	16	7	6	5	5	2	6	3
% d'exploitations vendant des chevaux	100%	100%	67%	83%	83%	100%	100%	100%
Nbre de poulains sevrés	106	39	19	17	10	24	60	13
Nbre de chevaux vendus dans le groupe	71	23	18	3	34	11	41	10
Nbre de chx vendus/exploitation en moyenne	4,4	3,3	3,0	0,6	6,8	5,5	6,8	3,3
Type d'équins vendus								
Chevaux de Selle	94%	17%	22%	67%	94%	100%	95%	70%
Poneys AB	0%	0%	6%	33%	0%	0%	0%	0%
Poneys CD	6%	83%	72%	0%	6%	0%	0%	30%
Chevaux de course	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%
Trait	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Prix moyens								
Chevaux de Selle	8 508	5 772	3 610	2 165	7 087	8 818	5 760	4 400
Poneys AB	0	0	142	900	0	0	0	0
Poneys CD	2 043	2 815	3 153	0	1 750	0	0	2 025
Chevaux de course	0	0	0	0	0	0	3 150	0
Trait	0	0	0	0	0	0	0	0

> Ventes des chevaux (valeurs exprimées en €)

	Chevaux					Répartition des ventes				
	Nombre	Prix moyen	Total ventes	Mini	Maxi	0 à 2 500 €	2 501 à 5 000 €	5 001 à 7 500 €	7 500 à 10 000 €	>10 000 €
Ventes de poulains - 1 an	13	6 745	87 682	2 000	24725	15%	46%	8%	23%	8%
Poulains de 2 ans (non débourrés)	10	5 889	58 892	700	12 000	10%	50%	20%	10%	10%
Poulains de 3 ans travaillés (débourrés/non travaillés)	57	5 623	320 498	1 667	16 000	21%	35%	14%	21%	9%
Adultes de 4 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	54	6 688	361 166	596	25 000	7%	33%	39%	6%	15%
Adultes de 5 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	18	7 197	129 539	1 279	24 000	28%	22%	17%	11%	22%
Adultes de 6 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	23	8 786	202 071	2 135	29 383	23%	27%	14%	5%	31%
Adultes plus de 6 ans (hors reproducteurs)	33	14 497	478 408	900	73 700	24%	21%	18%	4%	33%
Juments pleines	1	8 000	8 000							
Juments vides	6	3171	19 028	784	9 794	50%	33%		17%	
Animaux réformés, déclassés, etc.	7	901	6304	250	2 500					
Ensemble	222	7 530	1 671 588							

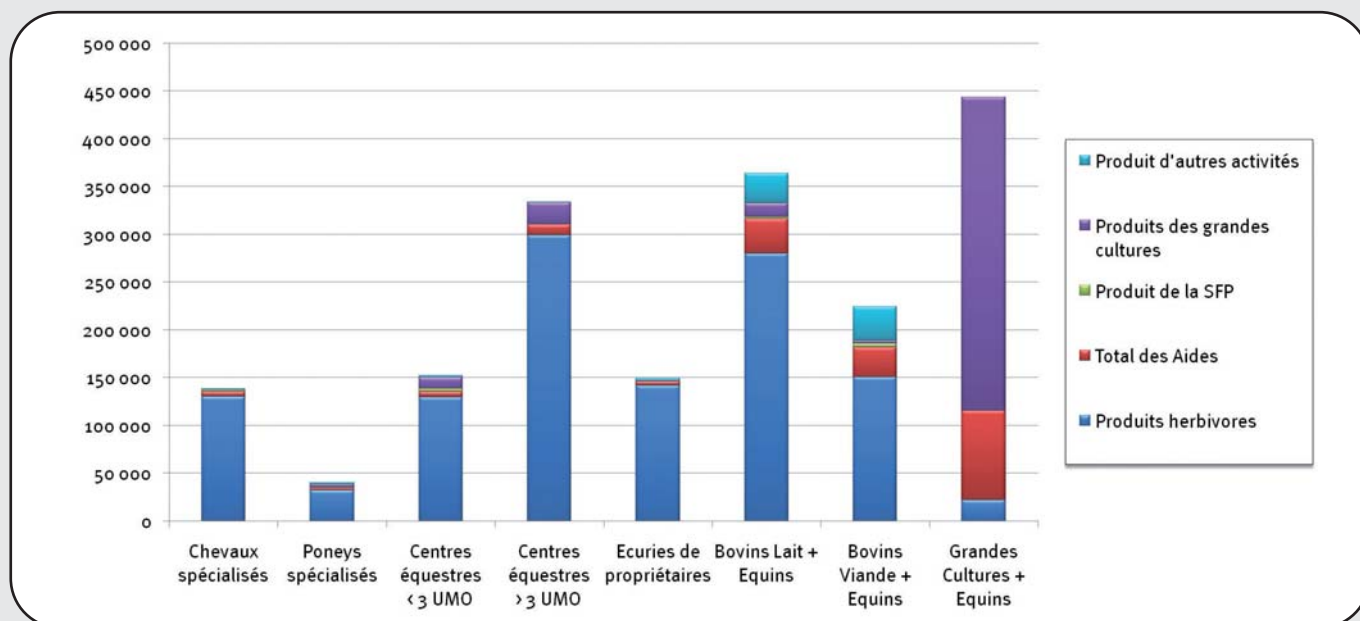
> Ventes des poneys (valeurs exprimées en €)

	Poneys C et D					Répartition des ventes				
	Nombre	Prix moyen	Total ventes	Mini	Maxi	0 à 2 500 €	2 501 à 5 000 €	5 001 à 7 500 €	7 500 à 10 000 €	>10 000 €
Ventes de poulains - 1 an	9	1 988	17 891	1 273	2 350	100%				
Poulains de 2 ans (non débourrés)	8	2 924	23 393	2 693	3 500		100%			
Poulains de 3 ans travaillés (débourrés/non travaillés)	18	3 548	63 858	2 167	5 683	17%	72%	11%		
Adultes de 4 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	11	3 846	42 308	2 292	7 345	9%	82%	9%		
Adultes de 5 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	15	4 833	72 500	2 203	13 562	13%	67%	7%		13%
Adultes de 6 ans travaillés et sortis en concours (ou non)	6	3 943	23 656	1 422	7 835	33%	50%	17%		
Adultes plus de 6 ans (hors reproducteurs)	14	3 812	53 364	1 500	11 374	29%	57%	7%		7%
Juments pleines	-	-	-	-	-					
Juments vides	2	2 875	5 750	2 500	3 250					
Animaux réformés, déclassés, etc.	3	159	478	48	284					
Ensemble	86	3 526	303 198							

Produits d'exploitation

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Produit total (€)	136 557	38 937	148 705	325 114	146 651	327 999	193 199	347 662
dont ventes ou produits	139 812	35 716	147 938	314 675	148 847	277 682	167 029	259 058
dont achats d'animaux extérieurs	3 368	3 916	6 232	3 646	10 396	6 488	9 809	1 100
<i>dont achats d'équins</i>	3 368	3 916	6 232	3 646	10 396	0	761	1 100
dont variation d'inventaire totale	-5 707	3 805	159	871	4 152	9 039	2 495	-3 918
<i>dont variation d'inventaire équins</i>	-5 114	3 534	-296	2 290	3 791	-8 765	4 313	-167
dont total aides perçues	5 010	2 555	6 276	11 555	4 250	36 241	31 332	93 451
% des aides totales / Produit total	4%	7%	4%	4%	3%	11%	16%	27%
dont total aides équines	1508	52	336	2657	3774	433	847	0
% d'exploitation touchant des aides	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Produit total (€) / UMO totale	54 760	25 237	62 540	69 917	52 375	71 304	73 367	146 900
Détail des produits d'exploitation								
Total des produits herbivores	130 509	32 320	129 498	299 201	142 193	280 312	150 639	22 276
<i>dont produits des équins</i>	130 509	31 210	129 498	299 201	142 193	77 256	107 953	12 062
% produit équin / Produit total	96%	80%	87%	92%	97%	24%	56%	3%
Total produit des hors-sol	0	0	0	0	0	0	22 443	0
Total des produits végétaux	2 334	4 105	15 136	21 739	0	16 173	7 170	327 736
<i>dont produit des grandes cultures</i>	7	3 335	12 049	22 952	0	14 367	3 158	327 735
<i>en % du produit total</i>	0%	9%	8%	7%	0%	4%	2%	94%
<i>dont produit de la SFP</i>	2 326	770	3 086	-1 213	0	1 806	4 012	0
<i>en % du produit total</i>	2%	2%	2%	0%	0%	1%	2%	0%
Autres produits non affectables	1 064	1 913	1 775	243	3 223	31 308	12 947	0
Détail du produit des équins								
Produit total des équins	130 509	31 210	129 498	299 201	142 193	77 256	107 953	12 062
dont ventes équins (<i>nettes des achats</i>)	45 748	15 980	3 697	1 901	36 400	50 350	40 524	12 139
dont enseignement	5 183	0	91 199	203 074	22 177	0	0	0
dont aides	607	0	267	2 657	3 774	433	171	0
dont pensions	38 141	8 885	30 995	68 595	49 458	2 747	45 699	0
dont prestations de services	10 514	299	0	1 417	14 990	0	100	0
dont gains et primes	24 222	620	1 753	4 616	7 534	20 144	6 655	0
dont produits de reproduction	973	1 127	0	503	0	12 348	7 412	0
Autres produits équ. (dt variations d'inventaire)	4 252	3 590	1 587	16 439	7 859	-8 765	7 392	-77
Proportion dans le produit équin								
dont ventes équins (<i>nettes des achats</i>)	35%	51%	3%	1%	26%	65%	38%	101%
dont produits d'enseignement	4%	0%	70%	68%	16%	0%	0%	0%
dont aides	0%	0%	0%	1%	3%	1%	0%	0%
dont pensions	29%	28%	24%	23%	35%	4%	42%	0%
dont prestations de services	8%	1%	0%	0%	11%	0%	0%	0%
dont gains et primes	19%	2%	1%	2%	5%	26%	6%	0%
dont produits de reproduction	1%	4%	0%	0%	0%	16%	7%	0%
Autres produits équ. (dt variations d'inventaire)	3%	12%	1%	5%	6%	-11%	7%	-1%

> Montant et composition du produit brut moyen par système (€)



Selon les systèmes présentés, le produit brut moyen varie de manière importante. Il est très dépendant de la taille de la structure (surface, cheptel), de son degré de diversification (autres activités agricoles), mais aussi du marché et des prix de vente des équins.

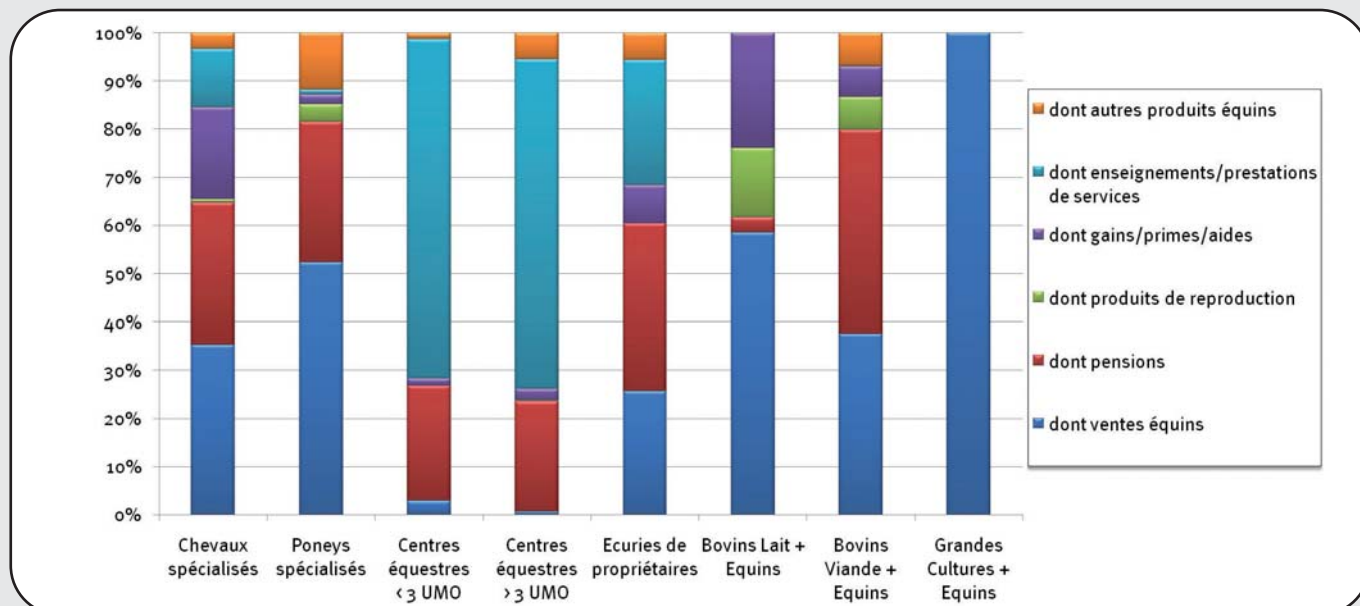
Dans notre échantillon, l'amplitude est de 1 à 9 selon les groupes ! Le plus faible produit est constaté dans le système « Poneys spécialisés » (38 937 €) et le plus fort dans les systèmes « Chevaux et grandes cultures » (347 662 €). Le produit des herbivores constitue la majorité du produit brut, sauf pour le système « Chevaux et grandes cultures » où il se limite à 6% du produit total.

Dans les structures spécialisées équines, le produit des équins représente 90% du produit total. Cela témoigne d'une très forte spécialisation équine. Dans ces systèmes la part d'aides est limitée à 4% du produit total, contre 18% dans les structures ayant une autre activité agricole (effet des aides PAC).

De ce fait, les produits des systèmes spécialisés équins sont très dépendants, des ventes des équins et de la qualité générale du marché.

On notera également, le poids des produits de pensions, dans tous les systèmes à l'exception des systèmes Chevaux et bovins lait » et « Chevaux et grandes cultures ». En moyenne, ils représentent 30% du produit équin.

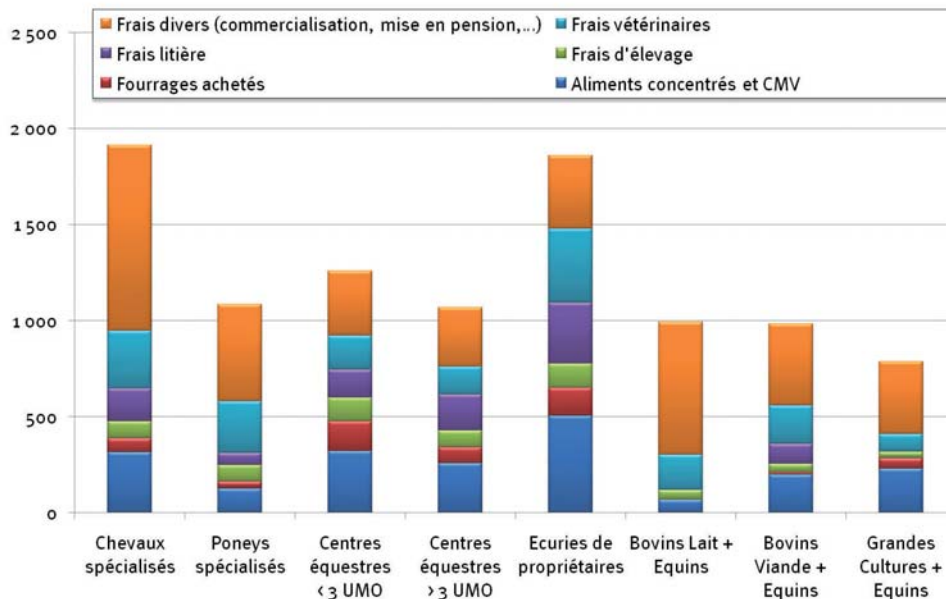
> Composition du produit équin dans les différents systèmes



Charges opérationnelles

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Charges opérat. totales de l'exploitation (€)	62 530	26 392	43 190	71 998	46 328	186 399	75 297	125 578
Soit en % du produit total <i>en €/ha SAU</i>	46% 1 669	68% 784	29% 1 903	22% 1 845	32% 4 149	57% 1 457	39% 786	36% 564
Marge brute globale exploitation (€)	74 026	12 545	105 515	253 116	100 323	141 600	117 902	222 084
Soit en % du produit total <i>en €/ha SAU</i>	54% 1 976	32% 372	71% 4 649	78% 6 487	68% 8 984	43% 1 107	61% 1 231	64% 997
Charges opérationnelles atelier équin (€)	60 890	22 575	34 792	55 609	46 245	59 747	44 097	10 813
Charges opérat. atelier équin en €/ UGB équin	1 911	1 085	1 255	1 069	1 321	994	985	787
Alimentation des équins (€)	11 103	3 253	9 687	13 692	13 445	11 877	9 954	3 396
Alimentation des équins en €/ UGB équin	348	156	349	263	541	198	222	247
Coût des conctrés et minéraux achetés/UGB équin	314	126	320	257	504	69	198	229
Coût des concentrés produits /UGB équin	3	22	4	1	0	120	19	14
Coût des fourrages achetés /UGB équin	73	36	156	84	146	0	11	56
Frais d'élevage (€)	7 660	3 861	3 334	5 793	5 154	16 458	8 778	3 532
Frais de reproduction	5 347	2 187	404	2 026	2 875	13 438	6 980	3 079
Frais divers d'élevage	2 313	1 673	2 881	3 767	1 972	3 020	1 797	454
Frais d'élevage /UGB en propriété	89	86	124	87	79	50	46	32
Frais et honoraires vétérinaires	7 866	5 204	4 143	6 323	5 867	10 983	7 687	1 329
Frais vétérinaire /UGB en propriété	302	269	179	147	236	183	199	94
Litière achetée (paille, copeaux, etc.)	4 443	1 225	3 360	8 059	4 805	0	4 012	0
Frais litière /UGB présent	171	63	145	187	193	0	104	0
% d'exploitation achetant de la litière	94%	71%	89%	83%	100%	0%	67%	0%
Frais de mise en pension	13 068	3 368	514	74	601	738	3 951	0
Frais de location d'animaux	216	417	0	0	0	0	0	0
Frais de commercialisation	1 612	408	1 871	1 515	2 237	774	1 310	404
Divers (assurances, taxes animales, etc.)	4 031	616	1 617	2 721	2 729	15 355	3 702	0
Charges opérat. animaux autres que équins (€)	0	273	0	0	0	84 047	24 521	2 811
Charges opérationnelles végétales (€)	1 622	3 544	8 399	16 389	83	42 604	6 680	111 954
Coût de la SFP équine (€)	1 622	403	4 862	7 492	83	0	344	1 103
Coût de la SFP équine €/ha	44	14	357	358	7	0	12	130
Charges op. des surfaces non fourragères (€)	0	2 809	3 537	8 897	0	8 145	1 693	109 034
soit en €/ha de surfaces non fourragères	0	734	395	509	0	561	348	549
Charges op. de la SFP (autres que SFP équin)	0	332	0	0	0	34 460	4 642	1 817

> Principaux postes de charges équines (€/UGB EQ)

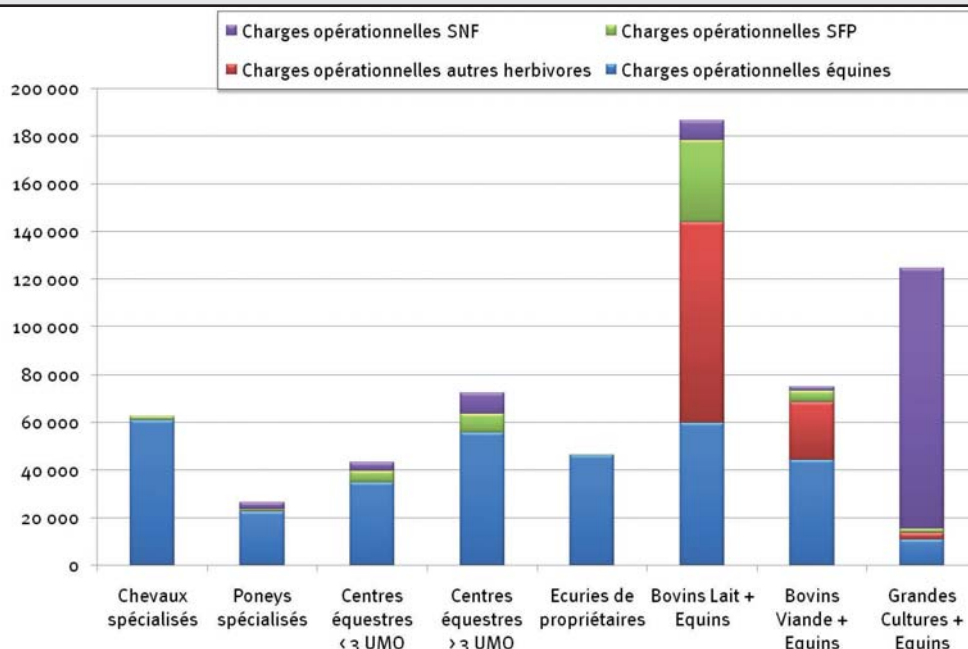


Le niveau de charges opérationnelles par UGB équin varie de 787 € dans le système « Chevaux et grandes cultures » à 1 911 € dans le système « Chevaux spécialisés ». Il se situe en moyenne vers 1 000 €, mais deux systèmes se distinguent nettement : « Chevaux spécialisés » et « Ecuries de propriétaires » proches des 2 000 € par UGB équin. Pour le premier groupe ce sont les frais divers (mises en pension, commercialisation, etc.) et les frais vétérinaires qui expliquent l'essentiel du coût. Pour le système « Ecurie de propriétaires », l'écart avec les autres groupes s'explique plutôt par les charges d'aliments achetés (500 €/UGB équin), les frais vétérinaires et les frais de litière.

On notera les faibles coûts d'aliments achetés dans le groupe « Poneys spécialisés », sans pour autant que le niveau moyen des charges soit plus faible, notamment en raison d'un niveau de frais vétérinaires comparable à celui du système « Chevaux spécialisés ».

Enfin, on remarquera également le peu de charges sur les surfaces fourragères dans tous les systèmes spécialisés équins.

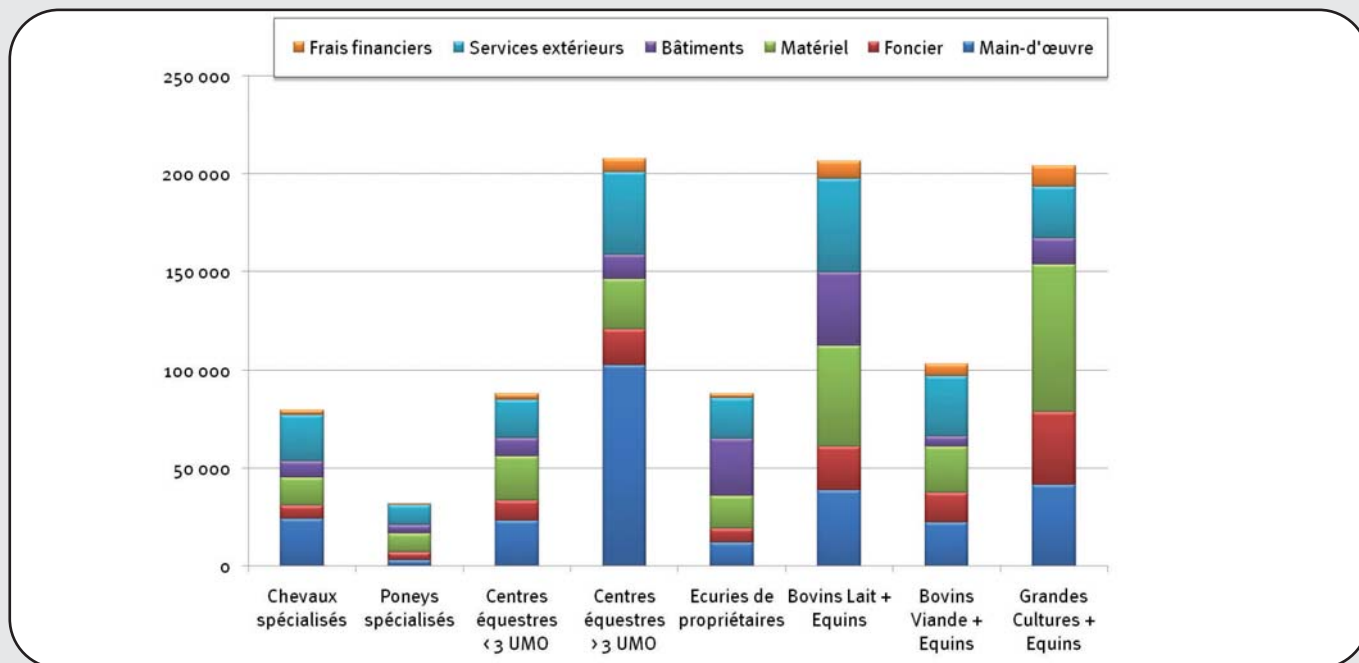
> Répartition des charges opérationnelles dans les différents systèmes (€)



Charges de structure

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Charges de mécanisation (€)	14 310	9 628	22 490	25 684	16 526	51 151	23 812	74 970
<i>Carburants et lubrifiants</i>	1 239	841	2 500	3 337	3 304	8 140	3 352	13 504
<i>Entretien et achat petit matériel</i>	4 153	2 828	4 982	6 938	3 191	14 126	4 497	14 560
<i>Amortissement matériel</i>	8 114	5 579	12 504	14 822	9 318	28 885	14 720	34 196
<i>Travaux par tiers (en dehors cultures)</i>	804	380	2 504	587	713	0	1 243	12 710
Charges de bâtiment et de foncier (€)	14 963	8 162	19 564	30 601	36 490	60 005	20 165	50 429
<i>Fermage, impôts fonciers et location précaire</i>	5 637	3 273	8 945	16 000	5 526	21 991	12 164	37 226
<i>Améliorations, entretien terres</i>	1 019	734	1 355	2 185	1 834	443	2 874	0
<i>Entretien bâtiments</i>	2 262	373	3 955	3 323	5 967	6 032	728	10 791
<i>Amortissements bâtiments + Installations</i>	6 045	3 782	5 309	9 094	23 163	31 539	4 398	2 412
Charges de main-d'œuvre (€)	24 182	3 103	23 198	102 531	11 909	38 637	22 301	41 635
MSA	6 406	2 033	4 087	8 853	2 109	9 696	4 696	21 871
<i>Salaires + Charges salariales</i>	17 776	1 071	19 112	93 679	9 800	28 942	17 604	19 765
Frais financiers (LMT, CT et agios) (€)	2 518	579	3 085	6 840	2 149	8 934	6 277	10 718
<i>Frais financiers (LMT)</i>	2 211	173	2 331	6 552	1 829	6 374	5 174	7 847
<i>Frais financiers (CT et agios)</i>	307	406	754	288	321	2 561	1 103	2 871
Charges diverses (€)	23 682	10 275	19 700	42 029	20 880	47 806	30 727	26 411
Eau	757	418	1 174	3 534	713	453	1 095	1 025
Electricité et gaz	1 133	627	1 693	2 952	1 036	3 125	1 698	402
Assurances	3 603	1 918	4 455	6 073	4 444	7 907	4 641	11 224
<i>Frais de gestion et fournitures</i>	7 938	4 763	6 844	17 457	6 748	8 232	9 089	7 845
<i>Transports et déplacements</i>	7 770	1 911	2 417	7 894	2 813	13 859	5 977	2 104
<i>Autres charges (impôts, taxes, autres amorts)</i>	2 482	638	3 117	4 120	5 126	14 231	8 227	3 811
TOTAL CHARGES DE STRUCTURE	79 655	31 748	88 037	207 687	87 954	206 533	103 282	204 163
Charges de struct. hors amorts et FF	62 977	21 807	67 139	176 931	53 323	137 175	77 887	156 837
% produit	46%	56%	45%	54%	36%	42%	40%	45%
Charges mécanisation en % produit	10%	25%	15%	8%	11%	16%	12%	22%
Charges bâtiments en % du produit	6%	11%	6%	4%	20%	11%	3%	4%
Charges foncier en % du produit	5%	10%	7%	6%	5%	7%	8%	11%
Charges de main-d'œuvre en % produit	18%	8%	16%	32%	8%	12%	12%	12%
Frais financiers en % produit	2%	1%	2%	2%	1%	3%	3%	3%
Charges diverses en % produit	17%	26%	13%	13%	14%	15%	16%	8%

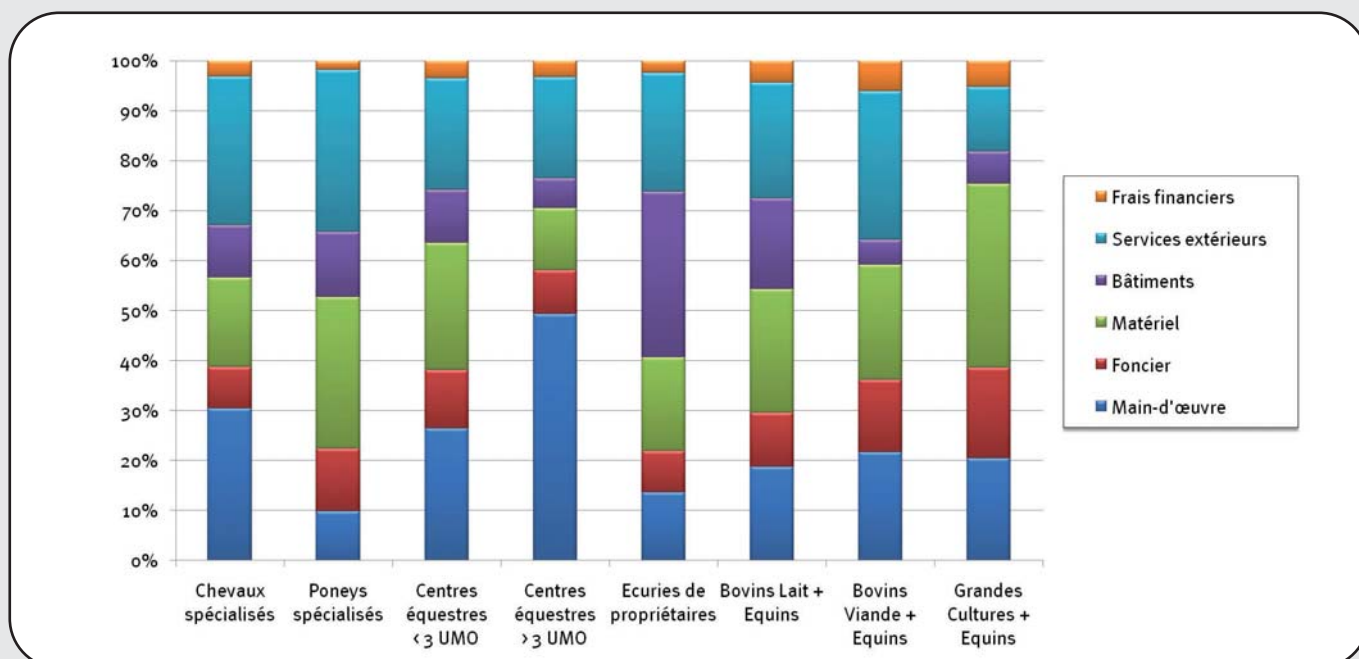
> Niveau et répartition des charges de structure par système (en €)



Les charges de structure sont les plus élevées en volume dans les grandes structures associant équins et autres productions agricoles (bovins lait et grandes cultures). Au sein des structures spécialisées équines, c'est dans les centres équestres > à 3 UMO que les niveaux de charges sont les plus importants.

Plusieurs éléments sont à constater : le poids de la main d'œuvre (salariée) dans le groupe des centres équestres (surtout ceux de grande dimension > à 3 UMO) mais aussi dans le groupe des «Chevaux spécialisés», le poids des bâtiments et installations dans le groupe des «Ecuries de propriétaires» et celui du matériel dans le groupe « Poneys spécialisés ».

> Poids des différentes charges de structure selon les systèmes (en %)



Critères économiques

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Excédent Brut d'Exploitation (€)	11 049	-9 262	38 376	76 186	47 000	4 425	40 015	65 247
EBE / UMO exploitant	8 624	-8 881	28 782	67 223	36 154	1 770	28 246	48 935
EBE en €/UGB	347	-406	1 382	1 461	1 343	22	368	1 748
EBE / Produit en %	8%	-24%	26%	23%	32%	1%	21%	19%
EBE hors main-d'oeuvre salariée (€)	28 825	-8 191	57 488	169 864	56 800	33 367	57 620	85 012
EBE hors main-d'oeuvre salariée/ UMO totale	11 559	-5 309	24 177	36 530	20 286	7 254	21 881	35 920
EBE hors main-d'oeuvre salariée en €/ UGB	905	-359	2 070	3 258	1 623	167	530	2 277
EBE hors MO salariée/ Produit en %	21%	-21%	39%	52%	39%	10%	30%	24%
Valeur Ajoutée (€) *	35 230	-6 159	61 575	178 717	58 909	43 062	62 316	106 882
Valeur Ajoutée /UMO totale	14 128	-3 992	25 896	38 434	21 039	9 361	23 664	45 162
Valeur Ajoutée /UGB	1 106	-270	2 218	3 428	1 683	216	573	2 863
<i>* Valeur Ajoutée = EBE + charges sociales exploitant + Salaires et charges</i>								
Charges financières (€)	2 518	579	3 085	6 840	2 149	8 934	6 277	10 718
Frais financiers LMT en €	2 211	173	2 331	6 552	1 829	6 374	5 174	7 847
Frais financiers CT + agios en €	307	406	754	288	321	2 561	1 103	2 871
Annuités des emprunts LMT	11 309	902	13 873	23 483	3 147	46 024	20 732	45 448
Amortissement (€)	14 525	10 034	19 767	24 783	33 995	60 874	26 750	36 60
Résultat courant (€)	-5 994	-19 875	15 525	44 563	10 855	-65 382	6 989	17 921
Résultat courant /UMO exploitant	-4 678	-19 058	11 644	39 320	8 350	-26 153	4 933	13 441
Résultat courant / Produit en %	-4%	-51%	10%	14%	7%	-20%	4%	5%
Revenu disponible (€)	-567	-10 571	23 750	52 415	43 533	-44 159	18 181	16 928
Revenu disponible /UMO exploitant	-442	-10 136	17 812	46 249	33 487	-17 664	12 833	12 696
Annuités + Frais financiers CT en €	11 616	1 309	14 626	23 770	3 468	48 585	21 835	48 319
Annuités + FF CT en % du produit brut	9%	3%	10%	7%	2%	15%	11%	14%
Revenu disponible/ Produit en %	0%	-27%	16%	16%	30%	-13%	9%	5%

Les EBE moyens par UMO exploitants des groupes varient entre -8 881 € pour le groupe « Poneys » et 67 223 € pour le groupe « Centres équestres >3 UMO ». Le groupe des « poneys spécialisés » montre un EBE négatif... quant à celui du groupe « Chevaux et bovin lait » il s'explique par une situation exceptionnelle d'un des deux élevages du groupe et ne peut pas donner lieu à interprétation particulière.

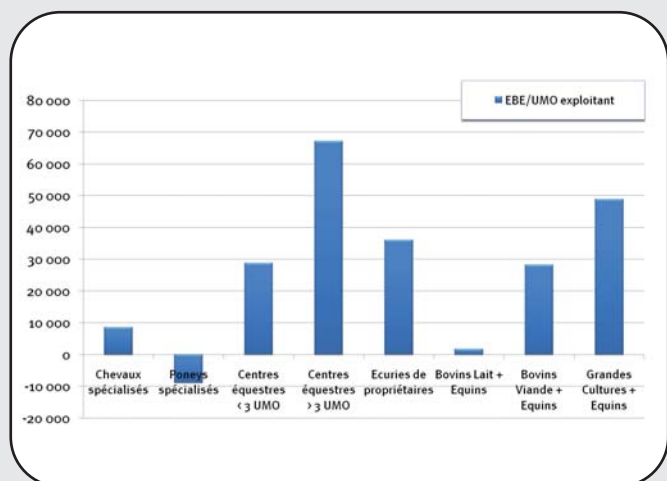
A l'exception des groupes « Centres équestres > 3 UMO » et « Grandes cultures + équins», les volumes des EBE sont faibles et indiquent une faible dimension économique avec un risque de limiter les niveaux de prélèvements privés.

Ces faibles volumes d'EBE sont confirmés par des rapports EBE/PB faibles (exception du groupe « Centres équestres > 3 UMO »). Cet indicateur montre une faible efficacité technico économique des systèmes, y compris pour les groupes « Bovins viande + équins » ou « Grandes cultures + équins ». Le rapport devrait se situer au-delà de 30%. Pour les structures agricoles classiques on le considère comme correct au-delà de 35 %.

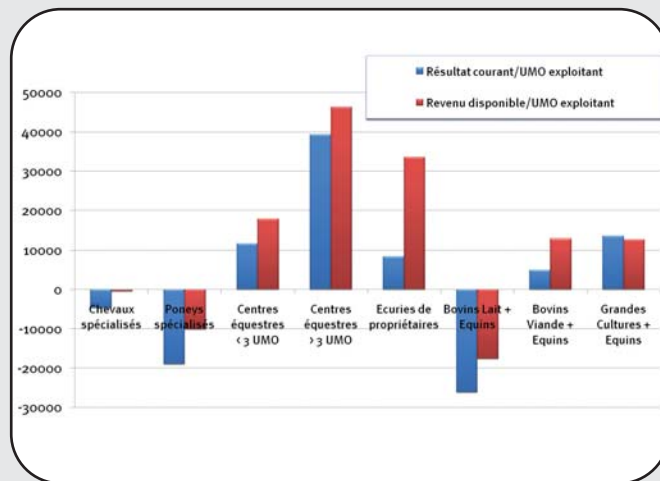
Au final, les niveaux des résultats courants et ceux des revenus disponibles (prélèvements privés possibles) sont faibles voir nuls (chevaux spécialisés) ou négatifs (poneys spécialisés).

Seul les systèmes centres équestres et écuries de propriétaires permettent une rémunération correcte de la main-d'œuvre des exploitants, supérieure à 1,5 SMIC (19 800 €/an).

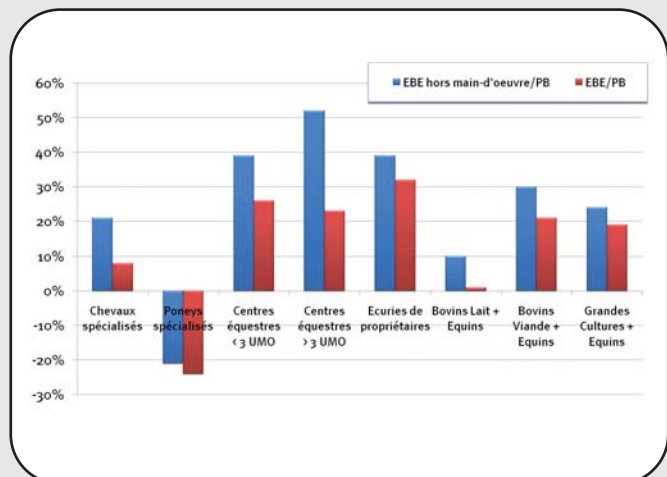
> EBE/UMO exploitant



> Résultat et revenu disponible



> Efficacité économique



Bilan

	Chevaux spécialisés	Poneys spécialisés	Centres équest. < 3 UMO	Centres équest. > 3 UMO	Écuries de propriétaires	Chevaux et bovins lait	Chevaux et bovins viande	Chevaux et grandes cultures
Total actif (€)	429 034	150 743	173 451	416 542	253 094	892 189	478 286	692 961
dont foncier	16 742	14 729	5 161	46 315	27 550	0	1 934	0
Total actif hors foncier (€)	412 293	136 013	168 290	370 227	225 543	892 189	476 352	692 961
Immobilisations	91 317	32 437	76 838	193 733	109 185	296 742	118 886	267 420
Frais d'établissements	7	635	1 037	0	4 167	0	0	29 034
Bâtiments	50 565	8 989	33 777	126 699	45 443	175 032	40 274	55 952
Matériel	18 347	20 503	23 279	44 716	12 705	98 849	61 309	83 392
Améliorations foncières	5 433	0	1 248	3 603	1 514	4 107	0	88 760
Parts sociales	1 392	2 080	256	2 153	317	2 404	1 717	2 340
Autres immobilisations	15 574	231	17 242	16 563	45 039	16 350	15 587	7 941
Animaux	279 509	91 889	48 153	117 299	84 518	489 080	296 058	55 949
Equins reproducteurs	33 463	35 685	5 495	3 948	5 686	87 227	78 709	17 820
Autres équins	244 510	68 852	48 424	104 642	70 550	219 020	158 970	31 367
Autres animaux (bovins, Hors sol)	0	2 429	0	0	0	167 374	44 014	3 667
Stocks	13 887	3 853	8 001	12 387	3 230	71 219	17 945	127 999
dont approv. et avances aux cultures	3 285	1 950	2 145	4 804	860	37 051	4 204	92 673
dont produits finis végétaux et fourragers	10 602	1 903	5 855	7 583	2 370	34 168	13 741	35 325
Réalisable	27 579	7 834	35 298	46 808	28 611	35 149	43 463	241 594
dont créances, TVA à recevoir, acomptes, etc.	19 471	5 064	28 575	26 079	7 479	35 149	30 253	236 411
dont banque + caisse	8 109	2 770	6 723	20 729	21 132	0	13 210	5 183
Total du passif hors foncier (€)	412 293	136 013	168 290	370 227	225 543	892 189	476 352	692 961
Capitaux propres	311 732	110 890	35 962	204 982	125 928	548 586	243 953	286 533
Total des dettes	100 560	25 124	132 328	165 246	99 615	343 603	232 399	406 429
dont emprunts LMT	48 020	3 219	59 183	96 101	51 327	218 023	104 768	193 846
(+ emprunts fonciers)	5 073	0	5 204	11 061	22 342	0	0	42 652
dont dettes CT	52 540	21 904	73 145	69 145	48 289	125 580	127 631	212 582
Situation financière et trésorerie (€)								
Cheptel/Actif hors foncier	68%	68%	29%	32%	37%	55%	62%	8%
Bâtiments/Actif hors foncier	12%	7%	20%	34%	20%	20%	8%	8%
Matériel/Actif hors foncier	4%	15%	14%	12%	6%	11%	13%	12%
Autres immobilisations/ Actif hors foncier	5%	2%	12%	6%	23%	3%	4%	18%
Actif circulant (stock et réalisable) / Actif hors foncier	10%	9%	26%	16%	14%	12%	13%	53%
Taux d'endettement total	24%	18%	79%	45%	44%	39%	49%	59%
Taux d'endettement court terme	13%	16%	43%	19%	21%	14%	27%	31%



Ce document constitue la synthèse des résultats techniques et économiques des structures équinés suivies dans le cadre des Réseaux Équins de Normandie, Picardie et Pays de la Loire pour l'année 2009. Ces références sont issues d'un travail de partenariat entre les Chambres d'agriculture, les Conseils des chevaux et l'Institut de l'Élevage. Tous les indicateurs indispensables à l'analyse et au diagnostic d'une structure équine sont présentés de manière synthétique pour 8 systèmes de production définis par leurs types d'activités, leurs niveaux de spécialisation ou leurs combinaisons de productions. Ce document donne des bases pour appuyer la réflexion de candidats à l'installation, d'éleveurs déjà en place et de conseillers équins.

Cette synthèse a été réalisée par l'équipe des Réseaux Équins de Normandie, Picardie et Pays de la Loire Suivis des structures équinés

Isabelle ASLAHE – Chambre d'Agriculture de la Somme – 03.22.33.69.87
Frédéric BUSNEL – Chambre d'Agriculture de l'Orne – 03.33.31.49.72
Stéphane DEMINGUET – Conseil des Chevaux de Basse-Normandie – 02.31.27.10.10
Pascal FERRE – Chambre d'Agriculture du Calvados – 02.31.70.25.11
Romain GUIBERT – Chambre d'Agriculture de la Mayenne – 02.43.67.37.39
Juliette HASSINE – Conseil des Chevaux de Haute-Normandie – 02.35.36.64.68
Clarisse LEMIERE – Chambre d'Agriculture de l'Orne – 02.33.81.77.86
Stéphane MIGNE – Chambre d'Agriculture de Vendée – 02.51.36.82.77
Madeline NICOLAS – Chambre d'Agriculture de Seine maritime – 02.35.59.47.64
David PERDRIX – Chambre d'Agriculture de l'Eure – 02.32.78.84.57
Dominique REMY – Chambre d'Agriculture de l'Oise – 03.44.11.44.64
Emmanuel RENARD – Chambre d'Agriculture de l'Aisne – 03.23.22.50.13
Jean-Louis RONNAY – Chambre d'Agriculture de la Manche – 02.33.06.46.72

Appui au traitement des données

Céline PERRIN – Stagiaire ESITPA

Coordination

Jérôme PAVIE – Institut de l'Élevage – 02.31.47.22.72



Librairie des Haras nationaux
les écuries du Bois 61310 LE PIN AU HARAS
Tél : 02 33 12 12 27/Fax 02 33 39 37 54
www.haras-nationaux.fr



Institut de l'Élevage
149, rue de Bercy 75595 PARIS CEDEX 12
Tél : 01 40 04 51 50/Fax 01 40 04 52 75
www.idele.fr



CONSEIL DES CHEVAUX
DE BASSE-NORMANDIE

RÉFÉRENCES - Réseau Économique de la Filière Équine

Auteurs : Réseaux équins de Picardie - Pays de la Loire et Normandie

Septembre 2011 - crédits photos : Institut de l'Élevage - ISBN 978-2-36343-135-6 - N° IE : 001152029