



Poitou-
Charentes
Pays de la
Loire
Bretagne



Systemes ovins de l'Ouest Des références pour le conseil et la prospective

CONJONCTURE 2014



ONT CONTRIBUÉ À CE DOSSIER

Rédaction :

Vincent Bellet, Nathalie Augas, Gérard Hoppenreys
Varin, Olivier Pagnot, Béatrice Griffault, Gilles
Clénet, Laurent Fichet, Stéphane Migné, Alain
Gouédard

Maquette :

Valérie Lochon (Chambre Régionale d'Agriculture
Poitou-Charentes)

Crédits photos :

Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

REMERCIEMENTS

Ce travail a pu être réalisé grâce à la forte
implication des éleveurs constituant INOSYS-
Réseaux d'Élevage Ovin de l'Ouest..

Systemes ovins de l'Ouest

Des références pour le conseil et la prospective

CONJONCTURE 2014

SOMMAIRE

SPÉCIALISÉ PROLIIFIQUE	S1
SPÉCIALISÉ INTENSIF en zone de plaine	S2
SPÉCIALISÉ INTENSIF - Grand troupeau	S3
SPÉCIALISÉ SEMI EXTENSIF en zone de plaine	S4
SPÉCIALISÉ SEMI EXTENSIF en zone défavorisée	S5
SPÉCIALISÉ EXTENSIF tout herbe	S6
SPÉCIALISÉ EXTENSIF - GAEC	S7
OVINS CULTURES EN BERGERIE quasi intégrale	C1
OVINS CULTURES INTENSIF	C2
OVINS BOVINS VIANDE SEMI EXTENSIF	B1
GAEC OVINS-BOVINS VIANDE SEMI INTENSIF	B2
OVINS RACE PROLIIFIQUE ET BOVINS LAIT à quota limité	L1
OVINS RACE HERBAGÈRE ET BOVINS LAIT à quota limité	L2
OVINS VOLAILLES	H1

INDICATEURS ECONOMIQUES

Indicateurs économiques exploitation (€/UMO)

	Produit brut	% primes	DPU/ha (1) (€)	EBE/UMO	% PB	Revenu	% PB	Charges de structure /ha	Capital immobilisé (2) (K€)
S1	118 800	22	287	40 550	34	22 780	19	992	230
S2	120 020	23	287	43 080	36	26 875	22	936	224
S3	105 510	24	263	36 420	34	23 450	22	859	190
S4	115 820	27	199	45 320	39	26 880	23	666	235
S5	113 110	34	223	43 040	38	26 165	23	635	212
S6	130 890	35	199	48 280	37	28 820	22	578	250
S7	128 710	36	199	45 350	35	30 910	24	504	192
C1	204 330	22	254	59 900	29	36 160	18	880	274
C2	185 130	22	228	60 300	33	37 200	20	831	253
B1	112 670	32	184	41 450	37	25 690	23	1 154	245
B2	113 840	25	261	41 210	36	23 870	21	931	289
L1	123 730	12	291	56 050	45	39 680	32	1 281	249
L2	118 540	13	289	55 220	47	40 235	34	1 235	234
HI	123 720	9	181	47 570	38	27 000	22	1 475	220

Indicateurs économiques atelier ovin par brebis

	Produit brut	Alimentation directe	Charges Surface fourragère	Frais d'élevage	Marge brute
S1	211	47	17	22	124
S2	191	41	11	26	112
S3	176	37	12	24	103
S4	183	37	5	24	116
S5	178	36	9	23	110
S6	158	31	10	22	95
S7	164	34	10	22	98
C1	167	60	16	18	72
C2	176	42	19	24	91
B1	178	34	12	22	110
B2	172	35	12	24	101
L1	209	61	17	20	111
L2	175	42	14	25	93
HI	177	43	10	23	101

Indicateurs économiques atelier ovin par kg de carcasse et par ha SFPO

	Indicateurs atelier ovin par kg de carcasse			Indicateurs atelier ovin par ha SFPO		
	Coût de production	Produit	Prix de revient pour 1,5 SMIC	Charges Surface fourragère	Marge brute	% PB
S1	8,3	8,4	6,0	170	1 217	59
S2	8,9	9,4	6,0	125	1 249	59
S3	9,4	9,6	6,4	131	1 151	58
S4	9,2	9,7	5,8	39	854	63
S5	10,4	11,0	6,0	65	778	62
S6	10,2	11,0	5,8	73	666	60
S7	10,0	11,4	5,2	68	637	60
C1	9,5	10,0	6,2	325	1 445	43
C2	9,3	10,4	5,7	208	982	52
B1	9,5	10,3	5,7	95	883	62
B2	9,1	9,8	5,9	124	1 056	59
L1	8,8	8,5	6,5	196	1 280	53
L2	10,6	9,7	7,3	162	1 077	53
HI	9,8	9,8	6,9	91	939	57

(1) : après prélèvements et modulation

(2) : valeur de reprise avec abattements de 35 % sur les bâtiments et 40 % sur le matériel

QUELQUES RÉFÉRENCES

PRODUITS		
Produit ovins	2014	2013
Agneaux S1 (Prolifique, Bzh) /kgc	6,10	6,10
Agneaux S2 (Intensif, PL) /kgc	6,60	6,44
Agneaux S3 (Intensif, 79) /kgc	6,61	6,43
Agneaux S4 (Herbager, PL) /kgc	6,42	6,34
Agneaux S5 (Herbager, PC) /kgc	6,62	6,39
Agneaux C2 (Contre-saison, PC) /kgc	6,78	6,47
Brebis Réforme (Bzh) /tête	50	50
Brebis Réforme (PL) /tête	65	65
Brebis Réforme (PC) /tête	65	65
Béliers Réforme /tête	80	80
Laine /kg	0,90	0,80
Achats Béliers (Bzh-PL) /tête	360	360
Achats Béliers (PC) /tête	450	450

Cultures	2014	2013
Céréales / tonne	140	155
Blé / tonne	175	165
Maïs / tonne	135	150
Tournesol / tonne	300	320
Colza / tonne	310	350

CHARGES		
Approvisionnement des surfaces	2014	2013
N / unité	1,07	1,20
P / unité	1,09	1,25
K / unité	0,49	0,52
Amendements / tonne	32,7	31,4
Semence Céréales / kg	0,91	0,90
Semence Prairies / ha	150	142
Semence Luzerne / ha	310	295
Semence Maïs / ha	172	167
Traitements Maïs / ha	95	95

Aliments du bétail	2014	2013
Céréales autoconsommées / tonne	140	155
Tourteau de Soja / tonne	440	460
CAMV / tonne	360	360
Aliment complet Agneau / tonne	300	320
Lait en poudre / kg	2,20	2,00
Minéraux (granulé) / kg	0,65	0,65
Minéraux (blocs) / brebis	2,20	2,20

Frais d'élevage	2014	2013
Eponge	3,9	3,9
Insémination (PL)	9,0	9,0
Insémination (PC : 79)	8,0	8,0
Insémination (PC : 86 et 16)	7,0	7,0
Echographie (PL)	1,1	1,1
Echographie (PC : 16)	0,9	0,9
Echographie (PC : 86 et 79)	1,0	1,0
Frais vétérinaires/brebis (Bzh-PL)	8,4	8,2
Frais vétérinaires/brebis (PC)	7,6	7,4
Tonte (brebis & agneaux) /brebis (Bzh-PL)	2,12	2,12
Tonte (brebis & agneaux) /brebis (PC)	1,77	1,77
Chien (charges annuelles)	300	265
Cotisations et équarissage (forfait)	260	260
Cotisations et équarissage (part proportionnelle par brebis)	2,42	2,42
Frais de Commerc. & Certification/brebis (Bzh-PL)	4,0	4,0
Frais de Commerc. & Certification/brebis (PC : 79)	3,0	3,0
Frais de Commerc. & Certification/brebis (PC : 16 et 86)	2,1	2,1
Petit matériel / brebis	1,62	1,62
Paille / tonne (Bzh et PL : livrée)	70	70
Paille / tonne (PC : à presser au champ)	35	35

Cas-type SI

SPÉCIALISÉ PROLIIFIQUE

1 personne - 55 ha - 450 brebis - Productivité 1,9 - 10 brebis/ha SFP

100 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie,
50 % de maïs ensilage dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		118 801 €	CHARGES		78 248 €
Ovins viande	(80 % PB)	95 064	Charges opérationnelles	(35 % PB)	41 469
Ventes	85 312		Troupeau	464 €/UGB	31 296
760 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 6.10 €)	81 092		(68 UGB ovins viande)		
65 Brebis de réforme (à 50. €/tête)	3 250		Concentrés	315 €/UGB	21 274
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)	160		Frais d'élevage	76 €/UGB	5 132
Laine : 900 kg à 0.90 €	810		Frais vétérinaires	51 €/UGB	3 420
Achats d'animaux	-1 080		Achats de litières	22 €/UGB	1 470
3 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)	-1 080		Surfaces fourragères	170 €/ha	7 806
Aides	10 832		(46 ha SFP : dont 39 ha SH, 7 ha CF)		
Prime à la brebis : 450 têtes à 24.07 €	10 832		Engrais et amendements	96 €/ha	4 403
Grandes cultures	(7 % PB)	7 963	Semences	56 €/ha	2 554
Ventes	7 963		Phytoprotecteurs	14 €/ha	665
Cession interne au troupeau : 556 q à 14.00 €	7 784		Fournitures pour fourrages	4 €/ha	184
Cession interne de semences	179		Productions végétales	263 €/ha	2 366
Produits non affectables	(13 % PB)	15 774	(9 ha GCU)		
Aides	15 774		Engrais et amendements	107 €/ha	963
Aides découplées : 55. ha à 286.80 €	15 774		Phytoprotecteurs	94 €/ha	846
			Semences	62 €/ha	557
			Charges de structure	(31 % PB)	36 779
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	124 €/ha SAU	6 805
			Foncier	130 €/ha SAU	7 177
			Matériel	251 €/ha SAU	13 802
			Bâtiments et installations	13 €/ha SAU	697
			Autres charges	151 €/ha SAU	8 298
			EXCEDENT BRUT	(34 % PB)	40 553 €
			D'EXPLOITATION	40 553 €/UMO	(1. UMO exploitant)
Annuités	(42 % EBE)	16 973 €	Amortissement	13 580 €	
Remboursement de capital		12 778	Matériel	81 €/ha	4 428
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 195	Bâtiments et installations	110 €/UGB	7 401
Frais financiers court terme (CT)	0 €		Frais financiers (LMT et CT)	4 195 €	
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT	23 580 €		RESULTAT COURANT	(19 % PB)	22 778 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	23 580 €/UMO		22 778 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (450 brebis)	
Produit brut/UMO	118 800 €	Produit Brut/brebis	211 €
EBE/PB	34 %	Alimentation directe/brebis	47 €
EBE/UMO	40 550 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,4 €
Revenu agricole/UMO	22 780 €	Surface fourragère/ha	170 €
Charges de structure totales/ha	992 €	Surface fourragère/brebis	17 €
Charges de mécanisation totales/ha	331 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	42 %	Marge brute/produit	59 %
Marge de sécurité/EBE	14 %	Marge brute/brebis	124 €
		EBE/brebis	90 €

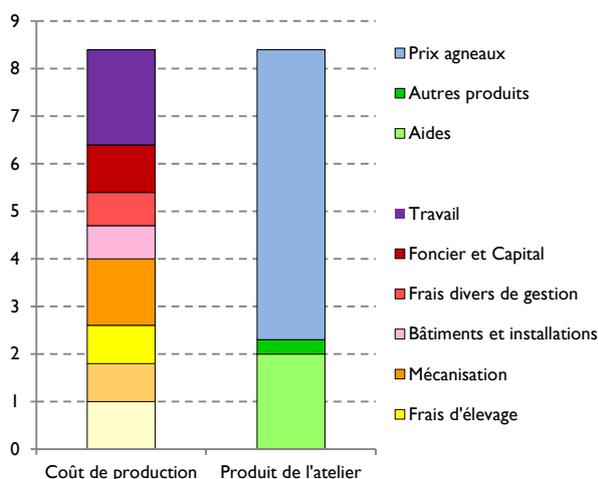
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine	8,4 €
Ventes	6,1 €
Autres produits	0,3 €
Aides	2,0 €

Coût de production	8,3 €
Aliments	1,0 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	0,8 €
Mécanisation	1,4 €
Bâtiments	0,7 €
Frais divers & gestion	0,7 €
Foncier et capital *	1,0 €
Travail **	2,0 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	13 300 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,0 €
Rémunération permise	1,6 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires	230 K€
- Bâtiments et équipements	111 K€
- Matériel et divers	53 K€
- Cheptel	49 K€
- Stocks alimentaires	18 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	170 K€ (74 %)	115 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	60 K€ (26 %)	115 K€ (50 %)
EBE	40 K€	41 K€
Annuités	20 K€	17 K€
Annuités/EBE	50 %	42 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	24 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	14 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	3 880 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	3 070 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 700 €

Cas-type S2

SPÉCIALISÉ INTENSIF en zone de plaine

1 personne - 55 ha - 500 brebis - Productivité 1,5 - 11 brebis/ha SFP

75 % des lactations et 100 % de l'engraissement des agneaux en bergerie,
30 % de maïs ensilage dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		120 023 €	CHARGES		76 945 €
Ovins viande	(79 % PB)	95 359	Charges opérationnelles	(35 % PB)	41 686
Ventes		84 404	Troupeau	448 €/UGB	33 603
640 Agneaux lourds bergerie (18.5 kgc à 6.60 €)		78 144	(75 UGB ovins viande)		
80 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		5 200	Concentrés	274 €/UGB	20 562
2 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		160	Frais d'élevage	123 €/UGB	9 241
Laine : 1 000 kg à 0.90 €		900	Frais vétérinaires	51 €/UGB	3 800
Achats d'animaux		-1 080	Surfaces fourragères	125 €/ha	5 605
3 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)		-1 080	(45 ha SFP : dont 40 ha SH, 5 ha CF)		
Aides		12 035	Engrais et amendements	65 €/ha	2 933
Prime à la brebis : 500 têtes à 24.07 €		12 035	Semences	45 €/ha	2 030
Grandes cultures	(7 % PB)	8 890	Phytosanitaires	10 €/ha	458
Ventes		8 890	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	184
Cession interne au troupeau : 624 q à 14.00 €		8 736	Productions végétales	248 €/ha	2 478
Cession interne de semences		154	(10 ha GCU)		
Produits non affectables	(13 % PB)	15 774	Engrais et amendements	107 €/ha	1 070
Aides		15 774	Phytosanitaires	83 €/ha	834
Aides découplées : 55. ha à 286.80 €		15 774	Semences	57 €/ha	574
			Charges de structure	(29 % PB)	35 259
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	146 €/ha SAU	8 047
			Foncier	111 €/ha SAU	6 118
			Matériel	210 €/ha SAU	11 528
			Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	775
			Autres charges	160 €/ha SAU	8 791
			EXCEDENT BRUT	(36 % PB)	43 078 €
			D'EXPLOITATION	43 078 €/UMO (1. UMO exploitant)	
Annuités	(37 % EBE)	15 802 €	Amortissement		12 457 €
Remboursement de capital		12 056	Matériel	81 €/ha	4 428
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		3 746	Bâtiments et installations	84 €/UGB	6 278
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		3 746 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT		27 276 €	RESULTAT COURANT	(22 % PB)	26 875 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	27 276 €/UMO		26 875 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	120 020 €	Produit Brut/brebis	191 €
EBE/PB	36 %	Alimentation directe/brebis	41 €
EBE/UMO	43 080 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	26 875 €	Surface fourragère/ha	125 €
Charges de structure totales/ha	936 €	Surface fourragère/brebis	11 €
Charges de mécanisation totales/ha	290 €	Frais d'élevage/brebis	26 €
Annuités/EBE	37 %	Marge brute/produit	59 %
Marge de sécurité/EBE	22 %	Marge brute/brebis	112 €
		EBE/brebis	86 €

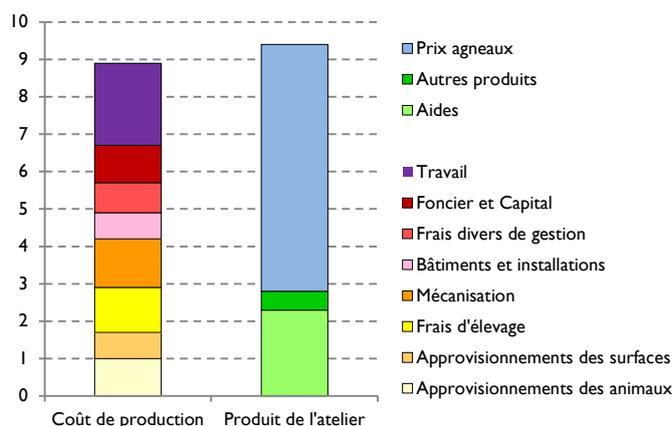
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovin		9,4 €
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,5 €
Aides		2,3 €

Coût de production		8,9 €
Aliments		1,0 €
Frais surfaces		0,7 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,3 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,8 €
Foncier et capital *		1,0 €
Travail **		2,2 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	11 840 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,0 €
Rémunération permise	1,9 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		224 K€
- Bâtiments et équipements		94 K€
- Matériel et divers		54 K€
- Cheptel		55 K€
- Stocks alimentaires		21 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	190 K€ (85 %)	112 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	34 K€ (15 %)	112 K€ (50 %)
EBE	43 K€	43 K€
Annuités	22 K€	16 K€
Annuités/EBE	52 %	37 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	27 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	22 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	5 500 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 740 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 600 €

Cas-type S3

SPÉCIALISÉ INTENSIF - Grand troupeau

2 personnes - 105 ha - 950 brebis - Productivité 1,4 - 11 brebis/ha SFP

75 % des lactations et 100 % de l'engraissement des agneaux en bergerie,
30 % de maïs ensilage dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		211 152 €	CHARGES		138 321 €
Ovins viande	(79 % PB)	167 367	Charges opérationnelles	(35 % PB)	74 065
Ventes		147 200	Troupeau	409 €/UGB	58 351
1 111 Agneaux lourds bergerie (18,5 kgc à 6,61 €)		135 875	(143 UGB ovins viande)		
143 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		9 295	Concentrés	248 €/UGB	35 281
4 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		320	Frais d'élevage	106 €/UGB	15 090
Laine : 1 900 kg à 0,90 €		1 710	Frais vétérinaires	56 €/UGB	7 980
Achats d'animaux		-2 700	Surfaces fourragères	131 €/ha	11 171
6 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 700	(85 ha SFP : dont 78 ha SH, 8 ha CF)		
Aides		22 867	Engrais et amendements	73 €/ha	6 192
Prime à la brebis : 950 têtes à 24,07 €		22 867	Semences	47 €/ha	3 971
Grandes cultures	(8 % PB)	16 212	Phytoprotecteurs	8 €/ha	702
Ventes		16 212	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	306
Cession interne au troupeau : 1 135 q à 14,00 €		15 890	Productions végétales	227 €/ha	4 543
Cession interne de semences		322	(20 ha GCU)		
Produits non affectables	(13 % PB)	27 573	Phytoprotecteurs	89 €/ha	1 775
Aides		27 573	Engrais et amendements	80 €/ha	1 605
Aides découplées : 105 ha à 262,60 €		27 573	Semences	58 €/ha	1 163
			Charges de structure	(30 % PB)	64 256
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	133 €/ha SAU	14 004
			Foncier	126 €/ha SAU	13 195
			Matériel	207 €/ha SAU	21 761
			Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	1 471
			Autres charges	132 €/ha SAU	13 825
			EXCEDENT BRUT	(34 % PB)	72 831 €
			D'EXPLOITATION	36 415 €/UMO (2 UMO exploitants)	
Annuités	(36 % EBE)	26 529 €	Amortissement		19 686 €
Remboursement de capital		20 283	Matériel	74 €/ha	7 740
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		6 246	Bâtiments et installations	70 €/UGB	9 982
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		6 246 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS		46 302 €	RESULTAT COURANT	(22 % PB)	46 899 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	23 151 €/UMO			23 449 €/UMO	

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (950 brebis)	
Produit brut/UMO	105 510 €	Produit Brut/brebis	176 €
EBE/PB	34 %	Alimentation directe/brebis	37 €
EBE/UMO	36 420 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	23 450 €	Surface fourragère/ha	131 €
Charges de structure totales/ha	859 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	281 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	37 %	Marge brute/produit	58 %
Marge de sécurité/EBE	14 %	Marge brute/brebis	103 €
		EBE/brebis	77 €

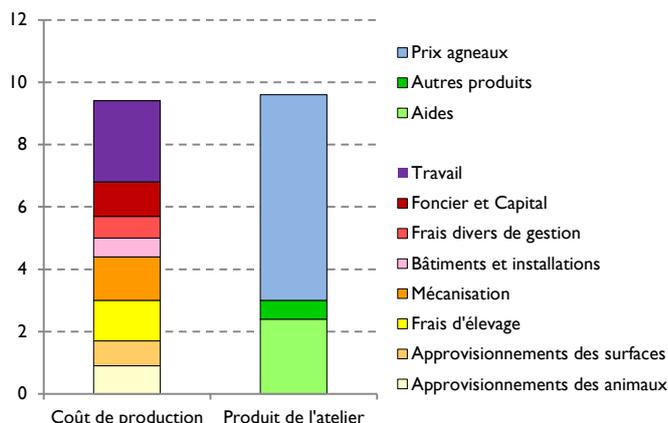
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		9,6 €
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,6 €
Aides		2,4 €

Coût de production		9,4 €
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		0,8 €
Frais élevage		1,3 €
Mécanisation		1,4 €
Bâtiments		0,6 €
Frais divers & gestion		0,7 €
Foncier et capital *		1,1 €
Travail **		2,6 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	10 277 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,4 €
Rémunération permise	1,6 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		379 K€
- Bâtiments et équipements		150 K€
- Matériel et divers		80 K€
- Cheptel		104 K€
- Stocks alimentaires		45 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	140 K€ (74 %)	190 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	50 K€ (26 %)	190 K€ (50 %)
EBE	36 K€	73 K€
Annuités	16 K€	27 K€
Annuités/EBE	46 %	37 %
Disponible pour vivre et investir	19 K€	46 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	14 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	10 770 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	4 750 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	2 800 €

Cas-type S4

SPÉCIALISÉ SEMI-EXTENSIF en zone de plaine

1 personne - 80 ha - 500 brebis - Productivité 1,4 - 7,5 brebis/ha SFP

50 % des lactations et de l'engraissement des agneaux au pâturage,
100 % de foin dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		115 817 €	CHARGES		70 499 €
Ovins viande	(76 % PB)	88 061	Charges opérationnelles	(31 % PB)	35 681
Ventes		77 466	Troupeau	411 €/UGB	30 809
322 Agneaux lourds herbe (19. kgc à 6.36 €)		38 898	(75 UGB ovins viande)		
278 Agneaux lourds bergerie (18. kgc à 6.51 €)		32 554	Concentrés	249 €/UGB	18 638
75 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		4 875	Frais d'élevage	112 €/UGB	8 371
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Frais vétérinaires	51 €/UGB	3 800
Laine : 1 000 kg à 0.90 €		900	Surfaces fourragères	39 €/ha	2 627
Achats d'animaux		-1 440	(68 ha SFP : dont 68 ha SH)		
4 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)		-1 440	Engrais et amendements	18 €/ha	1 223
Aides		12 035	Semences	18 €/ha	1 200
Prime à la brebis : 500 têtes à 24.07 €		12 035	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	204
Surface fourragère	(3 % PB)	3 420	Productions végétales	187 €/ha	2 245
Aides		3 420	(12 ha GCU)		
Prime herbagère (PHAE) : 45. ha à 76.00 €		3 420	Phytoprotecteurs	83 €/ha	1 001
Grandes cultures	(7 % PB)	8 400	Engrais et amendements	54 €/ha	642
Ventes		8 400	Semences	50 €/ha	602
Cession interne au troupeau : 584 q à 14.00 €		8 176			
Cession interne de semences		224			
Produits non affectables	(14 % PB)	15 936	Charges de structure	(30 % PB)	34 818
Aides		15 936	(hors amortissements et frais financiers)		
Aides découplées : 80. ha à 199.20 €		15 936	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	100 €/ha SAU	8 004
			Foncier	102 €/ha SAU	8 128
			Matériel	114 €/ha SAU	9 129
			Bâtiments et installations	8 €/ha SAU	619
			Autres charges	112 €/ha SAU	8 938
			EXCEDENT BRUT	(39 % PB)	45 318 €
			D'EXPLOITATION	45 318 €/UMO (1. UMO exploitant)	
Annuités	(38 % EBE)	17 057 €	Amortissement		14 268 €
Remboursement de capital		12 891	Matériel	74 €/ha	5 951
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 166	Bâtiments et installations	86 €/UGB	6 424
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		4 166 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT		28 261 €	RESULTAT COURANT	(23 % PB)	26 884 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	28 261 €/UMO		26 884 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	115 820 €	Produit Brut/brebis	183 €
EBE/PB	39 %	Alimentation directe/brebis	37 €
EBE/UMO	45 320 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,4 €
Revenu agricole/UMO	26 880 €	Surface fourragère/ha	39 €
Charges de structure totales/ha	666 €	Surface fourragère/brebis	5 €
Charges de mécanisation totales/ha	188 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	38 %	Marge brute/produit	63 %
Marge de sécurité/EBE	22 %	Marge brute/brebis	116 €
		EBE/brebis	90 €

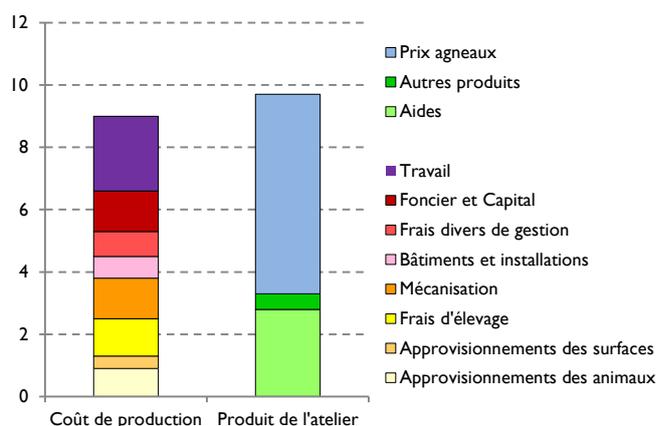
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		9,7 €
Ventes		6,4 €
Autres produits		0,5 €
Aides		2,8 €

Coût de production		9,2 €
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		0,4 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,3 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,8 €
Foncier et capital *		1,3 €
Travail **		2,4 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	11 122 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,8 €
Rémunération permise	1,9 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		235 K€
- Bâtiments et équipements		96 K€
- Matériel et divers		64 K€
- Cheptel		55 K€
- Stocks alimentaires		18 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	210 K€ (90 %)	117 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	25 K€ (10 %)	117 K€ (50 %)
EBE	44 K€	45 K€
Annuités	25 K€	17 K€
Annuités/EBE	55 %	38 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	28 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	11 %	22 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	5 570 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 570 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 500 €

Cas-type S5

SPÉCIALISÉ SEMI-EXTENSIF en zone défavorisée

1 personne - 80 ha - 500 brebis - Productivité 1,3 - 7 brebis/ha SFP - 75 UGB

50 % des lactations et des agneaux au pâturage,

100 % de foin dans les fourrages stockés

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		113 108 €	CHARGES		70 069 €
Ovins viande	(71 % PB)	80 785	Charges opérationnelles	(32 % PB)	36 132
Ventes		71 000	Troupeau	396 €/UGB	29 683
291 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 6.75 €)		34 367	(75 UGB ovins viande)		
261 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.48 €)		31 268	Concentrés	242 €/UGB	18 124
65 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		4 225	Frais d'élevage	98 €/UGB	7 359
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Frais vétérinaires	56 €/UGB	4 200
Laine : 1 000 kg à 0.90 €		900	Surfaces fourragères	65 €/ha	4 560
Achats d'animaux		-2 250	(70 ha SFP : dont 70 ha SH)		
5 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 250	Engrais et amendements	45 €/ha	3 156
Aides		12 035	Semences	17 €/ha	1 200
Prime à la brebis : 500 têtes à 24.07 €		12 035	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	204
Surface fourragère	(3 % PB)	3 800	Productions végétales	169 €/ha	1 889
Aides		3 800	(10 ha GCU)		
Prime herbagère (PHAE) : 50. ha à 76.00 €		3 800	Phytoprotecteurs	89 €/ha	887
Grandes cultures	(5 % PB)	6 090	Semences	57 €/ha	574
Ventes		6 090	Engrais et amendements	43 €/ha	428
Cession interne au troupeau : 424 q à 14.00 €		5 936			
Cession interne de semences		154			
Produits non affectables	(20 % PB)	22 433	Charges de structure	(30 % PB)	33 937
Aides		22 433	(hors amortissements et frais financiers)		
Aides découplées : 80. ha à 223.10 €		17 848	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	98 €/ha SAU	7 815
Indemnité compens handicap : 50. ha à 91.70 €		4 585	Foncier	111 €/ha SAU	8 898
			Matériel	96 €/ha SAU	7 667
			Bâtiments et installations	8 €/ha SAU	619
			Autres charges	112 €/ha SAU	8 938
			EXCEDENT BRUT	(38 % PB)	43 039 €
			D'EXPLOITATION	43 039 €/UMO (1. UMO exploitant)	
Annuités	(38 % EBE)	16 327 €	Amortissement		12 677 €
Remboursement de capital		12 130	Matériel	66 €/ha	5 267
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 197	Bâtiments et installations	74 €/UGB	5 517
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		4 197 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT		26 712 €	RESULTAT COURANT	(23 % PB)	26 165 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	26 712 €/UMO		26 165 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	113 110 €	Produit Brut/brebis	178 €
EBE/PB	38 %	Alimentation directe/brebis	36 €
EBE/UMO	43 040 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	26 165 €	Surface fourragère/ha	65 €
Charges de structure totales/ha	635 €	Surface fourragère/brebis	9 €
Charges de mécanisation totales/ha	162 €	Frais d'élevage/brebis	23 €
Annuités/EBE	38 %	Marge brute/produit	62 %
Marge de sécurité/EBE	20 %	Marge brute/brebis	110 €
		EBE/brebis	86 €

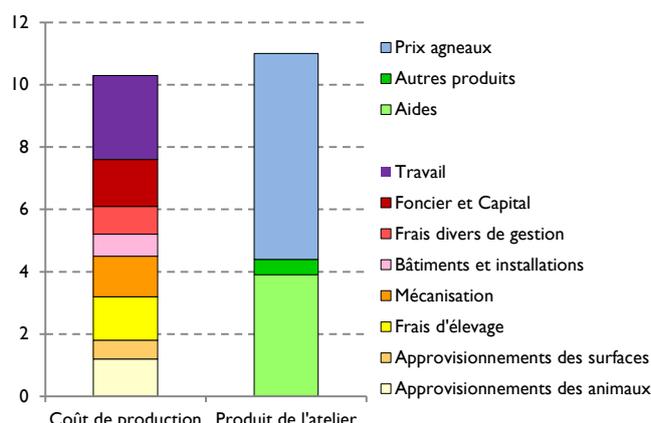
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		11,0 €
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,5 €
Aides		3,9 €

Coût de production		10,4 €
Aliments		1,2 €
Frais surfaces		0,6 €
Frais élevage		1,4 €
Mécanisation		1,3 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,9 €
Foncier et capital *		1,5 €
Travail **		2,7 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	9 921 kg
------------------	----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,0 €
Rémunération permise	1,9 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		212 K€
- Bâtiments et équipements		83 K€
- Matériel et divers		60 K€
- Cheptel		56 K€
- Stocks alimentaires		13 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	180 K€ (85 %)	106 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	32 K€ (15 %)	106 K€ (50 %)
EBE	42 K€	43 K€
Annuités	21 K€	16 K€
Annuités/EBE	50 %	38 %
Disponible pour vivre et investir	21 K€	27 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	14 %	21 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 890 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 290 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 350 €

Cas-type S6

SPÉCIALISÉ EXTENSIF tout herbe

1 personne - 100 ha - 700 brebis - Productivité 1,15 - 7 brebis/ha SFP

75 % des lactations et 65 % de l'engraissement des agneaux au pâturage,
40 % d'enrubannage, achat de tous les concentrés

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		130 891 €	CHARGES		82 610 €
Ovins viande (77 % PB)		101 066	Charges opérationnelles (34 % PB)		44 306
Ventes		87 519	Troupeau	352 €/UGB	36 987
433 Agneaux lourds herbe (18,5 kgc à 6,58 €)		52 739	(105 UGB ovins viande)		
234 Agneaux lourds bergerie (17,5 kgc à 6,66 €)		27 284	Concentrés	204 €/UGB	21 437
91 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		5 915	Frais d'élevage	80 €/UGB	8 445
4 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		320	Frais vétérinaires	56 €/UGB	5 880
Laine : 1 400 kg à 0,90 €		1 260	Surfaces fourragères	73 €/ha	7 319
			(100 ha SFP - dont 100 ha SH)		
Achats d'animaux		-2 700	Engrais et amendements	45 €/ha	4 514
6 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 700	Semences	26 €/ha	2 550
Aides		16 247			
Prime à la brebis : 675 têtes à 24,07 €		16 247			
Surface fourragère (4 % PB)		5 320			
Aides		5 320			
Prime herbagère (PHAE) : 70. ha à 76,00 €		5 320			
Produits non affectables (19 % PB)		24 505			
Aides		24 505			
Aides découplées : 100. ha à 199,20 €		19 920			
Indemnité compens handicap : 50. ha à 91,70 €		4 585			
			Charges de structure (29 % PB)		38 304
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	86 €/ha SAU	8 587
			Foncier	102 €/ha SAU	10 160
			Matériel	86 €/ha SAU	8 605
			Bâtiments et installations	7 €/ha SAU	723
			Autres charges	102 €/ha SAU	10 229
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	(37 % PB)	48 281 €
				48 281 €/UMO (1. UMO exploitant)	
Annuités (41 % EBE)		19 944 €	Amortissement		14 198 €
Remboursement de capital		14 680	Matériel	62 €/ha	6 152
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 264	Bâtiments et installations	58 €/UGB	6 118
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		5 264 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT		28 337 €	RESULTAT COURANT	(22 % PB)	28 819 €
		28 337 €/UMO		28 819 €/UMO	

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (700 brebis)	
Produit brut/UMO	130 890 €	Produit Brut/brebis	158 €
EBE/PB	37 %	Alimentation directe/brebis	31 €
EBE/UMO	48 280 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	28 820 €	Surface fourragère/ha	73 €
Charges de structure totales/ha	578 €	Surface fourragère/brebis	10 €
Charges de mécanisation totales/ha	147 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	41 %	Marge brute/produit	60 %
Marge de sécurité/EBE	21 %	Marge brute/brebis	95 €
		EBE/brebis	69 €

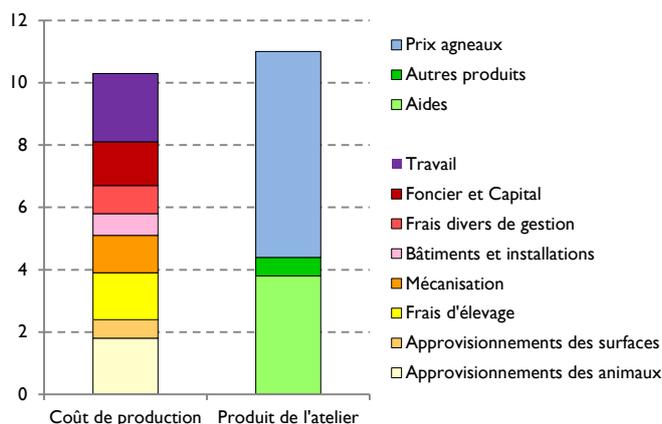
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		11,0 €
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,6 €
Aides		3,8 €

Coût de production		10,2 €
Aliments		1,8 €
Frais surfaces		0,6 €
Frais élevage		1,5 €
Mécanisation		1,2 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,9 €
Foncier et capital *		1,4 €
Travail **		2,2 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	12 106 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,8 €
Rémunération permise	2,1 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		250 K€
- Bâtiments et équipements		92 K€
- Matériel et divers		66 K€
- Cheptel		78 K€
- Stocks alimentaires		14 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	220 K€ (88 %)	125 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	30 K€ (12 %)	125 K€ (50 %)
EBE	47 K€	48 K€
Annuités	26 K€	20 K€
Annuités/EBE	55 %	41 %
Disponible pour vivre et investir	21 K€	28 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	14 %	21 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	7 110 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 790 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 690 €

Cas-type S7

SPÉCIALISÉ EXTENSIF - GAEC

2 personnes - 215 ha - 1 200 brebis - Productivité 1,4 - 6,5 brebis/ha SFP

65 % des lactations et 55 % de l'engraissement des agneaux en bergerie,
20 % d'enrubannage dans les fourrages stockés, achat d'aliment complet pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		257 469 €	CHARGES		166 764 €
Ovins viande (68 % PB)		176 079	Charges opérationnelles (34 % PB)		87 213
Ventes		150 795	Troupeau (180 UGB ovins viande)	370 €/UGB	66 660
647 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.59 €)		78 934	Concentrés	226 €/UGB	40 711
518 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 6.75 €)		61 176	Frais d'élevage	88 €/UGB	15 869
125 Brebis de réforme (à 85 €/tête)		8 125	Frais vétérinaires	56 €/UGB	10 080
5 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		400	Surfaces fourragères (185 ha SFP - dont 185 ha SH)	68 €/ha	12 531
Laine : 2 400 kg à 0.90 €		2 160	Engrais et amendements	45 €/ha	8 373
Achats d'animaux		-3 600	Semences	20 €/ha	3 750
8 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-3 600	Fournitures pour fourrages	2 €/ha	408
Aides		28 884	Productions végétales (30 ha OCU)	267 €/ha	8 022
Prime à la brebis : 1 200 têtes à 24.07 €		28 884	Engrais et amendements	121 €/ha	3 623
Surface fourragère (5 % PB)		11 780	Phytoprotecteurs	89 €/ha	2 662
Aides		11 780	Semences	58 €/ha	1 737
Prime herbagère (PHAE) : 155 ha à 76.00 €		11 780	Charges de structure (31 % PB)		79 551
Grandes cultures (7 % PB)		17 612	(hors amortissements et frais financiers)		
Ventes		17 612	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	87 €/ha SAU	18 762
Céréales d'automne : 710 q à 14.00 €		9 940	Foncier	102 €/ha SAU	21 844
Cession interne au troupeau : 514 q à 14.00 €		7 196	Matériel	105 €/ha SAU	22 595
Cession interne de semences		476	Bâtiments et installations	6 €/ha SAU	1 239
Produits non affectables (20 % PB)		51 998	Autres charges	70 €/ha SAU	15 111
Aides		51 998	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (35 % PB)		90 705 €
Aides découplées : 215 ha à 199.20 €		42 828		45 353 €/UMO (2 UMO exploitants)	
Indemnité compens handicap : 100 ha à 91.70 €		9 170	Annuités (36 % EBE)		32 823 €
			Remboursement de capital		23 682
			Frais financiers long et moyen terme (LMT)		9 141
			Frais financiers court terme (CT)		0 €
			Amortissement		19 736 €
			Matériel	38 €/ha	8 084
			Bâtiments et installations	53 €/UGB	9 511
			Frais financiers (LMT et CT)		9 141 €
			DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT		57 882 €
				28 941 €/UMO	
			RESULTAT COURANT (24 % PB)		61 828 €
				30 914 €/UMO	

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (1 200 brebis)	
Produit brut/UMO	128 710 €	Produit Brut/brebis	164 €
EBE/PB	35 %	Alimentation directe/brebis	34 €
EBE/UMO	45 350 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,6 €
Revenu agricole/UMO	30 910 €	Surface fourragère/ha	68 €
Charges de structure totales/ha	504 €	Surface fourragère/brebis	10 €
Charges de mécanisation totales/ha	143 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	36 %	Marge brute/produit	60 %
Marge de sécurité/EBE	25 %	Marge brute/brebis	98 €
		EBE/brebis	76 €

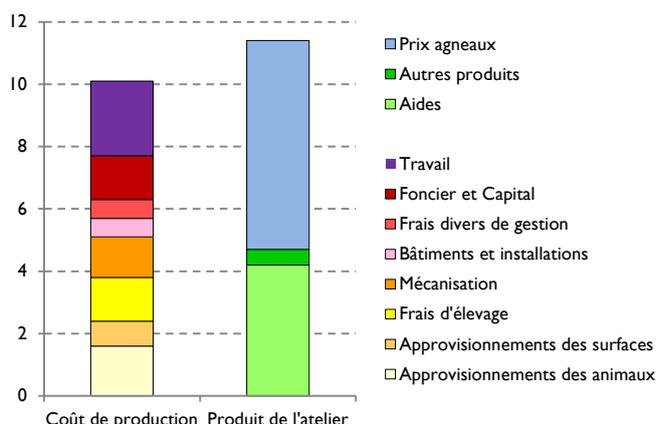
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		11,4 €
Ventes		6,7 €
Autres produits		0,5 €
Aides		4,2 €

Coût de production		10,0 €
Aliments		1,6 €
Frais surfaces		0,8 €
Frais élevage		1,4 €
Mécanisation		1,3 €
Bâtiments		0,6 €
Frais divers & gestion		0,6 €
Foncier et capital *		1,4 €
Travail **		2,4 €

* Rémunération capital : 1,25%

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	11 129 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,2 €
Rémunération permise	2,4 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		383 K€
- Bâtiments et équipements		143 K€
- Matériel et divers		84 K€
- Cheptel		131 K€
- Stocks alimentaires		25 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	180 K€ (94 %)	191 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	11 K€ (6 %)	191 K€ (50 %)
EBE	45 K€	91 K€
Annuités	21 K€	33 K€
Annuités/EBE	47 %	36 %
Disponible pour vivre et investir	24 K€	58 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	19 %	24 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	12 230 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	4 860 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	2 870 €

Cas-type C1

OVINS-CULTURES en bergerie quasi-intégrale

1 personne - 120 ha - 400 brebis - Productivité 1,3 - 20 brebis/ha SFP

100 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie,
30 % de paille dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		204 331 €	CHARGES		144 423 €
Ovins viande	(33 % PB)	67 060	Charges opérationnelles	(39 % PB)	79 293
Ventes		58 782	Troupeau	526 €/UGB	31 584
448 Agneaux lourds bergerie (18. kgc à 6.76 €)		54 522	(60 UGB ovins viande)		
52 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 360	Concentrés	393 €/UGB	23 587
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Frais d'élevage	99 €/UGB	5 917
Laine : 800 kg à 0.90 €		720	Frais vétérinaires	35 €/UGB	2 080
Achats d'animaux		-1 350	Surfaces fourragères	298 €/ha	5 961
3 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 350	(20 ha SFP : dont 20 ha SH)		
Aides		9 628	Engrais et amendements	244 €/ha	4 886
Prime à la brebis : 400 têtes à 24.07 €		9 628	Semences	45 €/ha	900
Grandes cultures	(50 % PB)	102 836	Fournitures pour fourrages	9 €/ha	175
Ventes		102 836	Productions végétales	417 €/ha	41 748
Blé tendre : 3 528 q à 17.50 €		61 740	(100 ha GCU)		
Colza : 576 q à 31.00 €		17 856	Engrais et amendements	185 €/ha	18 533
Tournesol : 276 q à 30.00 €		8 280	Phytosanitaires	145 €/ha	14 489
Orge hiver : 91. q à 14.50 €		1 320	Semences	87 €/ha	8 726
Cession interne au troupeau : 884 q à 14.50 €		12 818			
Cession interne de semences		823			
Produits non affectables	(17 % PB)	34 435	Charges de structure	(32 % PB)	65 130
Aides		34 435	(hors amortissements et frais financiers)		
Aides découplées : 120 ha à 254.10 €		30 492	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	90 €/ha SAU	10 776
Indemnité compens handicap : 43. ha à 91.70 €		3 943	Foncier	120 €/ha SAU	14 441
			Matériel	239 €/ha SAU	28 658
			Bâtiments et installations	2 €/ha SAU	186
			Autres charges	92 €/ha SAU	11 069
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	(29 % PB)	59 908 €
				59 908 €/UMO (1. UMO exploitant)	
Annuités	(37 % EBE)	22 233 €	Amortissement		17 800 €
Remboursement de capital		16 284	Matériel	78 €/ha	9 335
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 949	Bâtiments et installations	109 €/UGB	6 556
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		5 949 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT		37 675 €	RESULTAT COURANT	(18 % PB)	36 159 €
		37 675 €/UMO		36 159 €/UMO	

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (400 brebis)	
Produit brut/UMO	204 330 €	Produit Brut/brebis	167 €
EBE/PB	29 %	Alimentation directe/brebis	60 €
EBE/UMO	59 900 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,5 €
Revenu agricole/UMO	36 160 €	Surface fourragère/ha	325 €
Charges de structure totales/ha	880 €	Surface fourragère/brebis	16 €
Charges de mécanisation totales/ha	317 €	Frais d'élevage/brebis	18 €
Annuités/EBE	37 %	Marge brute/produit	43 %
Marge de sécurité/EBE	30 %	Marge brute/brebis	72 €

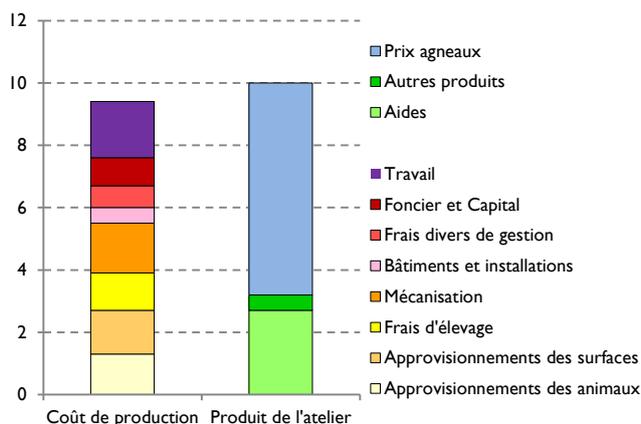
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovin		10,0 €
Ventes		6,8 €
Autres produits		0,5 €
Aides		2,7 €

Coût de production		9,5 €
Aliments		1,3 €
Frais surfaces		1,4 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,6 €
Bâtiments		0,5 €
Frais divers & gestion		0,7 €
Foncier et capital *		0,9 €
Travail **		1,8 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	14 400 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,2 €
Rémunération permise	2,0 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		274 K€
- Bâtiments et équipements		98 K€
- Matériel et divers		89 K€
- Cheptel		44 K€
- Drainage		6 K€
- Stocks alimentaires		36 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	240 K€ (88 %)	137 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	8 ans	10 ans
Capitaux propres	34 K€ (12 %)	137 K€ (50 %)
EBE	56 K€	60 K€
Annuités	34 K€	22 K€
Annuités/EBE	61 %	37 %
Disponible pour vivre et investir	22 K€	38 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	30 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 490 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	1 860 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 100 €

Cas-type C2

OVINS-CULTURE INTENSIF

1 personne - 120 ha - 400 brebis - Productivité 1,4 - 9 brebis/ha SFP

80 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie,
25 % d'enrubannage dans les fourrages stockés, céréales autoconsommées
et achat de complémentaire azoté pour les agneaux

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		185 134 €	CHARGES		124 829 €
Ovins viande	(38 % PB)	69 941	Charges opérationnelles	(35 % PB)	64 202
Ventes		61 663	Troupeau	445 €/UGB	26 711
363 Agneaux lourds bergerie (17.8 kgc à 6.85 €)		44 250	(60 UGB ovins viande)		
113 Agneaux lourds herbe (17.7 kgc à 6.58 €)		13 153	Concentrés	276 €/UGB	16 557
52 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 390	Frais d'élevage	127 €/UGB	7 594
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Frais vétérinaires	43 €/UGB	2 500
Laine : 800 kg à 0.90 €		720	Surfaces fourragères	161 €/ha	7 248
Achats d'animaux		-1 350	(48 ha SFP : dont 45 ha SH)		
3 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 350	Engrais et amendements	130 €/ha	5 863
Aides		9 628	Semences	27 €/ha	1 210
Prime à la brebis : 400 têtes à 24.07 €		9 628	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	175
Grandes cultures	(45 % PB)	83 260	Productions végétales	403 €/ha	30 243
Ventes		83 260	(75 ha GCU)		
Blé tendre : 2 669 q à 17.50 €		46 708	Engrais et amendements	165 €/ha	12 374
Tournesol : 375 q à 30.00 €		11 250	Phytosanitaires	145 €/ha	10 900
Maïs grain : 600 q à 13.50 €		8 100	Semences	93 €/ha	6 969
Colza : 210 q à 31.00 €		6 510	Charges de structure	(33 % PB)	60 627
Orge hiver : 117 q à 14.50 €		1 697	(hors amortissements et frais financiers)		
Cession interne au troupeau : 583 q à 14.50 €		8 454	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	93 €/ha SAU	11 160
Cession interne de semences		543	Foncier	124 €/ha SAU	14 824
Produits non affectables	(17 % PB)	31 933	Matériel	195 €/ha SAU	23 457
Aides		31 933	Bâtiments et installations	2 €/ha SAU	186
Aides découplées : 120 ha à 227.90 €		27 348	Autres charges	92 €/ha SAU	11 000
Indemnité compens handicap : 50. ha à 91.70 €		4 585	EXCEDENT BRUT	(33 % PB)	60 305 €
			D'EXPLOITATION	60 305 €/UMO (1.UMO exploitant)	
Annuités	(36 % EBE)	21 872 €	Amortissement		17 448 €
Remboursement de capital		16 214	Matériel	76 €/ha	9 125
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 658	Bâtiments et installations	98 €/UGB	5 875
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		5 658 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANT		38 433 €	RESULTAT COURANT	(20 % PB)	37 199 €
ET L'AUTOFINANCEMENT	38 433 €/UMO			37 199 €/UMO	

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (600 brebis)	
Produit brut/UMO	185 110 €	Produit Brut/brebis	176 €
EBE/PB	33 %	Alimentation directe/brebis	42 €
EBE/UMO	60 300 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,7 €
Revenu agricole/UMO	37 200 €	Surface fourragère/ha	208 €
Charges de structure totales/ha	831 €	Surface fourragère/brebis	19 €
Charges de mécanisation totales/ha	272 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	35 %	Marge brute/produit	52 %
Marge de sécurité/EBE	34 %	Marge brute/brebis	91 €

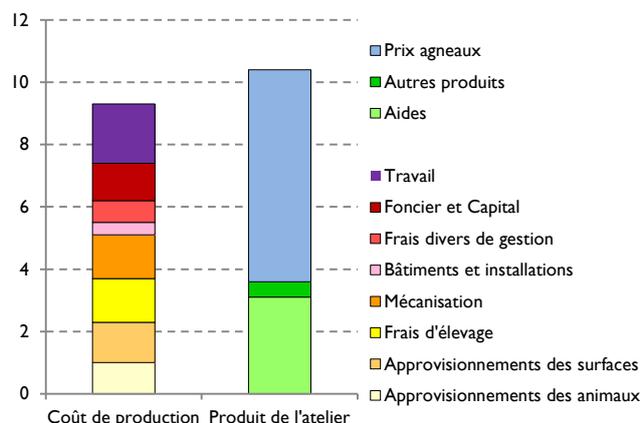
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovin		10,4 €
Ventes		6,8 €
Autres produits		0,5 €
Aides		3,1 €

Coût de production		9,3 €
Aliments		1,0 €
Frais surfaces		1,3 €
Frais élevage		1,4 €
Mécanisation		1,4 €
Bâtiments		0,4 €
Frais divers & gestion		0,7 €
Foncier et capital *		1,2 €
Travail **		1,9 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	13 648 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,7 €
Rémunération permise	2,4 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		253 K€
- Bâtiments et équipements		88 K€
- Matériel et divers		95 K€
- Cheptel		44 K€
- Drainage		6 K€
- Stocks alimentaires		20 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	240 K€ (95 %)	127 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	8 ans	10 ans
Capitaux propres	13 K€ (5 %)	127 K€ (50 %)
EBE	57 K€	60 K€
Annuités	34 K€	21 K€
Annuités/EBE	60 %	35 %
Disponible pour vivre et investir	23 K€	40 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	14 %	34 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 470 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	1 950 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 140 €

Cas-type B1

OVINS-BOVINS VIANDE SEMI-EXTENSIF

2 personnes - 170 ha - 600 brebis - Productivité 1,3
60 vaches (naiseur + génisses grasses) - 1,2 UGB/ha SFP

Vente de broutards et génisses grasses

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		225 059 €	CHARGES		142 126 €
Bovins viande	(31 % PB)	68 732	Charges opérationnelles	(31 % PB)	69 459
Ventes		60 848	Troupeau	279 €/UGB	50 296
27 Broutards mâles race 34 (280 kgv - 756 €)		20 412	(180 UGB dont 90 BV, 90 OV)		
12 Vaches réforme race 34 (390 kgc à 4.20 €)		19 656	Concentrés	148 €/UGB	26 681
15 Veaux type Lyon femelles race 34 (300 kgc à 4.30 €)		19 350	Frais d'élevage	59 €/UGB	10 603
1 Taureau de réforme race 34 (550 kgc à 2.18 €)		1 200	Frais vétérinaires	59 €/UGB	10 562
1 Animaux accidentés race 34 (1. kgv - 230 €)		230	Achats de litières	14 €/UGB	2 450
Achats d'animaux		-2 000	Surfaces fourragères	98 €/ha	14 727
1 Reproducteurs mâles race 34 (1. kgv - 2 000 €)		-2 000	(150 ha SFP : dont 150 ha SH)		
Aides		9 884	Engrais et amendements	75 €/ha	11 319
Primes vaches allaitantes : 57 têtes à 173.41 €		9 884	Semences	20 €/ha	3 000
Ovins viande	(43 % PB)	95 813	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	408
Ventes		83 621	Productions végétales	222 €/ha	4 435
364 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.43 €)		43 316	(20 ha GCU)		
285 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 6.80 €)		33 915	Phytoprotecteurs	89 €/ha	1 777
78 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		5 070	Engrais et amendements	75 €/ha	1 498
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Semences	58 €/ha	1 160
Laine : 1 200 kg à 0.90 €		1 080	Charges de structure	(32 % PB)	72 667
Achats d'animaux		-2 250	(hors amortissements et frais financiers)		
5 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 250	Main-d'œuvre (MSA + salaires)	90 €/ha SAU	15 323
Aides		14 442	Foncier	111 €/ha SAU	18 908
Prime à la brebis : 600 têtes à 24.07 €		14 442	Matériel	102 €/ha SAU	17 372
Surface fourragère	(4 % PB)	9 880	Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	2 304
Aides		9 880	Autres charges	110 €/ha SAU	18 760
Prime herbagère (PHAE) : 130 ha à 76.00 €		9 880	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	(37 % PB)	82 934 €
Grandes cultures	(5 % PB)	12 236	41 467 €/UMO (2. UMO exploitants)		
Ventes		12 236	Annuités	(42 % EBE)	34 704 €
Céréales d'automne : 400 q à 14.00 €		5 600	Remboursement de capital		26 446
Cession interne au troupeau : 451 q à 14.00 €		6 317	Frais financiers long et moyen terme (LMT)		8 258
Cession interne de semences		319	Frais financiers court terme (CT)		0 €
Produits non affectables	(17 % PB)	38 398	DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT	48 230 €	24 115 €/UMO
Aides		38 398	RESULTAT COURANT	(23 % PB)	51 385 €
Aides découplées : 170 ha à 184.40 €		31 348	25 692 €/UMO		
Indemnité compens handicap : 100. ha à 70.50 €		7 050			
Amortissement		23 291 €			
Matériel	45 €/ha	7 581			
Bâtiments et installations	73 €/UGB	13 214			

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (600 brebis)	
Produit brut/UMO	112 670 €	Produit Brut/brebis	178 €
EBE/PB	37 %	Alimentation directe/brebis	34 €
EBE/UMO	41 450 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	25 690 €	Surface fourragère/ha	95 €
Charges de structure totales/ha	1 154 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	147 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	42 %	Marge brute/produit	62 %
Marge de sécurité/EBE	15 %	Marge brute/brebis	110 €

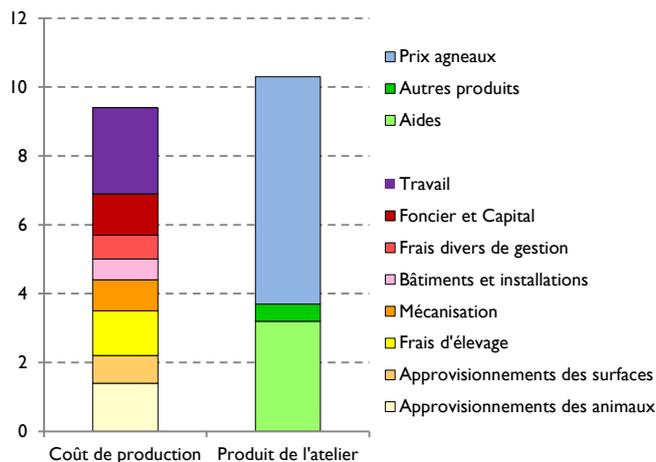
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovin	10,3 €
Ventes	6,6 €
Autres produits	0,5 €
Aides	3,2 €

Coût de production	9,5 €
Aliments	1,4 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	1,3 €
Mécanisation	0,9 €
Bâtiments	0,6 €
Frais divers & gestion	0,7 €
Foncier et capital *	1,2 €
Travail **	2,5 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	10 373 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,7 €
Rémunération permise	2,0 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires	490 K€
- Bâtiments et équipements	198 K€
- Matériel et divers	88 K€
- Cheptel	163 K€
- Stocks alimentaires	41 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	170 K€ (69 %)	245 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	75 K€ (31 %)	245 K€ (50 %)
EBE	40 K€	83 K€
Annuités	20 K€	35 K€
Annuités/EBE	50 %	42 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	48 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	15 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	6 490 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 700 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 600 €

Cas-type B2

GAEC OVINS-BOVINS VIANDE SEMI-INTENSIF

2 personnes - 130 ha - 500 brebis - Productivité 1,3

60 vaches (naiseur-engraisseur) - 1,6 UGB/ha SFP

Vente de taurillons et génisses grasses

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		227 854 €	CHARGES		145 432 €
Bovins viande	(42 % PB)	95 940	Charges opérationnelles	(33 % PB)	75 969
Ventes		87 577	Troupeau	320 €/UGB	56 639
26 Jeunes bovins 18-20 mois finis race 38 (425 kgc à 3.80 €)		41 990	(177UGB dont 102 BV, 75 OV)		
16 Vaches réforme race 38 (420 kgc à 4.10 €)		27 552	Concentrés	176 €/UGB	31 251
10 Génisses finies 30 m race 38 (405 kgc à 4.10 €)		16 605	Frais d'élevage	55 €/UGB	9 732
1 Taureaux de réforme race 38 (600 kgc à 2.00 €)		1 200	Frais vétérinaires	45 €/UGB	7 956
1 Animaux accidentés race 38 (1. kgc à 230.00 €)		230	Achats de litières	43 €/UGB	7 700
Achats d'animaux		-2 000	Surfaces fourragères	127 €/ha	14 571
1 Reproducteurs mâles race 38 (1. kgv - 2 000 €)		-2 000	(115 ha SFP : dont 101 ha SH, 14 ha CF)		
Aides		10 363	Engrais et amendements	65 €/ha	7 445
Primes vaches allaitantes : 60 têtes à 172.72 €		10 363	Semences	47 €/ha	5 408
Ovins viande	(38 % PB)	86 214	Phyosanitaires	12 €/ha	1 330
Ventes		75 979	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	388
291 Agneaux lourds herbe (19.5 kgc à 6.44 €)		36 521	Productions végétales	317 €/ha	4 759
279 Agneaux lourds bergerie (18.5 kgc à 6.61 €)		34 094	(15 ha GCU)		
65 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		4 225	Engrais et amendements	175 €/ha	2 624
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Phyosanitaires	84 €/ha	1 266
Laine : 1 000 kg à 0.90 €		900	Semences	58 €/ha	869
Achats d'animaux		-1 800	Charges de structure	(30 % PB)	69 463
4 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 800	(hors amortissements et frais financiers)		
Aides		12 035	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	110 €/ha SAU	14 238
Prime à la brebis : 500 têtes à 24.07 €		12 035	Foncier	126 €/ha SAU	16 337
Grandes cultures	(5 % PB)	11 718	Matériel	148 €/ha SAU	19 177
Ventes		11 718	Bâtiments et installations	17 €/ha SAU	2 267
Cession interne au troupeau : 820 q à 14.00 €		11 480	Autres charges	134 €/ha SAU	17 444
Cession interne de semences		238	EXCEDENT BRUT	(36 % PB)	82 422 €
Produits non affectables	(15 % PB)	33 982	D'EXPLOITATION	41 211 €/UMO (2. UMO exploitants)	
Aides		33 982			
Aides découplées : 130 ha à 261.40 €		33 982			

Annuités	(49 % EBE)	40 490 €	Amortissement	25 141 €
Remboursement de capital		30 956	Matériel	59 €/ha
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		9 534	Bâtiments et installations	86 €/UGB
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)	9 534 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS		41 932 €	RESULTAT COURANT	(21 % PB)
ET L'AUTOFINANCEMENT	20 966 €/UMO			23 874 €/UMO

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	113 840 €	Produit Brut/brebis	172 €
EBE/PB	36 %	Alimentation directe/brebis	35 €
EBE/UMO	41 210 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,4 €
Revenu agricole/UMO	23 870 €	Surface fourragère/ha	124 €
Charges de structure totales/ha	931 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	206 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	49 %	Marge brute/produit	59 %
Marge de sécurité/EBE	7 %	Marge brute/brebis	101 €

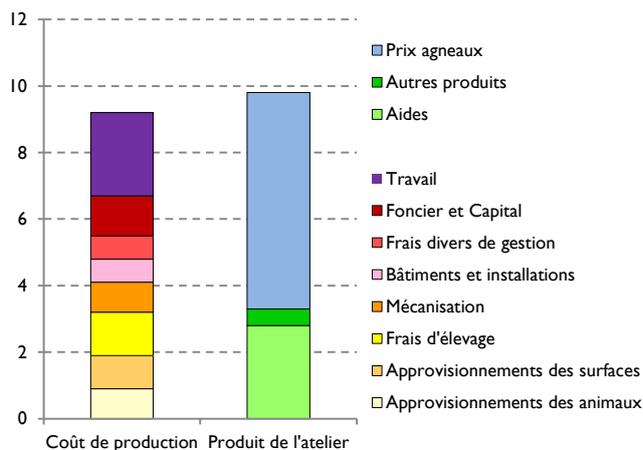
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		9,8 €
Ventes		6,5 €
Autres produits		0,5 €
Aides		2,8 €

Coût de production		9,1 €
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		1,0 €
Frais élevage		1,3 €
Mécanisation		0,9 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,7 €
Foncier et capital *		1,2 €
Travail **		2,5 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	10 729 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,9 €
Rémunération permise	1,9 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		578 K€
- Bâtiments et équipements		230 K€
- Matériel et divers		84 K€
- Cheptel		209 K€
- Stocks alimentaires		56 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	190 K€ (66 %)	289 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	99 K€ (34 %)	289 K€ (50 %)
EBE	40 K€	82 K€
Annuités	22 K€	40 K€
Annuités/EBE	56 %	49 %
Disponible pour vivre et investir	17 K€	42 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	6 %	7 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	5 880 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 500 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 450 €

Cas-type LI

OVINS RACE PROLIQUE ET BOVINS LAIT

2 personnes - 80 ha - 300 brebis - Productivité 1,8 - 350 000 litres - 1,7 UGB/ha SFP

100 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie,
7 300 l/vache, 70 % de maïs ensilage dans les fourrages stockés

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		247 112 €	CHARGES		135 011 €
Bovins lait (63 % PB)		155 014	Charges opérationnelles (26 % PB)		63 981
Ventes		155 014	Troupeau (125 UGB dont 80 BL, 45 OV)		48 087
Lait vente laiterie : 350 000 l à 0,375 €		131 250	Concentrés	251 €/UGB	31 342
16 Vaches réforme finies race 66 (330 kgc à 3,30 €)		17 424	Frais vétérinaires	49 €/UGB	6 186
4 Génisses 2 ans repro pleine race 66 (450 kgv - 1 200 €)		4 800	Frais d'élevage	40 €/UGB	4 980
22 Veaux naissants mâles race 66 (56,8 kgv - 70. €)		1 540	Achats de litières	36 €/UGB	4 479
Ovins viande (25 % PB)		62 640	Taxes animales	9 €/UGB	1 100
Ventes		56 499	Surfaces fourragères (73 ha SFP : dont 48 ha SH, 25 ha CF)		14 030
494 Agneaux lourds bergerie (17,5 kgc à 6,20 €)		53 599	Semences	90 €/ha	6 560
44 Brebis de réforme (50. kgc à 1,00 €)		2 200	Engrais et amendements	62 €/ha	4 598
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Phytosanitaires	33 €/ha	2 381
Laine : 600 kg à 0,90 €		540	Fournitures pour fourrages	8 €/ha	551
Achats d'animaux		-1 080	Productions végétales (7 ha GCU)		1 864
3 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)		-1 080	Engrais et amendements	110 €/ha	771
Aides		7 221	Phytosanitaires	97 €/ha	678
Prime à la brebis : 300 têtes à 24,07 €		7 221	Semences	59 €/ha	415
Grandes cultures (3 % PB)		6 202	Charges de structure (29 % PB)		71 030
Ventes		6 202	<i>(hors amortissements et frais financiers)</i>		
Cession interne au troupeau : 435 q à 14,00 €		6 090	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	297 €/ha SAU	23 730
Cession interne de semences		112	Foncier	130 €/ha SAU	10 439
Produits non affectables (9 % PB)		23 256	Matériel	176 €/ha SAU	14 062
Aides		23 256	Bâtiments et installations	29 €/ha SAU	2 304
Aides découplées : 80. ha à 290,70 €		23 256	Autres charges	256 €/ha SAU	20 495
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (45 % PB)		112 102 €
			56 051 €/UMO (2. UMO exploitants)		
Annuités (31 % EBE)		35 236 €	Amortissement		24 361 €
Remboursement de capital		26 851	Matériel	68 €/ha	5 408
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		8 385	Bâtiments et installations	136 €/UGB	16 954
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		8 385 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT		76 866 €	RESULTAT COURANT (32 % PB)		79 356 €
38 433 €/UMO			39 678 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (300 brebis)	
Produit brut/UMO	123 730 €	Produit Brut/brebis	209 €
EBE/PB	45 %	Alimentation directe/brebis	61 €
EBE/UMO	56 050 €	Alimentation directe/kg carcasse	0,2 €
Revenu agricole/UMO	39 680 €	Surface fourragère/ha	196 €
Charges de structure totales/ha	1 281 €	Surface fourragère/brebis	17 €
Charges de mécanisation totales/ha	243 €	Frais d'élevage/brebis	20 €
Annuités/EBE	31 %	Marge brute/produit	53 %
Marge de sécurité/EBE	37 %	Marge brute/brebis	111 €

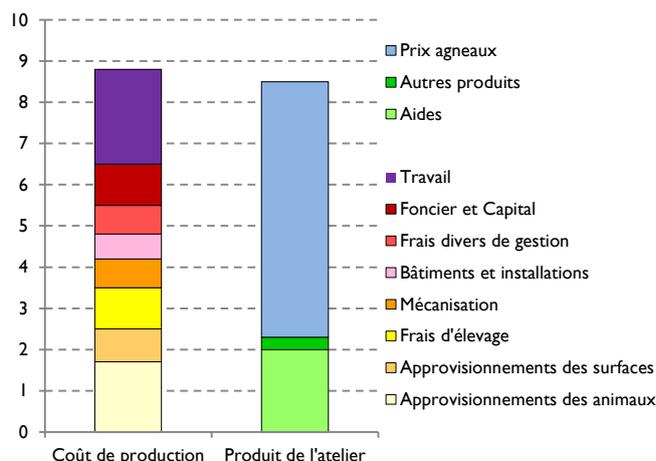
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovin	8,5 €
Ventes	6,2 €
Autres produits	0,3 €
Aides	2,0 €

Coût de production	8,8 €
Aliments	1,7 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	1,0 €
Mécanisation	0,7 €
Bâtiments	0,6 €
Frais divers & gestion	0,7 €
Foncier et capital *	1,0 €
Travail **	2,3 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	11 527 kg
------------------	-----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,5 €
Rémunération permise	1,3 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires	498 K€
- Bâtiments et équipements	254 K€
- Matériel et divers	64 K€
- Cheptel	132 K€
- Stocks alimentaires	48 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	240 K€ (96 %)	249 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	9 K€ (4 %)	249 K€ (50 %)
EBE	55 K€	112 K€
Annuités	28 K€	35 K€
Annuités/EBE	51 %	31 %
Disponible pour vivre et investir	27 K€	77 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	22 %	37 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	2 590 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 000 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 100 €

Cas-type L2

OVINS RACE HERBAGÈRE ET BOVINS LAIT

2 personnes - 80 ha - 300 brebis - Productivité 1,4 - 350 000 litres - 1,7 UGB/ha SFP

100 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie,
7 300 l/vache, 70 % de maïs ensilage dans les fourrages stockés

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		236 734 €	CHARGES		126 292 €
Bovins lait (65 % PB)		155 014	Charges opérationnelles (24 % PB)		56 306
Ventes		155 014	Troupeau (125 UGB dont 80 BL, 45 OV)		42 904
Lait vente laiterie : 350 000 l à 0,375 €		131 250	Concentrés	204 €/UGB	25 494
16 Vaches réforme finies race 66 (330 kgc à 3,30 €)		17 424	Frais d'élevage	53 €/UGB	6 580
4 Génisses 2 ans repro pleine race 66 (450 kgv - 1 200 €)		4 800	Frais vétérinaires	49 €/UGB	6 186
22 Veaux naissants mâles race 66 (56,8 kgv - 70. €)		1 540	Achats de litières	28 €/UGB	3 544
Ovins viande (22 % PB)		52 362	Taxes animales	9 €/UGB	1 100
Ventes		46 581	Surfaces fourragères (73 ha SFP : dont 53 ha SH, 20 ha CF)		11 614
354 Agneaux lourds bergerie (18,5 kgc à 6,50 €)		42 551	Semences	69 €/ha	5 036
50 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 250	Engrais et amendements	57 €/ha	4 157
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Phytosanitaires	26 €/ha	1 870
Laine : 600 kg à 0,90 €		540	Fournitures pour fourrages	8 €/ha	551
Achats d'animaux		-1 440	Productions végétales (7 ha GCU)		1 788
4 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)		-1 440	Engrais et amendements	110 €/ha	771
Aides		7 221	Phytosanitaires	86 €/ha	602
Prime à la brebis : 300 têtes à 24,07 €		7 221	Semences	59 €/ha	415
Grandes cultures (3 % PB)		6 230	Charges de structure (hors amortissements et frais financiers) (30 % PB)		69 986
Ventes		6 230	(hors amortissements et frais financiers)		
Cession interne au troupeau : 437 q à 14,00 €		6 118	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	300 €/ha SAU	24 026
Cession interne de semences		112	Foncier	111 €/ha SAU	8 698
Produits non affectables (10 % PB)		23 128	Matériel	178 €/ha SAU	14 263
Aides		23 128	Bâtiments et installations	29 €/ha SAU	2 304
Aides découplées : 80. ha à 289,10 €		23 128	Autres charges	256 €/ha SAU	20 495
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (47 % PB)		110 442 €
			55 221 €/UMO (2. UMO exploitants)		
Annuités (29 % EBE)		32 182 €	Amortissement		22 533 €
Remboursement de capital		24 742	Matériel	65 €/ha	5 233
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		7 440	Bâtiments et installations	122 €/UGB	15 301
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)		7 440 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT		78 260 €	RESULTAT COURANT (34 % PB)		80 469 €
39 130 €/UMO			40 235 €/UMO		

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (300 brebis)	
Produit brut/UMO	118 540 €	Produit Brut/brebis	175 €
EBE/PB	47 %	Alimentation directe/brebis	42 €
EBE/UMO	55 220 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,6 €
Revenu agricole/UMO	40 235 €	Surface fourragère/ha	162 €
Charges de structure totales/ha	1 235 €	Surface fourragère/brebis	14 €
Charges de mécanisation totales/ha	244 €	Frais d'élevage/brebis	25 €
Annuités/EBE	29 %	Marge brute/produit	53 %
Marge de sécurité/EBE	38 %	Marge brute/brebis	93 €

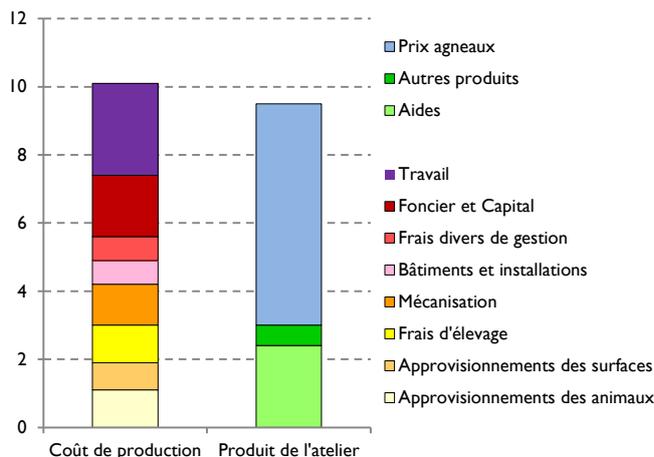
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine	9,7 €
Ventes	6,5 €
Autres produits	0,6 €
Aides	2,6 €

Coût de production	10,6 €
Aliments	1,3 €
Frais surfaces	0,9 €
Frais élevage	1,6 €
Mécanisation	0,8 €
Bâtiments	0,8 €
Frais divers & gestion	1,0 €
Foncier et capital *	1,2 €
Travail **	3,0 €

* Rémunération capital : 1,25 %

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	8 732 kg
------------------	----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	7,3 €
Rémunération permise	1,1 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires	468 K€
- Bâtiments et équipements	230 K€
- Matériel et divers	62 K€
- Cheptel	133 K€
- Stocks alimentaires	44 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	225 K€ (96 %)	234 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	9 K€ (4 %)	234 K€ (50 %)
EBE	54 K€	110 K€
Annuités	26 K€	32 K€
Annuités/EBE	48 %	29 %
Disponible pour vivre et investir	28 K€	78 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	24 %	38 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	3 250 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	1 510 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	900 €

Cas-type HI

OVINS-VOLAILLES

2 personnes - 70 ha - 400 brebis - Productivité 1,4 - 9 brebis/ha SFP

2 600 m² volailles standard (poulets, dindes)

100 % des lactations et de l'engraissement des agneaux en bergerie, 1 600 m² de poulets et 1 000 m² de dindes

LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2014

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		247 619 €	CHARGES		152 484 €
Ovins viande	(29 % PB)	70 808	Charges opérationnelles	(36 % PB)	88 305
Ventes		62 260	Troupeau	443 €/UGB	26 599
479 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 6.86 €)		57 480	(60 UGB ovins viande)		
60 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 900	Concentrés	291 €/UGB	17 435
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Frais d'élevage	102 €/UGB	6 124
Laine : 800 kg à 0.90 €		720	Frais vétérinaires	51 €/UGB	3 040
Achats d'animaux		-1 080	Surfaces fourragères	87 €/ha	3 920
3 Béliers pour reproduction (à 360 €/tête)		-1 080	(45 ha SFP : dont 45 ha SH)		
Aides		9 628	Engrais et amendements	50 €/ha	2 257
Prime à la brebis : 400 têtes à 24.07 €		9 628	Semences	33 €/ha	1 500
Hors-sol	(57 % PB)	141 192	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	163
Ventes		141 192	Volailles de chair		52 116
Autres produits Volailles		141 192	Frais d'élevage		52 104
Grandes cultures	(9 % PB)	22 932	Concentrés		12
Ventes		22 932	Productions végétales	227 €/ha	5 671
Céréales d'automne : 1 000 q à 14.00 €		14 000	(25 ha OCU)		
Cession interne au troupeau : 610 q à 14.00 €		8 540	Engrais et amendements	86 €/ha	2 140
Cession interne de semences		392	Phytoprotecteurs	84 €/ha	2 088
Produits non affectables	(5 % PB)	12 687	Semences	58 €/ha	1 443
Aides		12 687			
Aides découplées : 70. ha à 181.24 €		12 687	Charges de structure	(26 % PB)	64 179
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'œuvre (MSA + salaires)	232 €/ha SAU	16 236
			Foncier	111 €/ha SAU	7 786
			Matériel	264 €/ha SAU	18 461
			Bâtiments et installations	46 €/ha SAU	3 203
			Autres charges	264 €/ha SAU	18 493
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	(38 % PB)	95 135 €
				47 567 €/UMO (2. UMO exploitants)	

Annuités	(32 % EBE)	30 440 €	Amortissement	34 220 €
Remboursement de capital		23 515	Matériel	76 €/ha
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		6 925	Bâtiments et installations	446 €/UGB
Frais financiers court terme (CT)		0 €	Frais financiers (LMT et CT)	6 925 €
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT		64 695 €	RESULTAT COURANT	(22 % PB)
	32 347 €/UMO			26 995 €/UMO

QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (400 brebis)	
Produit brut/UMO	123 720 €	Produit Brut/brebis	177 €
EBE/PB	38 %	Alimentation directe/brebis	43 €
EBE/UMO	47 570 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,8 €
Revenu agricole/UMO	27 000 €	Surface fourragère/ha	91 €
Charges de structure totales/ha	1 475 €	Surface fourragère/brebis	10 €
Charges de mécanisation totales/ha	245 €	Frais d'élevage/brebis	23 €
Annuités/EBE	32 %	Marge brute/produit	57 %
Marge de sécurité/EBE	31 %	Marge brute/brebis	101 €

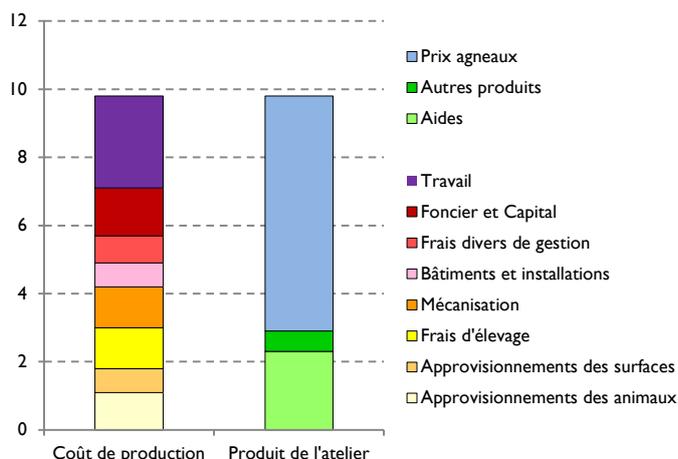
COÛT DE PRODUCTION

Produit ovine		9,8 €
Ventes		6,9 €
Autres produits		0,6 €
Aides		2,3 €

Coût de production		9,8 €
Aliments		1,1 €
Frais surfaces		0,7 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,2 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,8 €
Foncier et capital *		1,4 €
Travail **		2,7 €

* Rémunération capital : 1,25%

** Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



kg vendus/UMO ov	9 635 kg
------------------	----------

Prix de revient pour 1,5 SMIC	6,9 €
Rémunération permise	1,4 SMIC

CAPITAL ET INSTALLATION

Investissements nécessaires		439 K€
- Bâtiments et équipements		83 K€
- Matériel et divers		58 K€
- Cheptel		44 K€
- Stocks alimentaires		20 K€

Par rapport à une valeur de construction ou d'achat, des décotes de 35 % pour les bâtiments et de 40 % pour le matériel ont été appliquées, correspondant à la présence d'équipements amortis ou encore à un âge moyen de 3 ans.

FINANCEMENT ET RESULTATS

	Installation	Croisière
Emprunts LMT (soit en %)*	260 K€ (96 %)	220 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	10 K€ (4 %)	220 K€ (50 %)
EBE	47 K€	95 K€
Annuités	25 K€	30 K€
Annuités/EBE	52 %	32 %
Disponible pour vivre et investir	22 K€	65 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	16 %	31 %

* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 420 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	1 940 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 130 €

CONTACTS :

**Bretagne, Pays de la Loire, Poitou-
Charentes,**

Vincent Bellet - Tél : 05 49 44 74 94
@ : vincent.bellet@idele.fr

Charente

Nathalie Augas - Tél : 05 45 84 09 28
@ : nathalie.augas@charente.chambagri.fr

Deux-Sèvres

gérard Hoppenreys - Tél : 05 49 81 24 53
@ : gerard.hoppenreys@deux-sevres.chambagri.fr

Vienne

Béatrice Griffault - Tél : 05 49 91 97 46
@ : beatrice.griffault@vienne.chambagri.fr

Loire-Atlantique

Gilles Clénet - Tél 02 53 46 60 01
@ : gilles.clenet@loire-atlantique.chambagri.fr

Maine-et-Loire, Mayenne et Sarthe

Laurent Fichet - Tél : 02 41 33 61 00
@ : laurent.fichet@maine-et-loire.chambagri.fr

Vendée

Stéphane Migné - Tél : 02 51 36 82 77
@ : stephane.migne@vendee.chambagri.fr

Bretagne

Alain Gouédard - Tél : 02 23 48 26 92
@ : alain.gouedard@ille-et-vilaine.chambagri

SYSTEMES OVINS DE L'OUEST DES RÉFÉRENCES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

CONJONCTURE 2014

DANS LES RÉGIONS NATURELLES

pour tenir compte des réalités locales.

DES FERMES ET DES ÉLEVEURS «COMME LES AUTRES»

pour que leur expérience serve au plus grand nombre.

DES TECHNICIENS DE TERRAIN

pour observer, analyser avec les éleveurs et assurer la diffusion.

Mars 2015

Document édité
par l'Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy
75595 Paris Cedex 12
www.ideole.fr

ISSN : 1773-4738
Référence idele : 00 15 502 010



Inosys-Réseaux d'Élevage est un réseau de compétences, déployé sur l'ensemble du territoire français, qui associe près de 1600 éleveurs à 240 ingénieurs des Chambres d'agriculture et de l'Institut de l'Élevage. Il repose sur le suivi d'exploitations volontaires, représentant la diversité des systèmes d'élevages herbivores. Cet observatoire des pratiques, de la contribution au développement durable et de l'évolution de l'élevage constitue une véritable infrastructure de recherche et développement. Ses nombreuses productions, sous forme de références ou d'outils de diagnostic et de conseil, aident à raisonner des projets d'installation et alimentent les actions de conseil. Le dispositif permet de simuler ou d'évaluer l'impact de politiques publiques, de changements réglementaires, d'aléas climatiques ou de marchés. Ce réseau permet en outre de diffuser largement sur le terrain le savoir et les outils nécessaires à l'appropriation de nouvelles problématiques, comme par exemple les enjeux de l'agroécologie. En ce sens il contribue largement à la formation continue des éleveurs et de leurs conseillers.

LES PARTENAIRES FINANCIERS

Le suivi et la valorisation annuelle des données de l'échantillon national des fermes suivies dans le cadre du dispositif Inosys Réseaux d'Élevage (socle national), ainsi que la construction de l'expertise en équipes et le repérage de systèmes d'exploitations innovants, bénéficient d'un soutien financier de France AgriMer et du Ministère de l'Agriculture (CASDAR), dans le cadre du PNDAR et des PRDAR.

D'autres sources de financement sont mobilisées pour le suivi de fermes choisies à l'échelle régionale (socles régionaux) ou pour des travaux spécifiques sur des thèmes porteurs d'enjeu d'avenir.



Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
«développement agricole et rural»

