



Poitou-Charentes  
Pays de la Loire  
Bretagne



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

CONJONCTURE 2015



#### ONT CONTRIBUÉ À CE DOSSIER

##### Rédaction :

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

##### Maquette :

Valérie Lochon (Chambre Régionale d'Agriculture Aquitaine  
- Limousin - 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.

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

CONJONCTURE 2015

### SOMMAIRE

SPÉCIALISÉ PROLIFIQUE .....	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

## INDICATEURS ECONOMIQUES

### Indicateurs économiques exploitation (€/UMO)

	Produit brut	% primes	Aides découplées /ha (€)	EBE/UMO	% PB	Revenu	% PB	Charges de structure /ha	Capital immobilisé <sup>(1)</sup> (K€)
S1	122 970	23	289	43 650	35	25 890	21	997	230
S2	122 150	24	289	44 140	36	27 950	23	932	224
S3	107 730	25	275	38 180	35	25 220	23	860	379
S4	115 150	26	210	44 330	38	25 890	22	658	235
S5	117 450	34	228	46 510	40	29 620	25	644	212
S6	132 220	36	207	49 540	37	30 060	23	579	250
S7	130 790	36	207	47 400	36	32 940	25	505	383
C1	205 800	23	263	60 670	29	36 940	18	881	273
C2	287 470	24	231	64 930	35	41 840	22	840	253
B1	115 360	33	199	44 130	38	28 350	25	1 164	489
B2	115 270	26	268	42 490	37	25 150	22	923	577

### Indicateurs économiques atelier ovin par brebis

	Produit brut	Alimentation directe	Charges Surface fourragère	Frais d'élevage	Marge brute
S1	218	47	17	24	130
S2	193	41	11	28	113
S3	178	37	12	24	104
S4	179	38	5	25	110
S5	185	36	9	23	116
S6	159	30	11	22	96
S7	165	34	10	22	99
C1	187	59	15	23	89
C2	200	41	18	19	122
B1	180	34	12	22	113
B2	177	35	12	24	106

### 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	8,7	5,8	171	1 270	59
S2	8,9	9,6	5,9	126	1 251	58
S3	9,3	9,8	6,1	133	1 167	59
S4	9,2	9,7	5,9	39	812	62
S5	10,4	11,5	5,6	65	823	63
S6	10,3	11,3	5,6	74	673	60
S7	10,1	11,7	5,2	68	645	60
C1	9,5	10,6	5,8	300	1 790	48
C2	9,3	11,2	5,1	192	1 314	61
B1	10,0	10,8	5,9	95	302	63
B2	10,0	10,1	6,5	125	1 107	60

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

## QUELQUES RÉFÉRENCES

PRODUITS		
Produit ovins	2015	2014
Agneaux S1 (Prolifique, Bzh) /kgc	6,26	6,10
Agneaux S2 (Intensif, PL) /kgc	6,60	6,60
Agneaux S3 (Intensif, 79) /kgc	6,59	6,61
Agneaux S4 (Herbager, PL) /kgc	6,43	6,42
Agneaux S5 (Herbager, PC) /kgc	6,76	6,62
Agneaux C2 (Contre-saison, PC) /kgc	6,93	6,78
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	1,1	0,90
Achats Béliers (Bzh-PL) /tête	370	360
Achats Béliers (PC) /tête	450	450

Cultures	2015	2014
Céréales / tonne	150	140
Blé / tonne	160	175
Maïs / tonne	130	135
Tournesol / tonne	300	300
Colza / tonne	340	310

CHARGES		
Approvisionnement des surfaces	2015	2014
N / unité	1,09	1,07
P / unité	1,10	1,09
K / unité	0,47	0,49
Amendements / tonne	32,7	32,7
Semence Céréales / kg	0,91	0,91
Semence Prairies / ha	150	150
Semence Luzerne / ha	310	310
Semence Maïs / ha	175	172
Traitements Maïs / ha	95	95

Aliments du bétail	2015	2014
Céréales autoconsommées / tonne	150	140
Tourteau de Soja / tonne	410	440
CAMV / tonne	345	360
Aliment complet Agneau / tonne	290	300
Lait en poudre / kg	2,00	2,20
Minéraux (granulé) / kg	0,68	0,65
Minéraux (blocs) / brebis	2,40	2,20

Frais d'élevage	2015	2014
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)	1,2	1,1
Echographie (PC : 16)	0,9	0,9
Echographie (PC : 86 et 79)	0,8	1,0
Frais vétérinaires/brebis (Bzh-PL)	8,6	8,4
Frais vétérinaires/brebis (PC)	7,8	7,6
Tonte (brebis & agneaux) /brebis (Bzh-PL)	2,0	2,12
Tonte (brebis & agneaux) /brebis (PC)	1,8	1,77
Chien (charges annuelles)	300	300
Cotisations et équarissage (forfait)	260	260
Cotisations et équarissage (part proportionnelle par brebis)	2,32	2,42
Frais de Commerc. & Certification/brebis (Bzh et PL : 85)	6,0	4,0
Frais de Commerc. & Certification/brebis (PL)	5,0	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	1,65	1,62
Paille / tonne (Bzh et PL : livrée)	70	70
Paille / tonne (PC : à presser au champ)	35	35

# Cas-type S1

## SPÉCIALISÉ PROLIQUE

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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		122 755 €	CHARGES		79 393 €
<b>Ovins viande (80 % PB)</b>		<b>98 323</b>	<b>Charges opérationnelles (34 % PB)</b>		<b>42 252</b>
<b>Ventes</b>		<b>87 620</b>	<b>Troupeau (88 UGB ovins viande)</b>		<b>32 007</b>
760 Agneaux lourds bergerie (17,5 kgc à 6,26 €)		83 220	474 €/UGB		
65 Brebis de réforme (à 50 €/tête)		3 250	Concentrés		312 €/UGB 21 082
2 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		160	Frais d'élevage		88 €/UGB 5 945
Laine : 900 kg à 1,10 €		990	Frais vétérinaires		62 €/UGB 3 510
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-1 110</b>	Achats de litières		22 €/UGB 1 470
3 Béliers pour reproduction (à 370 €/tête)		-1 110	<b>Surfaces fourragères</b>		<b>171 €/ha 7 848</b>
<b>Aides</b>		<b>11 813</b>	(46 ha SFP : dont 39 ha SH, 7 ha CF)		
Prime à la brebis : 450 têtes à 26,25 €		11 813	Engrais et amendements		97 €/ha 4 445
<b>Grandes cultures (7 % PB)</b>		<b>8 532</b>	Semences et plants		56 €/ha 2 554
<b>Ventes</b>		<b>8 532</b>	Pho duits de défense végétaux		14 €/ha 665
Cession interne au troupeau : 556 q à 15,00 €		8 340	Fournitures pour fourrages		4 €/ha 184
Cession interne de semences		192	<b>Productions végétales</b>		<b>266 €/ha 2 397</b>
<b>Produits non affectables (13 % PB)</b>		<b>15 901</b>	(9 ha GOU)		
<b>Aides</b>		<b>15 901</b>	Engrais et amendements		109 €/ha 991
Aides découplées : 55, ha à 289,10 €		15 901	Pho duits de défense végétaux		94 €/ha 846
			Semences et plants		63 €/ha 570
			<b>Charges de structure (30 % PB)</b>		<b>37 141</b>
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)		139 €/ha SAU 7 651
			Foncier		132 €/ha SAU 7 285
			Matériel		240 €/ha SAU 13 188
			Bâtiments et installations		13 €/ha SAU 696
			Autres charges		151 €/ha SAU 8 321
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (35 % PB)</b>		<b>43 362 €</b>
			43 362 €/UMO (1, UMO exploitant)		
<b>Annuités (39 % EBE)</b>		<b>16 976 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>13 552 €</b>
Remboursement de capital		12 770	Matériel		81 €/ha 4 454
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 206	Bâtiments et installations		109 €/UGB 7 350
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>4 206 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>26 386 €</b>	<b>RESULTAT COURANT (21 % PB)</b>		<b>25 604 €</b>
26 386 €/UMO			25 604 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (450 brebis)	
Produit brut/UMO	122 970 €	Produit Brut/brebis	218 €
EBE/PB	35 %	Alimentation directe/brebis	47 €
EBE/UMO	43 650 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,4 €
Revenu agricole/UMO	25 890 €	Surface fourragère/ha	171 €
Charges de structure totales/ha	997 €	Surface fourragère/brebis	17 €
Charges de mécanisation totales/ha	320 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	39 %	Marge brute/produit	59 %
Marge de sécurité/EBE	19 %	Marge brute/brebis	130 €
		EBE/brebis	96 €

## COÛT DE PRODUCTION

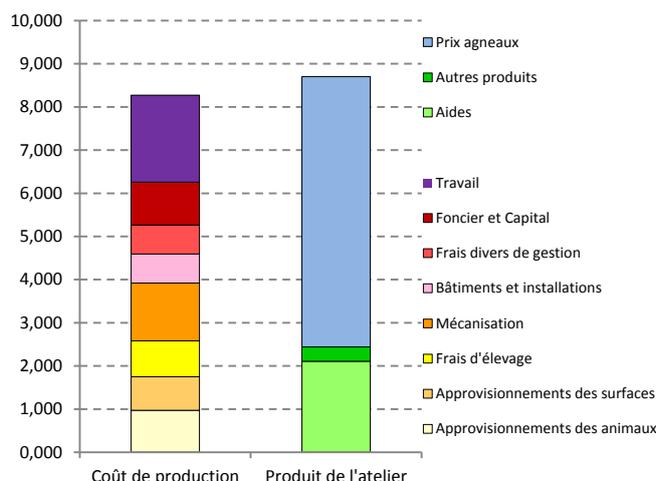
<b>Produit ovin</b>	<b>8,7 €</b>
Ventes	6,3 €
Autres produits	0,3 €
Aides	2,1 €

<b>Coût de production</b>	<b>8,3 €</b>
Aliments	1,0 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	0,8 €
Mécanisation	1,3 €
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	5,8 €
Rémunération permise	1,8 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>	<b>230 K€</b>
- 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 %)*	195 K€ (85 %)	115 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	35 K€ (15 %)	115 K€ (50 %)
EBE	43 K€	44 K€
Annuités	23 K€	17 K€
Annuités/EBE	54 %	39 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	27 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	11 %	20 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 090 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		122 109 €	CHARGES		77 993 €
<b>Ovins viande</b>	<b>(79 % PB)</b>	<b>96 683</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(35 % PB)</b>	<b>42 938</b>
<b>Ventes</b>		<b>84 668</b>	<b>Troupeau</b>	464 €/UGB	<b>34 771</b>
640 Agneaux lourds bergerie (18,5 kgc à 6,61 €)		78 208	(76 UGB ovine viande)		
80 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		5 200	Concentrés	276 €/UGB	20 726
2 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		160	Frais d'élevage	135 €/UGB	10 145
Laine : 1 000 kg à 1,10 €		1 100	Frais vétérinaires	52 €/UGB	3 900
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-1 110</b>	<b>Surfaces fourragères</b>	126 €/ha	<b>5 658</b>
3 Béliers pour reproduction (à 370 €/tête)		-1 110	(45 ha SFP : dont 40 ha SH, 5 ha CF)		
<b>Aides</b>		<b>13 125</b>	Engrais et amendements	66 €/ha	2 986
Prime à la brebis : 500 têtes à 26,25 €		13 125	Semences et plants	45 €/ha	2 030
<b>Grandes cultures</b>	<b>(8 % PB)</b>	<b>9 525</b>	Phoûdûts de défense végétaux	10 €/ha	458
<b>Ventes</b>		<b>9 525</b>	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	184
Cession interne au troupeau : 624 q à 15,00 €		9 360	<b>Productions végétales</b>	251 €/ha	<b>2 509</b>
Cession interne de semences		165	(10 ha GCU)		
<b>Produits non affectables</b>	<b>(13 % PB)</b>	<b>15 901</b>	Engrais et amendements	109 €/ha	1 090
<b>Aides</b>		<b>15 901</b>	Phoûdûts de défense végétaux	83 €/ha	834
Aides découplées : 55, ha à 289,10 €		15 901	Semences et plants	59 €/ha	585
			<b>Charges de structure</b>	<b>(29 % PB)</b>	<b>35 055</b>
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	152 €/ha SAU	8 351
			Foncier	113 €/ha SAU	6 209
			Matériel	198 €/ha SAU	10 906
			Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	773
			Autres charges	160 €/ha SAU	8 816
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>(36 % PB)</b>	<b>44 115 €</b>
				44 115 €/UMO (1, UMO exploitant)	
<b>Annuités</b>	<b>(36 % EBE)</b>	<b>15 798 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>12 436 €</b>
Remboursement de capital		12 046	Matériel	81 €/ha	4 454
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		3 752	Bâtiments et installations	83 €/UGB	6 234
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>3 752 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>28 317 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(23 % PB)</b>	<b>27 927 €</b>
		28 317 €/UMO		27 927 €/UMO	

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	122 150 €	Produit Brut/brebis	193 €
EBE/PB	36 %	Alimentation directe/brebis	41 €
EBE/UMO	44 140 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	27 950 €	Surface fourragère/ha	126 €
Charges de structure totales/ha	932 €	Surface fourragère/brebis	11 €
Charges de mécanisation totales/ha	279 €	Frais d'élevage/brebis	28 €
Annuités/EBE	36 %	Marge brute/produit	58 %
Marge de sécurité/EBE	23 %	Marge brute/brebis	113 €
		EBE/brebis	88 €

## COÛT DE PRODUCTION

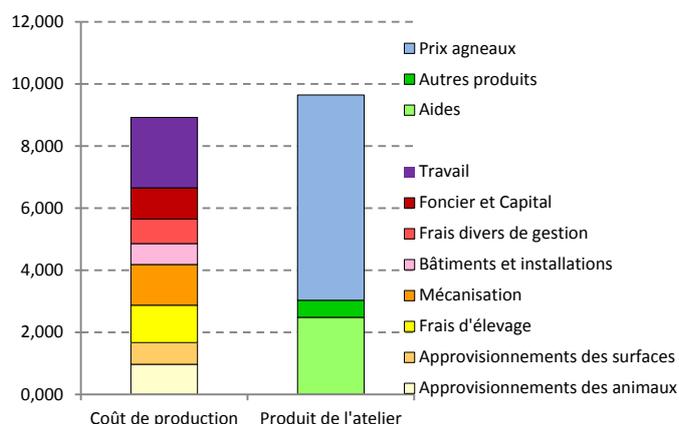
<b>Produit ovin</b>		<b>9,6 €</b>
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,5 €
Aides		2,5 €

<b>Coût de production</b>		<b>8,9 €</b>
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 **		2,3 €

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO

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



Prix de revient pour 1,5 SMIC	5,9 €
Rémunération permise	2,0 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>224 K€</b>
- 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	200 K€ (89 %)	112 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	24 K€ (11 %)	112 K€ (50 %)
EBE	43 K€	44 K€
Annuités	23 K€	16 K€
Annuités/EBE	54 %	36 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	28 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	23 %

\* 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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		215 639 €	CHARGES		139 102 €
<b>Ovins viande</b>	<b>(79 % PB)</b>	<b>169 373</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(35 % PB)</b>	<b>74 675</b>
<b>Ventes</b>		<b>147 136</b>	<b>Troupeau</b>		<b>58 811</b>
1 111 Agneaux lourds bergerie (18,5 kgc à 6,59 €)		136 431	(143 UGB ovine viande)	413 €/UGB	
143 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		9 295	Concentrés	250 €/UGB	35 586
4 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		320	Frais d'élevage	106 €/UGB	15 055
Laine : 1 900 kg à 1,10 €		2 090	Frais vétérinaires	57 €/UGB	8 170
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 700</b>	<b>Surfaces fourragères</b>		<b>11 268</b>
6 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 700	(86 ha SFP : dont 78 ha SH, 8 ha CF)	133 €/ha	
<b>Aides</b>		<b>24 938</b>	Engrais et amendements	74 €/ha	6 289
Prime à la brebis : 950 têtes à 26,25 €		24 938	Semences et plants	47 €/ha	3 971
<b>Grandes cultures</b>	<b>(8 % PB)</b>	<b>17 370</b>	Pho duits de défense végétaux	8 €/ha	702
<b>Ventes</b>		<b>17 370</b>	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	306
Cession interne au troupeau : 1 135 q à 15,00 €		17 025	<b>Productions végétales</b>		<b>4 596</b>
Cession interne de semences		345	(20 ha GCU)	230 €/ha	
<b>Produits non affectables</b>	<b>(13 % PB)</b>	<b>28 896</b>	Pho duits de défense végétaux	89 €/ha	1 775
<b>Aides</b>		<b>28 896</b>	Engrais et amendements	82 €/ha	1 635
Aides découplées : 105 ha à 275,20 €		28 896	Semences et plants	59 €/ha	1 186
			<b>Charges de structure</b>	<b>(30 % PB)</b>	<b>64 427</b>
			(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	144 €/ha SAU	15 107
			Foncier	128 €/ha SAU	13 394
			Matériel	196 €/ha SAU	20 573
			Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	1 469
			Autres charges	132 €/ha SAU	13 884
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>(35 % PB)</b>	<b>76 537 €</b>
				38 269 €/UMO (2. UMO exploitants)	
<b>Annuités</b>	<b>(35 % EBE)</b>	<b>26 521 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>19 659 €</b>
Remboursement de capital		20 267	Matériel	74 €/ha	7 787
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		6 254	Bâtiments et installations	70 €/UGB	9 912
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>6 254 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>50 016 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(23 % PB)</b>	<b>50 624 €</b>
		25 008 €/UMO		25 312 €/UMO	

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (950 brebis)	
Produit brut/UMO	107 730 €	Produit Brut/brebis	178 €
EBE/PB	35 %	Alimentation directe/brebis	37 €
EBE/UMO	38 180 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	25 220 €	Surface fourragère/ha	133 €
Charges de structure totales/ha	860 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	270 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	35 %	Marge brute/produit	59 %
Marge de sécurité/EBE	18 %	Marge brute/brebis	104 €
		EBE/brebis	81 €

## COÛT DE PRODUCTION

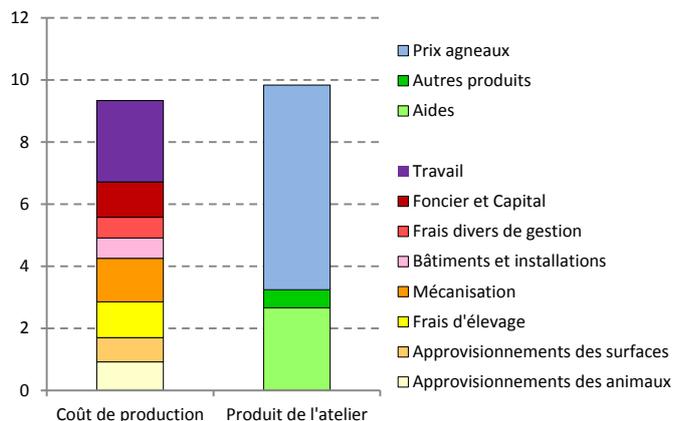
<b>Produit ovin</b>		<b>9,8 €</b>
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,6 €
Aides		2,7 €

<b>Coût de production</b>		<b>9,3 €</b>
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		0,8 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,4 €
Bâtiments		0,7 €
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	6,1 €
Rémunération permise	1,8 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>379 K€</b>
- 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	160 K€ (85 %)	189 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	29 K€ (15 %)	189 K€ (50 %)
EBE	38 K€	76 K€
Annuités	19 K€	27 K€
Annuités/EBE	50 %	35 %
Disponible pour vivre et investir	19 K€	50 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	10 %	18 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	10 720 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		115 178 €	CHARGES		70 862 €
<b>Ovins viande (78 % PB)</b>		<b>89 378</b>	<b>Charges opérationnelles (32 % PB)</b>		<b>36 654</b>
<b>Ventes</b>		<b>77 733</b>	<b>Troupeau (75 UGB ovins viande)</b>		<b>31 604</b>
322 Agneaux lourds herbe (19 kgc à 6,21 €)		37 964	421 €/UGB		
278 Agneaux lourds bergerie (18 kgc à 6,71 €)		33 555	Concentrés	252 €/UGB	18 929
75 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		4 875	Frais d'élevage	117 €/UGB	8 775
3 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		240	Frais vétérinaires	52 €/UGB	3 900
Laine : 1 000 kg à 1,10 €		1 100	<b>Surfaces fourragères (88 ha SFP : dont 88 ha SH)</b>		<b>2 650</b>
<b>Achats d'animaux</b>	<b>-1 480</b>		Engrais et amendements	18 €/ha	1 246
4 Béliers pour reproduction (à 370 €/tête)		-1 480	Semences et plants	18 €/ha	1 200
<b>Aides</b>	<b>13 125</b>		Fournitures pour fourrages	3 €/ha	204
Prime à la brebis : 500 têtes à 26,25 €		13 125	<b>Productions végétales (12 ha GCU)</b>		<b>2 400</b>
<b>Grandes cultures (8 % PB)</b>	<b>9 000</b>		Phoduits de défense végétaux	83 €/ha	1 001
<b>Ventes</b>	<b>9 000</b>		Semences et plants	62 €/ha	745
Cession interne au troupeau : 584 q à 15,00 €		8 760	Engrais et amendements	55 €/ha	654
Cession interne de semences		240	<b>Charges de structure (30 % PB)</b>		<b>34 208</b>
<b>Produits non affectables (15 % PB)</b>	<b>16 800</b>		<i>(hors amortissements et frais financiers)</i>		
<b>Aides</b>	<b>16 800</b>		Main-d'œuvre (MSA + salaires)	97 €/ha SAU	7 750
Aides découplées : 80 ha à 210,00 €		16 800	Foncier	103 €/ha SAU	8 249
			Matériel	108 €/ha SAU	8 626
			Bâtiments et installations	8 €/ha SAU	619
			Autres charges	112 €/ha SAU	8 964
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (38 % PB)</b>		<b>44 317 €</b>
			44 317 €/UMO (1 UMO exploitant)		
<b>Annuités (39 % EBE)</b>	<b>17 065 €</b>		<b>Amortissement</b>		<b>14 254 €</b>
Remboursement de capital		12 888	Matériel	75 €/ha	5 996
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 177	Bâtiments et installations	85 €/UGB	6 379
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>	<b>0 €</b>		<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>4 177 €</b>
			<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>27 252 €</b>
			27 252 €/UMO		
			<b>RESULTAT COURANT (22 % PB)</b>		<b>25 886 €</b>
			25 886 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	115 150 €	Produit Brut/brebis	179 €
EBE/PB	38 %	Alimentation directe/brebis	38 €
EBE/UMO	44 330 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	25 890 €	Surface fourragère/ha	39 €
Charges de structure totales/ha	658 €	Surface fourragère/brebis	5 €
Charges de mécanisation totales/ha	183 €	Frais d'élevage/brebis	25 €
Annuités/EBE	39 %	Marge brute/produit	62 %
Marge de sécurité/EBE	21 %	Marge brute/brebis	110 €
		EBE/brebis	89 €

## COÛT DE PRODUCTION

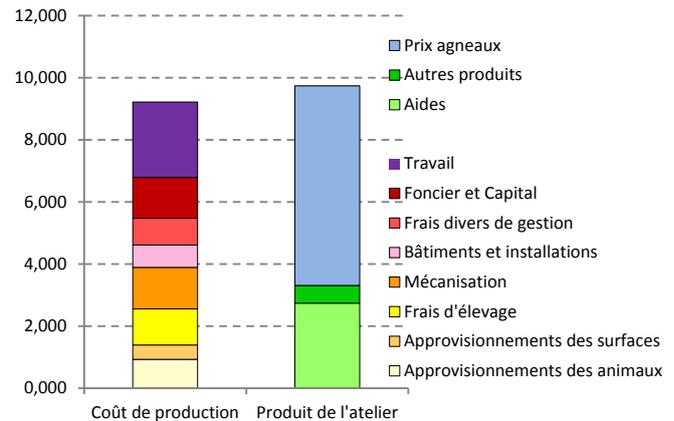
<b>Produit ovin</b>		<b>9,7 €</b>
Ventes		6,4 €
Autres produits		0,6 €
Aides		2,7 €

<b>Coût de production</b>		<b>9,2 €</b>
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		0,5 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,3 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,9 €
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	5,9 €
Rémunération permise	1,8 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>235 K€</b>
- 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	200 K€ (85 %)	117 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	34 K€ (15 %)	117 K€ (50 %)
EBE	44 K€	44 K€
Annuités	23 K€	17 K€
Annuités/EBE	54 %	39 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	27 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	21 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	5 580 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		117 202 €	CHARGES		70 932 €
<b>Ovins viande</b>	<b>(71 % PB)</b>	<b>83 450</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(31 % PB)</b>	<b>36 298</b>
<b>Ventes</b>		<b>72 575</b>	<b>Troupeau</b>	398 €/UGB	<b>29 818</b>
291 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 7.13 €)		36 317	(78 UGB ovins viande)		
261 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.36 €)		30 694	Concentrés	242 €/UGB	18 178
66 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		4 225	Frais d'élevage	98 €/UGB	7 340
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Frais vétérinaires	57 €/UGB	4 300
Laine : 1 000 kg à 1.10 €		1 100	<b>Surfaces fourragères</b>	65 €/ha	<b>4 572</b>
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 250</b>	(70 ha SFP : dont 70 ha SH)		
5 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 250	Engrais et amendements	45 €/ha	3 168
<b>Aides</b>		<b>13 125</b>	Semences et plants	17 €/ha	1 200
Prime à la brebis : 500 têtes à 26.25 €		13 125	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	204
<b>Grandes cultures</b>	<b>(6 % PB)</b>	<b>6 525</b>	<b>Productions végétales</b>	191 €/ha	<b>1 908</b>
<b>Ventes</b>		<b>6 525</b>	(10 ha GGU)		
Cession interne au troupeau : 424 q à 15.00 €		6 360	Phoûts de défense végétaux	89 €/ha	887
Cession interne de semences		165	Semences et plants	59 €/ha	585
<b>Produits non affectables</b>	<b>(23 % PB)</b>	<b>27 227</b>	Engrais et amendements	44 €/ha	436
<b>Aides</b>		<b>27 227</b>			
Aides découplées : 80. ha à 227.60 €		18 200	<b>Charges de structure</b>	<b>(30 % PB)</b>	<b>34 634</b>
Indemnité compens handicap : 75. ha à 120.36 €		9 027	(hors amortissements et frais financiers)		
			Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	110 €/ha SAU	8 784
			Foncier	113 €/ha SAU	9 032
			Matériel	90 €/ha SAU	7 235
			Bâtiments et installations	8 €/ha SAU	619
			Autres charges	112 €/ha SAU	8 964
			<b>EXCEDENT BRUT</b>	<b>(39 % PB)</b>	<b>46 270 €</b>
			<b>D'EXPLOITATION</b>	46 270 €/UMO (1. UMO exploitant)	
<b>Annuités</b>	<b>(35 % EBE)</b>	<b>16 355 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>12 666 €</b>
Remboursement de capital		12 139	Matériel	66 €/ha	5 299
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		4 216	Bâtiments et installations	73 €/UGB	5 478
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>4 216 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT</b>		<b>29 915 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(25 % PB)</b>	<b>29 388 €</b>
<b>ET L'AUTOFINANCEMENT</b>	29 915 €/UMO		29 388 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	117 450 €	Produit Brut/brebis	185 €
EBE/PB	40 %	Alimentation directe/brebis	36 €
EBE/UMO	46 510 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,6 €
Revenu agricole/UMO	29 620 €	Surface fourragère/ha	65 €
Charges de structure totales/ha	644 €	Surface fourragère/brebis	9 €
Charges de mécanisation totales/ha	157 €	Frais d'élevage/brebis	23 €
Annuités/EBE	35 %	Marge brute/produit	63 %
Marge de sécurité/EBE	26 %	Marge brute/brebis	116 €
		EBE/brebis	93 €

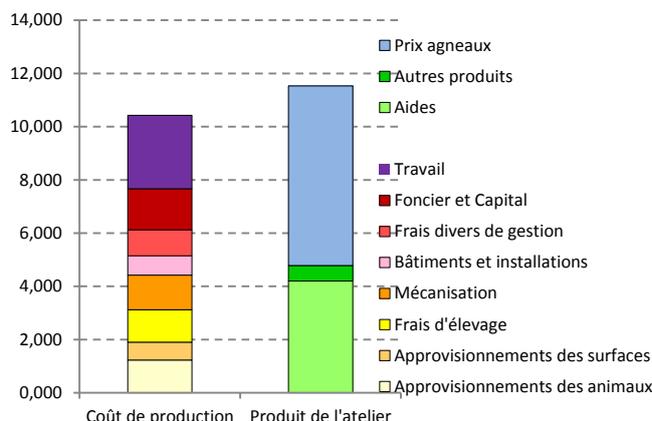
## COÛT DE PRODUCTION

<b>Produit ovin</b>	<b>11,5 €</b>
Ventes	6,8 €
Autres produits	0,6 €
Aides	4,2 €

<b>Coût de production</b>	<b>10,4 €</b>
Aliments	1,2 €
Frais surfaces	0,7 €
Frais élevage	1,2 €
Mécanisation	1,3 €
Bâtiments	0,7 €
Frais divers & gestion	1,0 €
Foncier et capital *	1,5 €
Travail **	2,8 €

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



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

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

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>	<b>212 K€</b>
- 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 %)*	200 K€ (95 %)	106 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	11 K€ (5 %)	106 K€ (50 %)
EBE	45 K€	47 K€
Annuités	23 K€	16 K€
Annuités/EBE	52 %	35 %
Disponible pour vivre et investir	22 K€	30 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	15 %	26 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	5 040 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		132 274 €	CHARGES		82 678 €
<b>Ovins viande (78 % PB)</b>		<b>102 547</b>	<b>Charges opérationnelles (33 % PB)</b>		<b>44 259</b>
<b>Ventes</b>		<b>87 878</b>	<b>Troupeau (105 UGB ovins viande)</b>		<b>36 908</b>
433 Agneaux lourds herbe (18,6 kgc à 6,39 €)		51 181	Concentrés	202 €/UGB	21 244
234 Agneaux lourds bergerie (17,5 kgc à 7,06 €)		28 922	Frais d'élevage	80 €/UGB	8 419
91 Brebis de réforme (à 65 €/tête)		5 915	Frais vétérinaires	57 €/UGB	6 020
4 Béliers de réforme (à 80 €/tête)		320	<b>Surfaces fourragères (100 ha SFP : dont 100 ha SH)</b>	<b>74 €/ha</b>	<b>7 351</b>
Laine : 1 400 kg à 1,10 €		1 540	Engrais et amendements	45 €/ha	4 546
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 700</b>	Semences et plants	26 €/ha	2 550
6 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 700			
<b>Aides</b>		<b>17 369</b>	<b>Charges de structure (29 % PB)</b>		<b>38 419</b>
Prime à la brebis : 675 têtes à 25,73 €		17 369	<b>(hors amortissements et frais financiers)</b>		
<b>Produits non affectables (22 % PB)</b>		<b>29 727</b>	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	90 €/ha SAU	8 979
<b>Aides</b>		<b>29 727</b>	Foncier	103 €/ha SAU	10 312
Aides découplées : 100 ha à 207,00 €		20 700	Matériel	81 €/ha SAU	8 138
Indemnité compens handicap : 75 ha à 120,36 €		9 027	Bâtiments et installations	7 €/ha SAU	722
			Autres charges	103 €/ha SAU	10 268
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (37 % PB)</b>		<b>49 595 €</b>
			49 595 €/UMO (1. UMO exploitant)		
<b>Annuités (40 % EBE)</b>		<b>19 993 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>14 074 €</b>
Remboursement de capital		14 699	Matériel	61 €/ha	6 075
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 294	Bâtiments et installations	58 €/UGB	6 075
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>5 294 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>29 602 €</b>	<b>RESULTAT COURANT (23 % PB)</b>		<b>30 227 €</b>
29 602 €/UMO			30 227 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (700 brebis)	
Produit brut/UMO	132 220 €	Produit Brut/brebis	159 €
EBE/PB	37 %	Alimentation directe/brebis	30 €
EBE/UMO	49 540 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	30 060 €	Surface fourragère/ha	74 €
Charges de structure totales/ha	579 €	Surface fourragère/brebis	11 €
Charges de mécanisation totales/ha	143 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	40 %	Marge brute/produit	60 %
Marge de sécurité/EBE	23 %	Marge brute/brebis	96 €
		EBE/brebis	71 €

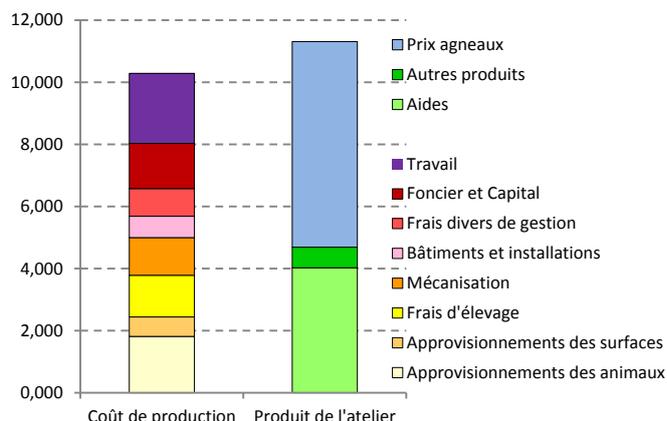
## COÛT DE PRODUCTION

<b>Produit ovin</b>		<b>11,3 €</b>
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,7 €
Aides		4,0 €

<b>Coût de production</b>		<b>10,3 €</b>
Aliments		1,8 €
Frais surfaces		0,6 €
Frais élevage		1,3 €
Mécanisation		1,2 €
Bâtiments		0,7 €
Frais divers & gestion		0,9 €
Foncier et capital *		1,5 €
Travail **		2,3 €

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



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

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

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>250 K€</b>
- 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	240 K€ (96 %)	125 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	10 K€ (4 %)	125 K€ (50 %)
EBE	49 K€	50 K€
Annuités	28 K€	20 K€
Annuités/EBE	58 %	40 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	30 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	11 %	23 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	7 130 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		261 587 €	CHARGES		166 768 €
<b>Ovins viande</b>	<b>(69 % PB)</b>	<b>180 266</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(33 % PB)</b>	<b>87 016</b>
<b>Ventes</b>		<b>152 766</b>	<b>Troupeau</b>		<b>66 353</b>
647 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.39 €)		76 540	(180 UGB ovins viande)	369 €/UGB	
518 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 7.18 €)		65 061	Concentrés	223 €/UGB	40 209
125 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		8 125	Frais d'élevage	88 €/UGB	15 824
5 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		400	Frais vétérinaires	57 €/UGB	10 320
Laine : 2 400 kg à 1.10 €		2 640	<b>Surfaces fourragères</b>		<b>12 580</b>
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-3 600</b>	(185 ha SFP : dont 185 ha SH)		
8 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-3 600	Engrais et amendements	46 €/ha	8 422
<b>Aides</b>		<b>31 100</b>	Semences et plants	20 €/ha	3 760
Prime à la brebis : 1 200 têtes à 25.92 €		31 100	Fournitures pour fourrages	2 €/ha	408
<b>Grandes cultures</b>	<b>(7 % PB)</b>	<b>18 870</b>	<b>Productions végétales</b>		<b>8 083</b>
<b>Ventes</b>		<b>18 870</b>	(30 ha GCU)		
Céréales d'automne : 710 q à 15.00 €		10 650	Engrais et amendements	122 €/ha	3 650
Cession interne au troupeau : 514 q à 15.00 €		7 710	Phoûdits de défense végétaux	89 €/ha	2 662
Cession interne de semences		510	Semences et plants	59 €/ha	1 771
<b>Produits non affectables</b>	<b>(24 % PB)</b>	<b>62 452</b>	<b>Charges de structure</b>	<b>(30 % PB)</b>	<b>79 752</b>
<b>Aides</b>		<b>62 452</b>	(hors amortissements et frais financiers)		
Aides découplées : 215 ha à 206.50 €		44 398	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	92 €/ha SAU	19 674
Indemnité compens handicap : 150 ha à 120.36 €		18 054	Foncier	103 €/ha SAU	22 169
			Matériel	100 €/ha SAU	21 488
			Bâtiments et installations	6 €/ha SAU	1 237
			Autres charges	71 €/ha SAU	15 184
			<b>EXCEDENT BRUT</b>	<b>(36 % PB)</b>	<b>94 820 €</b>
			<b>D'EXPLOITATION</b>	47 410 €/UMO (2. UMO exploitants)	
<b>Annuités</b>	<b>(35 % EBE)</b>	<b>32 939 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>19 713 €</b>
Remboursement de capital		23 732	Matériel	38 €/ha	8 132
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		9 207	Bâtiments et installations	62 €/UGB	9 445
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>9 207 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS</b>		<b>61 881 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(25 % PB)</b>	<b>65 900 €</b>
<b>ET L'AUTOFINANCEMENT</b>	30 940 €/UMO		32 950 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (1 200 brebis)	
Produit brut/UMO	130 790 €	Produit Brut/brebis	165 €
EBE/PB	36 %	Alimentation directe/brebis	34 €
EBE/UMO	47 400 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,6 €
Revenu agricole/UMO	32 940 €	Surface fourragère/ha	68 €
Charges de structure totales/ha	505 €	Surface fourragère/brebis	10 €
Charges de mécanisation totales/ha	138 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	35 %	Marge brute/produit	60 %
Marge de sécurité/EBE	27 %	Marge brute/brebis	99 €
		EBE/brebis	79 €

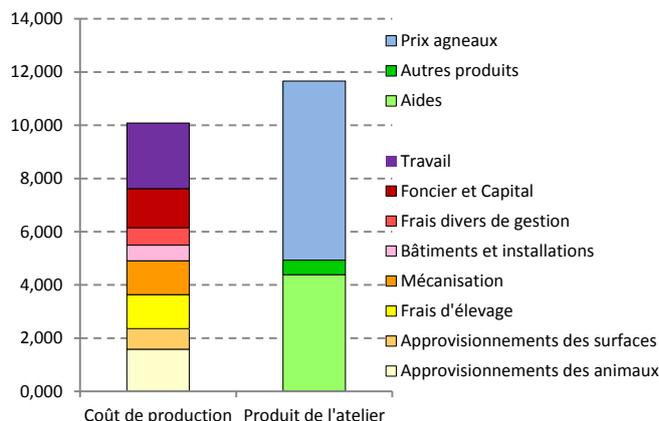
## COÛT DE PRODUCTION

<b>Produit ovin</b>	<b>11,7 €</b>
Ventes	6,7 €
Autres produits	0,5 €
Aides	4,4 €

<b>Coût de production</b>	<b>10,1 €</b>
Aliments	1,6 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	1,3 €
Mécanisation	1,3 €
Bâtiments	0,6 €
Frais divers & gestion	0,7 €
Foncier et capital *	1,5 €
Travail **	2,5 €

\* 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	2,5 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>	<b>383 K€</b>
- 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	46 K€	93 K€
Annuités	21 K€	33 K€
Annuités/EBE	46 %	35 %
Disponible pour vivre et investir	25 K€	62 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	22 %	27 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	12 410 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		205 794 €	CHARGES		145 082 €
<b>Ovins viande (34 % PB)</b>		<b>69 301</b>	<b>Charges opérationnelles (39 % PB)</b>		<b>80 694</b>
<b>Ventes</b>		<b>60 151</b>	<b>Troupeau (80 UGB ovins viande)</b>	547 €/UGB	<b>32 803</b>
448 Agneaux lourds bergerie (18. kgc à 6,91 €)		55 731	Concentrés	394 €/UGB	23 666
52 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 380	Frais d'élevage	116 €/UGB	6 978
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Frais vétérinaires	36 €/UGB	2 160
Laine : 800 kg à 1,10 €		880	<b>Surfaces fourragères (20 ha SFP : dont 20 ha SH)</b>	300 €/ha	<b>6 008</b>
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-1 350</b>	Engrais et amendements	247 €/ha	4 933
3 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 350	Semences et plants	45 €/ha	900
<b>Aides</b>		<b>10 500</b>	Fournitures pour fourrages	9 €/ha	175
Prime à la brebis : 400 têtes à 26,25 €		10 500	<b>Productions végétales (100 ha GCU)</b>	419 €/ha	<b>41 883</b>
<b>Grandes cultures (48 % PB)</b>		<b>99 689</b>	Engrais et amendements	187 €/ha	18 739
<b>Ventes</b>		<b>99 689</b>	Produits de défense végétaux	145 €/ha	14 489
Blé tendre : 3 528 q à 16,00 €		56 448	Semences et plants	87 €/ha	8 665
Colza : 576 q à 34,00 €		19 584	<b>Charges de structure (31 % PB)</b>		<b>64 388</b>
Tournesol : 276 q à 30,00 €		8 280	(hors amortissements et frais financiers)		
Orge hiver : 91. q à 15,00 €		1 365	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	92 €/ha SAU	11 048
Cession interne au troupeau : 884 q à 15,00 €		13 260	Foncier	122 €/ha SAU	14 672
Cession interne de semences		752	Matériel	228 €/ha SAU	27 414
<b>Produits non affectables (18 % PB)</b>		<b>36 804</b>	Bâtiments et installations	2 €/ha SAU	186
<b>Aides</b>		<b>36 804</b>	Autres charges	92 €/ha SAU	11 068
Aides découplées : 120 ha à 262,50 €		31 500	<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (30 % PB)</b>		<b>60 712 €</b>
Indemnité compens handicap : 34. ha à 156,00 €		5 304	60 712 €/UMO (1. UMO exploitant)		
<b>Annuités (37 % EBE)</b>		<b>22 179 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>17 792 €</b>
Remboursement de capital		16 242	Matériel	78 €/ha	9 391
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 937	Bâtiments et installations	109 €/UGB	6 510
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>5 937 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>38 533 €</b>	<b>RESULTAT COURANT (18 % PB)</b>		<b>36 983 €</b>
38 533 €/UMO			36 983 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (400 brebis)	
Produit brut/UMO	205 800 €	Produit Brut/brebis	187 €
EBE/PB	29 %	Alimentation directe/brebis	59 €
EBE/UMO	60 670 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,5 €
Revenu agricole/UMO	36 940 €	Surface fourragère/ha	300 €
Charges de structure totales/ha	881 €	Surface fourragère/brebis	15 €
Charges de mécanisation totales/ha	307 €	Frais d'élevage/brebis	23 €
Annuités/EBE	37 %	Marge brute/produit	48 %
Marge de sécurité/EBE	34 %	Marge brute/brebis	89 €

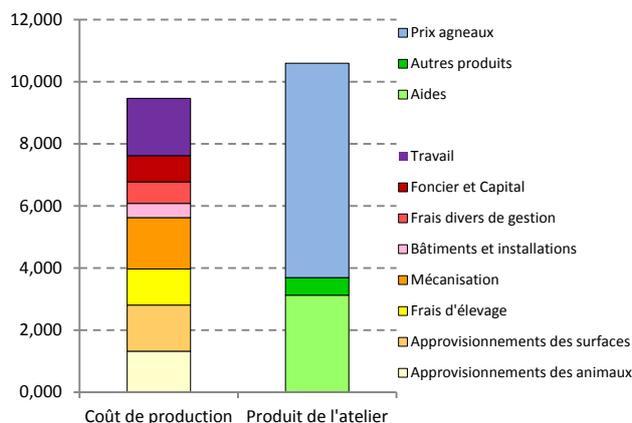
## COÛT DE PRODUCTION

<b>Produit ovin</b>		<b>10,6 €</b>
Ventes		6,9 €
Autres produits		0,6 €
Aides		3,1 €

<b>Coût de production</b>		<b>9,5 €</b>
Aliments		1,3 €
Frais surfaces		1,5 €
Frais élevage		1,2 €
Mécanisation		1,7 €
Bâtiments		0,5 €
Frais divers & gestion		0,7 €
Foncier et capital *		0,8 €
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	5,8 €
Rémunération permise	2,4 SMIC

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>273 K€</b>
- 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	260 K€ (95 %)	137 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	8 ans	10 ans
Capitaux propres	13 K€ (5 %)	137 K€ (50 %)
EBE	59 K€	61 K€
Annuités	37 K€	22 K€
Annuités/EBE	62 %	37 %
Disponible pour vivre et investir	22 K€	38 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	34 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 620 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		187 462 €	CHARGES		122 519 €
<b>Ovins viande</b>	<b>(39 % PB)</b>	<b>72 191</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(33 % PB)</b>	<b>61 564</b>
<b>Ventes</b>		<b>63 041</b>	<b>Troupeau</b>	402 €/UGB	<b>24 133</b>
363 Agneaux lourds bergerie (17.8 kgc à 7.13 €)		46 101	(60 UGB ovins viande)		
113 Agneaux lourds herbe (17.7 kgc à 6.26 €)		12 620	Concentrés	276 €/UGB	16 585
52 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		3 380	Frais d'élevage	82 €/UGB	4 908
2 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		160	Frais vétérinaires	44 €/UGB	2 640
Laine : 800 kg à 1.10 €		880	<b>Surfaces fourragères</b>	158 €/ha	<b>7 121</b>
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-1 350</b>	(45 ha SFP : dont 45 ha SH)		
3 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 350	Engrais et amendements	127 €/ha	5 736
<b>Aides</b>		<b>10 500</b>	Semences et plants	27 €/ha	1 210
Prime à la brebis : 400 têtes à 26.25 €		10 500	Fournitures pour fourrages	4 €/ha	175
<b>Grandes cultures</b>	<b>(43 % PB)</b>	<b>79 890</b>	<b>Productions végétales</b>	404 €/ha	<b>30 310</b>
<b>Ventes</b>		<b>79 890</b>	(75 ha GCU)		
Blé tendre : 2 669 q à 16.00 €		42 704	Engrais et amendements	167 €/ha	12 488
Tournesol : 375 q à 30.00 €		11 250	Produits de défense végétaux	145 €/ha	10 900
Mais grain : 600 q à 13.00 €		7 800	Semences et plants	92 €/ha	6 922
Colza : 210 q à 34.00 €		7 140	<b>Charges de structure</b>	<b>(33 % PB)</b>	<b>60 955</b>
Orge hiver : 117 q à 15.00 €		1 755	(hors amortissements et frais financiers)		
Cession interne au troupeau : 583 q à 15.00 €		8 745	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	104 €/ha SAU	12 507
Cession interne de semences		496	Foncier	125 €/ha SAU	15 054
<b>Produits non affectables</b>	<b>(19 % PB)</b>	<b>35 381</b>	Matériel	185 €/ha SAU	22 213
<b>Aides</b>		<b>35 381</b>	Bâtiments et installations	2 €/ha SAU	186
Aides découplées : 120 ha à 230.80 €		27 696	Autres charges	92 €/ha SAU	10 995
Indemnité compens handicap : 53. ha à 145.00 €		7 685	<b>EXCEDENT BRUT</b>	<b>(35 % PB)</b>	<b>64 944 €</b>
			<b>D'EXPLOITATION</b>	64 944 €/UMO (1. UMO exploitant)	
<b>Annuités</b>	<b>(34 % EBE)</b>	<b>21 889 €</b>	<b>Amortissement</b>		<b>17 441 €</b>
Remboursement de capital		16 242	Matériel	76 €/ha	9 179
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		5 647	Bâtiments et installations	97 €/UGB	5 834
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>5 647 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT</b>		<b>43 055 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(22 % PB)</b>	<b>41 856 €</b>
<b>ET L'AUTOFINANCEMENT</b>	43 055 €/UMO		41 856 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (600 brebis)	
Produit brut/UMO	187 470 €	Produit Brut/brebis	200 €
EBE/PB	35 %	Alimentation directe/brebis	41 €
EBE/UMO	64 930 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,7 €
Revenu agricole/UMO	41 840 €	Surface fourragère/ha	192 €
Charges de structure totales/ha	840 €	Surface fourragère/brebis	18 €
Charges de mécanisation totales/ha	262 €	Frais d'élevage/brebis	19 €
Annuités/EBE	32 %	Marge brute/produit	61 %
Marge de sécurité/EBE	40 %	Marge brute/brebis	122 €

## COÛT DE PRODUCTION

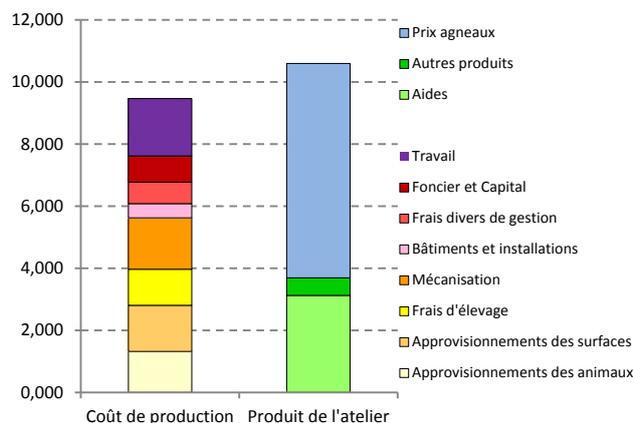
<b>Produit ovin</b>	<b>11,2 €</b>
Ventes	6,9 €
Autres produits	0,5 €
Aides	3,7 €

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

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO

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



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

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>	<b>253 K€</b>
- 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 %)	126 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	8 ans	10 ans
Capitaux propres	13 K€ (5 %)	126 K€ (50 %)
EBE	64 K€	65 K€
Annuités	34 K€	21 K€
Annuités/EBE	54 %	32 %
Disponible pour vivre et investir	29 K€	44 K€
Prélèvements	15 K€	18 K€
Marge de sécurité/EBE	23 %	40 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	4 590 €
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 brouards et génisses grasses

### LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES EN CONJONCTURE 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		230 207 €	CHARGES		142 458 €
<b>Bovins viande (30 % PB)</b>		<b>68 774</b>	<b>Charges opérationnelles (30 % PB)</b>		<b>69 293</b>
<b>Ventes</b>		<b>60 668</b>	<b>Troupeau</b>	278 €/UGB	<b>50 016</b>
27 Brouards mâles race 34 (280 kgv - 784 €)		21 168	(180 UGB dont 90 BV, 90 OV)		
15 Veaux type Lyon femelles race 34 (300 kgc à 4.30 €)		19 350	Concentrés	147 €/UGB	26 412
12 Vaches réforme race 34 (390 kgc à 4.00 €)		18 720	Frais vétérinaires	60 €/UGB	10 814
1 Taureaux de réforme race 34 (550 kgc à 2.18 €)		1 200	Frais d'élevage	57 €/UGB	10 340
1 Animaux accidentés race 34 (1. kgv - 230 €)		230	Achats de litières	14 €/UGB	2 450
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 000</b>	<b>Surfaces fourragères</b>	99 €/ha	<b>14 791</b>
1 Reproducteurs mâles race 34 (1. kgv - 2 000 €)		-2 000	(150 ha SFP : dont 150 ha SH)		
<b>Aides</b>		<b>10 106</b>	Engrais et amendements	76 €/ha	11 383
Primes vaches allaitantes : 57 têtes à 177.29 €		10 106	Semences et plants	20 €/ha	3 000
<b>Ovins viande (43 % PB)</b>		<b>98 297</b>	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	408
<b>Ventes</b>		<b>84 797</b>	<b>Productions végétales</b>	224 €/ha	<b>4 486</b>
364 Agneaux lourds herbe (18.5 kgc à 6.25 €)		42 115	(20 ha GCU)		
285 Agneaux lourds bergerie (17.5 kgc à 7.23 €)		36 053	Phoûts de défense végétaux	89 €/ha	1 777
78 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		5 070	Engrais et amendements	76 €/ha	1 526
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Semences et plants	59 €/ha	1 183
Laine : 1 200 kg à 1.10 €		1 320	<b>Charges de structure</b>	(32 % PB)	<b>73 165</b>
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 250</b>	(hors amortissements et frais financiers)		
5 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-2 250	Main-d'œuvre (MSA + salaires)	99 €/ha SAU	16 758
<b>Aides</b>		<b>15 750</b>	Foncier	113 €/ha SAU	19 192
Prime à la brebis : 600 têtes à 26.25 €		15 750	Matériel	94 €/ha SAU	16 054
<b>Grandes cultures (6 % PB)</b>		<b>13 110</b>	Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	2 302
<b>Ventes</b>		<b>13 110</b>	Autres charges	111 €/ha SAU	18 859
Céréales d'automne : 400 q à 15.00 €		6 000	<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	(38 % PB)	<b>87 749 €</b>
Cession interne au troupeau : 451 q à 15.00 €		6 768	43 875 €/UMO (2 UMO exploitants)		
Cession interne de semences		342	<b>Annuités (40 % EBE)</b>	<b>34 719 €</b>	
<b>Produits non affectables (22 % PB)</b>		<b>50 026</b>	Remboursement de capital		26 435
<b>Aides</b>		<b>50 026</b>	Frais financiers long et moyen terme (LMT)		8 284
Aides découplées : 170 ha à 198.80 €		33 796	<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>
Indemnité compens handicap : 150 ha à 108.20 €		16 230	<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>53 030 €</b>
			26 515 €/UMO		
			<b>Amortissement</b>		<b>23 291 €</b>
			Matériel		45 €/ha
			Bâtiments et installations		73 €/UGB
			<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>8 284 €</b>
			<b>RESULTAT COURANT</b>		<b>56 174 €</b>
			28 087 €/UMO		

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (600 brebis)	
Produit brut/UMO	115 360 €	Produit Brut/brebis	180 €
EBE/PB	38 %	Alimentation directe/brebis	34 €
EBE/UMO	44 130 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,5 €
Revenu agricole/UMO	28 350 €	Surface fourragère/ha	95 €
Charges de structure totales/ha	1 164 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	139 €	Frais d'élevage/brebis	22 €
Annuités/EBE	39 %	Marge brute/produit	63 %
Marge de sécurité/EBE	19 %	Marge brute/brebis	113 €

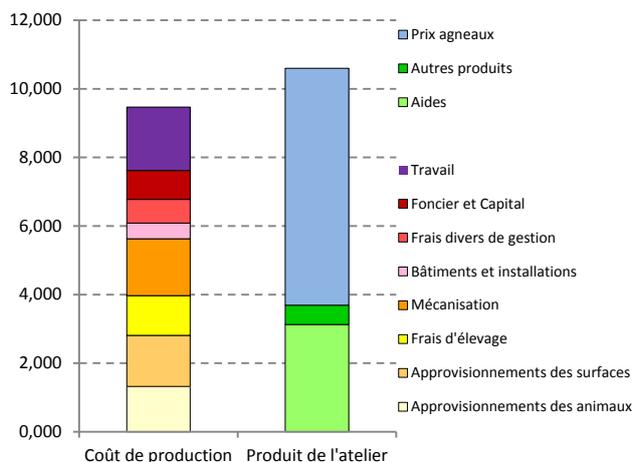
## COÛT DE PRODUCTION

<b>Produit ovin</b>	<b>10,8 €</b>
Ventes	6,7 €
Autres produits	0,6 €
Aides	3,5 €

<b>Coût de production</b>	<b>10,0 €</b>
Aliments	1,4 €
Frais surfaces	0,8 €
Frais élevage	1,1 €
Mécanisation	1,0 €
Bâtiments	0,7 €
Frais divers & gestion	0,8 €
Foncier et capital *	1,3 €
Travail **	2,8 €

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO



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

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

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>	<b>489 K€</b>
- Bâtiments et équipements	197 K€
- Matériel et divers	90 K€
- Cheptel	162 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 %)*	190 K€ (78 %)	245 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	55 K€ (22 %)	245 K€ (50 %)
EBE	42 K€	83 K€
Annuités	22 K€	35 K€
Annuités/EBE	53 %	42 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	48 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	11 %	19 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	6 590 €
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 2015

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		230 453 €	CHARGES		145 462 €
<b>Bovins viande</b>	<b>(41 % PB)</b>	<b>94 465</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(33 % PB)</b>	<b>75 949</b>
<b>Ventes</b>		<b>85 828</b>	<b>Troupeau</b>	319 €/UGB	<b>56 471</b>
26 Jeunes bovins 18-20 mois finis race 38 (425 kgc à 3.80 €)		41 990	(177 UGB dont 102 BV, 75 OV)		
16 Vaches réforme race 38 (420 kgc à 3.90 €)		26 208	Concentrés	175 €/UGB	31 002
10 Génisses finies 30 m race 38 (405 kgc à 4.00 €)		16 200	Frais d'élevage	54 €/UGB	9 623
1 Taureau de réforme race 38 (600 kgc à 2.00 €)		1 200	Frais vétérinaires	46 €/UGB	8 146
1 Animaux accidentés race 38 (1. kgc à 230.00 €)		230	Achats de litières	43 €/UGB	7 700
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-2 000</b>	<b>Surfaces fourragères</b>	128 €/ha	<b>14 680</b>
1 Reproducteurs mâles race 38 (1. kgv - 2 000 €)		-2 000	(115 ha SFP : dont 101 ha SH, 14 ha CF)		
<b>Aides</b>		<b>10 637</b>	Engrais et amendements	66 €/ha	7 564
Primes vaches allaitantes : 60 têtes à 177.29 €		10 637	Semences et plants	47 €/ha	5 408
<b>Ovins viande</b>	<b>(38 % PB)</b>	<b>88 632</b>	Phoduits de défense végétaux	12 €/ha	1 330
<b>Ventes</b>		<b>77 307</b>	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	368
279 Agneaux lourds bergerie (18.5 kgc à 7.03 €)		36 298	<b>Productions végétales</b>	320 €/ha	<b>4 798</b>
291 Agneaux lourds herbe (19.5 kgc à 6.25 €)		35 444	(15 ha GCU)		
65 Brebis de réforme (à 65. €/tête)		4 225	Engrais et amendements	176 €/ha	2 646
3 Béliers de réforme (à 80. €/tête)		240	Phoduits de défense végétaux	84 €/ha	1 266
Laine : 1 000 kg à 1.10 €		1 100	Semences et plants	59 €/ha	886
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-1 800</b>	<b>Charges de structure</b>	<b>(30 % PB)</b>	<b>69 513</b>
4 Béliers pour reproduction (à 450 €/tête)		-1 800	(hors amortissements et frais financiers)		
<b>Aides</b>		<b>13 125</b>	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	115 €/ha SAU	15 000
Prime à la brebis : 500 têtes à 26.25 €		13 125	Foncier	127 €/ha SAU	16 484
<b>Grandes cultures</b>	<b>(5 % PB)</b>	<b>12 555</b>	Matériel	140 €/ha SAU	18 206
<b>Ventes</b>		<b>12 555</b>	Bâtiments et installations	17 €/ha SAU	2 264
Cession interne au troupeau : 620 q à 15.00 €		12 300	Autres charges	135 €/ha SAU	17 559
Cession interne de semences		255	<b>EXCEDENT BRUT</b>	<b>(37 % PB)</b>	<b>84 991 €</b>
<b>Produits non affectables</b>	<b>(15 % PB)</b>	<b>34 801</b>	<b>D'EXPLOITATION</b>	42 496 €/UMO (2. UMO exploitants)	
<b>Aides</b>		<b>34 801</b>			
Aides découplées : 130 ha à 267.70 €		34 801	<b>Annuités</b>	<b>(48 % EBE)</b>	<b>40 495 €</b>
			Remboursement de capital		30 937
			Frais financiers long et moyen terme (LMT)		9 558
			<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>
			<b>Amortissement</b>	<b>25 119 €</b>	
			Matériel	59 €/ha	7 720
			Bâtiments et installations	86 €/UGB	15 191
			<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>9 558 €</b>
			<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS</b>	<b>44 496 €</b>	
			<b>ET L'AUTOFINANCEMENT</b>	22 248 €/UMO	
			<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(22 % PB)</b>	<b>50 314 €</b>
				25 157 €/UMO	

### QUELQUES INDICATEURS ÉCONOMIQUES

Indicateurs Exploitation		Indicateurs Atelier (500 brebis)	
Produit brut/UMO	115 270 €	Produit Brut/brebis	177 €
EBE/PB	37 %	Alimentation directe/brebis	35 €
EBE/UMO	42 490 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,4 €
Revenu agricole/UMO	25 150 €	Surface fourragère/ha	125 €
Charges de structure totales/ha	923 €	Surface fourragère/brebis	12 €
Charges de mécanisation totales/ha	199 €	Frais d'élevage/brebis	24 €
Annuités/EBE	48 %	Marge brute/produit	60 %
Marge de sécurité/EBE	10 %	Marge brute/brebis	106 €

## COÛT DE PRODUCTION

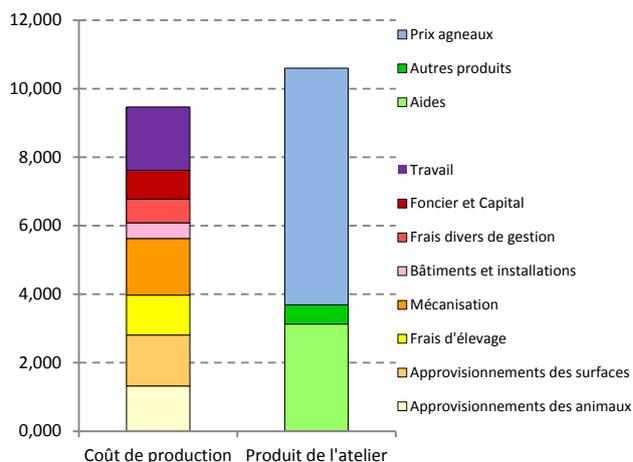
<b>Produit ovin</b>		<b>10,1 €</b>
Ventes		6,6 €
Autres produits		0,5 €
Aides		3,0 €

<b>Coût de production</b>		<b>10,0 €</b>
Aliments		0,9 €
Frais surfaces		1,0 €
Frais élevage		1,1 €
Mécanisation		1,0 €
Bâtiments		0,9 €
Frais divers & gestion		0,8 €
Foncier et capital *		1,4 €
Travail **		2,9 €

\* Rémunération capital : 1,25 %

\*\* Rémunération : 1,5 SMIC/UMO

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



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

## CAPITAL ET INSTALLATION

<b>Investissements nécessaires</b>		<b>577 K€</b>
- Bâtiments et équipements		228 K€
- Matériel et divers		85 K€
- Cheptel		208 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

	<b>Installation</b>	<b>Croisière</b>
Emprunts LMT (soit en %)*	180 K€ (62 %)	289 K€ (50 %)
Taux moyen	3 %	5 %
Durée moyenne	10 ans	10 ans
Capitaux propres	109 K€ (38 %)	289 K€ (50 %)
EBE	41 K€	82 K€
Annuités	21 K€	40 K€
Annuités/EBE	52 %	49 %
Disponible pour vivre et investir	20 K€	42 K€
Prélèvements	15 K€	36 K€
Marge de sécurité/EBE	12 %	10 %

\* en % du capital d'exploitation = investissements nécessaires

## SENSIBILITE DU SYSTEME

PN : +/- 0,15	6 000 €
Prix : +/- 0,30 €/kg carcasse	2 500 €
Concentré : +/- 0,15 €/kg carcasse	1 450 €



**CONTACTS :**

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

Vincent Bellet - Tel : 05 49 44 74 94

@ : [vincent.bellet@idele.fr](mailto:vincent.bellet@idele.fr)

**Charente**

Nathalie Augas - Tél : 05 45 84 09 28

@ : [nathalie.augas@charente.chambagri.fr](mailto:nathalie.augas@charente.chambagri.fr)

**Deux-Sèvres**

Gérard Hoppenreys - Tél : 05 49 81 24 53

@ : [gerard.hoppenreys@deux-sevres.chambagri.fr](mailto:gerard.hoppenreys@deux-sevres.chambagri.fr)

**Vienne**

Béatrice Griffault - Tél : 05 49 91 97 46

@ : [beatrice.griffault@vienne.chambagri.fr](mailto:beatrice.griffault@vienne.chambagri.fr)

**Loire-Atlantique**

Gilles Clénet - Tél 02 53 46 60 01

@ : [gilles.clenet@loire-atlantique.chambagri.fr](mailto: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](mailto:laurent.fichet@maine-et-loire.chambagri.fr)

**Vendée**

Stéphane Migné - Tél : 02 51 36 82 77

@ : [stephane.migne@vendee.chambagri.fr](mailto:stephane.migne@vendee.chambagri.fr)

**Bretagne**

Alain Gouédard - Tél : 02 23 48 26 92

@ : [alain.gouedard@ille-et-vilaine.chambagri.fr](mailto:alain.gouedard@ille-et-vilaine.chambagri.fr)

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

CONJONCTURE 2015

**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 2016

Document édité  
par l'Institut de l'Élevage  
149 rue de Bercy  
75595 Paris Cedex 12  
[www.idele.fr](http://www.idele.fr)

ISSN : 1773-4738  
Référence idele : 0016502013



Inosys-Réseaux d'Élevage est un réseau de compétences, déployé sur l'ensemble du territoire français, qui associe près de 1500 éleveurs et 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 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'enjeux d'avenir.

*La responsabilité du Ministère chargé de l'agriculture ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.*



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