

RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2020



Cas-type

BIO

Dossier établi par

Equipe : OV Auvergne - Loire- Rhône



Caractéristiques de l'exploitation

1,5 unités de main-d'oeuvre - dont 0,5 salariée

100 ha de Surface agricole utile

dont 93 ha de surface fourragère principale - dont 93 ha d'herbe

dont 7 ha de grandes cultures

97 UGB - Chargement apparent 1,0 UGB / ha SFT

dont 96,6 ovins viande



Auvergne

Avec le soutien
financier de

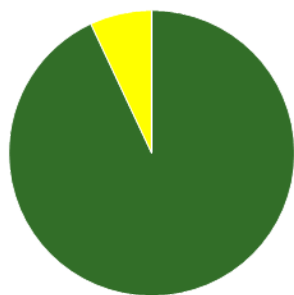
Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION

Confédération
Nationale de l'Élevage
CNE

ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 100 ha Surface Fourragère Principale 93 % Surface Non Fourragère 7 %

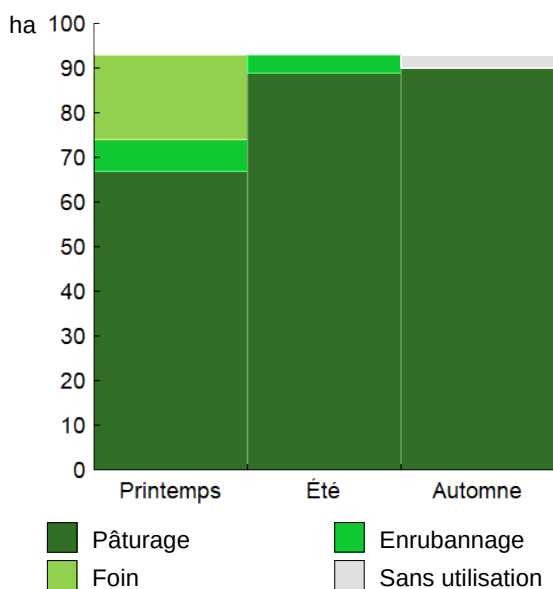


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	93,0	93
Grandes cultures	7,0	7

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé	1,04 UGB / ha SFP	Cultures Fourragères (CF)/ SFP	0 %
Part des prairies permanentes / SH	74 %	Prairie temporaire implantée dans l'année	ha
Fumure minérale (/ha herbe)	0 N 0 P2O5 0 K2O	Fumure minérale (/ha CF)	0 N 0 P2O5 0 K2O

Utilisation des surfaces fourragères

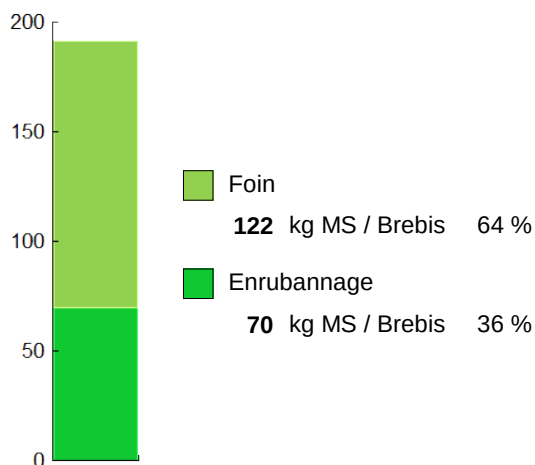


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Pâturage	67,0	0	0	0	
Déprimage + Foin + Pâturage	19,0	0	0	0	F
Enrubannage + Enrubannage+Pât	4,0	0	0	0	F
Déprimage + Enrubannage + Pât.	3,0	0	0	0	F

Légende : F=Fumier

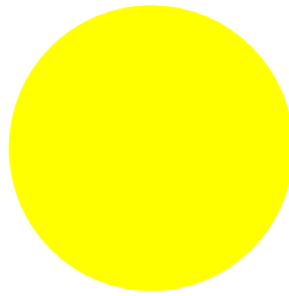
Fourrages conservés utilisés	191 kg MS/Brebi
dont variation de stock	0 kg MS/Brebis
Autonomie des fourrages conservés	100 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	kg MS /Brebis	Ares /Brebis
Foin	19,0	3,7	122	3,3
1° coupe après déprimage	19,0	3,7		
Enrubannage	11,0	3,6	70	1,9
1° coupe non déprimée	4,0	4,5		
1° coupe après déprimage	3,0	4,7		
2° coupe	4,0	2,0		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha
7,0 Triticale

Grandes cultures	7,0 ha	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	3
Fumure minérale (/ha SNF)			
	11 N	7 P ₂ O ₅	7 K ₂ O
Marge brute des productions végétales	4 123 €	589 €/ha	

Conduite des productions végétales

Cultures	Signe qualité	Surface (ha)	Rdt /ha	Fumure minérale/ha			Fum Orga	IFT herbi. - aut.	Dés. méca	Prix € / unité	M.B. €/ha
Grandes cultures											
Triticale	Bio	7,0	25 q	11	7	7	F			0,00	
Légende fumure organique : F=Fumier											

LE TROUPEAU OVINS VIANDE

Effectif Moyen Présent (EMP)

575

Atelier ovins viande

96,6 UGBO

100 % du total UGB

550 brebis primées

93,0 ha SFPO

594 Femelles destinées
à la reproduction

dont 0 éponnées

574 Mises bas

861 Agneaux nés

85 Agneaux morts

776 Agneaux élevés

Nombre et race des brebis

575 O.I.F

Nombre et race des béliers

15 O.I.F

3 Charmoise



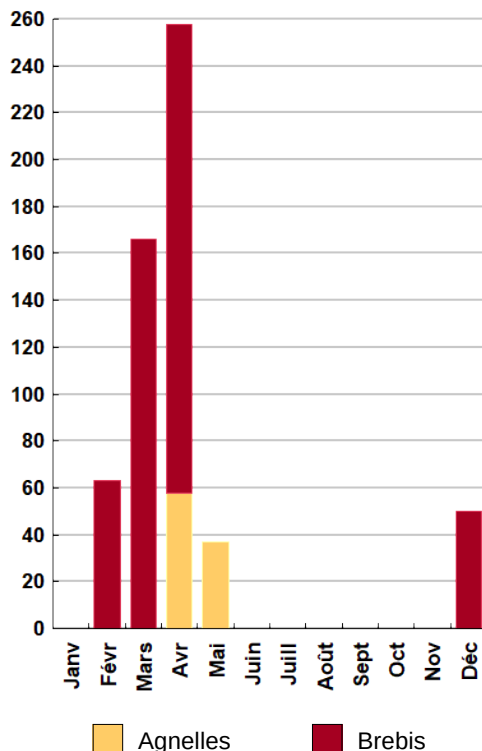
Performances de reproduction

Taux de mise bas	97 %
Taux de femelles éponnées	0 %
Taux de prolificité	150 %
Taux de mortalité agneaux	10 %
Taux de productivité numérique	131 %
Taux de première mise bas	19 %

Taux de pertes Brebis - Agnelles

Global	5 %
dont mortalité	%
dont autres pertes	%

Répartition des agnelages



Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes				
445 Agneaux lourds herbe	BIO	20,0 kgc	7,28	146
131 Agneaux gris	BIO	20,0 kgc	7,49	150
65 Agneaux lourds bergerie	BIO	17,5 kgc	7,52	132
86 Brebis de réforme	BIO	70,0 kgv	1,11	78
20 Agneaux de lait		4,0 kgc	6,38	26
3 Béliers de réforme	BIO	90,0 kgv	1,19	107
Achats				
4 Béliers pour reproduction		90,0 kgv	4,44	400

Prix moyen des agneaux (y compris reproducteurs)

141 €/tête

Agneaux hors reproducteurs : Poids	19,3 kgc/tête	
Prix	141 €/tête	7,34 €/kgc

Résultats technico-économiques

Productivité numérique /EMP	135 %
Productivité pondérale /EMP	26,0 kgc
Chargement apparent (EMP)	6,2 /ha SFPO
Production brute de viande vive	33 478 kgv
58 kgv/EMP	347 kgv/UGBO

Concentrés :	136 kg/EMP
dont prélevés	5,2 kg/kgc produit
Prix unitaire	21 %
Coût du concentré	392 €/t
	53 €/EMP
Fourrages stockés	191 kg MS/EMP
Achats de fourrages	0 €/EMP

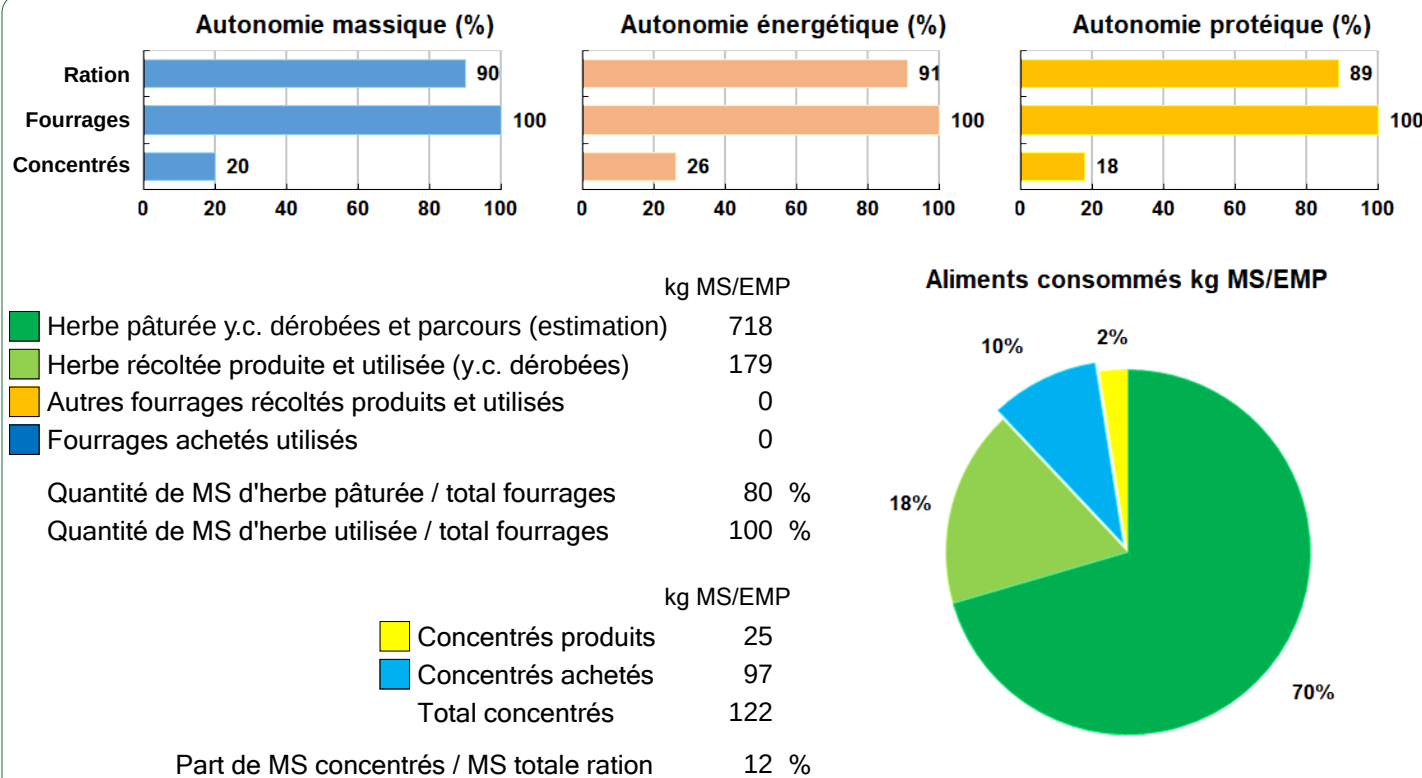
Solde sur Coût Alimentaire 137 €/EMP

Marge brute atelier

62 101 €
108 €/EMP
643 €/UGBO
668 €/ha SFPO



Ovins viande



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2020

Période du 01/01/2020 au 31/12/2020

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 149 049 €

CHARGES 111 614 €

Ovins viande (77 % PB) 114 592

Ventes 102 927

445 Agneaux lourds herbe Bio (20 kgc à 7,28 €) 64 810

131 Agneaux gris Bio (20 kgc à 7,49 €) 19 636

65 Agneaux lourds bergerie Bio (17,5 kgc à 7,52 €) 8 558

86 Brebis de réforme Bio (à 77,6 €/tête) 6 676

20 Agneaux de lait (4 kgc à 6,38 €) 510

3 Béliers de réforme Bio (à 107 €/tête) 321

Laine : 2 013 kg à 1,20 € 2 416

Achats d'animaux -1 600

4 Béliers pour reproduction (à 400 €/tête) -1 600

Aides 13 265

Aide Ovine : 550 têtes à 24,12 € 13 265

Grandes cultures (4 % PB) 5 250

Ventes 5 250

Cession interne au troupeau : 163 q à 30,00 € 4 875

Cession interne de semences 375

Produits non affectables (20 % PB) 29 207

Aides 29 207

Aides découplées : 100 ha à 204,63 € 20 463

Indemnité compens handicap 8 744

Charges opérationnelles (36 % PB) 53 618

Troupeau 494 €/UGB 47 688
(97 UGB ovins viande)

Concentrés 318 €/UGB 30 749

Frais vétérinaires 77 €/UGB 7 436

Frais d'élevage 68 €/UGB 6 602

Achats de litières 15 €/UGB 1 470

Transformation, commercialisation 13 €/UGB 1 236

Taxes animales 2 €/UGB 196

Surfaces fourragères 52 €/ha 4 802
(93 ha SFP : dont 93 ha SH)

Engrais et amendements 36 €/ha 3 365

Semences et plants 12 €/ha 1 112

Fournitures pour fourrages 3 €/ha 325

Productions végétales 161 €/ha 1 127
(7 ha GCU)

Engrais et amendements 95 €/ha 665

Semences et plants 54 €/ha 375

ficelle pour paille 12 €/ha 87

Charges de structure (39 % PB) 57 996
(hors amortissements et frais financiers)

Main-d'oeuvre (MSA + salaires) 240 €/ha SAU 24 046

Foncier 105 €/ha SAU 10 502

Matériel 115 €/ha SAU 11 534

Bâtiments et installations 8 €/ha SAU 760

Autres charges 112 €/ha SAU 11 154

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (25 % PB) 37 435 €
37 435 €/UMO (1 UMO exploitant)

Annuités (45 % EBE) 16 839 €

Remboursement de capital 15 777

Frais financiers long et moyen terme (LMT) 1 062

Frais financiers court terme (CT) 0 €

Amortissement 17 916 €

Matériel 136 €/ha 13 574

Bâtiments et installations 41 €/UGB 3 987

Frais financiers (LMT et CT) 1 062 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 20 596 €
20 596 €/UMO

RESULTAT COURANT (12 % PB) 18 457 €
18 457 €/UMO

Total actif hors foncier 196 832 €

196 832 €/UMO

Animaux 44 % Bâtiments et installations 16 %

Matériel 28 % Autres immobilisations 5 %

Valeur ajoutée nette (hors aides) 10 835 €/UMO

EBE hors foncier / actif hors foncier 24 %

Taux d'endettement hors foncier 75 %

Trésorerie nette globale 0 €

Coût de production de l'atelier Ovins viande

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2020 au 31/12/2020

Productivité

Production équivalente d'agneaux (kgc)	12 738
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,50
Productivité MO rémunérée (kgc/UMO)	8 492



€/ kg de carcasse d'agneaux

Coût de production total 12,5

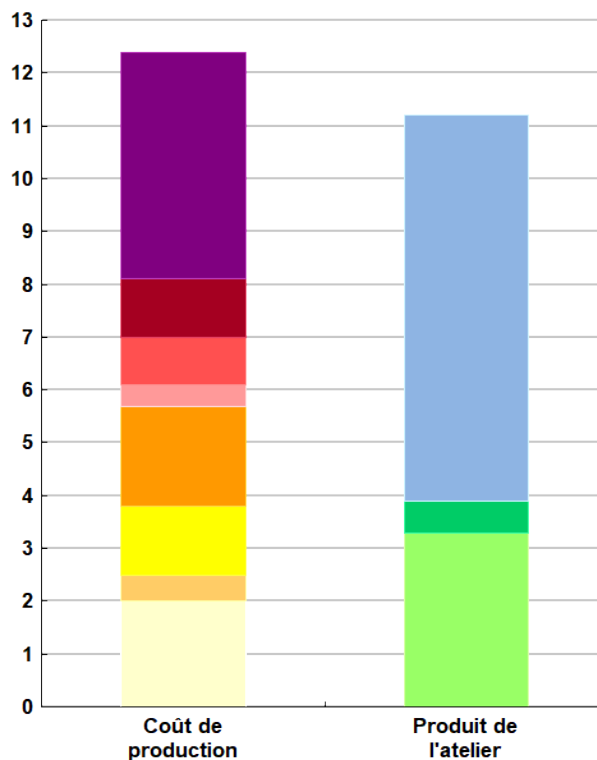
Travail	4,3
Foncier et capital	1,1
Frais divers de gestion	0,9
Bâtiments et installations	0,4
Mécanisation	1,9
Frais d'élevage	1,3
Approvisionnements des surfaces	0,5
Alimentation des animaux	2,0

€/ kg de carcasse d'agneaux

Produit total 11,2

Prix agneaux	7,3
Autres produits	0,6
Aides	3,3

€/ kg de carcasse d'agneaux



Approche comptable

Coût de production €/kgc	12,5
Prix de revient €/kgc	8,5
Rémunération permise €/kgc	1,8
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,21

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

Approche trésorerie

Coût de fonctionnement €/kgc	12,1
Prix de fonctionnement €/kgc	8,1
Trésorerie permise €/kgc	2,2
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,46

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

Animaux vendus	%	Poids à la vente	Prix de vente	Prix de revient	Prix de fonctionnement
576 Agneaux lourds herbe	87,1	20 kgc/tête	7,33 €/kgc	8,50 €/kgc	8,13 €/kgc
65 Agneaux lourds bergerie	9,8	18 kgc/tête	7,52 €/kgc	8,73 €/kgc	8,34 €/kgc
20 Agneaux de lait	3,0	7 kgv/tête	26 €/tête	30 €/tête	28 €/tête

Coût de production de l'atelier Ovins viande - Pour en savoir plus



€/ kg de carcasse

Coût de production total 12,45

Travail

Salaires et charges salariales 1,35
Rémunération du travail exploitant (CS) 2,99

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 0,79
Rémunération terres en propriété (CS) 0,18
Amortissements améliorations foncières 0,03
Frais financiers 0,08
Rémunération capitaux en propriété (CS) 0,02

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 0,87
Autres amortissements 0,00

Bâtiments et installations

Eau 0,00
Électricité et gaz 0,00
Entretien et location des bâtiments 0,06
Amortissements bâtiments-installations 0,31

Mécanisation

Travaux par tiers 0,11
Carburants et lubrifiants 0,29
Entretien du matériel 0,39
Achat de petit matériel 0,10
Crédit bail 0,00
Amortissements matériel 1,05

Frais d'élevage

Frais vétérinaires 0,58
Frais repro, identification, GDS, cont perf 0,53
Achats de litière 0,12
Frais de transformation et com. 0,10

Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements 0,31
Semences 0,12
Autres charges végétales 0,03

Alimentation des animaux

Achats de concentrés et minéraux 2,03
Achats de fourrages et mise en pension 0,00

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre

Exploitant (UMO) 1,00
Salariée (UMO) 0,50
Total main-d'oeuvre à rémunérer 1,50
dont pour transformation et com.
Main-d'oeuvre bénévole

Production équivalente d'agneaux carcasse (%)

Agneaux lourds ou vendus en kgc 100,0
Autres agneaux vendus 0,0
Agneaux achetés pour l'engraissement 0,0
Achats de reproducteurs 0,0
Variation d'inventaire agneaux 0,0
Production équivalente (kgc) /EMP 22,15

Produit de l'atelier

€/ kg de carcasse

Prix agneaux 7,34
Autres produits 0,61
Aides couplées et autres 1,04
découplées 1,60
deuxième pilier 0,69

Données complémentaires

€/ kg de carcasse

Total charges courantes 7,87
Total amortissements 1,39
Total charges supplétives (CS) 3,19
Coût production hors charges sup. 9,26
Annuités 1,30
Charges sociales exploitants 0,54

Céréales intra-consommées (ha)

6,5

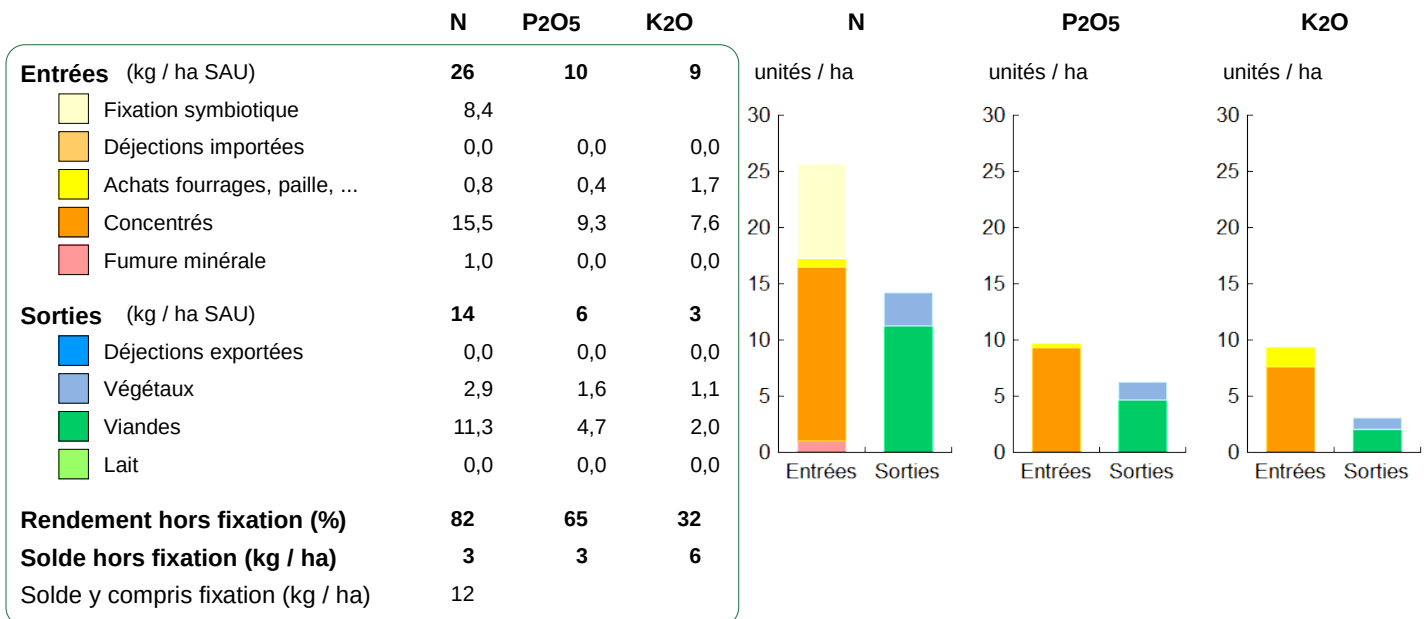
Résultats économiques atelier

Excédent brut €/UMO 37 246
Excédent brut €/kgc 2,92
Revenu (RCAI) €/UMO 25 284
Revenu disponible €/UMO 20 660

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,52 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 117
Rémunération €/UMO 38 038 = [SMIC net 14 630] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

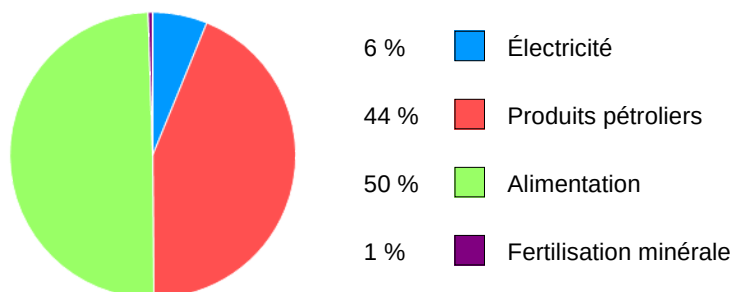
Bilan des minéraux

Zone environnementale	Zone sans contrainte	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	64 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



Consommations d'énergie

Au niveau du système 8 722 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Ovins viande	851 404	5 693 /100 kgca	350	2 292	0	3 019	32
Grandes cultures	63 415	9 059 /ha	542	7 875	642		