

CAS TYPE

Les cas-types sont des exploitations reconstituées via un travail collectif de modélisation et d'expertise de terrain. Ils décrivent le fonctionnement technique et économique d'un système cohérent et reproductible dans un contexte donné.

Descriptif du système

Main-d'œuvre

1,1 UMO dont 0,1 salariée

Surfaces

80 ha de SAU dont :

- 75 ha de SFP
dont 75 ha d'herbe
- 5 ha de grandes cultures

Cheptel

82 UGB herbivores dont :

- 82 UGB ovin viande

Chargement apparent

1,1 UGB / ha SFP

L'atelier ovins viande

Troupeau

530 brebis viande et agnelles (EMP)

Production

149 de productivité numérique / brebis
12 467 kilos carcasse équivalents agneaux

Alimentation

- 349 kg MS de fourrages distribués par brebis dont 11 % acheté
- 176 kg de concentrés par brebis dont 76 % acheté



Cas-type ovins viande
Haute-Loire, Loire et Rhône

Spécialisé rustique 1 agn par an montagne granit

Deux périodes d'agn. Reproducteurs

REF. 0894T1016 / **RG1** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2022**

Groupe : OV montagne spécialisé herbager



Ce système concerne les exploitations en montagne granitique majoritairement spécialisées sur des surfaces moyennes. La conduite du troupeau est raisonnée sur deux périodes d'agnelage pour produire le renouvellement interne, des agnelles en sélection et des agneaux de boucherie.

Atouts

- Fort potentiel de productivité, de désaisonnement et bonne qualité laitière du troupeau en sélection

Contraintes

- Nécessite une gestion rigoureuse de la reproduction à contre saison
- Appoint de main-d'œuvre en automne

ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

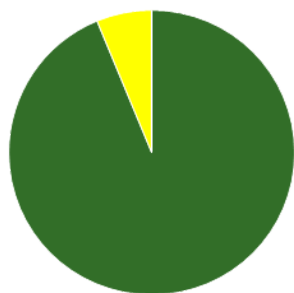
80 ha

Surface Fourragère Principale

94 %

Surface Non Fourragère

6 %



■ Surface en herbe
■ Grandes cultures

Surface (ha)	%
75,0	94
5,0	6

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,16 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

0 %

Part des prairies permanentes / SH

51 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

7,4 ha

Fumure minérale (/ha herbe)

21 N

0 P2O5

0 K2O

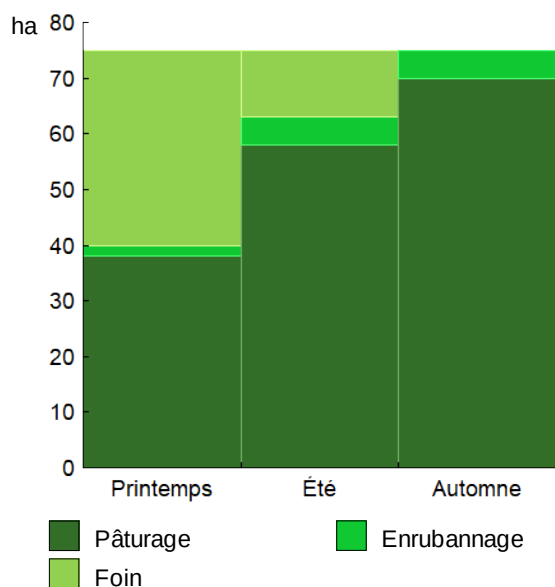
Fumure minérale (/ha CF)

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	38,0	0	0	0	
Foin + Pâturage	18,0	33	0	0	F
Foin + Foin + Pâturage	12,0	50	0	0	F
Foin + Enruban. + Enruban.	5,0	66	0	0	F
Enrubannage + pâture	2,0	33	0	0	F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés

349 kg MS/Brebi

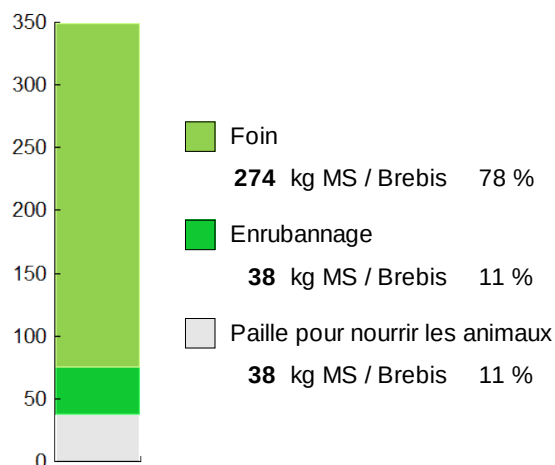
dont variation de stock

43 kg MS/Brebi

Autonomie des fourrages conservés

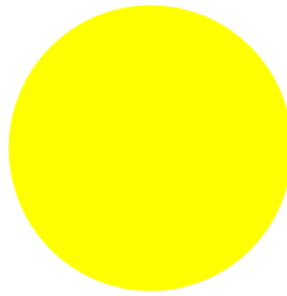
89 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	kg MS /Brebi	Ares /Brebi
Foin	47,0	3,3	291	8,9
1° coupe non déprimée	30,0	4,0		
2° coupe	17,0	2,0		
Enrubannage	12,0	2,8	64	2,3
1° coupe non déprimée	7,0	4,0		
3° coupe	5,0	1,2		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha
5,0 Orge hiver

Grandes cultures	5,0 ha	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	3
Fumure minérale (/ha SNF)			
	66 N	0 P2O5	0 K2O
Marge brute des productions végétale	3 561 €	712 €/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											
Orge hiver		5,0	45 q	66	0	0	F			0,00	
Légende fumure organique : F=Fumier											

LE TROUPEAU OVINS VIANDE

Effectif Moyen Présent (EMP) 530

500 brebis primées

Atelier ovins viande

82,1 UGBO

75,0 ha SFPO

100 % du total UGB

530 Femelles destinées à la reproduction

dont 75 éponnées

549 Mises bas

908 Agneaux nés

119 Agneaux morts

789 Agneaux élevés

Nombre et race des brebis

530 B.M.C

Nombre et race des béliers

15 B.M.C



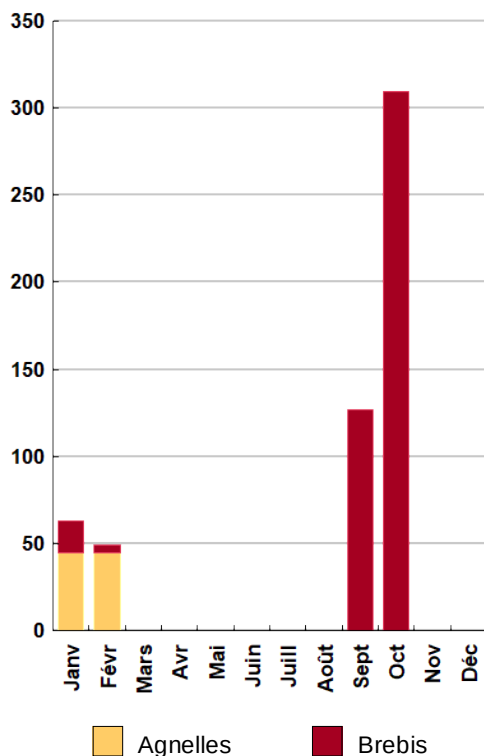
Performances de reproduction

Taux de mise bas	104 %
Taux de femelles éponnées	14 %
Taux de prolificité	165 %
Taux de mortalité agneaux	13 %
Taux de productivité numérique	149 %
Taux de première mise bas	19 %

Taux de pertes Brebis - Agnelles

Global	6 %
dont mortalité	%
dont autres pertes	%

Répartition des agnelages



Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes				
436 Agneaux lourds bergerie	LAB	18,0 kgc	7,18	129
130 Reproducteurs jeunes femelles		17,5 kgc	8,57	150
108 Agneaux lourds bergerie		18,0 kgc	6,78	122
70 Brebis de réforme		65,0 kgv	0,85	55
15 Reproducteurs jeunes mâles		35,0 kgv	5,43	190
3 Béliers pour reproduction		85,0 kgv	2,94	250
1 Béliers de réforme		85,0 kgv	1,06	90
Achats				
5 Béliers pour reproduction		60,0 kgv	9,17	550

Prix moyen des agneaux (y compris

134 €/tête

Agneaux hors reproducteurs : Poids	18,0 kgc/tête	
Prix	128 €/tête	7,10 €/kgc

Résultats technico-économiques

Productivité numérique /EMP	149 %
Productivité pondérale /EMP	26,8 kgc
Chargement apparent (EMP)	7,1 /ha SFPO
Production brute de viande vive	30 601 kgv
58 kgv/EMP	373 kgv/UGBO

Concentrés :	176 kg/EMP
dont prélevés	6,6 kg/kgc produit
Prix unitaire	24 %
Coût du concentré	396 €/t
	70 €/EMP
Fourrages stockés	349 kg MS/EMP
Achats de fourrages	2 €/EMP

Solde sur Coût Alimentair 127 €/EMP

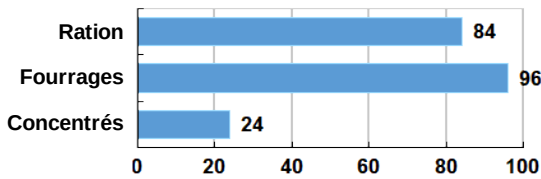
Marge brute atelier

47 083 €
89 €/EMP
573 €/UGBO
628 €/ha SFPO

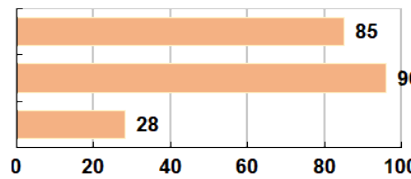


Ovins viande

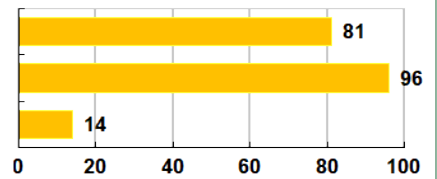
Autonomie massique (%)



Autonomie énergétique (%)

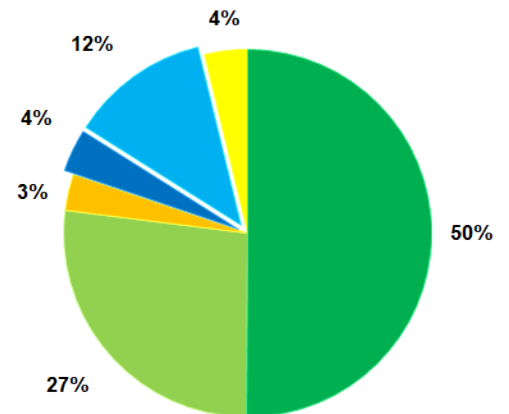


Autonomie protéique (%)



	kg MS/EMP
Herbe pâturée y.c. dérobées et parcours (estimation)	489
Herbe récoltée produite et utilisée (y.c. dérobées)	262
Autres fourrages récoltés produits et utilisés	32
Fourrages achetés utilisés	36
Quantité de MS d'herbe pâturée / total fourrages	60 %
Quantité de MS d'herbe utilisée / total fourrages	96 %
	kg MS/EMP
Concentrés produits	37
Concentrés achetés	120
Total concentrés	157
Part de MS concentrés / MS totale ration	16 %

Aliments consommés kg MS/EMP



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2022

Période du 01/01/2022 au 31/12/2022

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 144 784 €

CHARGES 106 177 €

Ovins viande	(74 % PB)	106 914
Ventes		97 024
436 Agneaux lourds bergerie Label (18 kgc à 7,18 €)		56 459
130 Reproducteurs jeunes femelles (17,5 kgc à 8,57 €)		19 500
108 Agneaux lourds bergerie (18 kgc à 6,78 €)		13 205
70 Brebis de réforme (à 55 €/tête)		3 850
15 Reproducteurs jeunes mâles (à 190 €/tête)		2 850
3 Béliers pour reproduction (à 250 €/tête)		750
1 Béliers de réforme		90
Laine : 800 kg à 0,40 €		320
Achats d'animaux		-2 750
5 Béliers pour reproduction (à 550 €/tête)		-2 750
Aides		12 640
Aide Ovine : 500 têtes à 22,08 €		11 040
Comp. 500 premières brebis : 500 têtes à 2,00 €		1 000
Aide génétique : 6 têtes à 100,00 €		600
Grandes cultures	(4 % PB)	5 175
Ventes		5 175
Cession interne au troupeau : 225 q à 23,00 €		5 175
Produits non affectables	(23 % PB)	32 695
Aides		32 695
Aides découplées : 80 ha à 225,00 €		18 000
Indemnité spéciale montagne : 75 ha à 195,93 €		14 695

Charges opérationnelles	(42 % PB)	61 445
Troupeau	644 €/UGB	52 896
(82 UGB ovins viande)		
Concentrés	450 €/UGB	36 911
Frais d'élevage	88 €/UGB	7 220
Frais vétérinaires	49 €/UGB	4 026
Achats de litières	43 €/UGB	3 500
Fourrages achetés	12 €/UGB	1 000
Taxes animales	3 €/UGB	239
Surfaces fourragères	92 €/ha	6 935
(75 ha SFP : dont 75 ha SH)		
Engrais et amendements	57 €/ha	4 282
Fournitures pour fourrages	20 €/ha	1 528
Semences et plants	15 €/ha	1 125
Productions végétales	323 €/ha	1 614
(5 ha GCU)		
Semences et plants	146 €/ha	729
Engrais et amendements	132 €/ha	660
Produits de défense végétaux	45 €/ha	225

Charges de structure	(31 % PB)	44 732
(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	95 €/ha SAU	7 564
Foncier	105 €/ha SAU	8 389
Matériel	201 €/ha SAU	16 056
Bâtiments et installations	14 €/ha SAU	1 105
Autres charges	145 €/ha SAU	11 618

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (27 % PB) 38 607 €
38 607 €/UMO (1 UMO exploitant)

Annuités	(55 % EBE)	21 416 €
Remboursement de capital		20 055
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		1 361
Frais financiers court terme (CT)		0 €

Amortissement		23 608 €
Matériel	206 €/ha	16 517
Bâtiments et installations	83 €/UGB	6 854
Frais financiers (LMT et CT)		1 361 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 17 191 €
17 191 €/UMO

RESULTAT COURANT (9 % PB) 13 638 €
13 638 €/UMO

Total actif hors foncier	289 012 €
	289 012 €/UMO
Animaux 34 %	Bâtiments et installations 34 %
Matériel 26 %	Autres immobilisations 1 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	-14 780 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	16 %
Taux d'endettement hors foncier	66 %
Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Ovins viande

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2022 au 31/12/2022

Productivité

Production équivalente d'agneaux (kgc)	12 467
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,10
Productivité MO rémunérée (kgc/UMO)	11 334



€/ kg de carcasse d'agneaux

Coût de production total 13,1

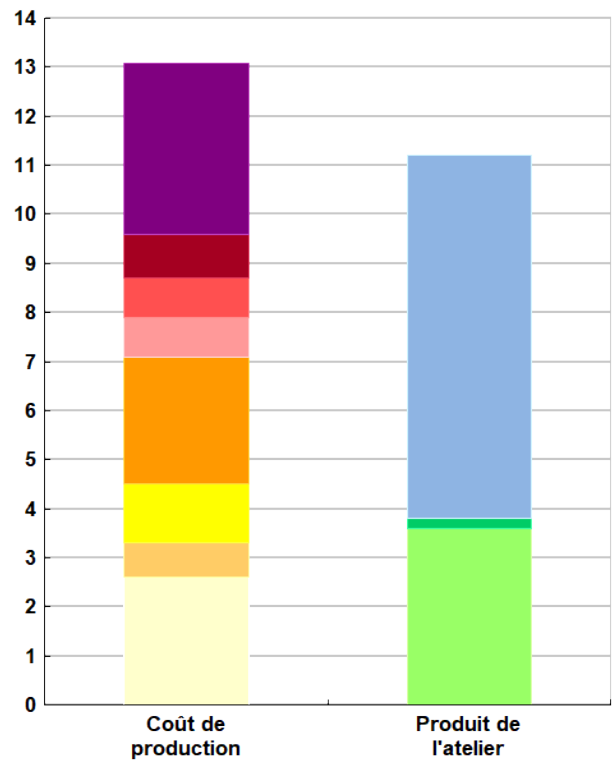
Travail	3,5
Foncier et capital	0,9
Frais divers de gestion	0,8
Bâtiments et installations	0,8
Mécanisation	2,6
Frais d'élevage	1,2
Approvisionnements des surfaces	0,7
Alimentation des animaux	2,6

€/ kg de carcasse d'agneaux

Produit total 11,2

Prix agneaux	7,4
Autres produits	0,2
Aides	3,6

€/ kg de carcasse d'agneaux



Approche comptable

Coût de production €/kgc	13,1
Prix de revient €/kgc	9,3
Rémunération permise €/kgc	1,4
Rémunération permise nb SMIC/UMO	0,85

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	12,7
Prix de fonctionnement €/kgc	8,9
Trésorerie permise €/kgc	1,8
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,09

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
544 Agneaux lourds bergerie	79,0	18 kgc/tête	7,10 €/kgc	8,90 €/kgc	8,52 €/kgc
130 Reproducteurs jeunes femelles	18,9	39 kgv/tête	150 €/tête	188 €/tête	180 €/tête
15 Reproducteurs jeunes mâles	2,2	35 kgv/tête	190 €/tête	238 €/tête	228 €/tête

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



€/ kg de carcasse

Coût de production total	13,07
Travail	
Salaires et charges salariales	0,20
Rémunération du travail exploitant (CS)	3,26
Foncier et Capital	
Ferme et frais du foncier	0,67
Rémunération terres en propriété (CS)	0,00
Amortissements améliorations foncières	0,02
Frais financiers	0,11
Rémunération capitaux en propriété (CS)	0,11
Frais divers de gestion	
Transports, assurances, frais de gestion	0,80
Autres amortissements	0,00
Bâtiments et installations	
Eau	0,14
Électricité et gaz	0,00
Entretien et location des bâtiments	0,09
Amortissements bâtiments-installations	0,55
Mécanisation	
Travaux par tiers	0,28
Carburants et lubrifiants	0,53
Entretien du matériel	0,35
Achat de petit matériel	0,13
Crédit bail	0,00
Amortissements matériel	1,33
Frais d'élevage	
Frais vétérinaires	0,32
Frais repro, identification, GDS, cont perf	0,60
Achats de litière	0,28
Frais de transformation et com.	0,00
Approvisionnements des surfaces	
Engrais et amendements	0,40
Semences	0,15
Autres charges végétales	0,14
Alimentation des animaux	
Achats de concentrés et minéraux	2,55
Achats de fourrages et mise en pension	0,08

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre

Exploitant (UMO)	1,00
Salariée (UMO)	0,10
Total main-d'oeuvre à rémunérer	1,10
dont pour transformation et com.	
Main-d'oeuvre bénévole	

Production équivalente d'agneaux carcasse (%)

Agneaux lourds ou vendus en kgc	96,9
Autres agneaux vendus	3,1
Agneaux achetés pour l'engraissement	0,0
Achats de reproducteurs	0,0
Variation d'inventaire agneaux	0,0
Production équivalente (kgc) /EMP	23,52

Produit de l'atelier

€/ kg de carcasse

Prix agneaux	7,38
Autres produits	0,18
Aides couplées et autres	1,01
découplées	1,44
deuxième pilier	1,18

Données complémentaires

€/ kg de carcasse

Total charges courantes	7,81
Total amortissements	1,89
Total charges supplétives (CS)	3,37
Coût production hors charges sup.	9,70
Annuités	1,72
Charges sociales exploitants	0,41

Céréales intra-consommées (ha)	5,0
--------------------------------	-----

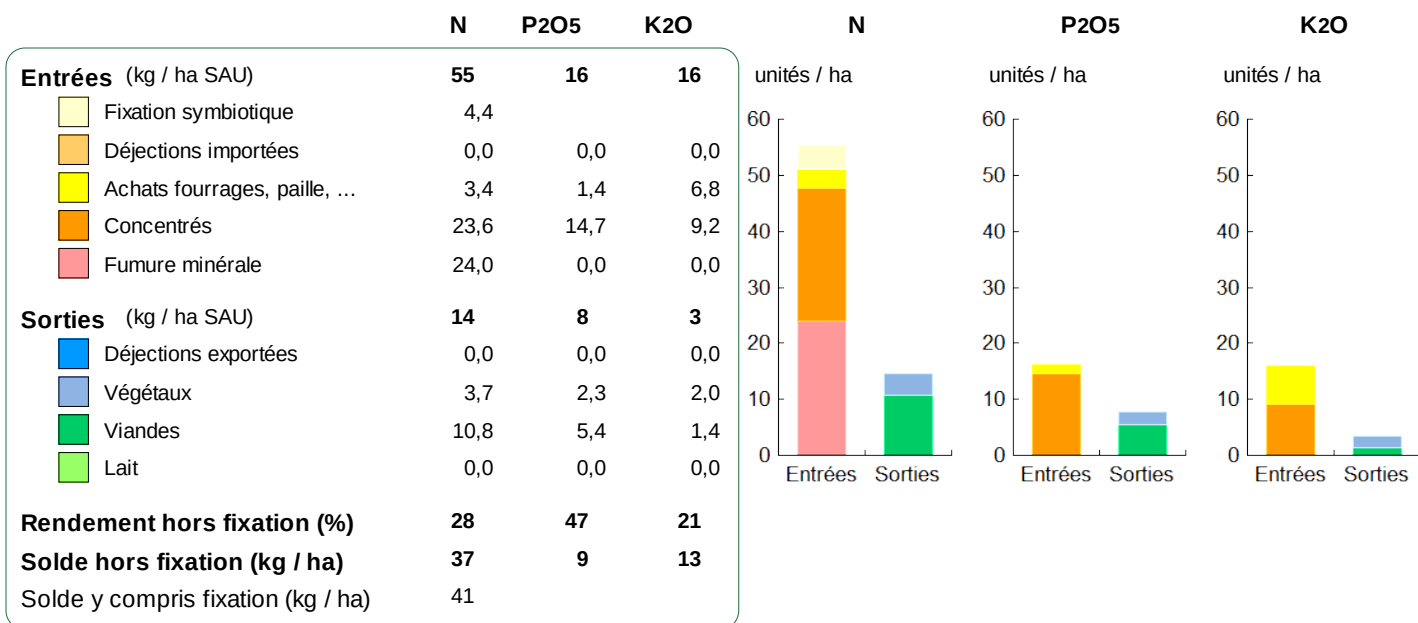
Résultats économiques atelier

Excédent brut €/UMO	38 598
Excédent brut €/kgc	3,10
Revenu (RCAI) €/UMO	18 676
Revenu disponible €/UMO	17 180

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 1,40 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 95
Rémunération €/UMO 40 638 = [SMIC net 15 630] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

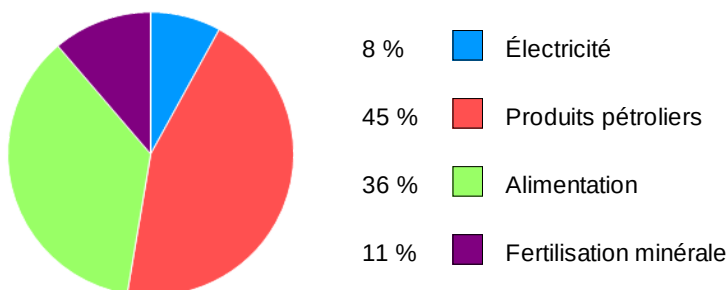
Bilan des minéraux

Zone environnementale	Zone sans contrainte	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	70 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



Consommations d'énergie

Au niveau du système 9 590 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Ovins viande	762 093	5 357 /100 kgca	427	2 238	526	2 058	108
Grandes cultures	63 400	12 680 /ha	740	8 807	3 133		



Cas-type ovins viande
Haute-Loire, Loire et Rhône



Ce document a été généré à partir de la base de données nationale DIAPASON.

L'outil DIAPASON est utilisé par les conseillers en charge du suivi des fermes de référence des secteurs élevage et grandes cultures. Il permet de stocker et de calculer de façon harmonisée les données de fonctionnement et les indicateurs de résultats des exploitations suivies et des cas-types élaborés par les équipes.



INOSYS Réseaux d'élevage est un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevage.

Cette infrastructure de terrain s'appuie sur un réseau d'environ 1400 exploitations suivies par près de 200 conseillers des Chambres d'agriculture et de divers organismes animés par l'Institut de l'Élevage. Le suivi de ces exploitations est basé sur une approche globale des systèmes, avec un recueil de données harmonisé portant sur un large spectre de domaines techniques et économiques permettant d'évaluer leur impact au plan environnemental et d'analyser leurs trajectoires collectives dans la durée.

Ses productions (références, cas-types, ...) alimentent le conseil et la formation des éleveurs et des candidats à l'installation et contribuent à diffuser les concepts de multiperformance, de vivabilité et de résilience des exploitations.

Date d'édition :
Octobre 2023

Spécialisé rustique 1 agn par an montagne granit

Deux périodes d'agn. Reproducteurs

REF. 0894T1016 / RG1 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2022

Groupe : OV montagne spécialisé herbager

Dossier réalisé par :

Philippe ALLAIX (CA 42), Marie MIQUEL (IDELE), Gaïane SEYCHAL (CA 63), Fabrice VASSORT (CA 43)

Avec la contribution de :

Claire LAURENSEN (ROM Sélection)

Contacts :

Philippe ALLAIX - Chambre d'agriculture de la Loire -
philippe.allaix@loire.chambagri.fr - Tel : 06 30 17 98 66
Fabrice VASSORT - Chambre d'agriculture de la Haute-Loire -
fvassort@haute-loire.chambagri.fr - Tel : 06 85 25 74 30
Gaïane SEYCHAL - Chambre d'agriculture du Puy-de-Dôme -
g.seychal@puy-de-dome.chambagri.fr - Tel : 07 88 86 96 69
Marie MIQUEL - Institut de l'Élevage - marie.miquel@idele.fr - Tél. : 06 74 35 43 37

Crédits photos : Fabrice VASSORT

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 LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE

*Liberté
Égalité
Progrès*

Confédération
Nationale de l'Élevage
CNE