

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

1,8 UMO dont 0,3 salariée

Surfaces

40 ha de SAU dont :

- 15 ha de SFP
dont 15 ha d'herbe
 - 25 ha de grandes cultures
- 160 ha de parcours individuels

Cheptel

90 UGB herbivores dont :

- 90 UGB ovin viande

Chargement apparent

0,3 UGB / ha SFT

L'atelier ovins viande

Troupeau

600 brebis viande et agnelles (EMP)

Production

104 de productivité numérique / brebis

8 604 kilos carcasse équivalents agneaux

Alimentation

- 50 kg MS de fourrages distribués par brebis dont 0 % acheté
- 91 kg de concentrés par brebis dont 100 % acheté



Cas-type ovins viande
Provence-Alpes-Côte d'Azur

Diversifié de plaine

Agnelage x2 - agneaux semi-finis

REF. 0924T1013 / **PLAIDIV** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2023**

Groupe : OV spécialisé pastoral collectif



Une exploitation diversifiée avec un troupeau transhumant de 600 brebis Mérinos d'Arles et de la vente de foin.

Une production d'agneaux de bergerie finis.

Un troupeau très pâturant avec une autonomie alimentaire importante, associant prairies cultivées, parcours de proximité et estive alpine.

Atouts

- Localisés en plaine irriguée, ces élevages mobilisent d'importantes surfaces fourragères et pastorales diversifiées. Une particularité est l'association d'une production ovine et de foin de Crau, avec vente. C'est le climat favorable et le recours à un vaste réseau de canaux d'irrigation gravitaire qui permet cette production de foin, dont la 4ème coupe est réservée pour la pâture des animaux.

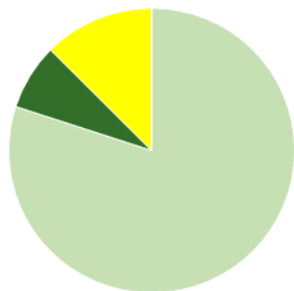
Contraintes

- La double contrainte de la transhumance et de l'exploitation complémentaire des prairies de Crau a fortement homogénéisé les conduites du troupeau. L'agnelage d'automne est toujours dominant, voire unique, afin de profiter au mieux de la ressource de qualité constituée par la 4ème coupe. Cela permet d'assurer la lactation et évite la gestion difficile d'agneaux en période estivale.
- Le loup est présent et cause de nombreux dégâts.



ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile	40 ha	Surface Fourragère Principale	38 %	Surface Non Fourragère	63 %
Surface pastorale	160 ha	Surface irriguée	100 %	40,0 ha	

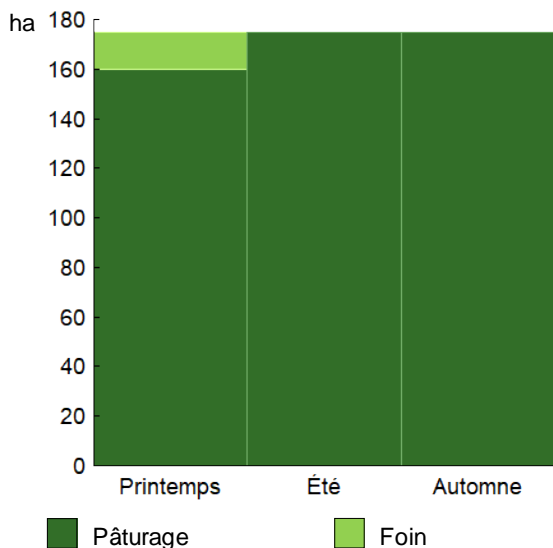


	Surface (ha)	%
Surface pastorale individuelle	160,0	80
Surface en herbe	15,0	8
Grandes cultures	25,0	13

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé	3,99 UGB / ha SFP	Cultures Fourragères (CF)/ SFP	0 %
Part des prairies permanentes / SH	100 %	Prairie temporaire implantée dans l'année	ha
Indice de pastoralisme	33 %	Surface de cultures dérobées	45,0 ha
Fumure minérale (/ha herbe)	0 N 140 P2O5 140 K2O	Fumure minérale (/ha CF)	0 N 0 P2O5 0 K2O

Utilisation des surfaces fourragères

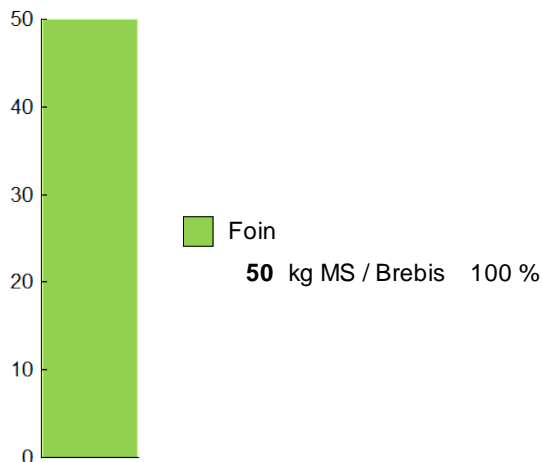


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Foin + Pâturage	15,0	0	140	140	F
Campas					
Pâturage	20,0				
Parcours					
Pâturage	140,0				

Légende : F=Fumier

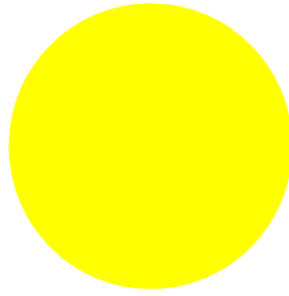
Fourrages conservés utilisés	50 kg MS/Brebi
dont variation de stock	0 kg MS/Brebis
Autonomie des fourrages conservés	100 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	kg MS /Brebis	Ares /Brebis
Foin	15,0	2,0	50	2,5
4° coupe	15,0	2,0		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha
25,0 Surfaces spé. vente de foin

Grandes cultures	25,0 ha	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	5
Fumure minérale (/ha SNF)			
	0 N	140 P2O5	140 K2O
Marge brute des productions végétale	24 969 €	999 €/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
				N	P2O5	K2O					
Grandes cultures											
Surfaces spé. vente de foin	Irr	AOP	25,0	t						0,00	

LE TROUPEAU OVINS VIANDE

Effectif Moyen Présent (EMP) 600 Atelier ovins viande 90,0 UGBO 100 % du total UGB
540 brebis primées 15,0 ha SFPO

554 Femelles destinées à la reproduction

dont 0 éponnées

573 Mises bas

693 Agneaux nés

70 Agneaux morts

623 Agneaux élevés

Nombre et race des brebis

600 Merinos d'arles

Nombre et race des béliers

15 O.I.F



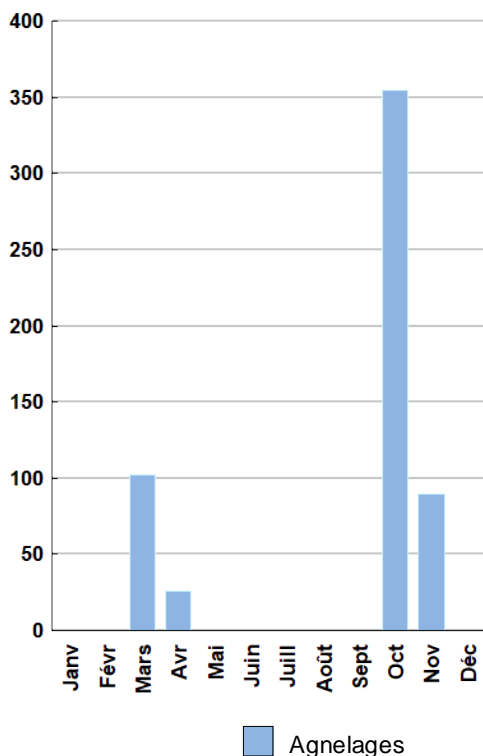
Performances de reproduction

Taux de mise bas	103 %
Taux de femelles éponnées	0 %
Taux de prolificité	121 %
Taux de mortalité agneaux	10 %
Taux de productivité numérique	112 %
Taux de première mise bas	18 %

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				
375 Agneaux lourds bergerie	LAB	16,5 kgc	8,13	134
249 Agneaux lourds bergerie		16,5 kgc	7,00	116
66 Brebis de réforme				25
3 Béliers de réforme				120
Achats				
100 Reproducteurs jeunes femelles				130
4 Béliers pour reproduction				530

Prix moyen des agneaux (y compris reproducteurs) 127 €/tête

Agneaux hors reproducteurs : Poids	16,5 kgc/tête
Prix	127 €/tête 7,68 €/kgc

Résultats technico-économiques

Productivité numérique /EMP	104 %
Productivité pondérale /EMP	17,2 kgc
Chargement apparent (EMP)	40,0 /ha SFPO
Production brute de viande vive	kgv

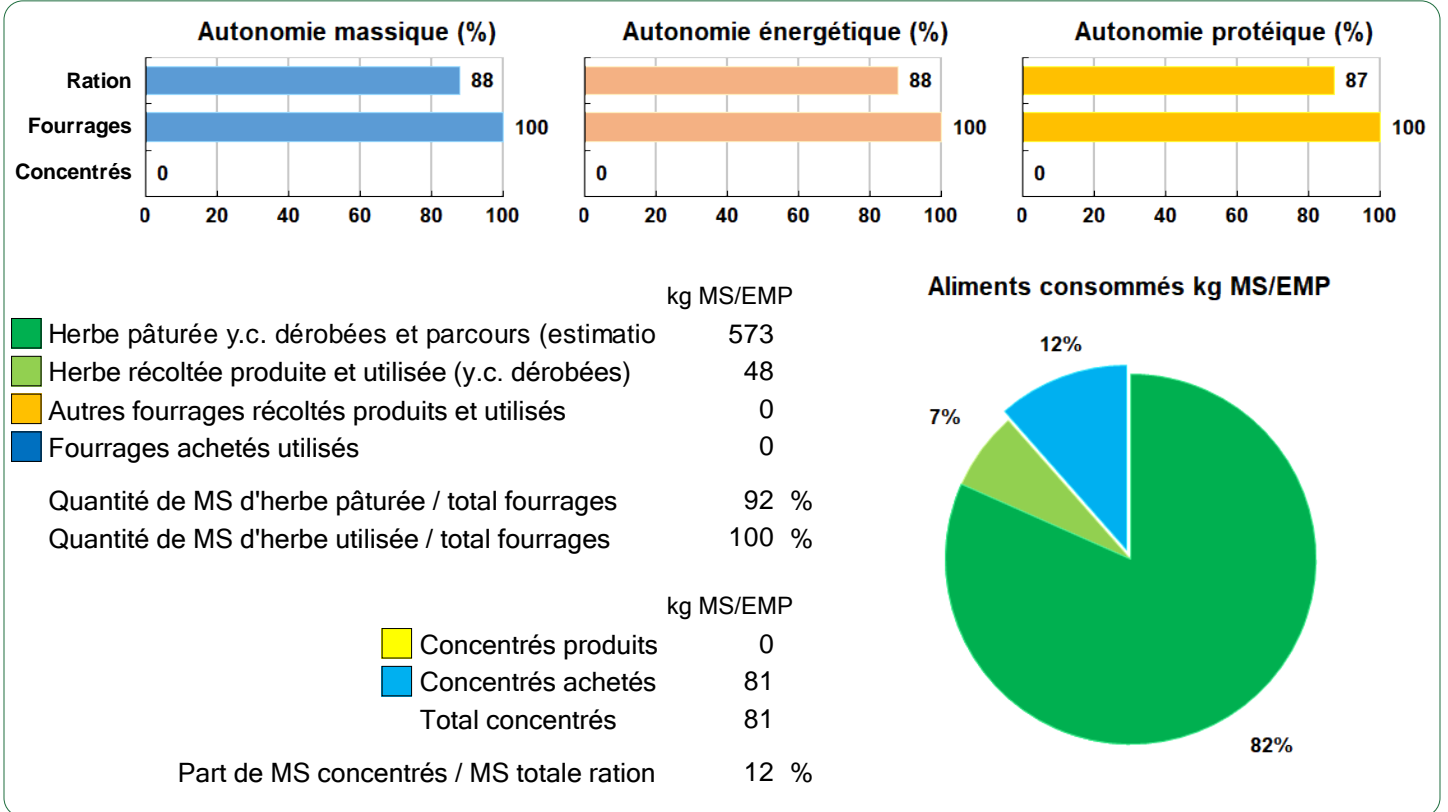
Concentrés :	91 kg/EMP
dont prélevés	5,3 kg/kgc produit
Prix unitaire	0 %
Coût du concentré	394 €/t
Fourrages stockés	36 €/EMP
Achats de fourrages	50 kg MS/EMP
Frais d'estive	28 €/EMP
Solde sur Coût Alimentaire	21 €/EMP
	68 €/EMP

Marge brute atelier

14 926 €
25 €/EMP
166 €/UGBO
995 €/ha SFPO



Ovins viande



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2023

Période du 01/01/2023 au 31/12/2023

Régime fiscal : Réel simplifié sur option

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 191 286 €

CHARGES 131 202 €

Ovins viande	(41 % PB)	79 201
Ventes		81 981
375 Agneaux lourds bergerie Label (16,5 kgc à 8,13 €)		50 308
249 Agneaux lourds bergerie (16,5 kgc à 7,00 €)		28 763
66 Brebis de réforme (à 25 €/tête)		1 650
3 Béliers de réforme (à 120 €/tête)		360
Laine : 900 kg à 1,00 €		900
Achats d'animaux		-15 120
100 Reproducteurs jeunes femelles (à 130 €/tête)		-13 000
4 Béliers pour reproduction (à 530 €/tête)		-2 120
Aides		12 340
Aide Ovine : 540 têtes à 22,85 €		12 340
Grandes cultures	(25 % PB)	48 600
Ventes		48 600
Surfaces spé. vente de foin : 270 t à 180,00 €		48 600
Produits non affectables	(33 % PB)	63 485
Aides		63 485
Aides découplées Base : 300 ha à 90,00 €		27 000
Aide découplée Ecorégime : 300 ha à 63,72 €		19 116
Indemnité compens handicap		14 800
Aide découplée Redistributive : 52 ha à 49,40 €		2 569

Charges opérationnelles	(46 % PB)	87 906
Troupeau	556 €/UGB	49 995
(90 UGB ovins viande)		
Concentrés	240 €/UGB	21 635
Pensions et frais d'estives	139 €/UGB	12 516
Frais d'élevage	63 €/UGB	5 660
Fourrages achetés	44 €/UGB	4 000
Frais vétérinaires	36 €/UGB	3 228
Achats de litières	20 €/UGB	1 837
Travaux par tiers animaux	12 €/UGB	1 119
Surfaces fourragères	82 €/ha	14 280
(175 ha SFT : dont 15 ha SH, 160 ha SP)		
Engrais et amendements	66 €/ha	11 473
Frais d'irrigation	14 €/ha	2 382
DIVERS	2 €/ha	425
Productions végétales	945 €/ha	23 631
(25 ha GCU)		
Engrais et amendements	765 €/ha	19 122
Frais d'irrigation	152 €/ha	3 800
DIVERS	28 €/ha	709

Charges de structure	(23 % PB)	43 296
(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	85 €/ha ST	16 911
Foncier	47 €/ha ST	9 301
Matériel	44 €/ha ST	8 837
Bâtiments et installations	3 €/ha ST	600
Autres charges	38 €/ha ST	7 647

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (31 % PB) 60 084 €
40 056 €/UMO (1,5 UMO exploitants)

Annuités	(20 % EBE)	12 036 €
Remboursement de capital		9 986
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		2 050
Frais financiers court terme (CT)		0 €

Amortissement		11 080 €
Matériel	42 €/ha	8 400
Bâtiments et installations	30 €/UGB	2 680
Frais financiers (LMT et CT)		2 050 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT 48 048 €
32 032 €/UMO

RESULTAT COURANT (25 % PB) 46 954 €
31 303 €/UMO

Total actif hors foncier	€	Valeur ajoutée nette (hors aides)	-222 €/UMO
	€/UMO	EBE hors foncier / actif hors foncier	%
Animaux	%	Bâtiments et installations	%
Matériel	%	Autres immobilisations	%
		Taux d'endettement hors foncier	%
		Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Ovins viande

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

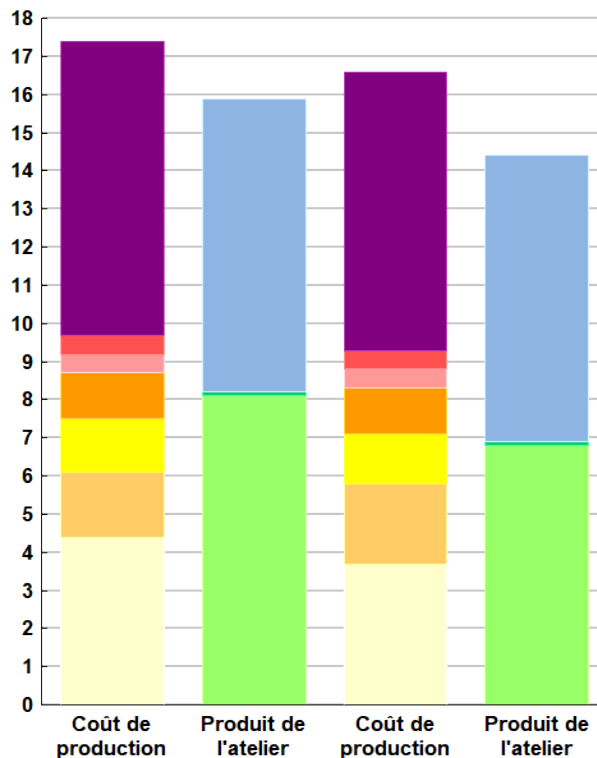


Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Production équivalente d'agneaux (kgc)	8 604	8 695	-91
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,62	1,62	0,00
Productivité MO rémunérée (kgc/UMO)	5 311	5 367	-56

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production total			
		15,6	-15,6
Travail	7,7	7,3	0,4
Foncier et capital			0,0
Frais divers de gestion	0,5	0,5	0,0
Bâtiments et installations	0,5	0,5	0,0
Mécanisation	1,2	1,2	0,0
Frais d'élevage	1,4	1,3	0,1
Approvisionnements des surfaces	1,7	2,1	-0,4
Alimentation des animaux	4,4	3,7	0,7
Produit total			
	15,9	14,4	1,5
Prix agneaux	7,7	7,5	0,2
Autres produits	0,1	0,1	0,0
Aides	8,1	6,8	1,3

€/ kg de carcasse d'agneaux



Cas-type

N - 1

Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/kgc	0,0	15,6	-15,6
Prix de revient €/kgc		8,6	-8,6
Rémunération permise €/kgc		5,2	-5,2
Rémunération permise nb SMIC/UMO		-1,00	

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

Approche trésorerie

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de fonctionnement €/kgc		5,2	-5,2
Prix de fonctionnement €/kgc		-8,0	8,0
Trésorerie permise €/kgc			0,0
Trésorerie permise nb SMIC/UMO			

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
624 Agneaux lourds bergerie	100,0	17 kgc/tête	7,68 €/kgc	-1,00 €/kgc	-1,00 €/kgc

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



Cas-typ N - 1 Ecart

€/ kg de carcasse

Coût de production total	15,60	-15,60	
Travail			
Salaires et charges salariales	0,98	0,94	0,04
Rémunération du travail exploitant (CS)	6,72	6,31	0,41
Foncier et Capital			
Fermage et frais du foncier	0,92	0,86	0,06
Rémunération terres en propriété (CS)	0,00	0,00	0,00
Amortissements améliorations foncières	0,00	0,00	0,00
Frais financiers	0,15	0,15	0,00
Rémunération capitaux en propriété (CS)			0,00
Frais divers de gestion			
Transports, assurances, frais de gestion	0,54	0,51	0,03
Autres amortissements	0,00	0,00	0,00
Bâtiments et installations			
Eau	0,18	0,17	0,01
Électricité et gaz	0,00	0,00	0,00
Entretien et location des bâtiments	0,06	0,06	0,00
Amortissements bâtiments-installations	0,26	0,26	0,00
Mécanisation			
Travaux par tiers	0,00	0,00	0,00
Carburants et lubrifiants	0,32	0,35	-0,03
Entretien du matériel	0,27	0,25	0,02
Achat de petit matériel	0,05	0,05	0,00
Crédit bail	0,00	0,00	0,00
Amortissements matériel	0,61	0,60	0,01
Frais d'élevage			
Frais vétérinaires	0,38	0,35	0,03
Frais repro, identification, GDS, cont perf	0,79	0,74	0,05
Achats de litière	0,21	0,21	0,00
Frais de transformation et com.	0,00	0,00	0,00
Approvisionnements des surfaces			
Engrais et amendements	1,33	1,75	-0,42
Semences	0,00	0,00	0,00
Autres charges végétales	0,33	0,32	0,01
Alimentation des animaux			
Achats de concentrés et minéraux	2,52	1,91	0,61
Achats de fourrages et mise en pension	1,92	1,83	0,09

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre	Cas-typ	N - 1	Ecart
Exploitant (UMO)	1,35	1,35	0,00
Salariée (UMO)	0,27	0,27	0,00
Total main-d'oeuvre à rémunérer	1,62	1,62	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

Production équivalente d'agneaux carcasse (%)			
Agneaux lourds ou vendus en kgc	119,7	118,4	
Autres agneaux vendus	0,0	0,0	
Agneaux achetés pour l'engraissement	0,0	0,0	
Achats de reproducteurs	-19,7	-18,4	
Variation d'inventaire agneaux	0,0	0,0	
Production équivalente (kgc) /EMP	14,34	14,49	-0,15

Produit de l'atelier	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ kg de carcasse		
Prix agneaux	7,68	7,49	0,19
Autres produits	0,09	0,13	-0,04
Aides couplées et autres	1,43	1,49	-0,06
découplées	4,95	3,52	1,43
deuxième pilier	1,72	1,84	-0,12

Données complémentaires	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ kg de carcasse		
Total charges courantes			0,00
Total amortissements	0,87	0,86	0,01
Total charges supplétives (CS)		5,31	-5,31
Coût production hors charges sup.			0,00
Annuités	0,86	0,85	0,01
Charges sociales exploitants	0,79	1,19	-0,40

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	0,0	0,0	0,0

Résultats économiques atelier	Cas-type	N - 1	Ecart
Excédent brut €/UMO			0
Excédent brut €/kgc			0,00
Revenu (RCAI) €/UMO			0
Revenu disponible €/UMO			0

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 2,90 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 41

Rémunération €/UMO 42 848 = [SMIC net 16 480] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

Coût de production de l'atelier Cultures de vente

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

Productivité

Grandes cultures commercialisées (ha)	25
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,18
Productivité MO rémunérée (ha/UMO)	139

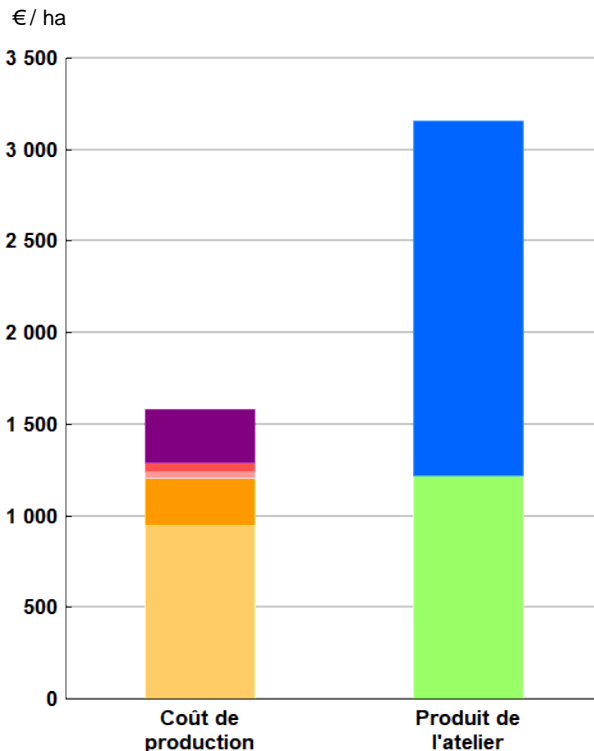


Coût de production total

	€/ ha
Travail	295
Foncier et capital	
Frais divers de gestion	48
Bâtiments et installations	32
Mécanisation	261
Approvisionnements des surfaces	945

Produit total

	€/ ha
Produit grandes cultures	1 944
Autres produits	0
Aides	1 217



Approche comptable

Coût de production €/ha	0
Prix de revient €/ha	
Rémunération permise €/ha	
Rémunération permise nb SMIC/UMO	

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 €/ha	
Prix de fonctionnement €/ha	
Trésorerie permise €/ha	
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	

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

Cultures	Signe de qualité	Total HT	Quantité	Prix de vente	Prix de revient	Prix de fonctionnement
Surfaces spé. vente de foin		48 600	270	180,00 €/t	-1,00 €/t	-1,00 €/t

Coût de production de l'atelier Cultures de vente - Pour en savoir plus



€/ ha

Coût de production total

Travail

Salaires et charges salariales	37,5
Rémunération du travail exploitant (CS)	257,1

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier	226,2
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,0
Frais financiers	31,4
Rémunération capitaux en propriété (CS)	

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion	48,2
Autres amortissements	0,0

Bâtiments et installations

Eau	11,6
Électricité et gaz	0,0
Entretien et location des bâtiments	3,8
Amortissements bâtiments-installations	16,9

Mécanisation

Travaux par tiers	0,0
Carburants et lubrifiants	67,2
Entretien du matériel	55,9
Achat de petit matériel	10,7
Crédit bail	0,0
Amortissements matériel	127,1

Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements	764,9
Semences	0,0
Produits de défense	0,0
Frais d'irrigation	152,0
Assurances récoltes	0,0
Autres charges végétales	28,4

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre

Exploitant (UMO)	0,15
Salariée (UMO)	0,03
Total main-d'oeuvre à rémunérer	0,18
dont pour transformation et com.	
Main-d'oeuvre bénévole	

Produit de l'atelier

€/ ha

Produit des grandes cultures	1 944,0
Ventes	1 944,0
Variation d'inventaire	0,0
Autres produits	0,0
Aides	
Aides couplées et autres	0,0
Aides découplées	1 217,1
Aides deuxième pilier	0,0

Données complémentaires

€/ ha

Total charges courantes	
Total amortissements	144
Total charges supplétives (CS)	
Coût production hors charges sup.	
Annuités	184
Charges sociales exploitants	30

Résultats économiques atelier

Excédent brut €/UMO	
Excédent brut €/ha	
Revenu (RCAI) €/UMO	
Revenu disponible €/UMO	

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 2,90 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 41
 Rémunération €/UMO 42 848 = [SMIC net 16 480] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]



Cas-type ovins viande
Provence-Alpes-Côte d'Azur



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 :

Mai 2024

Diversifié de plaine

Agnelage x2 - agneaux semi-finis

REF. 0924T1013 / **PLAIDIV** - RÉSULTATS CAMPAGNE 2023

Groupe : OV spécialisé pastoral collectif

Contacts :

Fanny SAUGUET - CA 13 - f.sauguet@bouches-du-rhone.chambagri.fr
Rémi LECONTE - MRE PACA - r.leconte@mre.paca.fr
Maxime MAROIS - IDELE - maxime.marois@idele.fr

Crédits photos :

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

Confédération Nationale de l'Élevage
CNE

