

découvrir,  
approfondir,  
innover

collection  
**Références**



Systemes d'élevages herbivores  
dans l'Ouest

# Produire de la viande bovine avec le troupeau allaitant

CONJONCTURE 2024



## L'essentiel

Description technico-économique et financière de 9 systèmes, en agriculture conventionnelle et biologique (en Bretagne, Pays de la Loire et Deux-Sèvres)

## Sommaire

Des cas-types pour le conseil et la prospective	3
<b>QUEL CAS-TYPE CONSULTER ?</b>	4
<b>LES PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CAS-TYPES</b>	5
<b>MÉTHODES D'ACTUALISATION DES CAS-TYPES</b>	7
<b>FAITS MARQUANTS DE L'ANNÉE 2024</b>	7
<b>ÉVOLUTION DES PRODUITS</b>	7
<b>ÉVOLUTION DES PRIX DES BOVINS</b>	9
<b>ÉVOLUTION DES CHARGES</b>	10
<b>RÉSULTATS ÉCONOMIQUES 2024 DE L'ATELIER VIANDE</b>	11
<b>CAS-TYPES EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE</b>	12
N 38 BIO - Naisseur Charolais Bio	12
NE BŒUFS 38 BIO - Naisseur engraisseur de BŒUFS Charolais Bio	23
NE 34 VSLM BIO - Naisseur engraisseur de veaux sous la mère Limousin Bio	34
<b>CAS-TYPES EN AGRICULTURE CONVENTIONNELLE</b>	44
N 38 - Naisseur Charolais	44
N 79 - Naisseur Blonde d'Aquitaine	54
NE 38 - Naisseur engraisseur de JB Charolais	64
NE 34 - Naisseur engraisseur de JB Limousin	75
NE 79 - Naisseur engraisseur de JB Blonde d'Aquitaine	86
ENGRAISSEUR SPÉCIALISÉ - Engraisseur de JB Charolais et cultures de vente	97
	111
<b>CONTACTS</b>	111
<b>RÉSUMÉ</b>	111





# Des cas-types

## POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

# C

e dossier présente l'actualisation économique de neuf « cas-types » d'éleveurs de viande bovine, situés dans la zone Ouest de la France, en conjoncture 2024.

L'actualisation des cas-types permet de mesurer les effets de la conjoncture de l'année étudiée sur le résultat économique des systèmes. Elle se réalise avec des performances techniques équivalentes, elle ne tient pas compte des effets annuels des conditions climatiques et autres aléas de l'année (problème sanitaire,...).

### COMMENT UTILISER LE DOSSIER ?

Ce dossier contient 9 fiches « cas-types » modélisant le fonctionnement d'exploitations dans leurs grands équilibres structurels et économiques. Ces fiches décrivent les systèmes de production (conduite technique du troupeau allaitant ou de l'atelier d'engraissement, conduite des cultures et des prairies, travail...), et fournissent les principaux indicateurs techniques et économiques.

### COMMENT LES CAS-TYPES SONT ÉLABORÉS ?

Dans le cadre de leur mission de suivi des systèmes de production, les conseillers du Réseau d'élevage Bovin Viande Ouest, qui associe les Chambres d'agriculture de Bretagne, Pays de la Loire, Deux-Sèvres et l'Institut de l'Élevage, décrivent 9 systèmes en conjoncture 2024. Ces cas-types illustrent la diversité de l'élevage dans l'Ouest de la France, avec des systèmes naisseurs, naisseurs-engraisseurs et engraisseurs de jeunes bovins, conduits en agriculture conventionnelle ou en agriculture biologique.

Ces cas-types sont le fruit d'une modélisation de systèmes qui repose sur 59 exploitations suivies dans le cadre du dispositif Inosys Réseau d'élevage bovins viande Ouest. L'expertise s'appuie également sur les bases de données IPG, Normabev et des différentes études réalisées.

Les données sont rassemblées afin de modéliser des systèmes cohérents, représentant chaque groupe étudié : un « cas-type ». Le cas-type est élaboré à partir des résultats d'élevages pivots observés, avec des performances animales légèrement supérieures à la moyenne.

Les cas-types sont décrits en cohérence avec le potentiel pédoclimatique et les moyens de production (la conduite du troupeau, les surfaces et le travail). Ils sont caractérisés par mode de production (agriculture biologique ou conventionnelle), par race et par valorisation des animaux. Les exploitations sont toutes dimensionnées pour un travailleur.

### EN SAVOIR PLUS

#### À QUOI SERVENT LES CAS-TYPES ?

- À la description des principaux systèmes de production régionaux.
- Au conseil, au développement et à l'installation : les cas-types apportent des repères technico-économiques.
- À l'analyse des conjonctures économiques : ils sont actualisés chaque année pour mesurer l'incidence des conjonctures sur le revenu à système constant.
- À la réalisation de simulations prospectives : la modélisation détaillée du cas-type permet le chiffrage d'hypothèses techniques ou économiques.

## QUEL CAS-TYPE CONSULTER ?

Caractéristiques communes aux 9 cas-types : Exploitation individuelle avec 1 UMO totale

Les systèmes :

- les naisseur finissent toutes les femelles et vendent les mâles en broutards,
- les naisseur-engraisseurs de Jeunes Bovins finissent toutes les femelles et tous les mâles,
- l'engraisseur finit des taurillons à partir de broutards achetés.

	Type d'atelier	Race	Nom du cas type	Caractéristiques du cas types	Pages du dossier
Agriculture biologique	Naisseur	Charolais	N 38 BIO	65 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 30 mois 1,2 UGB/ha de SFP 91 ha de SAU dont 73 ha d'herbe	12-22
	Naisseur engraisseur de bœufs		NE BŒUFS 38 BIO	50 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 35 mois 1,1 UGB/ha de SFP 100 ha de SAU dont 92 ha d'herbe	23-33
	Naisseur engraisseur de veaux sous la mère	Limousin	NE 34 VSLM BIO	55 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 36 mois 1,1 UGB/ha de SFP 85 ha de SAU dont 71 ha d'herbe	34-43
Agriculture conventionnelle	Naisseur	Charolais	N 38	75 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 36 mois 1,4 UGB/ha de SFP 95 ha de SAU dont 89 ha d'herbe	44-53
		Blonde d'Aquitaine	N 79	72 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 36 mois 1,5 UGB/ha de SFP 91 ha de SAU dont 83 ha d'herbe	54-63
	Naisseur engraisseur de JB	Charolais	NE 38	66 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 30 mois 1,8 UGB/ha de SFP 84 ha de SAU dont 56 ha d'herbe	64-74
		Limousin	NE 34	67 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 30 mois 1,9 UGB/ha de SFP 80 ha de SAU dont 56 ha d'herbe	75-85
		Blonde d'Aquitaine	NE 79	62 vêlages Age au 1 <sup>er</sup> vêlage : 30 mois 1,7 UGB/ha de SFP 81 ha de SAU dont 59 ha d'herbe	86-96
	Engraisseur de JB et cultures de vente	Charolais	ENGRAISSEUR SPÉCIALISÉ	235 jeunes bovins vendus 88 ha de SAU dont 21 ha de maïs 40 ha de cultures de vente	97-110

# LES PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CAS-TYPES

**Tableau 1**

## Reproduction du troupeau

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
Vêlages (nb)	65	50	55	75	72	66	67	62	235 taurillons vendus
Période(s) vêlages (mois central-nombre)	mars-32 sept-33	mars-50	mars-28 sept-27	mars-75	mars-36 sept-36	mars-33 sept-33	mars-34 sept-33	mars-31 sept-31	
UGB	95	105	84	126	125	116	119	111	109
Intervalle vêlage-vêlage (jour)	370	370	375	370	380	370	370	380	
Taux de renouvellement (%)	31	30	29	29	31	30	30	32	
Age 1 <sup>er</sup> vêlage (mois)	30	35	36	36	36	30	30	30	
Taux de mortalité des veaux (%)	9,0	9,6	7,1	10,3	9,7	10,1	7,5	10,9	
Nombre de veaux sevrés pour 100 vêlages (%)	94	94	95	93	90	94	93	92	
Nombre d'UGB/Vêlage	1,46	2,09	1,53	1,68	1,74	1,75	1,77	1,79	
Nombre de Vêlages/Vaches présentes	1,03	1,03	1,02	1,06	0,97	1,02	1,02	0,95	

**Tableau 2**

## Utilisation des surfaces

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
SAU (ha)	91	100	85	95	91	84	80	81	88
SFP (ha)	81	92	74	89	86	70	64	66	21
Herbe (ha)	73	92	71	89	83	56	56	59	0
Maïs (ha)	0	0	3	0	3	8	8	8	21
Céréales autocosommées (ha)	10	8	7	5	3	6	8	8	27
Céréales vendues (ha)	0	0	4	1	2	8	8	7	40
Dérobées de printemps (ha)	0	0	0	0	0	0	8	7,5	17
Chargement (UGB/ha de SFP)	1,17	1,14	1,14	1,41	1,47	1,65	1,85	1,68	-
Azote minéral (U/ha SAU)	0	0	0	24	45	43	50	48	126
Fioul (litres/ha de SAU)	67	65	75	80	80	100	100	110	135

**Tableau 3****Alimentation**

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
Concentré (kg/UGB)	320	290	310	320	440	620	650	850	2 730
dont concentrés prélevés (en %)	100 %	100 %	95 %	69 %	38 %	58 %	68 %	55 %	69 %
Matière sèche stockée (tMS/ UGB)	2,15	2,21	2,21	2,26	2,46	2,58	2,35	2,77	3,16
Pâturage printemps (ares/UGB)	39	47	47	31	35	32	31	35	
Stock herbe/ stocks totaux fourragers (%)	73 %	100 %	69 %	100 %	89 %	66 %	64 %	67 %	20 %
Paille (tonnes/UGB)	1,24	1,18	1,06	1,32	1,63	1,28	1,36	1,49	2,13

**Tableau 4****Production de viande**

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
Production brute de viande vive (total kg vif)	28 432	31 624	20 006	37 683	36 202	45 726	42 894	43 141	92 217
Production brute de viande vive (kg vif/UGB)	299	303	238	299	289	396	362	388	844
Poids vif broutards (kg)	295	300		310	285				
Age des broutards (mois)	7,6			7,2	6,4				
Age à l'abattage des bœufs, veaux et jeunes bovins (mois)		34,3	5,7			16,6	17,5	16,2	
Poids de carcasse des mâles (kg)		430	145			430	420	450	432
Poids de carcasse des vaches (kg)	410	425	410	450	488	448	423	496	
Durée d'engraissement des vaches (jours) <i>*sans remise en état au pré</i>	77	92	70	90	167*	90	103	157	

**Tableau 5****Travail**

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
Travaux d'astreinte par vache (en h/vache ou place de taurillon)	14,5	19,0	19,6	13,9	15,0	16,6	15,6	17,7	5,0
Alimentation (en h/vache ou place de taurillon)	6,4	8,4	9,1	6,3	6,8	7,6	6,6	7,5	2,6
Temps paillage et rilage (en h/vache ou place de taurillon)	2,3	1,9	2,8	1,6	2,0	1,9	2,7	3,5	1,6
Surveillance et soins (en h/ vache ou place de taurillon)	5,9	8,7	7,6	6,0	6,2	7,1	6,3	6,7	0,9
Total travail astreinte (en h)	945	949	1 077	1 043	1 081	1 098	1 046	1 095	1 056
Total travaux de saison (en j)	68	71	65	84	76	78	75	82	100
Temps disponible (en h/an/ travailleur)	1 113	1 085	1 001	881	910	891	955	852	817

## MÉTHODE D'ACTUALISATION DES CAS-TYPES

La structure des cas-types demeure inchangée. Ceci permet de mesurer chaque année l'impact de la conjoncture sur le résultat économique des systèmes.

Les résultats 2024 sont donc chiffrés à système technique constant en intégrant l'évolution des prix des matières premières et des produits. L'évolution des prix de vente des

animaux, des produits végétaux, des aides découplées et couplées perçues pour l'année permet d'actualiser les produits de l'exploitation. Les variations des prix des intrants, des biens et services, retenues pour l'actualisation des charges suivent les tendances nationales issues de l'IPAMPA viande bovine.



## FAITS MARQUANTS DE L'ANNÉE 2024 : UNE PLUVIOMÉTRIE RECORD

Le pâturage a démarré tardivement en 2024 faute de portance des sols malgré une pousse d'herbe normale. Les stocks de fourrage à la sortie d'hiver ont été épuisés dans les exploitations en tension.

Le printemps frais et très humide a réduit les opportunités sur les premières récoltes. En Pays de la Loire, le piétinement et le passage du matériel dans les parcelles auront certainement des conséquences sur la production d'herbe dans les années à venir.

Le pic de pousse d'herbe habituel d'avril n'a pas été atteint mais la croissance s'est maintenue jusqu'à fin juillet. Les fenêtres de récoltes ont été difficiles à exploiter et ont pu décaler des récoltes et réduire la qualité des fourrages. En Bretagne, la pousse de l'herbe a été en dent de scie sur une grande partie de l'année mais avec très peu de coupure de pousse en été.

Les assolements ont été retravaillés : des surfaces de céréales à paille ont été ressemées ou retournées pour laisser place à des surfaces de maïs supplémentaires ou de céréales à paille de printemps. En Pays de la Loire, les semis de maïs ont globalement été repoussés voir non réalisés

sur les terres hydromorphes. Ce qui entraîne des conséquences sur les jointures de stocks à l'automne.

Sur les territoires de marais et de basses vallées, les inondations n'ont pas permis de réaliser les foins dans de bonnes conditions avec des récoltes tardives en août voire septembre. La qualité de ces fourrages reste variable sauf pour les régains.

Les récoltes de maïs ont démarré, par nécessité, début septembre pour les ensilages dans des conditions difficiles et se sont étalées jusqu'à fin octobre début novembre pour les maïs épis et grain. Quid des conditions de semis des céréales d'hiver ?

En Bretagne, les stocks fourragers ont été très bons en quantité récoltés mais la qualité reste très variable.

En 2024, les rendements et le prix des céréales d'hiver sont en forte baisse par rapport à 2023 et impactent fortement le produit de l'atelier végétal des polyculteurs-éleveurs. Les rendements catastrophiques en paille ont entraîné des achats supplémentaires dès la récolte.

Une certaine inquiétude est palpable chez des éleveurs quant à la qualité des fourrages et de contexte sanitaire sur les performances animales.

## ÉVOLUTION DES PRODUITS

Comme pour les années précédentes, on observe un manque d'offre par rapport à la demande, ce qui a permis un maintien des prix soutenus sur toutes les catégories animales. L'année 2024 confirme la réduction de la saisonnalité des prix de vente pour les vaches. Toutefois pour les mâles (taurillons et broutards), on observe une hausse significative du prix sur le dernier trimestre.

Plusieurs paliers ont été franchis : la cotation de la vache U a passé la barre des 6 €/kg carcasse en juillet et celle

des broutards charolais U 450 kg et limousin E 350 kg ont dépassé les 4 €/kg vif sur le dernier trimestre ce qui représente, dans nos cas types, une hausse annuelle allant de + 6,7% à +13,4%.

Pour les animaux commercialisés en bio, les prix suivent le conventionnel pour l'ensemble des catégories animales sauf pour les veaux sous la mère qui passent sous la barre des 7 €/kg carcasse ce qui représente une diminution de 3%.

La MHE et FCO continuent de perturber les marchés de la viande aujourd'hui et dans les mois à venir. Ces maladies impactent la reproduction dans les systèmes allaitants et le nombre d'animaux commercialisables.

L'aide bovin à l'UGB a elle diminuée de -1,5%.

Au global, le produit viande de nos cas-types a augmenté pour tous les systèmes, excepté pour le naisseur engraisseur de veaux sous la mère en agriculture biologique.

**Tableau 6****Estimation de l'évolution des différentes aides de la PAC perçues entre 2024 et 2023**

Aides	Évolution 2024/2023
Evolution des paiements découplés	=
Aide bovine à l'UGB	- 1,5 %
Aides aux « veaux sous la mère » :	=
Aides protéagineux	=

**Tableau 7****Prix retenus des bovins valorisés dans les systèmes en AGRICULTURE BIOLOGIQUE (prime de planification incluse)**

Catégories animales	2023	2024	Variation 2024/2023
Vache Charolaise (€/kg carc)	5,22	5,38	+ 3 %
Vache Limousine (€/kg carc)	5,50	5,59	+ 2 %
Veaux sous la mère Limousin (€/kg carc)	7,10	6,89	- 3 %
Bœufs Charolais (€/kg carc)	5,30	5,44	+ 3 %
Broutard Charolais (295 kg vif)	1 053 €	1 156 €	+ 10 %

**Tableau 8****Évolution du prix de vente annuel des bovins des cas-types CONVENTIONNELS**

Types d'animaux	Prix des bovins issus des ventes annuelles de cas-types conventionnels	Évolution* prix cas-types 2024/2023 (%)	Évolution cotation moyenne annuelle 2024/2023 (%)
Vaches finies	Naisseur Charolais	+ 0,8 %	+ 0,9 %
	Naisseur Engraisseur Charolais	+ 0,8 %	+ 0,9 %
	Naisseur Engraisseur Limousin	+ 3,0 %	+ 2,8 %
	Naisseur Blonde d'Aquitaine	+ 4,0 %	+ 4,0 %
	Naisseur Engraisseur Blonde d'Aquitaine	+ 1,5 %	+ 4,0 %
Jeunes bovins (systèmes naisseurs engraisseurs)	Charolaise	+ 1,5 %	+ 1,1 %
	Limousine	0 %	+ 1,1 %
	Blonde d'Aquitaine	+ 1,1 %	+ 1,0 %
Broutards (systèmes naisseurs)	Charolaise	+ 13,4 %	+ 8,6 %
	Blonde d'Aquitaine	+ 6,7 %	+ 8,5 %

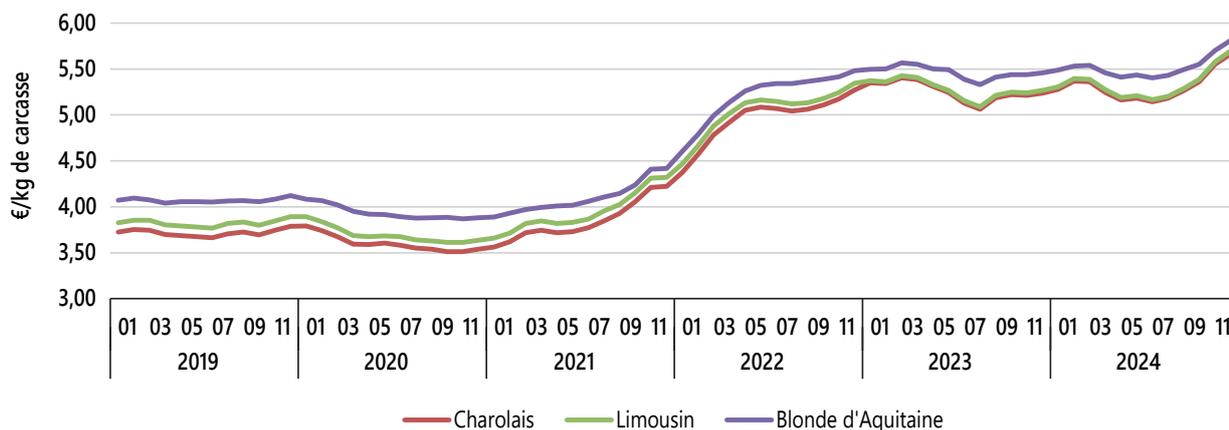
\*Le prix de vente annuel des bovins n'est pas la moyenne des 12 mois de l'année mais des prix correspondant aux mois de vente dans les différents systèmes.

# ÉVOLUTION DES PRIX DES BOVINS

Les prix indiqués sont des prix pondérés à partir des classements observés en abattoir dans la zone Ouest pour chacune des races.

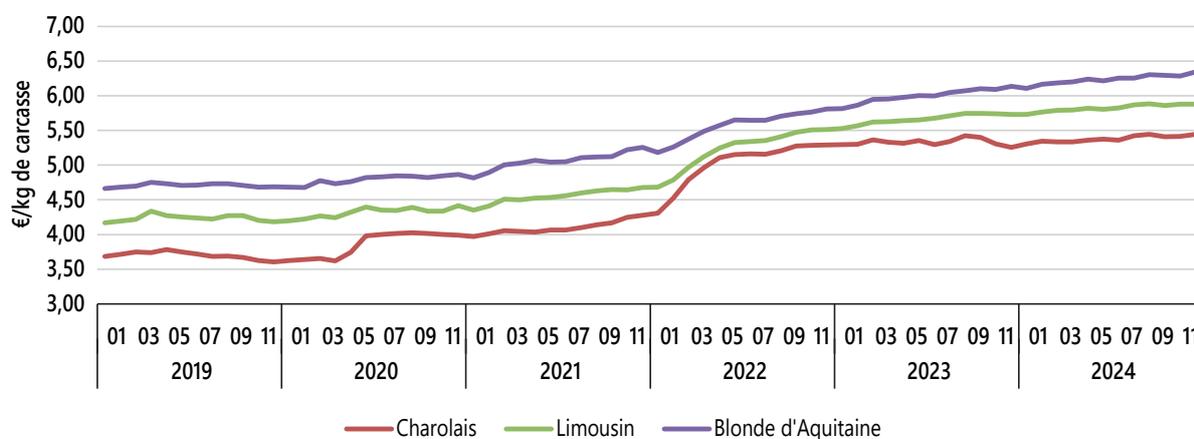
**Figure 1**

**Prix des jeunes bovins (nets de frais de commercialisation) commercialisés dans les cas types naisseurs engraisseurs**



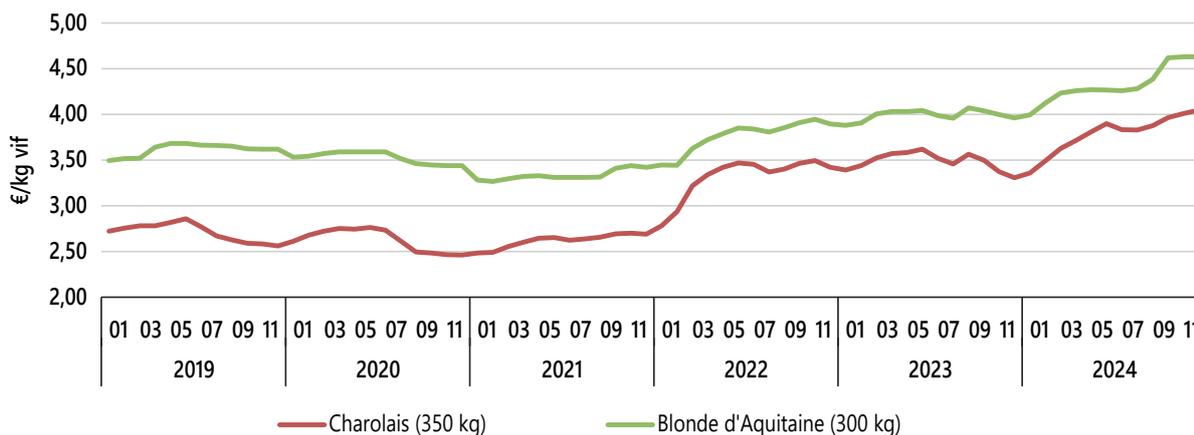
**Figure 2**

**Prix des vaches (net de frais de commercialisation) commercialisées dans les cas-types**



**Figure 3**

**Prix des broutards (net de frais de commercialisation) commercialisés dans les cas-types**



# ÉVOLUTION DES CHARGES

Tableau 9

## Ralentissement de l'inflation du prix des intrants

Hypothèses retenues (IPAMPA)	Évolution 2024/2023 (%)
Azote minéral*	- 38,9 %
Amendements*	- 2,9 %
Protection des cultures*	+ 3,8 %
Fermage	+ 5,2 %
Aliments multi tourteaux	- 13,5 %
Aliment BV 27% MAT	- 8,5 %
Frais vétérinaires	+ 4,2 %
Frais généraux	+ 2,3 %
Carburant	- 10,4 %

\*les postes spécifiques aux cultures (engrais, semences et protection des cultures) sont estimés en prenant en compte les évolutions entre juin et mai, correspondant aux campagnes de culture.

### ZOOM

Pour 2024, les prix unitaires des principaux postes de charges (alimentation, fertilisation et carburant) ont diminué sans toutefois revenir aux prix avant inflation. Les frais de service (généraux, vétérinaires) et le fermage poursuivent leurs augmentations. Au global, les charges opérationnelles ont baissé alors que les charges de structure elles, augmentent.



# RÉSULTATS ÉCONOMIQUES 2024 DE L'ATELIER VIANDE

Tableau 10

## Résultats économiques de l'exploitation

	N 38 BIO	NE bœufs bio 38	NE 34 VSLM BIO	N 38	N 79	NE 38	NE 34	NE 79	Engraisseur spécialisé
Produit total (€)	133 532	142 640	114 893	157 453	168 813	178 341	177 714	186 622	329 855
Part des aides dans le produit	26%	25 %	29 %	21 %	19 %	16 %	15 %	14 %	7 %
Excédent Brut d'Exploitation (€)	48 755	53 345	37 472	52 885	52 431	59 313	59 437	61 441	103 385
Évolution EBE/ 2023 (%)	8 %	1 %	-1 %	12 %	16 %	5 %	7 %	7 %	5 %
EBE en % du produit total	37 %	37 %	33 %	34 %	31 %	33 %	33 %	33 %	31 %
Charges opérationnelles en % du produit total	20 %	18 %	20 %	25 %	30 %	29 %	28 %	31 %	38 %
Charges de structure hors amortissement et frais financier en % du produit total	44 %	44 %	48 %	42 %	39 %	38 %	39 %	37 %	31 %
Annuités en % du produit total	10 %	12 %	13 %	7 %	11 %	9 %	10 %	11 %	5 %
Revenu disponible (€/UMO)	34 533	36 097	22 926	40 935	32 511	42 873	40 001	40 462	81 495
Résultat courant (€/UMO)	28 275	30 099	16 325	30 700	25 750	37 499	33 646	31 528	66 663
Évolution Résultat courant/ 2023 (%)	10 %	-2 %	-9 %	18 %	30 %	6 %	9 %	9 %	5 %
Indicateurs coût de production en conjoncture 2024									
Coût de production (€/100 kgvv)	476	452	639	423	492	357	380	409	224
Prix moyen du kilo vendu (€/kgv)	3,21	3,12	3,58	3,21	3,67	3,01	3,20	3,41	3,17
Prix de revient du kg vif vendu pour 2 SMIC (€/kgv)	3,58	3,40	4,84	3,40	4,08	3,01	3,25	3,53	2,96
Rémunération permise (nb SMIC/UMO)	1,51	1,58	0,79	1,66	1,29	2,01	1,9	1,76	3,68
Évolution Rémunération permise/ 2023 (%)	9 %	3 %	-15 %	18 %	34 %	6 %	7 %	9 %	-7 %

### ZOOM

#### L'ACTUALISATION ÉCONOMIQUE DES CAS-TYPES S'EFFECTUE À RENDEMENTS CONSTANTS

Les cas-types sont actualisés à performances techniques constantes et donc à rendements constants. Or, l'année culturale 2023-2024 a été particulièrement défavorable aux cultures d'hiver. La pluviométrie élevée a perturbé les semis d'automne, les traitements et les moissons. Les rendements des céréales d'hiver ont donc été fortement impactés. Le rendement du blé a chuté de -26 % en Pays de la Loire en 2024/2023. Si ces évolutions ne sont pas prises en considération dans l'actualisation économique de ces cas-types, le produit de l'atelier végétal des exploitations d'élevage ayant des cultures de ventes a chuté en 2024.

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

91 ha de SAU dont :

- 81 ha de SFP  
dont 73 ha d'herbe
- 10 ha de grandes cultures

**Cheptel**

95 UGB herbivores dont :

- 95 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,2 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

63 vaches allaitantes de race charolaise

**Production**

28 432 kg de viande vive  
299 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,14 t MS de fourrages distribués par UGB dont 0 % acheté
- 315 kg de concentrés par UGB dont 0 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest



# Spécialisé naisseur Charolais BIO

Broutards, femelles finies

REF. 0712T1026 / N 38 BIO - RÉSULTATS CAMPAGNE 2024

Groupe : BV naisseur maïs



**Ce système naisseur de race Charolaise est conduit en agriculture biologique. Il se retrouve dans l'Ouest de la France. Avec 65 vêlages sur 91 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre. Ce système finit la totalité des femelles et commercialise les mâles en broutards.**

**Atouts**

- L'étalement des ventes grâce à la double période de vêlage sécurise le fonctionnement du système.
- La conduite herbagère extensive et la présence de cultures autoconsommées permettent d'atteindre une autonomie alimentaire totale.
- La double période de vêlage permet de pratiquer le vêlage à 30 mois.
- La production de céréales autoconsommées permet de finir les femelles.

**Contraintes**

- Ce système nécessite une maîtrise technique aussi bien sur les animaux que sur la production fourragère. En particulier, le rendement des cultures est très variable d'une année sur l'autre et la sécurité fourragère se fait par le report de stocks des bonnes années de récolte.
- Les broutards ne sont pas valorisés en circuit AB.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

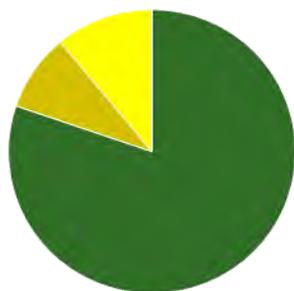
91 ha

Surface Fourragère Principale

89 %

Surface Non Fourragère

11 %



	Surface (ha)	%
Surface en herbe	73,0	80
Cultures fourragères	8,0	9
Grandes cultures	10,0	11

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,17 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

10 %

Part des prairies permanentes / SH

18 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

ha

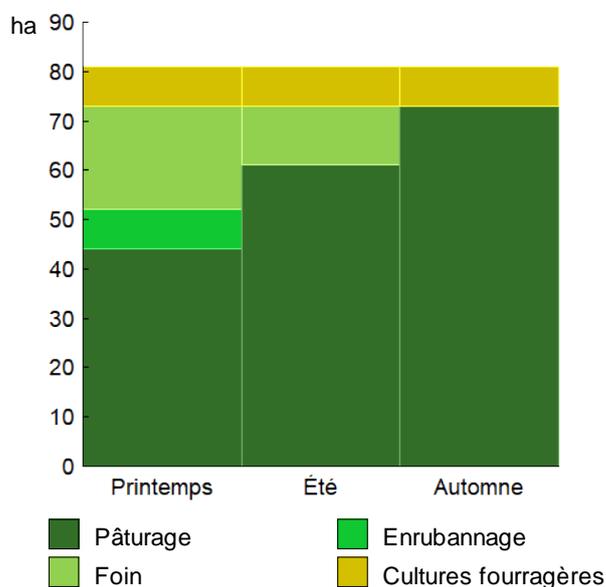
Fumure minérale (/ha herbe)

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
<b>Céréales-Protéagineux immature</b>	8,0	0	0	0	F
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	32,0	0	0	0	F
Foin + Pâturage	21,0	0	0	0	F
Pâturage + Foin + Pâturage	12,0	0	0	0	F
Enrubannage + pâture	8,0	0	0	0	F

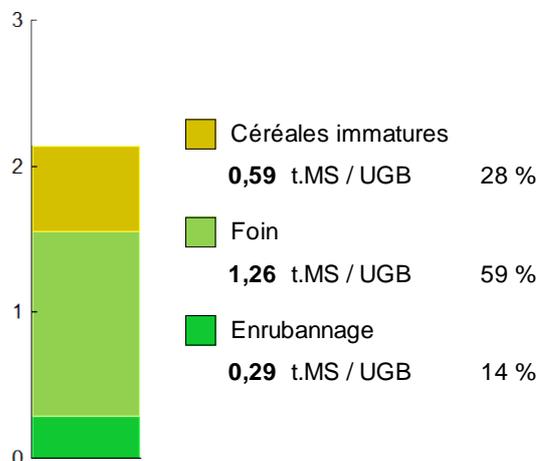
Légende : F=Fumier

**Fourrages conservés utilisés** 2,15 t. MS / UGB

dont variation de stock 0,00 t.MS / UGB

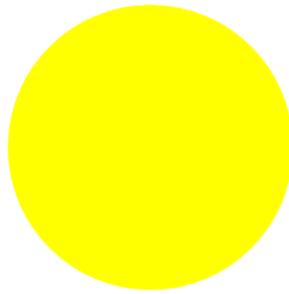
Autonomie des fourrages conservés 100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Céréales immatures</b>	8,0	7,0	0,59	8
<b>Foin</b>	33,0	3,6	1,26	35
1° coupe non déprimée	21,0	4,0		
2° coupe	12,0	3,0		
<b>Enrubannage</b>	8,0	3,5	0,29	8
1° coupe non déprimée	8,0	3,5		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha  
10,0 Mélange Céréales Protéagineux

<b>Grandes cultures</b>	<b>10,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	4
Fumure minérale (/ha SNF)			
		0 N	0 P2O5 0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>9 337 €</b>	<b>934 €/ha</b>	

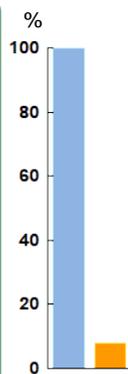
## Conduite des productions végétales

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					
<b>Grandes cultures</b>											
Mélange Céréales Protéagineux		10,0	30 q	0	0	0	F			0,00	830

Légende fumure organique : F=Fumier

## Marges brutes

	Mélange Céréales Protéagineux	Mélange Céréales Protéagineux
	€/ha	%
<b>Produits</b>		
Ventes & indemnité	900	100
Aides couplées	0	0
<b>Charges</b>		
Engrais et am.	14	
Semences	56	
Produits phyto	0	
Autres charges	0	
<b>Marge brute</b>	<b>830</b>	



## Rotation 1

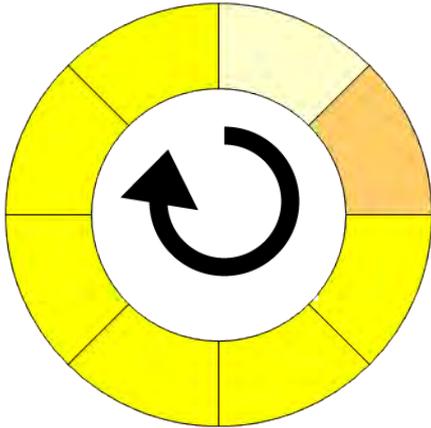
Durée de la rotatio 8 ans

Surface moyenne de la sol 8,00 ha

Surface de la rotation : 64,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Argilo sablo limoneux



- Tête de rotation**  **Mélange Céréales Protéagineux**
- Année 2**  Céréales-Protéagineux immature
- Année 3**  Prairies temporaires
- Année 4**  Prairies temporaires
- Année 5**  Prairies temporaires
- Année 6**  Prairies temporaires
- Année 7**  Prairies temporaires
- Année 8**  Prairies temporaires

## Rotation 2

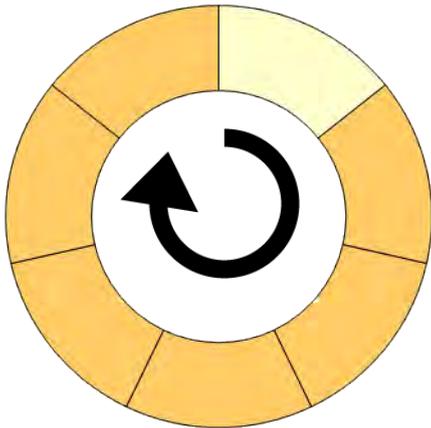
Durée de la rotatio 7 ans

Surface moyenne de la sol 2,00 ha

Surface de la rotation : 14,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Argilo sablo limoneux



- Tête de rotation**  **Mélange Céréales Protéagineux**
- Année 2**  Prairies temporaires
- Année 3**  Prairies temporaires
- Année 4**  Prairies temporaires
- Année 5**  Prairies temporaires
- Année 6**  Prairies temporaires
- Année 7**  Prairies temporaires

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

63 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

Atelier bovins viande

95,1 UGB

100 % du total UGB

1,5 UGB/vêlage

81,0 ha SFP BV



77 femelles mises en reproduction

65 vêlages

20 dont génisses  
31 % de renouvellement

67 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

61 veaux sevrés

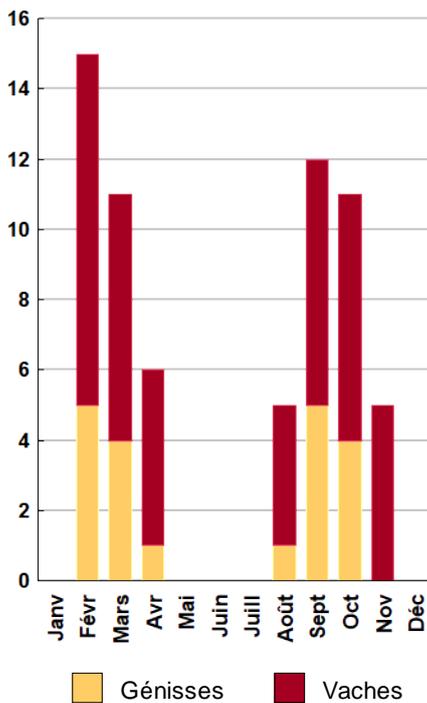
## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>84 %</b>
Nombre d'avortements	0
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>370 j</b>
dont > 400 jours	%
Date moyenne de vêlage	
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>30 mois</b>
Taux de prolificité	103 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>9,0 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>79 %</b>

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Quantité concentrés 0,0 t

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
19 Vaches réforme finies	38	BIO	410,0 kgc	5,43	2 226
31 Broutards mâles	38		295,0 kgv	3,92	1 156
4 Génisses finies 24-30 mois	38	BIO	360,0 kgc	5,50	1 980
4 Broutardes	38		265,0 kgv	3,00	795
1 Taureaux de réforme gras	38	BIO	650,0 kgc	4,32	2 808
1 Animaux accidentés		ACC			1 086
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs de l'année	38		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

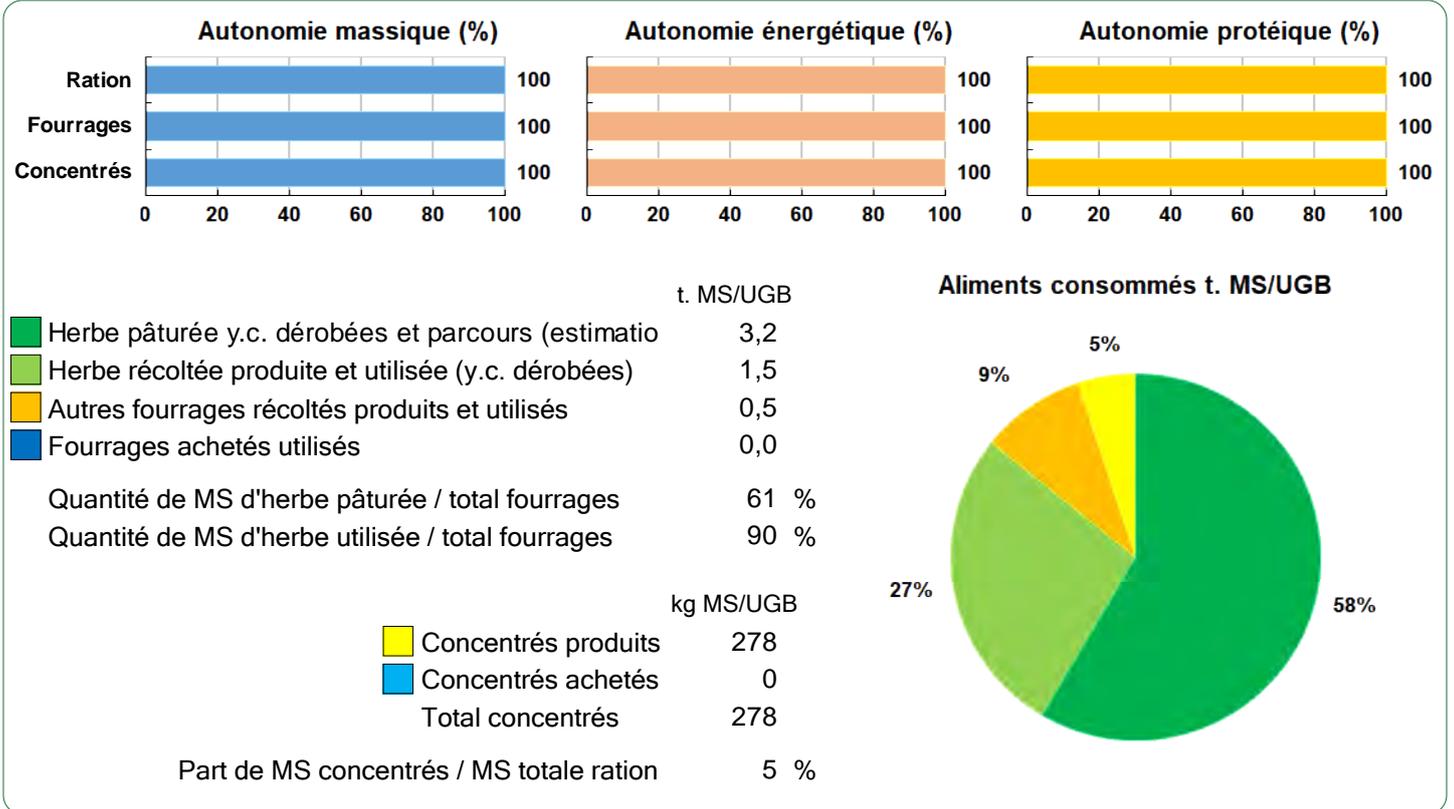
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	28 432 kgv	<b>299</b> kgv/UGB
<b>dont vendue</b>	28 982 kgv	<b>3,21</b> €/kgv vendu
Concentrés : Quantité totale	30 t	315 kg/UGB
dont prélevé	100 %	
Prix unitaire concentrés	300 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	9 000 €	<b>0,32</b> €/kgv
Production autonome	25 628 kgv	269 kgv/UGB
	90 %/PBVV	

## Marge brute atelier

76 328 €
1 212 €/VA
<b>803 €/UGB</b>
942 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 133 532 €**

**CHARGES 84 777 €**

<b>Bovins viande</b>	<b>(75 % PB)</b>	<b>100 195</b>
<b>Ventes</b>		<b>93 142</b>
19 Vaches réforme finies race 38 Bio (410 kgc à 5,43 €)		42 300
31 Broutards mâles race 38 (295 kgv - 1 156 €)		35 848
4 Génisses finies 24-30 mois race 38 Bio (360 kgc à 5,50 €)		7 920
4 Broutardes race 38 (265 kgv - 795 €)		3 180
1 Taureaux de réforme gras race 38 Bio (650 kgc à 4,32 €)		2 808
1 Animaux accidentés Accidenté		1 086
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-3 179</b>
1 Reproducteurs de l'année race 38 (550 kgv - 3 179 €)		-3 179
<b>Aides</b>		<b>10 232</b>
Aide Bovine UGB : 98 ugb à 104,41 €		10 232
<b>Surface fourragère</b>	<b>(1 % PB)</b>	<b>1 872</b>
<b>Aides</b>		<b>1 872</b>
Aide Légumineuse fourragère : 10 ha à 104,00 €		1 040
Aide protéagineux : 8 ha à 104,00 €		832
<b>Grandes cultures</b>	<b>(8 % PB)</b>	<b>10 040</b>
<b>Ventes</b>		<b>9 000</b>
Cession interne au troupeau : 300 q à 30,00 €		9 000
<b>Aides</b>		<b>1 040</b>
Aide Protéagineux : 10 ha à 104,00 €		1 040
<b>Produits non affectables</b>	<b>(16 % PB)</b>	<b>21 425</b>
<b>Aides</b>		<b>21 425</b>
Aides découplées : 234 ha à 91,56 €		21 425

<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(20 % PB)</b>	<b>26 442</b>
<b>Troupeau</b>	227 €/UGB	<b>21 571</b>
(95 UGB bovins viande)		
Concentrés	95 €/UGB	9 000
Achats de litières	62 €/UGB	5 852
Frais vétérinaires	35 €/UGB	3 350
Frais d'élevage	31 €/UGB	2 924
Taxes animales	5 €/UGB	445
<b>Surfaces fourragères</b>	51 €/ha	<b>4 168</b>
(81 ha SFP : dont 73 ha SH, 8 ha CF)		
Semences et plants	31 €/ha	2 492
Engrais et amendements	14 €/ha	1 132
Fournitures pour fourrages	7 €/ha	544
<b>Productions végétales</b>	70 €/ha	<b>703</b>
(10 ha GCU)		
Semences et plants	56 €/ha	563
Engrais et amendements	14 €/ha	140
<b>Charges de structure</b>	<b>(44 % PB)</b>	<b>58 334</b>
(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	104 €/ha SAU	9 473
Foncier	158 €/ha SAU	14 358
Matériel	243 €/ha SAU	22 137
Bâtiments et installations	6 €/ha SAU	578
Autres charges	130 €/ha SAU	11 789

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (37 % PB) 48 755 €**  
48 755 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités</b>	<b>(29 % EBE)</b>	<b>13 990 €</b>
Remboursement de capital		12 422
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		1 568
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>233 €</b>

<b>Amortissement</b>		<b>18 680 €</b>
Matériel	146 €/ha	13 320
Bâtiments et installations	55 €/UGB	5 200
<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>		<b>1 801 €</b>

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 34 533 €**  
34 533 €/UMO

**RESULTAT COURANT (21 % PB) 28 275 €**  
28 275 €/UMO

Total actif hors foncier	310 802 €
	310 802 €/UMO
Animaux 55 %	Bâtiments et installations 12 %
Matériel 19 %	Autres immobilisations 4 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	19 423 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	20 %
Taux d'endettement hors foncier	50 %
Trésorerie nette globale	3 400 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

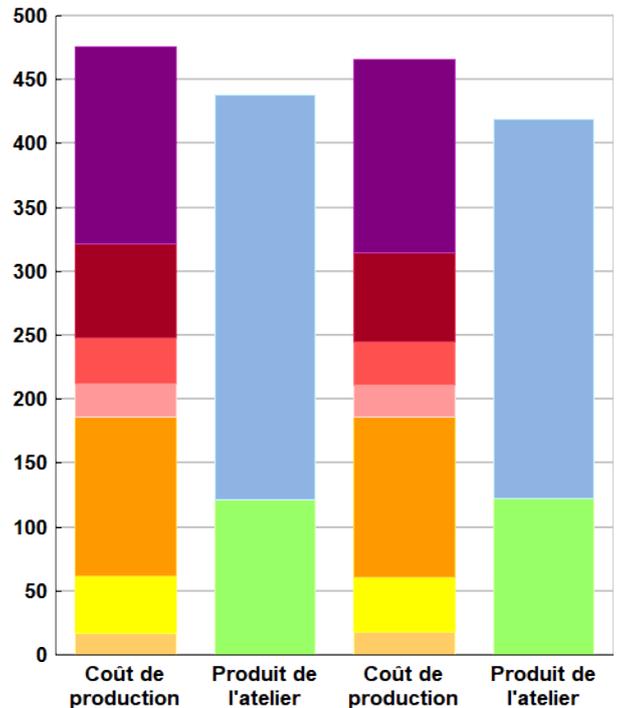
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	28 432	28 432	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,00	1,00	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>28 432</b>	<b>28 432</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>476</b>	<b>466</b>	<b>10,1</b>
Travail	154	151	3,3
Foncier et capital	74	70	4,1
Frais divers de gestion	35	34	1,3
Bâtiments et installations	26	25	1,0
Mécanisation	125	125	-0,1
Frais d'élevage	44	44	0,7
Approvisionnements des surfaces	17	18	-0,4
Alimentation des animaux	0	0	0,0
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>438</b>	<b>420</b>	<b>18,5</b>
Produit viande	316	297	19,0
Autres produits	0	0	0,0
Aides	122	122	-0,5

€/ 100 kg de viande vive



Cas-type

N - 1

Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgv	476	466	10,1
Prix de revient €/100 kgv	354	344	10,6
Rémunération permise €/100 kgv	116	105	11,7
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,51	1,39	

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 €/100 kgv	437	430	7,3
Prix de fonctionnement €/100 kgv	316	308	7,8
Trésorerie permise €/100 kgv	155	140	14,5
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,01	1,86	

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
20 Vaches de réforme	400 kgc/tête	5,42 €/kgc	6,05 €/kgc	5,41 €/kgc
31 Broutards	295 kgv/tête	1 156 €/tête	1 289 €/tête	1 153 €/tête
4 Broutardes	265 kgv/tête	795 €/tête	887 €/tête	793 €/tête
4 Génisses finies	360 kgc/tête	5,50 €/kgc	6,13 €/kgc	5,49 €/kgc
1 Taureau de réforme	650 kgc/tête	4,32 €/kgc	4,82 €/kgc	4,31 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,21 €/kg vif vendu</b>	<b>3,58 €/kg vif vendu</b>	<b>3,20 €/kg vif vendu</b>

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



Cas-typ N - 1 Ecart  
€ / 100 kg de viande vive

<b>Coût de production total</b>	475,8	465,7	10,1
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	154,0	150,7	3,3
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	50,5	48,0	2,5
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,6	0,6	0,0
Frais financiers	6,3	5,2	1,1
Rémunération capitaux en propriété (CS)	16,5	16,0	0,5
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	35,4	34,1	1,3
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	2,6	2,5	0,1
Électricité et gaz	3,5	3,1	0,4
Entretien et location des bâtiments	2,0	2,0	0,0
Amortissements bâtiments-installations	18,3	17,8	0,5
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	32,3	32,7	-0,4
Carburants et lubrifiants	22,0	24,5	-2,5
Entretien du matériel	23,6	22,4	1,2
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	46,8	45,1	1,7
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	11,8	11,3	0,5
Frais repro, identification, GDS, cont perf	11,9	11,6	0,3
Achats de litière	20,6	20,6	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	4,5	4,6	-0,1
Semences	10,7	10,8	-0,1
Autres charges végétales	1,9	2,1	-0,2
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	0,0	0,0	0,0
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

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

Produit de l'atelier	Cas-typ	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
<b>Produit viande</b>	<b>316,4</b>	<b>297,4</b>	<b>19,0</b>
Vente d'animaux	327,6	307,7	19,9
Achats d'animaux (en -)	11,2	10,3	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	46,2	46,8	-0,6
Aides découplées	75,4	75,4	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

Données complémentaires	Cas-typ	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
Total charges courantes	240	236	4
Total amortissements	66	64	2
Total charges supplétives (CS)	171	167	4
Coût production hors charges sup.	305	299	6
Annuités	49	48	1
Charges sociales exploitants	33	30	3

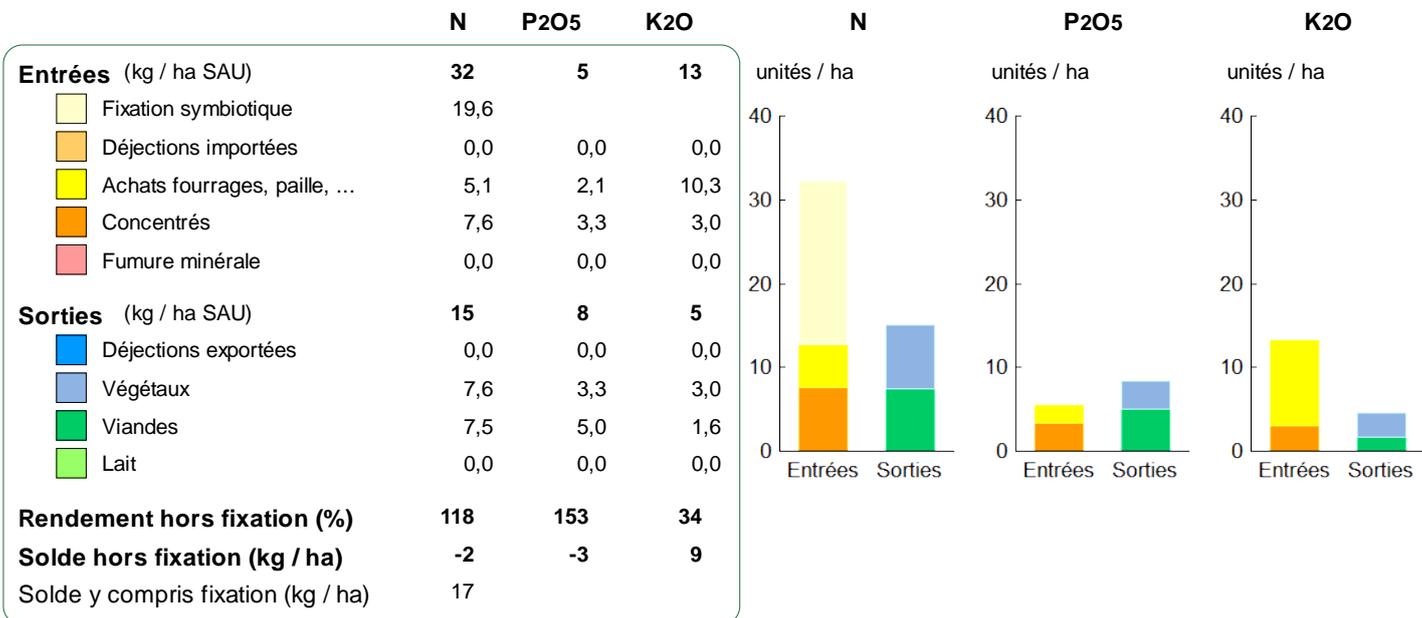
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	10,0	10,0	0,0

Résultats économiques atelier	Cas-type	N - 1	Ecart
Excédent brut €/UMO	48 756	45 158	3 598
Excédent brut €/100 kgw	172	159	13
Revenu (RCAI) €/UMO	37 748	34 252	3 496
Revenu disponible €/UMO	34 533	31 263	3 271

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

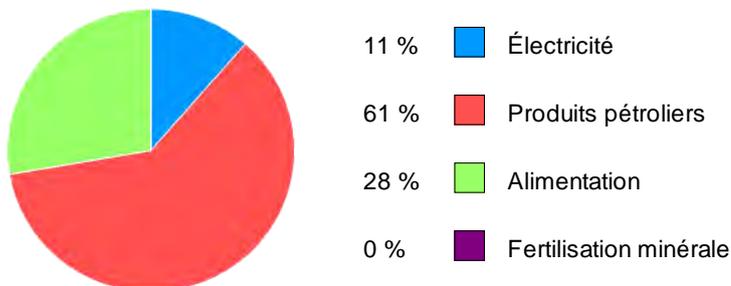
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone Vulnérable</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	85 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 5 058 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	551 846	1 941 /100 kgv	186	953	0	508	294
Grandes cultures	52 716	5 272 /ha	654	4 617	0		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

100 ha de SAU dont :

- 92 ha de SFP  
dont 92 ha d'herbe
- 8 ha de grandes cultures

**Cheptel**

105 UGB herbivores dont :

- 105 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,1 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

49 vaches allaitantes de race charolaise

**Production**

31 624 kg de viande vive  
303 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,21 t MS de fourrages distribués par UGB dont 0 % acheté
- 287 kg de concentrés par UGB dont 0 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest



# Spécialisé naisseur engraisseur de bœufs BIO

Boeufs, femelles finies

REF. 0712T1020 / **NE 38 BIO** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**

Groupe : BV naisseur - engraisseur autres



**Ce système naisseur engraisseur de bœufs de race Charolaise est conduit en agriculture biologique. Il se retrouve dans l'Ouest de la France. Avec 50 vêlages sur 100 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

- Les vêlages sont groupés au printemps ce qui simplifie la gestion des lots et l'organisation du travail.
- La conduite herbagère extensive et la présence de cultures autoconsommées permettent d'atteindre une autonomie alimentaire presque totale.
- La diversité des types d'animaux vendus (bœufs, femelles finies et broutards mâles) permet de sécuriser le système.
- Le système s'appuie sur de faibles investissements en matériel.

**Contraintes**

- La trésorerie sur pied est importante, ce qui induit de bien anticiper cette trésorerie lors de l'installation.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

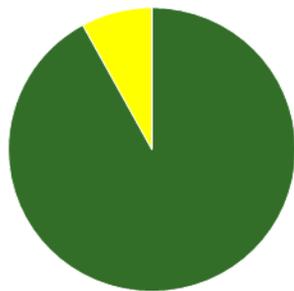
100 ha

Surface Fourragère Principale

92 %

Surface Non Fourragère

8 %



■ Surface en herbe  
■ Grandes cultures

Surface (ha)	%
92,0	92
8,0	8

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,14 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

0 %

Part des prairies permanentes / SH

39 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

8,0 ha

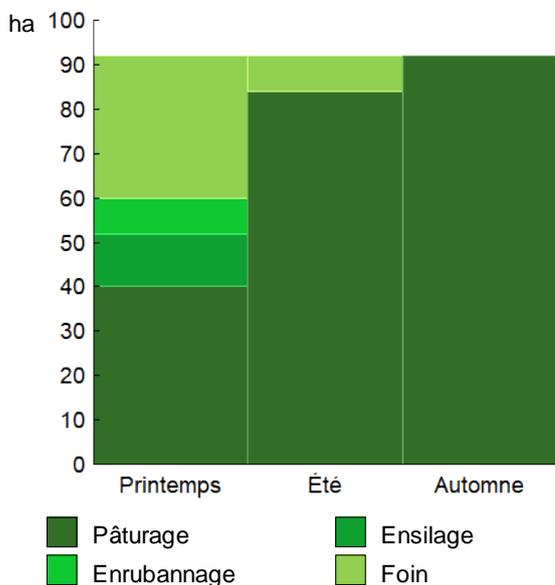
Fumure minérale (/ha herbe)

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
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	40,0	0	0	0	
Déprimage + Foin + Pâturage	18,0	0	0	0	F
Foin + Pâturage	14,0	0	0	0	F
Ensilage + pâturage	12,0	0	0	0	F
Enrubannage + Foin + Pâturage	8,0	0	0	0	F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés

2,21 t. MS / UGB

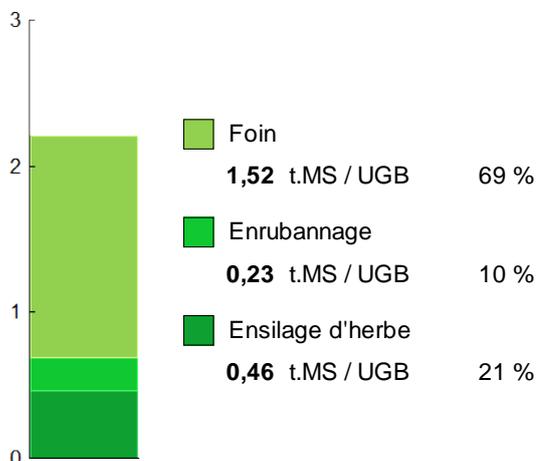
dont variation de stock

0,00 t. MS / UGB

Autonomie des fourrages conservés

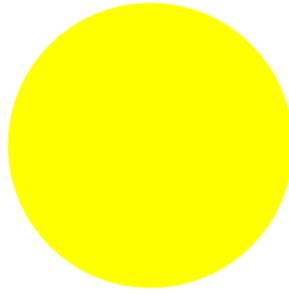
100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Foin</b>	40,0	4,0	1,52	38
1° coupe non déprimée	14,0	4,5		
1° coupe après déprimage	18,0	4,0		
2° coupe	8,0	3,0		
<b>Enrubannage</b>	8,0	3,0	0,23	8
1° coupe non déprimée	8,0	3,0		
<b>Ensilage d'herbe</b>	12,0	4,0	0,46	11
1° coupe non déprimée	12,0	4,0		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha  
8,0 Mélange Céréales Protéagineux

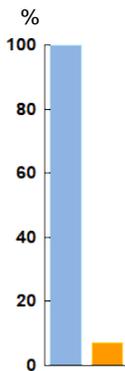
<b>Grandes cultures</b>	<b>8,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	3
Fumure minérale (/ha SNF)			
		0 N	0 P2O5 0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>9 191 €</b>	<b>1 149 €/ha</b>	

## 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					
<b>Grandes cultures</b>											
Mélange Céréales Protéagineux		8,0	38 q	0	0	0			2	0,00	1 045

## Marges brutes

	Mélange Céréales Protéagineux	Mélange Céréales Protéagineux
	€/ha	%
<b>Produits</b>		
Ventes & indemnité	1 125	100
Aides couplées	0	
<b>Charges</b>		
Engrais et am.	14	
Semences	59	
Produits phyto	0	
Autres charges	7	
<b>Marge brute</b>	<b>1 045</b>	



## Rotation 1

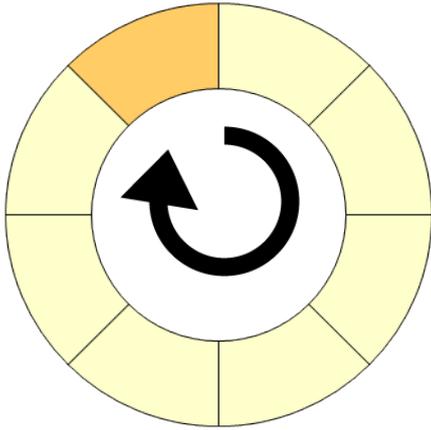
Durée de la rotatio 8 ans

Surface moyenne de la sol 8,00 ha

Surface de la rotation : 64,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon argilo sableux



<b>Tête de rotation</b>	□	Association longue durée
<b>Année 2</b>	□	Association longue durée
<b>Année 3</b>	□	Association longue durée
<b>Année 4</b>	□	Association longue durée
<b>Année 5</b>	□	Association longue durée
<b>Année 6</b>	□	Association longue durée
<b>Année 7</b>	□	Association longue durée
<b>Année 8</b>	□	Mélange Céréales Protéagineux

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

49 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

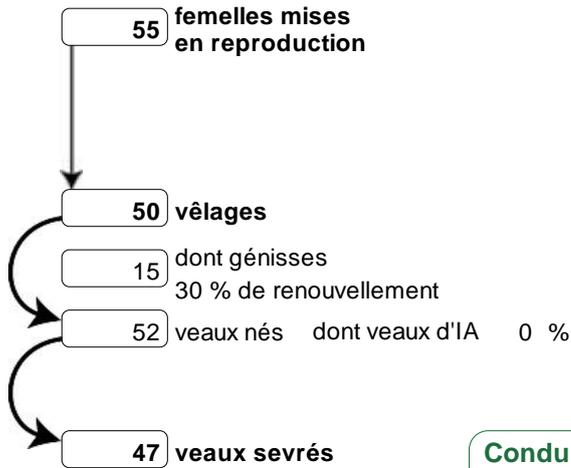
Atelier bovins viande

104,5 UGB

100 % du total UGB

2,1 UGB/vêlage

92,0 ha SFP BV



## Performances de reproduction

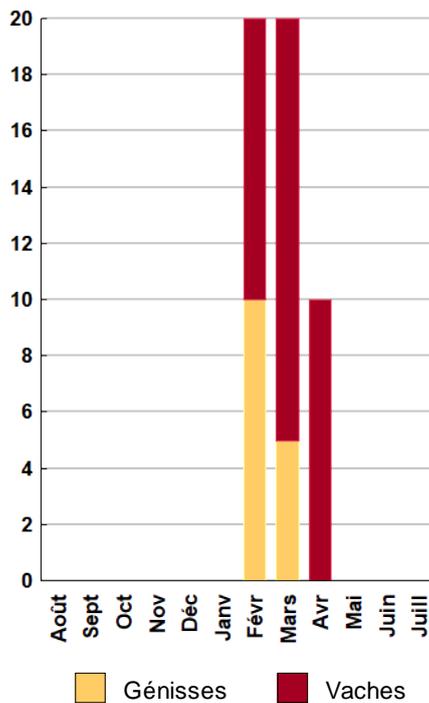
<b>Taux de gestation</b>	<b>93 %</b>
Nombre d'avortements	1
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>370 j</b>
dont > 400 jours	14 %
Date moyenne de vêlage	09/03/2019
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>35 mois</b>
Taux de prolificité	104 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>9,6 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>85 %</b>

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Complémentation mâles uniquement

<b>Mâles</b>	310,0 kgv	240 j	<b>Femelles</b>	280,0 kgv	240 j
--------------	-----------	-------	-----------------	-----------	-------

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
14 Boeufs finis	38	BIO	440,0 kgc	5,51	2 424
14 Vaches réforme finies	38	BIO	425,0 kgc	5,38	2 287
8 Génisses finies > 30 mois	38	BIO	385,0 kgc	5,45	2 098
8 Broutards mâles	38		300,0 kgv	3,97	1 191
2 Animaux accidentés		ACC			2 705
1 Taureaux de réforme	38	BIO	650,0 kgc	4,32	2 808
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs de l'année	38		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

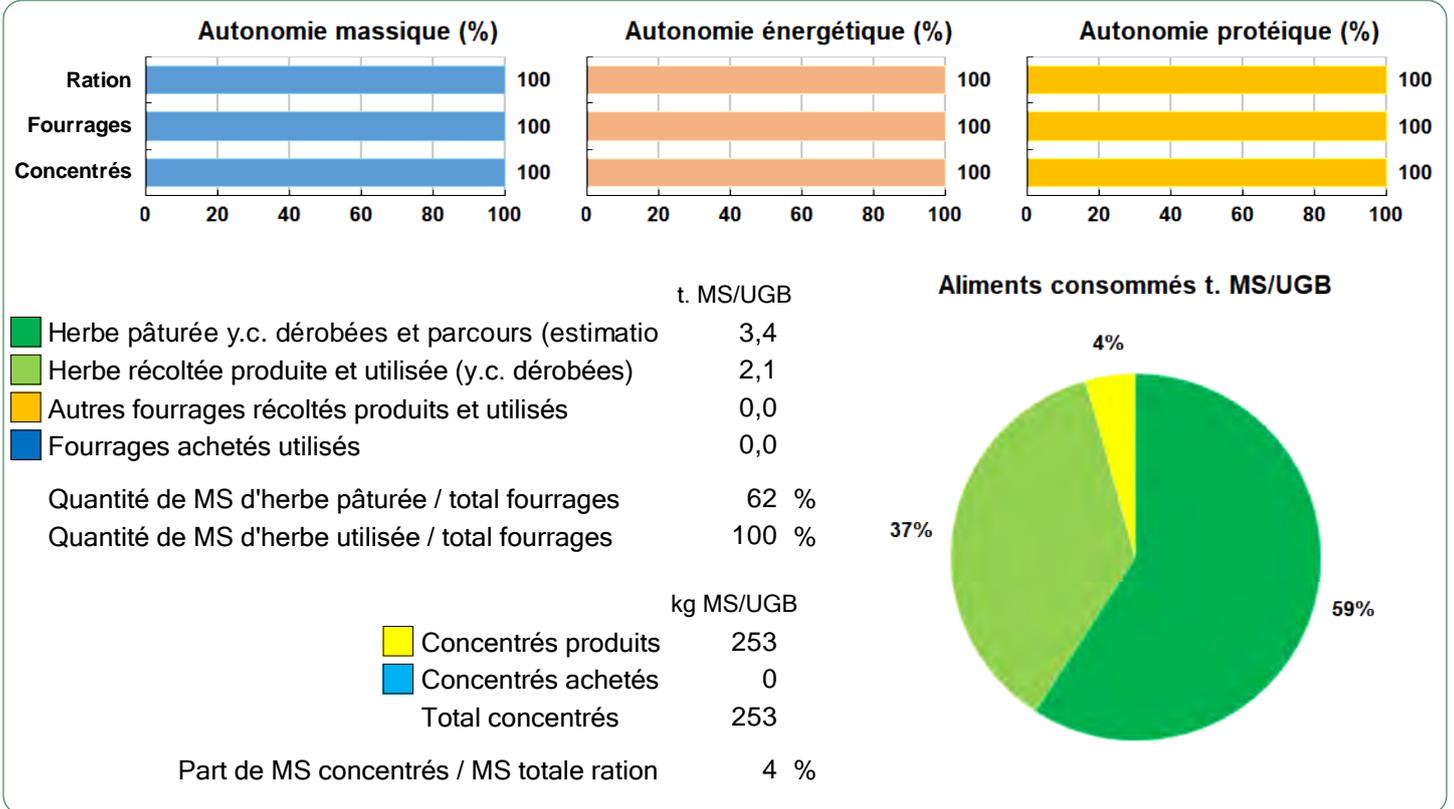
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	31 624 kgv	<b>303 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	32 174 kgv	<b>3,12 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	30 t	287 kg/UGB
dont prélevé	100 %	
Prix unitaire concentrés	300 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	9 000 €	<b>0,28 €/kgv</b>
Production autonome	28 739 kgv	275 kgv/UGB
	91 %/PBVV	

## Marge brute atelier

84 308 €
1 731 €/VA
<b>807 €/UGB</b>
916 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		142 640 €	CHARGES		89 295 €
<b>Bovins viande</b>	<b>(76 % PB)</b>	<b>108 686</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(18 % PB)</b>	<b>25 852</b>
<b>Ventes</b>		<b>100 485</b>	<b>Troupeau</b>	206 €/UGB	<b>21 487</b>
14 Boeufs finis race 38 Bio (440 kgc à 5,51 €)		33 942	(105 UGB bovins viande)		
14 Vaches réforme finies race 38 Bio (425 kgc à 5,38 €)		32 011	Concentrés	86 €/UGB	9 000
8 Génisses finies > 30 mois race 38 Bio (385 kgc à 5,45 €)		16 786	Achats de litières	65 €/UGB	6 801
8 Broutards mâles race 38 (300 kgv - 1 191 €)		9 528	Frais vétérinaires	30 €/UGB	3 131
2 Animaux accidentés Accidenté		5 410	Frais d'élevage	22 €/UGB	2 251
1 Taureaux de réforme race 38 Bio (650 kgc à 4,32 €)		2 808	Taxes animales	3 €/UGB	304
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-3 179</b>	<b>Surfaces fourragères</b>	40 €/ha	<b>3 724</b>
1 Reproducteurs de l'année race 38 (550 kgv - 3 179 €)		-3 179	(92 ha SFP : dont 92 ha SH)		
<b>Aides</b>		<b>11 381</b>	Semences et plants	20 €/ha	1 820
Aide Bovine UGB : 109 ugb à 104,41 €		11 381	Engrais et amendements	14 €/ha	1 285
<b>Surface fourragère</b>	<b>(1 % PB)</b>	<b>832</b>	Fournitures pour fourrages	7 €/ha	618
<b>Aides</b>		<b>832</b>	<b>Productions végétales</b>	80 €/ha	<b>641</b>
Aide Légumineuse fourragère : 8 ha à 104,00 €		832	(8 ha GCU)		
<b>Grandes cultures</b>	<b>(7 % PB)</b>	<b>9 832</b>	Semences et plants	59 €/ha	473
<b>Ventes</b>		<b>9 000</b>	Engrais et amendements	14 €/ha	112
Cession interne au troupeau : 300 q à 30,00 €		9 000	Autre	7 €/ha	56
<b>Aides</b>		<b>832</b>	<b>Charges de structure</b>	<b>(44 % PB)</b>	<b>63 443</b>
Aide Protéagineux : 8 ha à 104,00 €		832	(hors amortissements et frais financiers)		
<b>Produits non affectables</b>	<b>(16 % PB)</b>	<b>23 290</b>	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	101 €/ha SAU	10 087
<b>Aides</b>		<b>23 290</b>	Foncier	164 €/ha SAU	16 360
Aides découplées : 252 ha à 92,42 €		23 290	Matériel	244 €/ha SAU	24 412
			Bâtiments et installations	6 €/ha SAU	579
			Autres charges	120 €/ha SAU	12 005
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>(37 % PB)</b>	<b>53 345 €</b>
				53 345 €/UMO (1 UMO exploitant)	

<b>Annuités</b>	<b>(32 % EBE)</b>	<b>17 248 €</b>	<b>Amortissement</b>	<b>21 319 €</b>
Remboursement de capital		15 322	Matériel	155 €/ha 15 469
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		1 926	Bâtiments et installations	54 €/UGB 5 691
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>	<b>1 926 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>36 097 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(21 % PB) 30 099 €</b>
		36 097 €/UMO		30 099 €/UMO

Total actif hors foncier	371 385 €	Valeur ajoutée nette (hors aides)	22 112 €/UMO
	371 385 €/UMO	EBE hors foncier / actif hors foncier	19 %
Animaux 56 %	Bâtiments et installations 11 %	Taux d'endettement hors foncier	50 %
Matériel 18 %	Autres immobilisations 3 %	Trésorerie nette globale	3 850 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

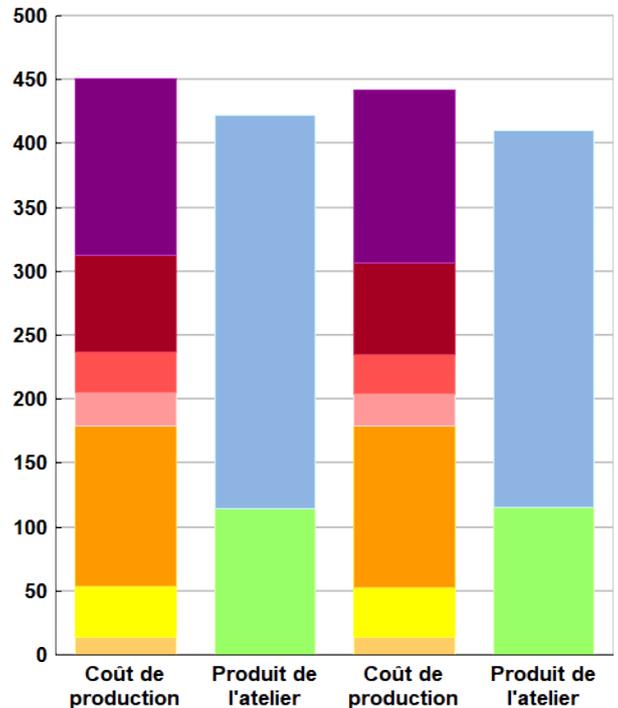
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	31 624	31 624	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,00	1,00	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>31 624</b>	<b>31 624</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>452</b>	<b>442</b>	<b>9,7</b>
Travail	139	136	3,0
Foncier et capital	76	72	4,3
Frais divers de gestion	32	31	1,2
Bâtiments et installations	26	25	1,1
Mécanisation	126	126	-0,2
Frais d'élevage	40	39	0,6
Approvisionnements des surfaces	14	14	-0,3
Alimentation des animaux	0	0	0,0
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>423</b>	<b>410</b>	<b>12,4</b>
Produit viande	308	295	12,9
Autres produits	0	0	0,0
Aides	115	115	-0,5

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgv	452	442	9,7
Prix de revient €/100 kgv	337	327	10,2
Rémunération permise €/100 kgv	110	104	5,6
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,58	1,53	

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 €/100 kgv	415	408	6,8
Prix de fonctionnement €/100 kgv	300	293	7,4
Trésorerie permise €/100 kgv	146	138	8,4
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,11	2,03	

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
14 Vaches de réforme	425 kgc/tête	5,38 €/kgc	5,87 €/kgc	5,25 €/kgc
15 Boeufs finis	430 kgc/tête	5,68 €/kgc	6,20 €/kgc	5,55 €/kgc
9 Génisses finies	373 kgc/tête	5,80 €/kgc	6,33 €/kgc	5,66 €/kgc
8 Broutards	300 kgv/tête	1 191 €/tête	1 300 €/tête	1 163 €/tête
1 Taureau de réforme	650 kgc/tête	4,32 €/kgc	4,71 €/kgc	4,22 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,12 €/kg vif vendu</b>	<b>3,40 €/kg vif vendu</b>	<b>3,05 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	451,6	441,9	9,7
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	138,5	135,5	3,0
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	51,7	49,2	2,5
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,5	0,5	0,0
Frais financiers	6,1	4,8	1,3
Rémunération capitaux en propriété (CS)	17,6	17,0	0,6
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	31,8	30,6	1,2
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	2,6	2,5	0,1
Électricité et gaz	3,6	3,1	0,5
Entretien et location des bâtiments	1,8	1,8	0,0
Amortissements bâtiments-installations	18,0	17,5	0,5
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	29,9	30,3	-0,4
Carburants et lubrifiants	21,1	23,6	-2,5
Entretien du matériel	22,2	21,1	1,1
Achat de petit matériel	4,0	4,2	-0,2
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	48,9	47,1	1,8
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	9,9	9,5	0,4
Frais repro, identification, GDS, cont perf	8,1	7,9	0,2
Achats de litière	21,5	21,5	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	4,4	4,6	-0,2
Semences	7,3	7,2	0,1
Autres charges végétales	2,1	2,4	-0,3
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	0,0	0,0	0,0
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

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

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	307,7	294,8	12,9
Vente d'animaux	317,7	304,1	13,6
Achats d'animaux (en -)	10,1	9,3	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	41,2	41,8	-0,6
Aides découplées	73,6	73,6	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	228	224	4
Total amortissements	67	65	2
Total charges supplétives (CS)	156	153	4
Coût production hors charges sup.	296	289	6
Annuités	55	53	1
Charges sociales exploitants	32	24	8

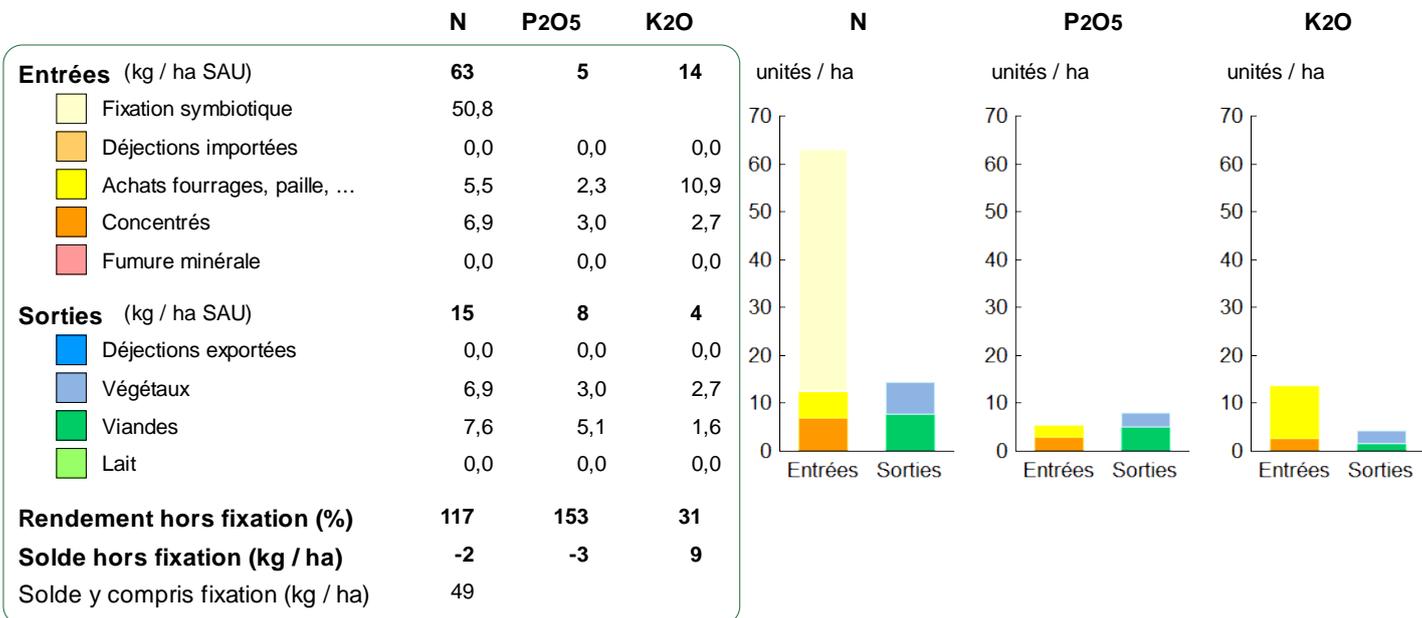
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	8,0	8,0	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	53 345	52 909	436
Excédent brut €/100 kgw	169	167	1
Revenu (RCAI) €/UMO	40 187	38 224	1 963
Revenu disponible €/UMO	36 097	36 066	30

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
 Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

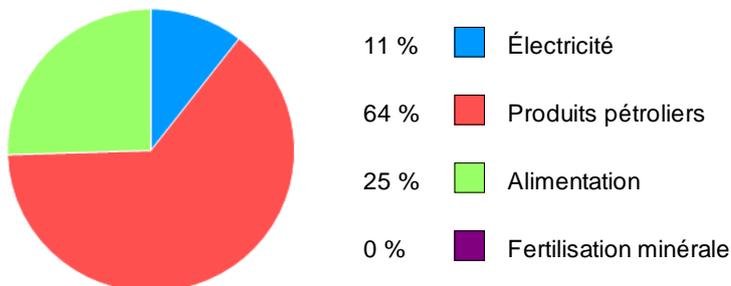
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	81 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 5 195 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	619 061	1 958 /100 kgw	173	1 020	0	456	308
Grandes cultures	44 754	5 594 /ha	614	4 981	0		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

85 ha de SAU dont :

- 74 ha de SFP  
dont 71 ha d'herbe
- 11 ha de grandes cultures

**Cheptel**

84 UGB herbivores dont :

- 84 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,1 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

54 vaches allaitantes de race limousine

**Production**

20 006 kg de viande vive  
238 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,21 t MS de fourrages distribués par UGB dont 0 % acheté
- 308 kg de concentrés par UGB dont 5 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest



# Spécialisé NE de veaux sous la mère BIO

Veaux sous la mère, femelles finies

REF. 0712T1022 / **NE VSLM 34** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**

Groupe : BV naisseur - engraisseur de veaux



**Ce système naisseur engraisseur de veaux sous la mère de race Limousine est conduit en agriculture biologique. Il se retrouve dans l'Ouest de la France. Avec 55 vêlages sur 85 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

- La vente d'animaux finis permet de valoriser tous les bovins produits dans le circuit bio.
- L'étalement des ventes grâce aux vêlages étalés améliore la trésorerie et sécurise le fonctionnement du système.
- Les produits sont vendus jeunes et donnent de la souplesse en trésorerie.
- Le marché du veau en Agriculture Biologique est porteur.

**Contraintes**

- La tétée des veaux matin et soir oblige à une astreinte toute l'année.
- Les vêlages étalés limitent la gestion par lot et compliquent la conduite de la reproduction.
- Les bâtiments doivent être adaptés spécifiquement pour faciliter la contrainte de la tétée.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

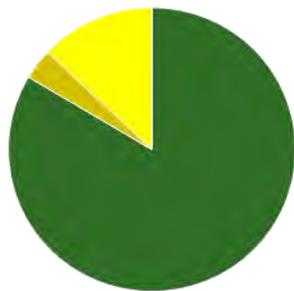
85 ha

Surface Fourragère Principale

87 %

Surface Non Fourragère

13 %



	Surface (ha)	%
Surface en herbe	71,0	84
Cultures fourragères	3,0	4
Grandes cultures	11,0	13

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,14 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

4 %

Part des prairies permanentes / SH

57 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

5,6 ha

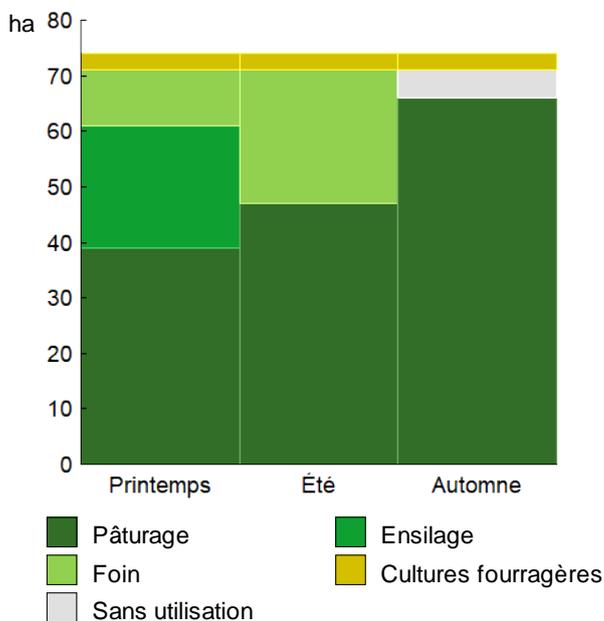
Fumure minérale (/ha herbe)

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
<b>Maïs ensilage</b>	3,0	0	0	0	
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	30,0	0	0	0	
Ensilage + pâturage	12,0	0	0	0	F
Ensilage + Foin + Pâturage	10,0	0	0	0	F
Pâturage + Foin + Pâturage	9,0	0	0	0	
Foin + Foin	5,0	0	0	0	F
Foin + Pâturage	5,0	0	0	0	

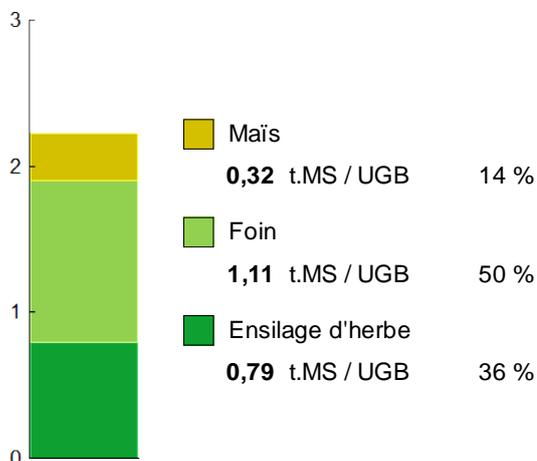
Légende : F=Fumier

**Fourrages conservés utilisés** 2,21 t. MS / UGB

dont variation de stock 0,00 t. MS / UGB

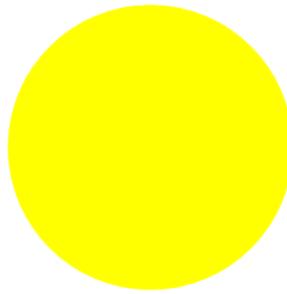
Autonomie des fourrages conservés 100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	3,0	9,0	0,32	4
<b>Foin</b>	34,0	2,7	1,11	40
1° coupe non déprimée	10,0	3,3		
2° coupe	24,0	2,5		
<b>Ensilage d'herbe</b>	22,0	3,0	0,79	26
1° coupe non déprimée	22,0	3,0		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha  
11,0 Méteil (céréales d'automne)

<b>Grandes cultures</b>	<b>11,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	4
Fumure minérale (/ha SNF)			
	0 N	0 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>11 891 €</b>	<b>1 081 €/ha</b>	

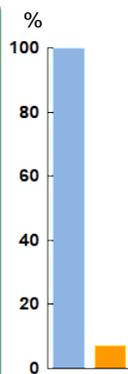
## Conduite des productions végétales

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						
<b>Grandes cultures</b>												
Méteil (céréales d'automne)		11,0	35 q	0	0	0	F	0,0	0,0	2	30,00	977

Légende fumure organique : F=Fumier

## Marges brutes

	Méteil (céréales d'automne) €/ha	Méteil (céréales d'automne) %
<b>Produits</b>	€/ha	
Ventes & indemnité	1 050	100
Aides couplées	0	
<b>Charges</b>	€/ha	
Engrais et am.	14	
Semences	59	
Produits phyto	0	
Autres charges	0	
<b>Marge brute</b>	<b>977</b>	



# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

54 vaches allaitantes (VA)

Limousine

Atelier bovins viande

84,0 UGB

100 % du total UGB

1,5 UGB/vêlage

74,0 ha SFP BV

63 femelles mises en reproduction

55 vêlages

16 dont génisses  
29 % de renouvellement

56 veaux nés dont veaux d'IA 34 %

52 veaux sevrés



## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>87 %</b>
Nombre d'avortements	0
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>375 j</b>
dont > 400 jours	12 %
Date moyenne de vêlage	
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>36 mois</b>
Taux de prolificité	102 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>7,1 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>83 %</b>

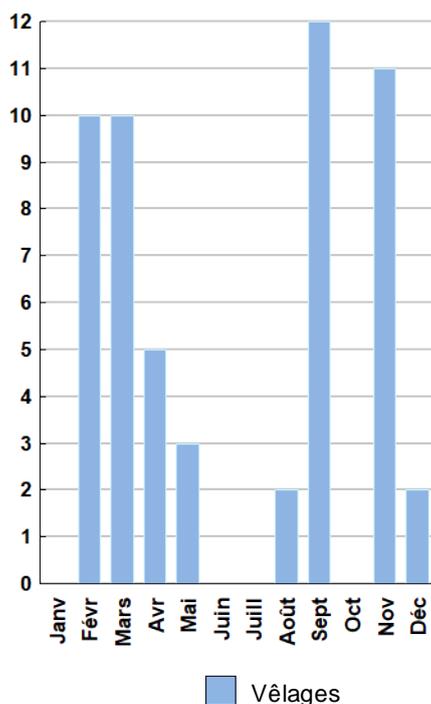
## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Quantité concentrés 11,4 t

Complémentation mâles et femelles

**Mâles** 145,0 kgv 170 j **Femelles** 145,0 kgv 170 j

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
15 Vaches réforme finies	34	BIO	410,0 kgc	5,59	2 292
26 Veaux sous la mère mâles	34	BIO	145,0 kgc	6,89	999
6 Veaux sous la mère femelles	34	BIO	145,0 kgc	6,89	999
2 Génisses finies	34	BIO	375,0 kgc	5,68	2 130
1 Taureaux de réforme	34		429,0 kgc	4,32	1 853
1 Génisses finies 14-24 mois	34	BIO	185,0 kgc	5,80	1 073
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs mâles	34		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

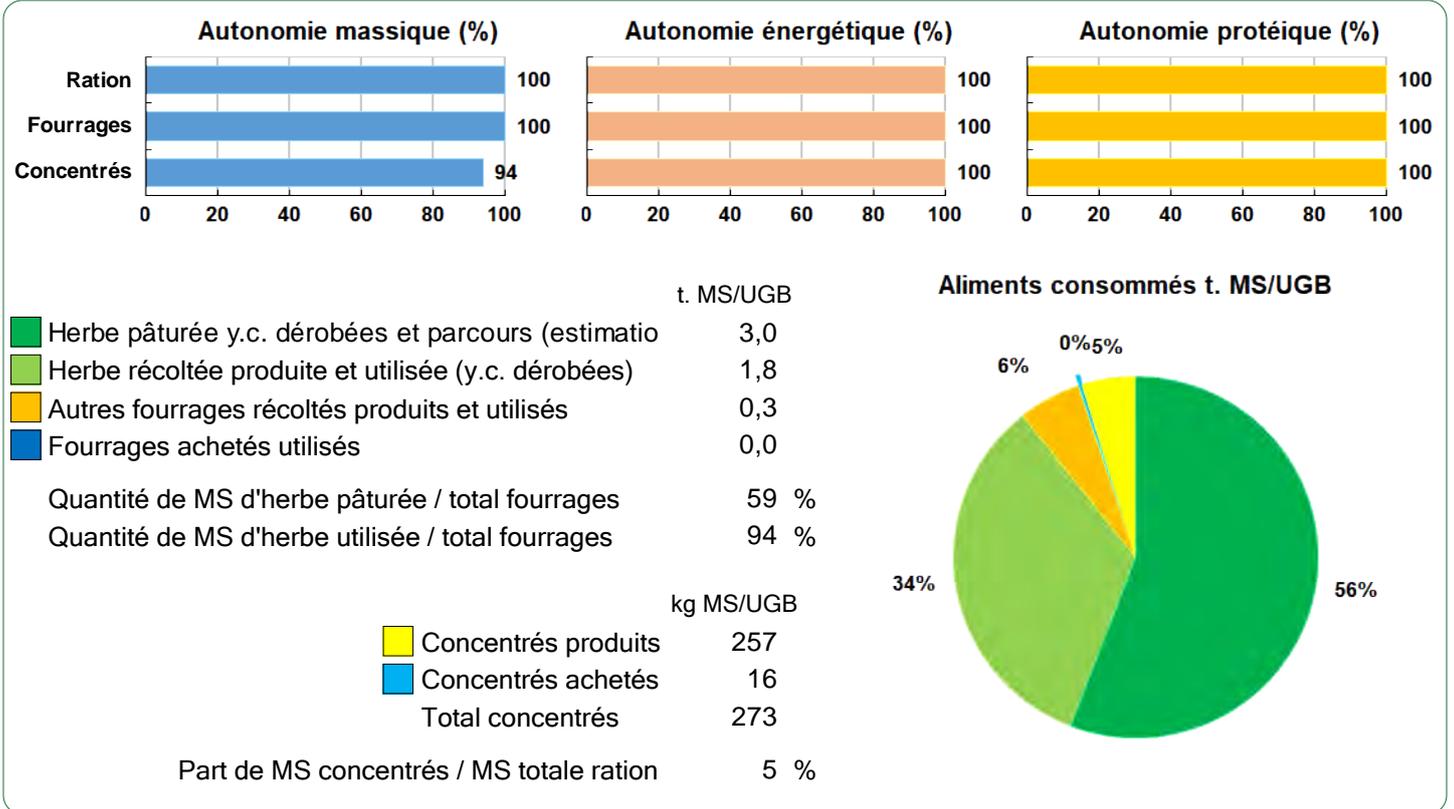
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	20 006 kgv	<b>238 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	20 556 kgv	<b>3,58 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	26 t	308 kg/UGB
dont prélevé	95 %	
Prix unitaire concentrés	330 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	8 542 €	<b>0,43 €/kgv</b>
Production autonome	17 620 kgv	210 kgv/UGB
	88 %/PBVV	

## Marge brute atelier

60 324 €
1 119 €/VA
<b>718 €/UGB</b>
815 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		114 893 €	CHARGES		77 421 €
<b>Bovins viande</b>	<b>(70 % PB)</b>	<b>80 820</b>	<b>Charges opérationnelles</b>	<b>(20 % PB)</b>	<b>22 497</b>
<b>Ventes</b>		<b>73 534</b>	<b>Troupeau</b>	227 €/UGB	<b>19 058</b>
15 Vaches réforme finies race 34 Bio (410 kgc à 5,59 €)		34 379	(84 UGB bovins viande)		
26 Veaux sous la mère mâles race 34 Bio (145 kgc à 6,89 €)		25 975	Concentrés	102 €/UGB	8 542
6 Veaux sous la mère femelles race 34 Bio (145 kgc à 6,89 €)		5 994	Frais d'élevage	42 €/UGB	3 563
2 Génisses finies race 34 Bio (375 kgc à 5,68 €)		4 260	Achats de litières	40 €/UGB	3 375
1 Taureaux de réforme race 34 (429 kgc à 4,32 €)		1 853	Frais vétérinaires	40 €/UGB	3 348
1 Génisses finies 14-24 mois race 34 Bio (185 kgc à 5,80 €)		1 073	Taxes animales	3 €/UGB	230
<b>Achats d'animaux</b>		<b>-3 179</b>	<b>Surfaces fourragères</b>	36 €/ha	<b>2 636</b>
1 Reproducteurs mâles race 34 (550 kgv - 3 179 €)		-3 179	(74 ha SFP : dont 71 ha SH, 3 ha CF)		
<b>Aides</b>		<b>10 465</b>	Semences et plants	24 €/ha	1 777
Aide aux Bovins Allaitants : 80 têtes à 104,41 €		8 353	Engrais et amendements	8 €/ha	615
Aide Veaux sous la mère : 32 têtes à 66,00 €		2 112	Fournitures pour fourrages	3 €/ha	245
<b>Surface fourragère</b>	<b>(1 % PB)</b>	<b>1 197</b>	<b>Productions végétales</b>	73 €/ha	<b>803</b>
<b>Aides</b>		<b>1 197</b>	(11 ha GCU)		
Aide Légumineuse fourragère : 9,3 ha à 128,73 €		1 197	Semences et plants	59 €/ha	650
<b>Grandes cultures</b>	<b>(11 % PB)</b>	<b>12 694</b>	Engrais et amendements	14 €/ha	154
<b>Ventes</b>		<b>11 550</b>	<b>Charges de structure</b>	<b>(48 % PB)</b>	<b>54 924</b>
Méteil (céréales d'automne) : 140 q à 30,00 €		4 200	(hors amortissements et frais financiers)		
Cession interne au troupeau : 245 q à 30,00 €		7 350	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	64 €/ha SAU	5 470
<b>Aides</b>		<b>1 144</b>	Foncier	164 €/ha SAU	13 907
Aide Protéagineux : 11 ha à 104,00 €		1 144	Matériel	275 €/ha SAU	23 408
<b>Produits non affectables</b>	<b>(18 % PB)</b>	<b>20 182</b>	Bâtiments et installations	7 €/ha SAU	579
<b>Aides</b>		<b>20 182</b>	Autres charges	136 €/ha SAU	11 559
Aides découplées : 222 ha à 90,91 €		20 182			
			<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>(33 % PB)</b>	<b>37 472 €</b>
				37 472 €/UMO (1 UMO exploitant)	

<b>Annuités</b>	<b>(39 % EBE)</b>	<b>14 547 €</b>	<b>Amortissement</b>	<b>19 523 €</b>
Remboursement de capital		12 922	Matériel	179 €/ha 15 196
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		1 625	Bâtiments et installations	50 €/UGB 4 166
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>		<b>0 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>	<b>1 625 €</b>
<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>22 926 €</b>	<b>RESULTAT COURANT</b>	<b>(14 % PB)</b>
		22 926 €/UMO		16 325 €/UMO

Total actif hors foncier	315 450 €	Valeur ajoutée nette (hors aides)	4 399 €/UMO
	315 450 €/UMO	EBE hors foncier / actif hors foncier	16 %
Animaux 53 %	Bâtiments et installations 10 %	Taux d'endettement hors foncier	50 %
Matériel 21 %	Autres immobilisations 4 %	Trésorerie nette globale	3 500 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

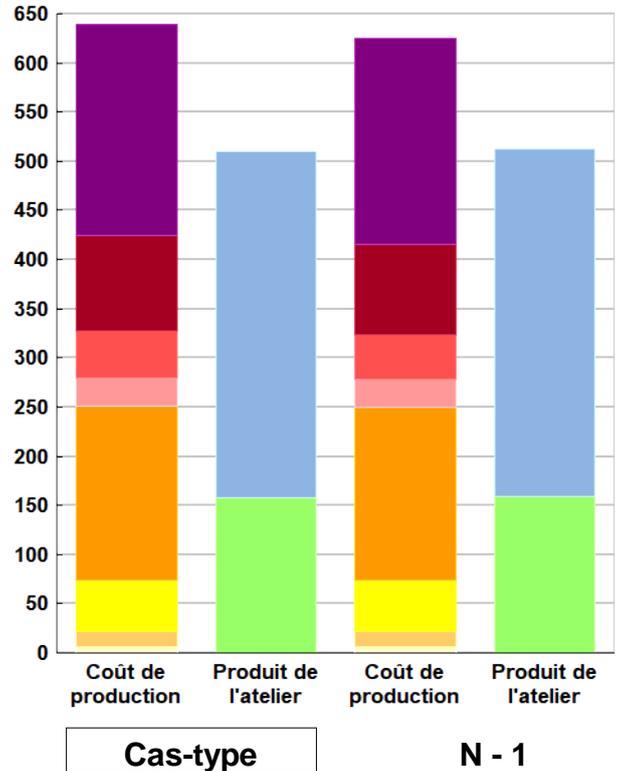
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	20 006	20 006	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,98	0,98	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>20 414</b>	<b>20 414</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>639</b>	<b>625</b>	<b>13,9</b>
Travail	215	210	4,6
Foncier et capital	97	91	5,6
Frais divers de gestion	48	46	1,8
Bâtiments et installations	30	29	1,2
Mécanisation	176	177	-0,2
Frais d'élevage	53	52	1,1
Approvisionnements des surfaces	16	16	0,0
Alimentation des animaux	6	6	-0,1
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>510</b>	<b>513</b>	<b>-3,0</b>
Produit viande	352	354	-2,4
Autres produits	0	0	0,0
Aides	158	159	-0,6

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	639	625	13,9
Prix de revient €/100 kgw	481	467	14,5
Rémunération permise €/100 kgw	85	97	-12,3
Rémunération permise nb SMIC/UMO	0,79	0,93	

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 €/100 kgw	587	577	10,1
Prix de fonctionnement €/100 kgw	429	419	10,7
Trésorerie permise €/100 kgw	137	146	-8,6
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,28	1,39	

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
15 Vaches de réforme	410 kgc/tête	5,59 €/kgc	7,56 €/kgc	6,77 €/kgc
32 Veaux sous la mère	145 kgc/tête	6,89 €/kgc	9,32 €/kgc	8,34 €/kgc
3 Génisses finies	312 kgc/tête	5,70 €/kgc	7,71 €/kgc	6,90 €/kgc
1 Taureau de réforme	429 kgc/tête	4,32 €/kgc	5,84 €/kgc	5,23 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,58 €/kg vif vendu</b>	<b>4,84 €/kg vif vendu</b>	<b>4,34 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	639,2	625,3	13,9
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	214,5	209,9	4,6
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	66,2	63,0	3,2
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,8	0,8	0,0
Frais financiers	7,6	6,0	1,6
Rémunération capitaux en propriété (CS)	22,1	21,3	0,8
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	47,8	46,0	1,8
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	3,0	2,9	0,1
Électricité et gaz	4,2	3,6	0,6
Entretien et location des bâtiments	2,7	2,7	0,0
Amortissements bâtiments-installations	19,8	19,3	0,5
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	48,4	49,1	-0,7
Carburants et lubrifiants	29,9	33,4	-3,5
Entretien du matériel	28,6	27,1	1,5
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	69,4	66,9	2,5
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	16,7	16,1	0,6
Frais repro, identification, GDS, cont perf	19,0	18,5	0,5
Achats de litière	16,9	16,9	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	3,6	3,7	-0,1
Semences	10,9	10,7	0,2
Autres charges végétales	1,2	1,4	-0,2
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	6,0	6,1	-0,1
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,98	0,98	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,98	0,98	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	351,7	354,1	-2,4
Vente d'animaux	367,6	368,8	-1,2
Achats d'animaux (en -)	15,9	14,7	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	61,9	62,6	-0,7
Aides découplées	96,1	96,1	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	313	307	6
Total amortissements	90	87	3
Total charges supplétives (CS)	237	231	5
Coût production hors charges sup.	403	394	9
Annuités	68	66	2
Charges sociales exploitants	27	31	-4

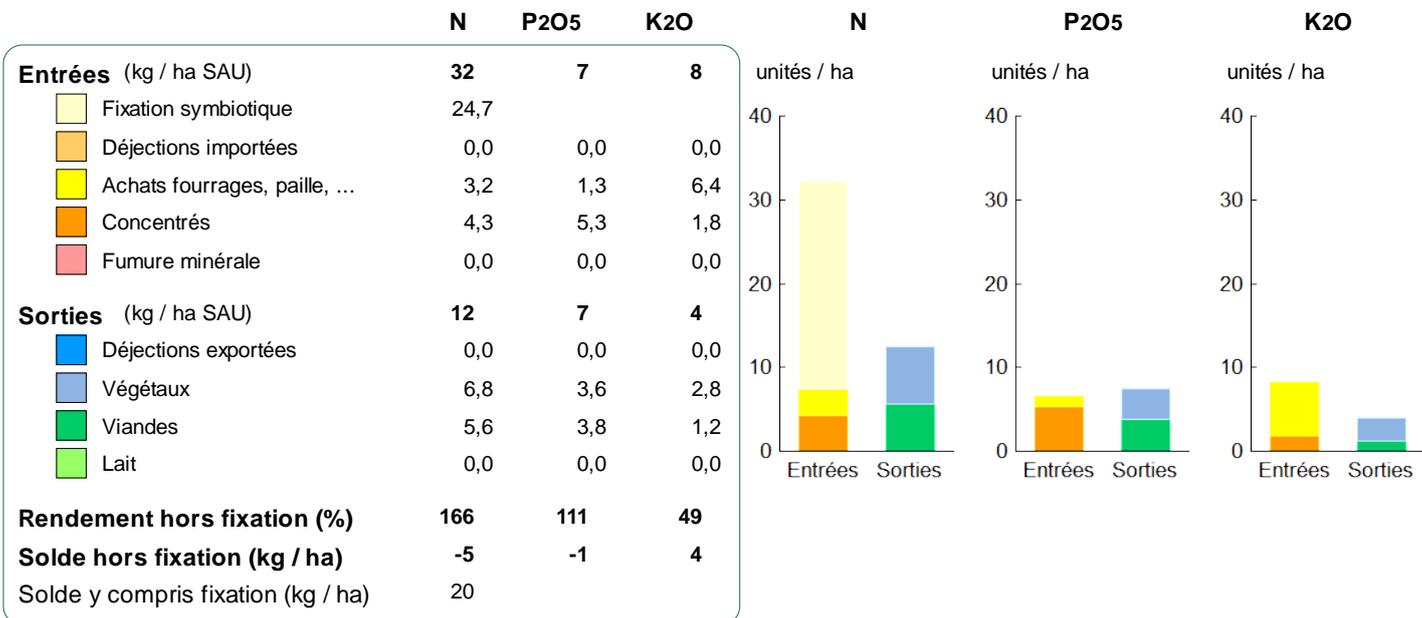
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	7,0	7,0	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	36 309	36 877	-569
Excédent brut €/100 kgw	178	181	-3
Revenu (RCAI) €/UMO	21 873	24 248	-2 375
Revenu disponible €/UMO	22 483	23 376	-894

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
 Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

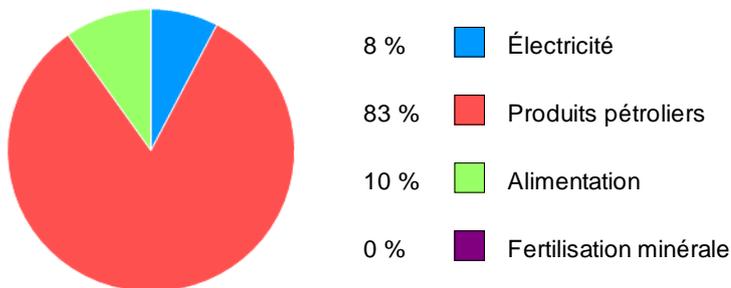
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	79 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 9 003 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	711 313	3 555 /100 kgwv	258	2 674	0	383	241
Grandes cultures	120 890	10 990 /ha	721	10 269	0		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

95 ha de SAU dont :

- 89 ha de SFP  
dont 89 ha d'herbe
- 6 ha de grandes cultures

**Cheptel**

126 UGB herbivores dont :

- 126 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,4 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

71 vaches allaitantes de race charolaise

**Production**

37 683 kg de viande vive  
299 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,26 t MS de fourrages distribués par UGB dont 0 % acheté
- 319 kg de concentrés par UGB dont 31 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Spécialisé naisseur Charolais

Broutards, femelles finies

REF. 0712T1027 / N 38 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2024

Groupe : BV naisseur herbager de plaine



**Ce système de production est typique de l'Ouest de la France. Ce système naisseur de race Charolaise finit la totalité des femelles nées sur l'exploitation et commercialise les mâles en broutards. Avec 75 vèlages sur 95 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

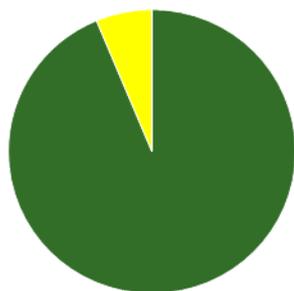
- Ce système économe, notamment en engrais et achat d'aliments est moins sensible aux variations de prix des intrants.
- La finition des femelles valorise la génétique du troupeau et sécurise le produit.
- Ce système est relativement extensif et valorisateur d'herbe.
- L'unique période de vèlage est un atout pour vendre les broutards en un seul lot.
- La race permet une bonne valorisation des fourrages grossiers et limite l'achat de concentrés.

**Contraintes**

- Les débouchés sont dépendants des prix de marché du maigre.
- Les femelles finies sont généralement valorisées sur le marché standard.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 95 ha Surface Fourragère Principale 94 % Surface Non Fourragère 6 %

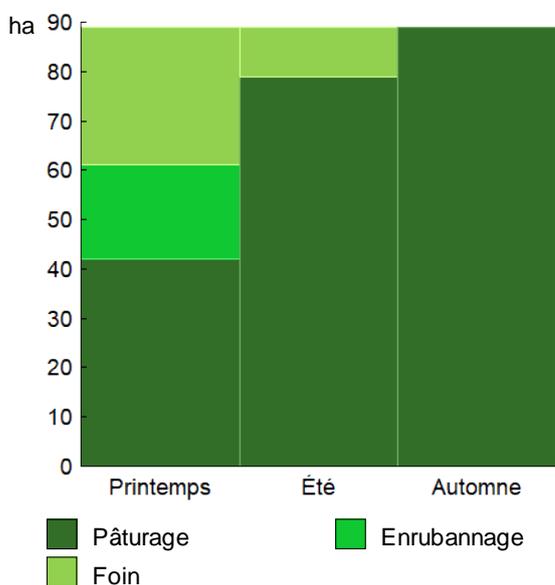


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	89,0	94
Grandes cultures	6,0	6

## LE SYSTEME FOURRAGER

**Chargement corrigé** 1,41 UGB / ha SFP **Cultures Fourragères (CF)/ SFP** 0 %  
 Part des prairies permanentes / SH 60 % Prairie temporaire implantée dans l'année ha  
 Fumure minérale (/ha herbe) 19 N 0 P2O5 0 K2O Fumure minérale (/ha CF) 0 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères

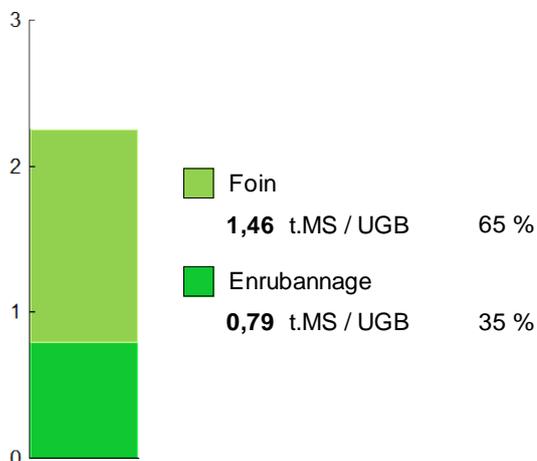


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	42,0	0	0	0	
Foin + Pâturage	28,0	30	0	0	F
Enrubannage + Foin + Pâturage	10,0	60	0	0	F
Enrubannage + pâture	9,0	30	0	0	F

Légende : F=Fumier

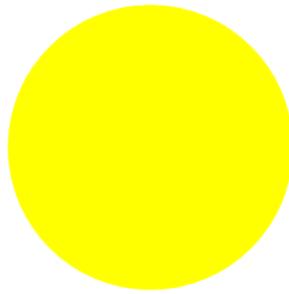
**Fourrages conservés utilisés** 2,26 t. MS / UGB  
 dont variation de stock 0,00 t.MS / UGB  
 Autonomie des fourrages conservés 100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Foin</b>	38,0	4,8	1,46	30
1° coupe non déprimée	28,0	5,5		
2° coupe	10,0	3,0		
<b>Enrubannage</b>	19,0	5,3	0,79	15
1° coupe non déprimée	19,0	5,3		

# PRODUCTIONS VEGETALES



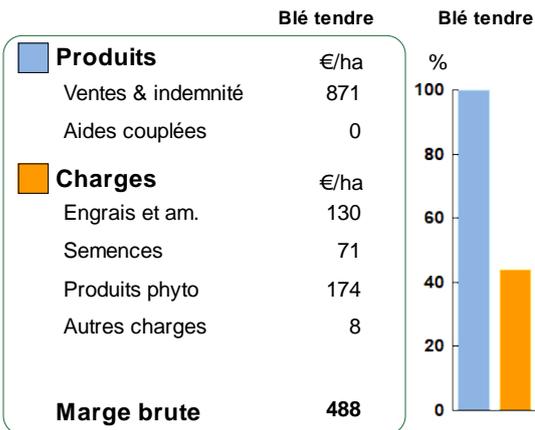
ha  
6,0 Blé tendre

<b>Grandes cultures</b>	<b>6,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	3
Fumure minérale (/ha SNF)			
	100 N	0 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>2 930 €</b>	<b>488 €/ha</b>	

## 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					
<b>Grandes cultures</b>											
Blé tendre		6,0	60 q	100	0	0		1,5 2,5		14,52	488

## Marges brutes



# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

71 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

Atelier bovins viande

125,9 UGB

100 % du total UGB

1,7 UGB/vêlage

89,0 ha SFP BV



## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>85 %</b>
Nombre d'avortements	0
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>370 j</b>
dont > 400 jours	%
Date moyenne de vêlage	10/03/2019
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>36 mois</b>
Taux de prolificité	104 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>10,3 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>80 %</b>

88 femelles mises en reproduction

75 vêlages

22 dont génisses  
29 % de renouvellement

78 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

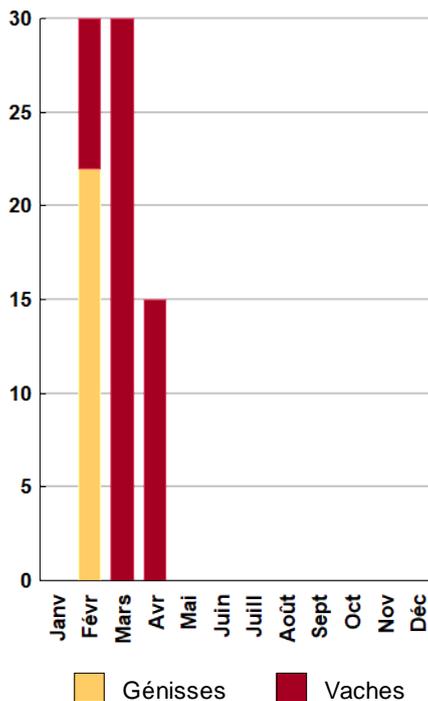
70 veaux sevrés

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Complémentation mâles uniquement

<b>Mâles</b>	310,0 kgv	218 j	<b>Femelles</b>	234,0 kgv	218 j
--------------	-----------	-------	-----------------	-----------	-------

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
20 Vaches réforme finies	38		450,0 kgc	5,34	2 403
35 Broutards mâles	38		310,0 kgv	3,97	1 231
12 Génisses finies 24-30 mois	38		410,0 kgc	5,64	2 312
1 Taureaux de réforme gras	38		650,0 kgc	4,32	2 808
1 Animaux accidentés		ACC			1 156
<b>Achats</b>					
1 Taureaux repro adultes	38		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

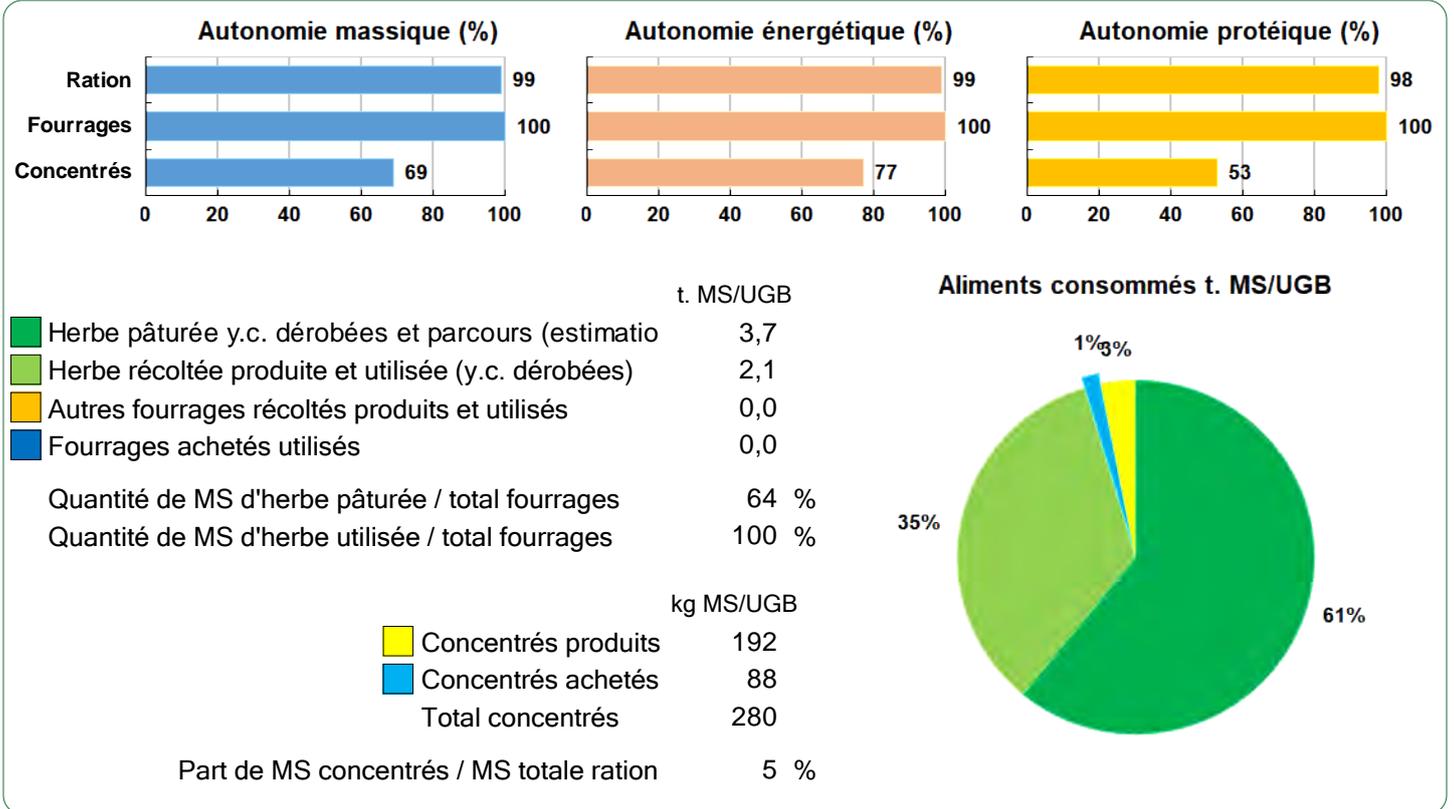
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	37 683 kgv	<b>299 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	38 233 kgv	<b>3,21 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	40 t	319 kg/UGB
dont prélevé	69 %	
Prix unitaire concentrés	239 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	9 605 €	<b>0,25 €/kgv</b>
Production autonome	34 691 kgv	276 kgv/UGB
	92 %/PBVV	

## Marge brute atelier

96 398 €
1 363 €/VA
<b>766 €/UGB</b>
1 083 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 157 453 €**

**CHARGES 104 568 €**

<b>Bovins viande (84 % PB)</b>	<b>132 198</b>
<b>Ventes</b>	<b>122 848</b>
20 Vaches réforme finies race 38 (450 kgc à 5,34 €)	48 060
35 Broutards mâles race 38 (310 kgv - 1 231 €)	43 075
12 Génisses finies 24-30 mois race 38 (410 kgc à 5,64 €)	27 749
1 Taureaux de réforme gras race 38 (650 kgc à 4,32 €)	2 808
1 Animaux accidentés Accidenté	1 156
<b>Achats d'animaux</b>	<b>-3 179</b>
1 Taureaux repro adultes race 38 (550 kgv - 3 179 €)	-3 179
<b>Aides</b>	<b>12 529</b>
Aide Bovine UGB : 120 ugb à 104,41 €	12 529
<b>Surface fourragère (0 % PB)</b>	<b>624</b>
<b>Aides</b>	<b>624</b>
Aide Légumineuse fourragère : 6 ha à 104,00 €	624
<b>Grandes cultures (3 % PB)</b>	<b>5 227</b>
<b>Ventes</b>	<b>5 227</b>
Blé tendre : 82,2 q à 14,52 €	1 193
Cession interne au troupeau : 278 q à 14,52 €	4 034
<b>Produits non affectables (12 % PB)</b>	<b>19 404</b>
<b>Aides</b>	<b>19 404</b>
Aides découplées : 148 ha à 131,11 €	19 404

<b>Charges opérationnelles (25 % PB)</b>	<b>38 721</b>
<b>Troupeau (126 UGB bovins viande)</b>	<b>30 141</b>
Achats de litières	83 €/UGB 10 425
Concentrés	76 €/UGB 9 605
Frais vétérinaires	51 €/UGB 6 359
Frais d'élevage	27 €/UGB 3 377
Taxes animales	3 €/UGB 377
<b>Surfaces fourragères (89 ha SFP : dont 89 ha SH)</b>	<b>6 283</b>
Engrais et amendements	36 €/ha 3 227
Semences et plants	31 €/ha 2 767
Fournitures pour fourrages	3 €/ha 289
<b>Productions végétales (6 ha GCU)</b>	<b>2 297</b>
Produits de défense végétaux	174 €/ha 1 046
Engrais et amendements	130 €/ha 780
Semences et plants	71 €/ha 425
Taxes végétales	8 €/ha 46

<b>Charges de structure (42 % PB)</b>	<b>65 846</b>
<i>(hors amortissements et frais financiers)</i>	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	108 €/ha SAU 10 288
Foncier	164 €/ha SAU 15 543
Matériel	275 €/ha SAU 26 103
Bâtiments et installations	6 €/ha SAU 579
Autres charges	140 €/ha SAU 13 334

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (34 % PB) 52 885 €**  
52 885 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités (21 % EBE)</b>	<b>11 339 €</b>
Remboursement de capital	10 073
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	1 266
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>	<b>610 €</b>

<b>Amortissement</b>	<b>20 308 €</b>
Matériel	151 €/ha 14 368
Bâtiments et installations	46 €/UGB 5 780
<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>	<b>1 877 €</b>

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 40 935 €**  
40 935 €/UMO

**RESULTAT COURANT (19 % PB) 30 700 €**  
30 700 €/UMO

Total actif hors foncier	351 299 €
	351 299 €/UMO
Animaux 57 %	Bâtiments et installations 13 %
Matériel 16 %	Autres immobilisations 4 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	26 183 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	19 %
Taux d'endettement hors foncier	52 %
Trésorerie nette globale	-11 800 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

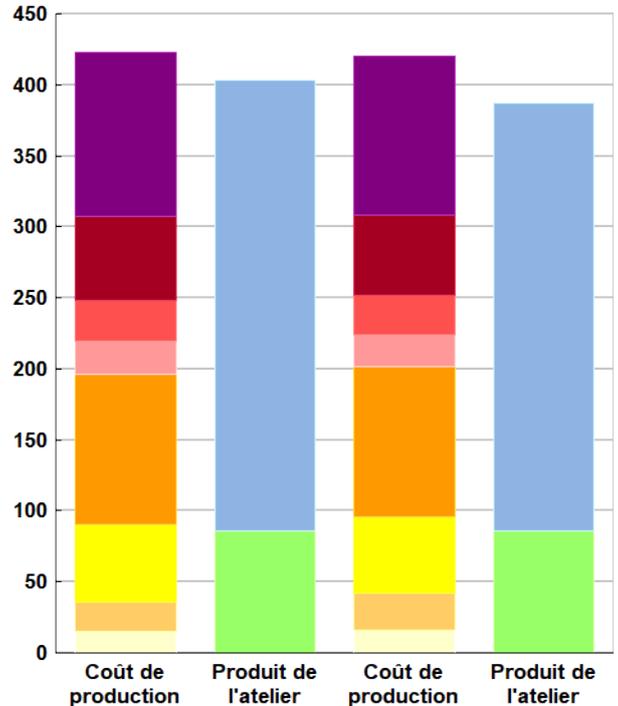
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	37 683	37 683	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,99	0,99	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>38 064</b>	<b>38 064</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>423</b>	<b>421</b>	<b>2,2</b>
Travail	115	113	2,4
Foncier et capital	59	56	3,1
Frais divers de gestion	29	28	1,1
Bâtiments et installations	23	22	1,0
Mécanisation	106	106	-0,4
Frais d'élevage	55	54	0,9
Approvisionnements des surfaces	21	26	-4,3
Alimentation des animaux	15	16	-1,6
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>403</b>	<b>387</b>	<b>15,9</b>
Produit viande	318	301	16,4
Autres produits	0	0	0,0
Aides	86	86	-0,5

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	423	421	2,2
Prix de revient €/100 kgw	337	334	2,7
Rémunération permise €/100 kgw	96	79	16,1
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,66	1,41	

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 €/100 kgw	383	383	0,0
Prix de fonctionnement €/100 kgw	297	296	0,5
Trésorerie permise €/100 kgw	136	117	18,4
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,36	2,08	

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
20 Vaches de réforme	450 kgc/tête	5,34 €/kgc	5,66 €/kgc	5,00 €/kgc
35 Broutards	310 kgv/tête	1 231 €/tête	1 305 €/tête	1 153 €/tête
13 Génisses finies	394 kgc/tête	5,64 €/kgc	5,98 €/kgc	5,29 €/kgc
1 Taureau de réforme	650 kgc/tête	4,32 €/kgc	4,58 €/kgc	4,05 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,21 €/kg vif vendu</b>	<b>3,40 €/kg vif vendu</b>	<b>3,01 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	422,7	420,5	2,2
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	115,0	112,6	2,4
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	40,7	38,7	2,0
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,4	0,4	0,0
Frais financiers	4,9	4,3	0,6
Rémunération capitaux en propriété (CS)	13,4	13,0	0,4
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	28,9	27,8	1,1
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	2,6	2,5	0,1
Électricité et gaz	3,6	3,1	0,5
Entretien et location des bâtiments	1,5	1,5	0,0
Amortissements bâtiments-installations	15,2	14,9	0,3
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	27,8	28,2	-0,4
Carburants et lubrifiants	20,4	22,8	-2,4
Entretien du matériel	20,1	19,0	1,1
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	37,6	36,2	1,4
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	16,9	16,2	0,7
Frais repro, identification, GDS, cont perf	10,0	9,7	0,3
Achats de litière	27,7	27,7	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	10,2	14,5	-4,3
Semences	8,2	8,2	0,0
Autres charges végétales	3,0	3,0	0,0
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	14,8	16,4	-1,6
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,99	0,99	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,99	0,99	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	317,6	301,2	16,4
Vente d'animaux	326,0	309,0	17,0
Achats d'animaux (en -)	8,4	7,8	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	34,9	35,4	-0,5
Aides découplées	50,7	50,7	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	241	244	-3
Total amortissements	53	52	2
Total charges supplétives (CS)	128	126	3
Coût production hors charges sup.	294	295	-1
Annuités	30	29	1
Charges sociales exploitants	27	23	4

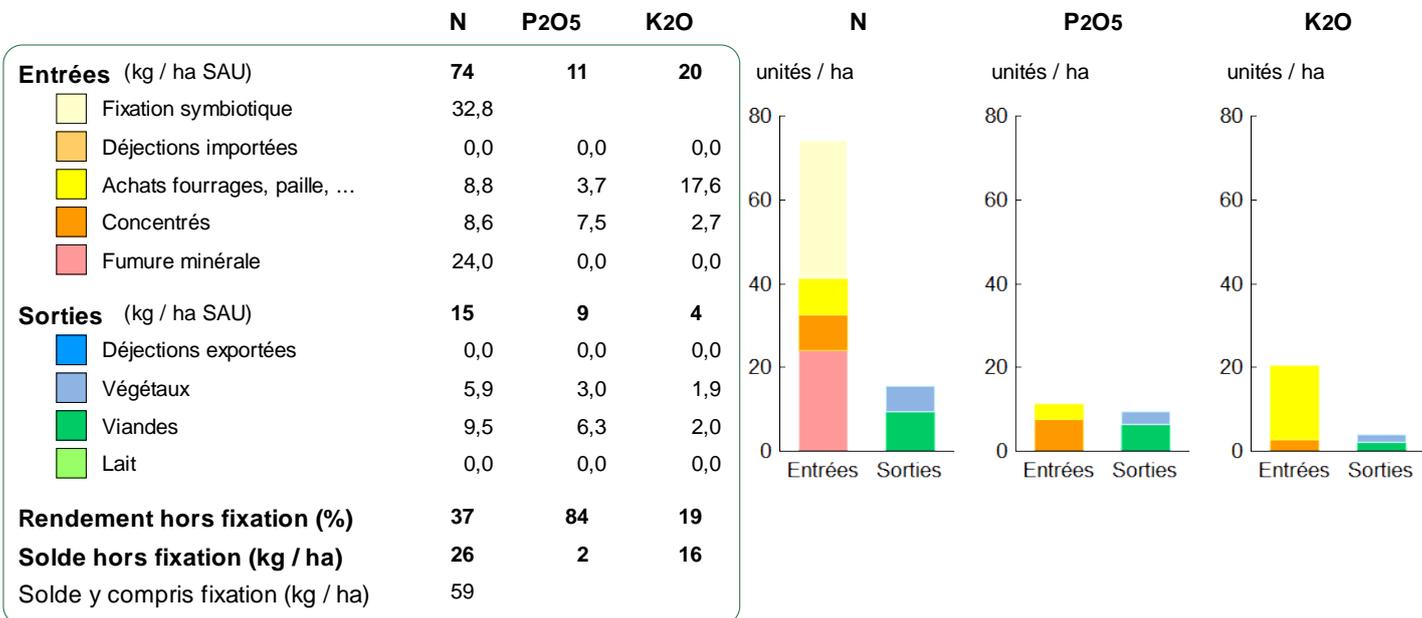
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	4,6	4,6	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	53 307	47 623	5 684
Excédent brut €/100 kgw	140	125	15
Revenu (RCAI) €/UMO	41 455	35 142	6 313
Revenu disponible €/UMO	41 346	35 921	5 425

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

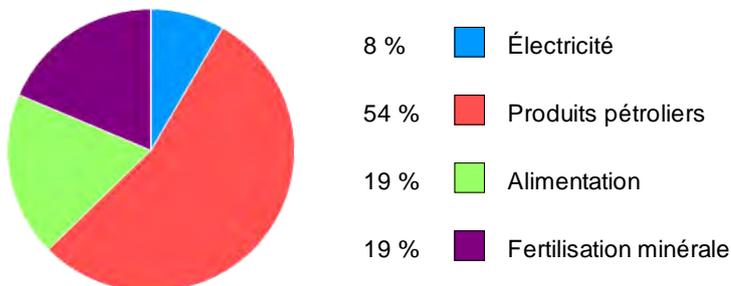
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	102 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 8 277 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	797 466	2 116 /100 kgwv	150	955	261	355	395
Grandes cultures	66 503	11 084 /ha	526	4 738	5 820		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

91 ha de SAU dont :

- 86 ha de SFP dont 83 ha d'herbe
- 6 ha de grandes cultures

**Cheptel**

125 UGB herbivores dont :

- 125 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,5 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

75 vaches allaitantes de race blonde d'aquitaine

**Production**

36 202 kg de viande vive  
289 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,46 t MS de fourrages distribués par UGB dont 0 % acheté
- 437 kg de concentrés par UGB dont 62 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Spécialisé naisseur Blonde d'Aquitaine

Broutards, femelles finies

REF. 0712T1018 / N 79 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2024

Groupe : BV naisseur herbager de plaine



**Ce système de production est typique de l'Ouest de la France. Ce système naisseur de race Blonde d'Aquitaine finit la totalité des femelles nées sur l'exploitation et commercialise les mâles en broutards. Avec 72 vêlages sur 91 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

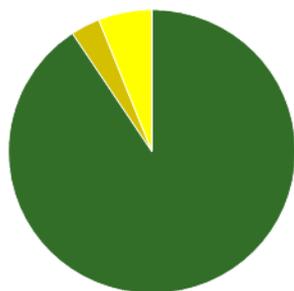
- La conduite en deux périodes des vêlages favorisent la sortie d'animaux toute l'année répondant ainsi aux attentes du marché.
- La finition de l'ensemble des femelles permet de valoriser la génétique du troupeau et de sécuriser le produit bovin.
- Les femelles lourdes et de bonnes conformations sont bien valorisées par les ateliers de cheville dans les boucheries et rayons traditionnels des GMS.

**Contraintes**

- La vente des broutards reste très tributaire du marché du maigre.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 91 ha Surface Fourragère Principale 94 % Surface Non Fourragère 6 %

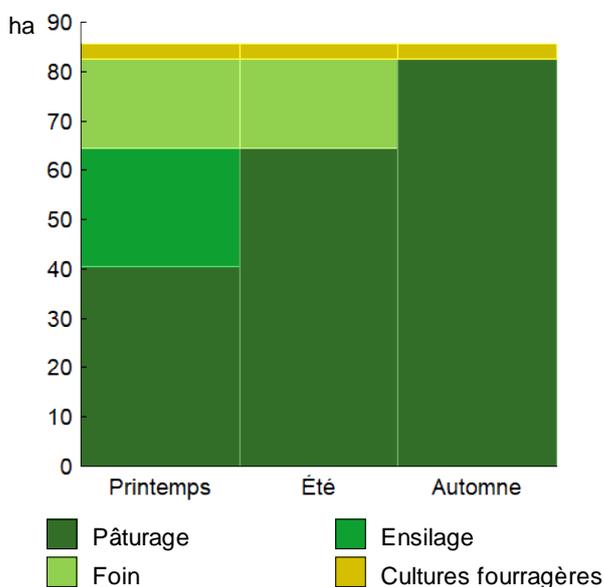


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	82,5	91
Cultures fourragères	3,0	3
Grandes cultures	5,5	6

## LE SYSTEME FOURRAGER

<b>Chargement corrigé</b>	<b>1,47 UGB / ha SFP</b>	<b>Cultures Fourragères (CF)/ SFP</b>	<b>4 %</b>
Part des prairies permanentes / SH	53 %	Prairie temporaire implantée dans l'année	ha
Fumure minérale (/ha herbe)	41 N 0 P2O5 0 K2O	Fumure minérale (/ha CF)	50 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères

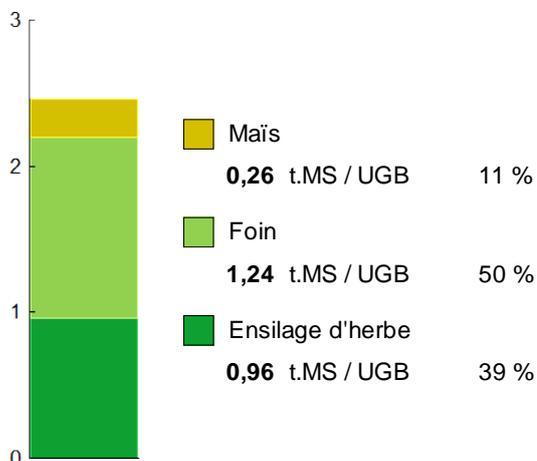


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Maïs ensilage</b>	3,0	50	0	0	
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	33,5	35	0	0	F&F
Foin + Pâturage	18,0	40	0	0	F
Ensilage + pâturage	13,0	40	0	0	F
Ensilage + Foin + Pâturage	11,0	60	0	0	F
Pâturage + Foin + Pâturage	7,0	40	0	0	F

Légende : F=Fumier

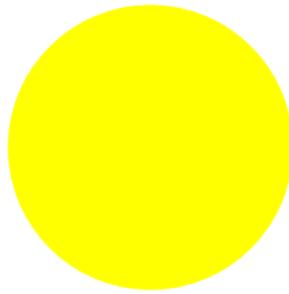
<b>Fourrages conservés utilisés</b>	<b>2,46 t. MS / UGB</b>
dont variation de stock	0,00 t. MS / UGB
Autonomie des fourrages conservés	100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	3,0	11,0	0,26	2
<b>Foin</b>	36,0	4,3	1,24	29
1° coupe non déprimée	18,0	5,3		
2° coupe	18,0	3,3		
<b>Ensilage d'herbe</b>	24,0	5,0	0,96	19
1° coupe non déprimée	24,0	5,0		

# PRODUCTIONS VEGETALES



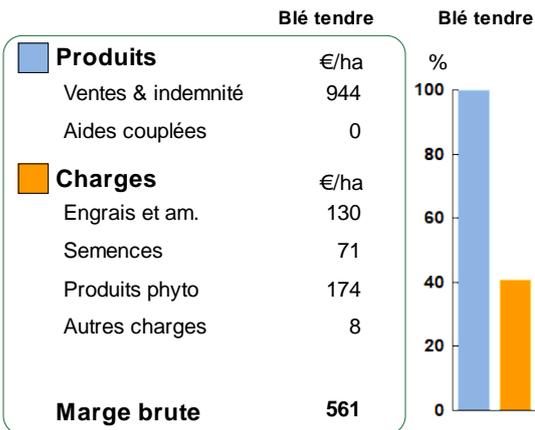
ha  
5,5 Blé tendre

<b>Grandes cultures</b>	<b>5,5 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	3
Fumure minérale (/ha SNF)			
	100 N	0 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>3 085 €</b>	<b>561 €/ha</b>	

## 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					
<b>Grandes cultures</b>											
Blé tendre		5,5	65 q	100	0	0		1,5	2,5	14,52	561

## Marges brutes



# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

**75 vaches allaitantes (VA)**

Blonde d'aquitaine

Atelier bovins viande

125,3 UGB

**100 % du total UGB**

1,7 UGB/vêlage

85,5 ha SFP BV



## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>88 %</b>
Nombre d'avortements	1
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>380 j</b>
dont > 400 jours	15 %
Date moyenne de vêlage	
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>36 mois</b>
Taux de prolificité	100 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>9,7 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>78 %</b>

**83** femelles mises en reproduction

**72** vêlages

22 dont génisses  
31 % de renouvellement

72 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

**65** veaux sevrés

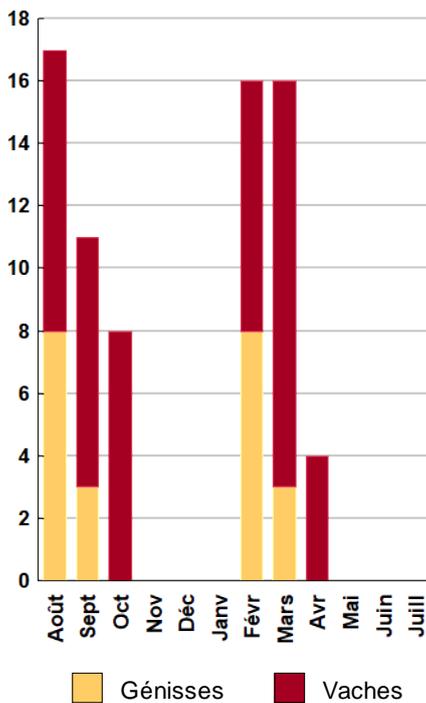
## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Complémentation mâles et femelles

Quantité concentrés

8,2 t

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
20 Vaches réforme finies	79	CCP	500,0 kgc	6,24	3 120
34 Broutards mâles	79		285,0 kgv	4,31	1 228
10 Génisses finies	79		450,0 kgc	5,93	2 669
1 Taureaux repro adultes	79		620,0 kgc	4,32	2 678
1 Animaux accidentés		ACC			1 500
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs mâles	79		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

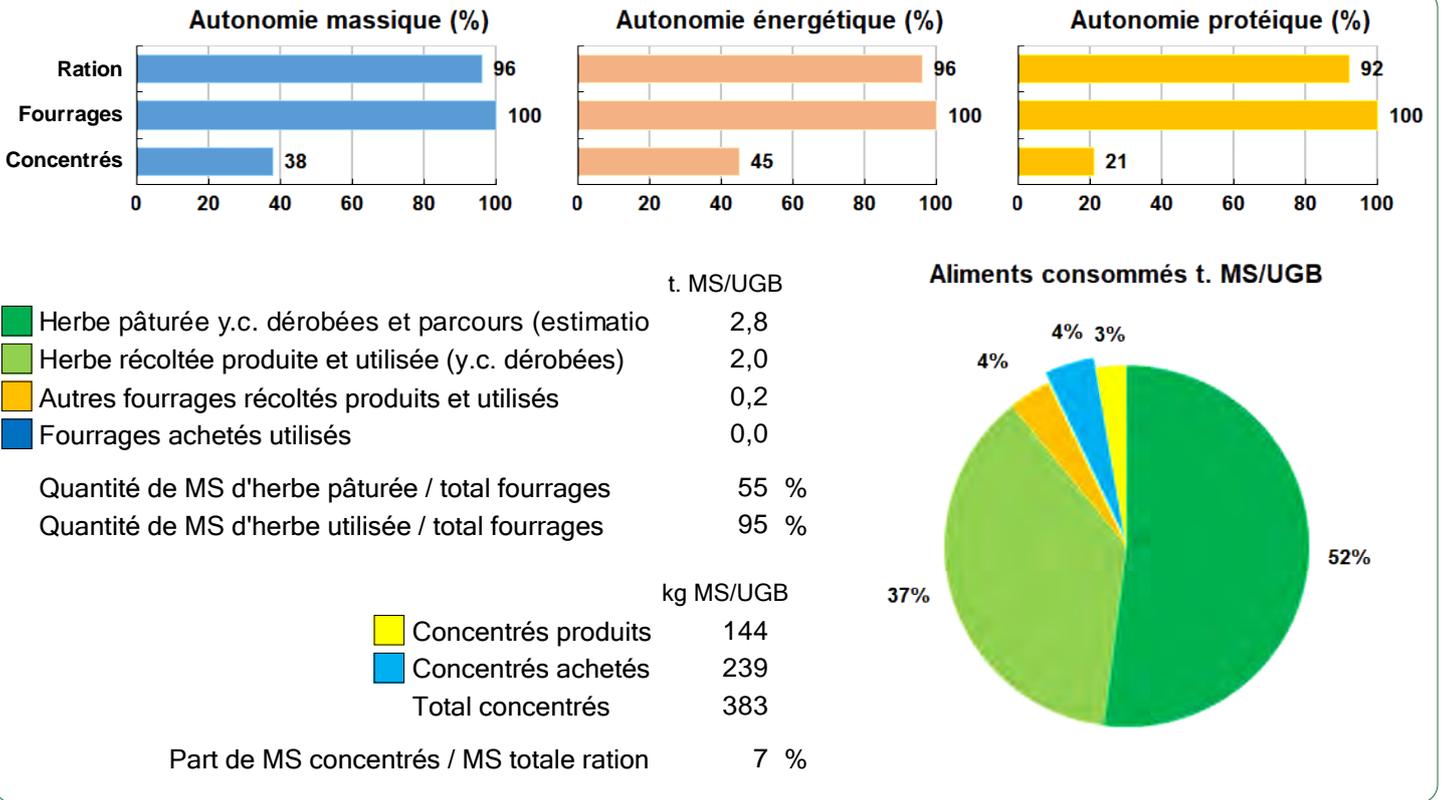
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	36 202 kgv	<b>289</b> kgv/UGB
<b>dont vendue</b>	36 752 kgv	<b>3,67</b> €/kgv vendu
Concentrés : Quantité totale	55 t	437 kg/UGB
dont prélevé	38 %	
Prix unitaire concentrés	329 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	17 996 €	<b>0,50</b> €/kgv
Production autonome	31 299 kgv	250 kgv/UGB
	86 %/PBVV	

## Marge brute atelier

95 449 €
1 279 €/VA
<b>762 €/UGB</b>
1 116 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 168 813 €**

**CHARGES 116 382 €**

<b>Bovins viande (85 % PB)</b>	<b>144 085</b>
<b>Ventes</b>	<b>135 027</b>
20 Vaches réforme finies race 79 CCP (500 kgc à 6,24 €)	62 400
34 Broutards mâles race 79 (285 kgv - 1 228 €)	41 764
10 Génisses finies race 79 (450 kgc à 5,93 €)	26 685
1 Taureaux repro adultes race 79 (620 kgc à 4,32 €)	2 678
1 Animaux accidentés Accidenté	1 500
<b>Achats d'animaux -3 179</b>	
1 Reproducteurs mâles race 79 (550 kgv - 3 179 €)	-3 179
<b>Aides 12 237</b>	
Aide Bovine UGB : 117 ugb à 104,59 €	12 237
<b>Surface fourragère (0 % PB) 572</b>	
<b>Aides 572</b>	
Aide Légumineuse fourragère : 5,5 ha à 104,00 €	572
<b>Grandes cultures (3 % PB) 5 191</b>	
<b>Ventes 5 191</b>	
Blé tendre : 150 q à 14,52 €	2 171
Cession interne au troupeau : 208 q à 14,52 €	3 020
<b>Produits non affectables (11 % PB) 18 965</b>	
<b>Aides 18 965</b>	
Aides découplées	18 965

<b>Charges opérationnelles (30 % PB) 51 314</b>	
<b>Troupeau 41 346</b>	330 €/UGB
(125 UGB bovins viande)	
Concentrés	144 €/UGB 17 996
Achats de litières	107 €/UGB 13 425
Frais vétérinaires	47 €/UGB 5 904
Frais d'élevage	29 €/UGB 3 637
Taxes animales	3 €/UGB 384
<b>Surfaces fourragères 7 862</b>	92 €/ha
(86 ha SFP : dont 83 ha SH, 3 ha CF)	
Engrais et amendements	61 €/ha 5 257
Semences et plants	20 €/ha 1 720
Fournitures pour fourrages	6 €/ha 554
Produits de défense végétaux	3 €/ha 293
Autre	36
<b>Productions végétales 2 106</b>	383 €/ha
(6 ha GCU)	
Produits de défense végétaux	174 €/ha 959
Engrais et amendements	130 €/ha 715
Semences et plants	71 €/ha 390
Taxes végétales	8 €/ha 42
<b>Charges de structure (39 % PB) 65 067</b>	
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	94 €/ha SAU 8 539
Foncier	164 €/ha SAU 14 889
Matériel	302 €/ha SAU 27 467
Bâtiments et installations	9 €/ha SAU 810
Autres charges	147 €/ha SAU 13 362

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (31 % PB) 52 431 €**  
52 431 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités (36 % EBE) 18 893 €</b>	
Remboursement de capital	16 783
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	2 110
<b>Frais financiers court terme (CT) 1 027 €</b>	

<b>Amortissement 23 545 €</b>	
Matériel	189 €/ha 17 200
Bâtiments et installations	49 €/UGB 6 185
<b>Frais financiers (LMT et CT) 3 137 €</b>	

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 32 511 €**  
32 511 €/UMO

**RESULTAT COURANT (15 % PB) 25 750 €**  
25 750 €/UMO

Total actif hors foncier	442 974 €
	442 974 €/UMO
Animaux 62 %	Bâtiments et installations 10 %
Matériel 15 %	Autres immobilisations 3 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	20 896 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	15 %
Taux d'endettement hors foncier	50 %
Trésorerie nette globale	-13 000 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

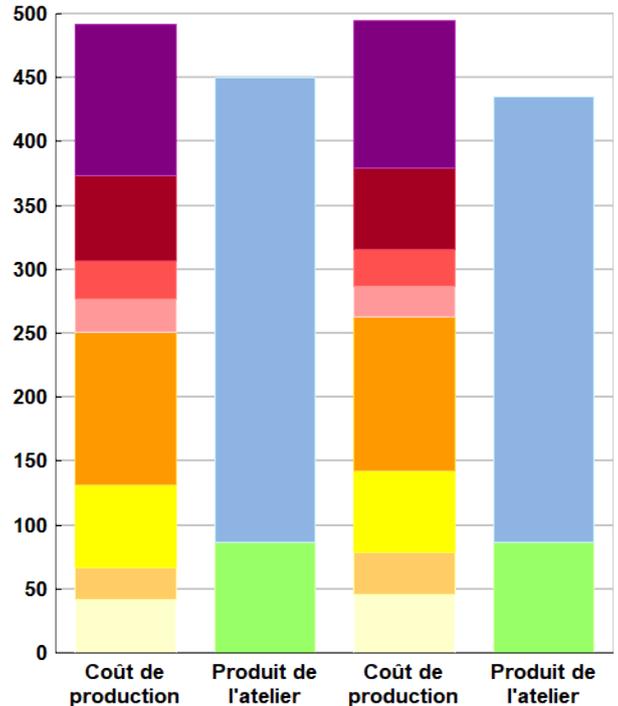
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	36 202	36 202	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,98	0,98	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>36 941</b>	<b>36 941</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>492</b>	<b>495</b>	<b>-3,0</b>
Travail	119	116	2,5
Foncier et capital	67	63	3,7
Frais divers de gestion	30	29	1,1
Bâtiments et installations	26	25	1,1
Mécanisation	120	120	0,0
Frais d'élevage	65	64	0,9
Approvisionnements des surfaces	25	33	-7,9
Alimentation des animaux	41	46	-4,4
€ / 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>451</b>	<b>435</b>	<b>15,5</b>
Produit viande	364	348	16,1
Autres produits	0	0	0,0
Aides	86	87	-0,6

€ / 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	492	495	-3,0
Prix de revient €/100 kgw	406	409	-2,5
Rémunération permise €/100 kgw	77	56	21,1
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,29	0,96	

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 €/100 kgw	456	462	-5,7
Prix de fonctionnement €/100 kgw	370	375	-5,2
Trésorerie permise €/100 kgw	113	89	23,8
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,90	1,53	

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
21 Vaches de réforme	488 kgc/tête	6,24 €/kgc	6,93 €/kgc	6,33 €/kgc
34 Broutards	285 kgv/tête	1 228 €/tête	1 366 €/tête	1 247 €/tête
10 Génisses finies	450 kgc/tête	5,93 €/kgc	6,60 €/kgc	6,02 €/kgc
1 Reproducteur mâle		2 678 €/tête	2 978 €/tête	2 719 €/tête
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,67 €/kg vif vendu</b>	<b>4,08 €/kg vif vendu</b>	<b>3,73 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	492,4	495,4	-3,0
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	118,5	116,0	2,5
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	40,1	38,1	2,0
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,4	0,4	0,0
Frais financiers	8,5	7,4	1,1
Rémunération capitaux en propriété (CS)	18,1	17,5	0,6
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	29,8	28,7	1,1
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	2,7	2,6	0,1
Électricité et gaz	3,8	3,3	0,5
Entretien et location des bâtiments	2,2	2,2	0,0
Amortissements bâtiments-installations	16,9	16,5	0,4
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	32,3	32,8	-0,5
Carburants et lubrifiants	20,2	22,5	-2,3
Entretien du matériel	21,5	20,4	1,1
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	46,4	44,7	1,7
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	16,3	15,7	0,6
Frais repro, identification, GDS, cont perf	11,1	10,9	0,2
Achats de litière	37,1	37,1	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	15,7	23,6	-7,9
Semences	5,4	5,3	0,1
Autres charges végétales	4,1	4,1	0,0
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	41,4	45,8	-4,4
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,98	0,98	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,98	0,98	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	364,2	348,1	16,1
Vente d'animaux	373,0	356,2	16,8
Achats d'animaux (en -)	8,8	8,1	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	35,4	35,9	-0,5
Aides découplées	51,1	51,1	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	292	300	-8
Total amortissements	64	62	2
Total charges supplétives (CS)	137	134	3
Coût production hors charges sup.	356	362	-6
Annuités	51	50	1
Charges sociales exploitants	23	18	5

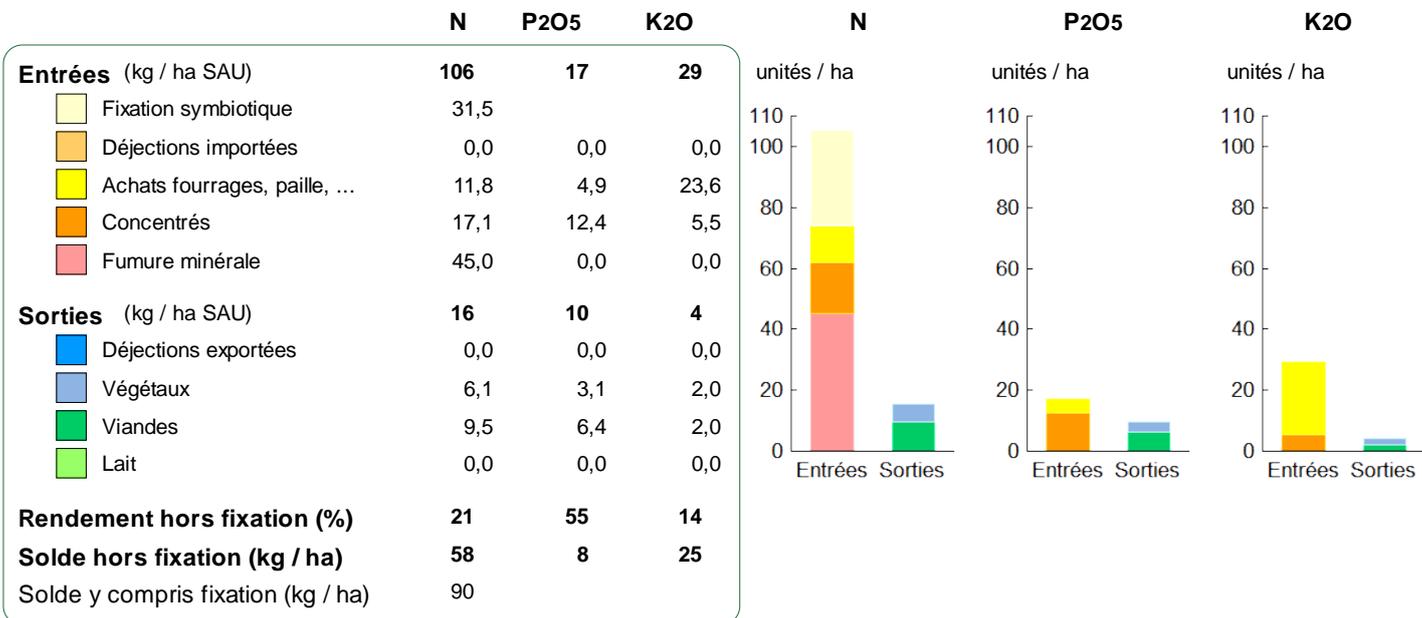
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	3,2	3,2	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	53 158	45 790	7 369
Excédent brut €/100 kgw	144	124	20
Revenu (RCAI) €/UMO	35 019	27 005	8 014
Revenu disponible €/UMO	33 144	26 208	6 936

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

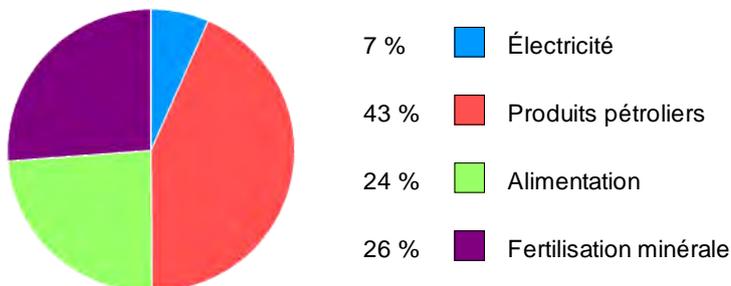
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	107 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 11 468 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	1 038 749	2 869 /100 kgwv	156	1 015	568	601	530
Grandes cultures	61 765	11 230 /ha	531	4 879	5 820		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

84 ha de SAU dont :

- 70 ha de SFP  
dont 56 ha d'herbe
- 14 ha de grandes cultures

**Cheptel**

116 UGB herbivores dont :

- 116 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,7 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

64 vaches allaitantes de race charolaise

**Production**

45 726 kg de viande vive  
396 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,58 t MS de fourrages distribués par UGB dont 1 % acheté
- 616 kg de concentrés par UGB dont 42 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Spécialisé naisseur engraisseur de JB Charolais

Jeunes bovins finis, femelles finies

REF. 0712T1021 / NE 38 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2024

Groupe : BV naisseur - engraisseur de JB



**Ce système de production est typique de l'Ouest de la France. Ce système naisseur-engraisseur de race Charolaise finit la totalité des animaux nés sur l'exploitation. Avec 66 vêlages sur 84 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

- Vêlage à 30 mois grâce à la double période de vêlage
- L'étalement des ventes, résultant de la double période de vêlages, facilite la gestion de la trésorerie et sécurise le système.
- Ce système se caractérise par sa productivité : tous les animaux nés dans l'élevage sont vendus finis.
- La race permet une bonne valorisation des fourrages grossiers et limite l'achat de concentrés.

**Contraintes**

- La tendance à l'alourdissement des carcasses des produits finis peut apparaître comme une limite dans l'adaptation aux débouchés.
- Les femelles finies sont généralement valorisées sur le marché standard.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

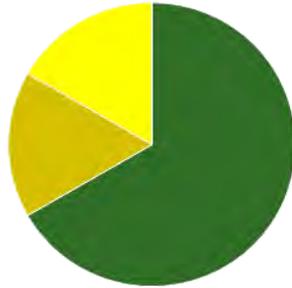
84 ha

Surface Fourragère Principale

83 %

Surface Non Fourragère

17 %



	Surface (ha)	%
Surface en herbe	56,0	67
Cultures fourragères	14,0	17
Grandes cultures	14,0	17

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,65 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

20 %

Part des prairies permanentes / SH

21 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

12,0 ha

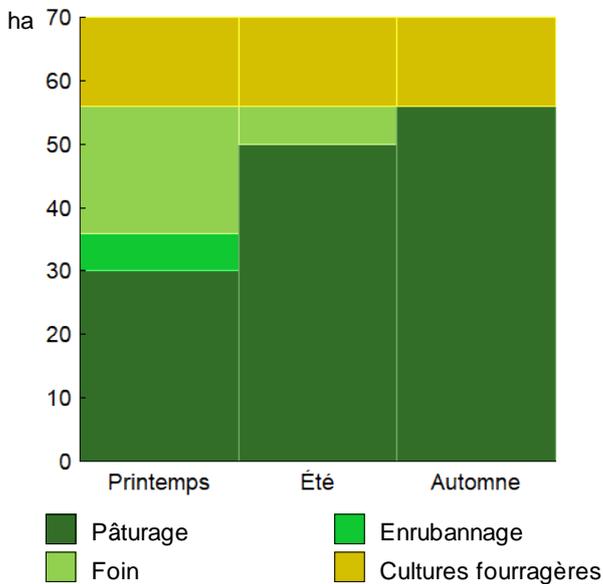
Fumure minérale (/ha herbe)

35 N 0 P2O5 0 K2O

Fumure minérale (/ha CF)

17 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Céréales immatures</b>	6,0	40	0	0	F
<b>Maïs ensilage</b>	8,0	0	0	0	F
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	30,0	20	0	0	F
Foin + Pâturage	14,0	40	0	0	F
Enrubannage + Foin + Pâturage	6,0	90	0	0	F
Déprimage + Foin + Pâturage	6,0	40	0	0	F

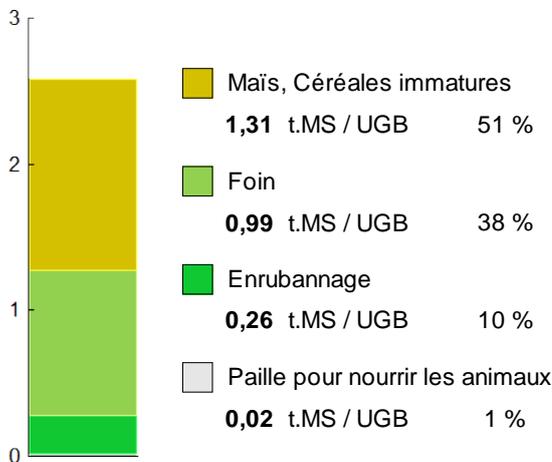
Légende : F=Fumier

**Fourrages conservés utilisés** 2,58 t. MS / UGB

dont variation de stock 0,00 t.MS / UGB

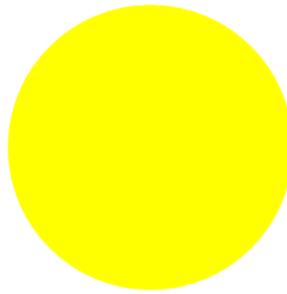
Autonomie des fourrages conservés 99 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	8,0	12,5	0,87	7
<b>Céréales immatures</b>	6,0	8,5	0,44	5
<b>Foin</b>	26,0	4,4	0,99	22
1° coupe non déprimée	14,0	5,0		
1° coupe après déprimage	6,0	4,5		
2° coupe	6,0	3,0		
<b>Enrubannage</b>	6,0	5,0	0,26	5
1° coupe non déprimée	6,0	5,0		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha  
14,0 Blé tendre

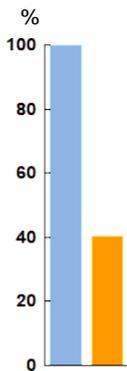
<b>Grandes cultures</b>	<b>14,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	6
Fumure minérale (/ha SNF)			
	100 N	0 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>7 884 €</b>	<b>563 €/ha</b>	

## 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					
<b>Grandes cultures</b>											
Blé tendre		14,0	65 q	100	0	0		1,5 2,5		14,52	563

## Marges brutes

Blé tendre		Blé tendre	
	€/ha		%
<b>Produits</b>			
Ventes & indemnité	944		100
Aides couplées	0		
<b>Charges</b>			
Engrais et am.	130		
Semences	71		
Produits phyto	174		
Autres charges	6		
<b>Marge brute</b>	<b>563</b>		



### Rotation 1

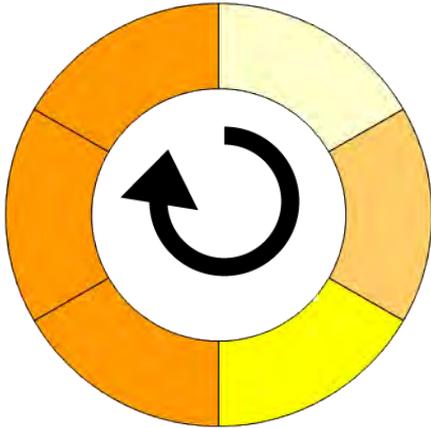
Durée de la rotatio 6 ans

Surface moyenne de la sol 6,00 ha

Surface de la rotation : 36,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon sableux



- Tête de rotation** Maïs ensilage
- Année 2** Blé tendre
- Année 3** Céréales immatures
- Année 4** Prairies temp. courte durée
- Année 5** Prairies temp. courte durée
- Année 6** Prairies temp. courte durée

### Rotation 2

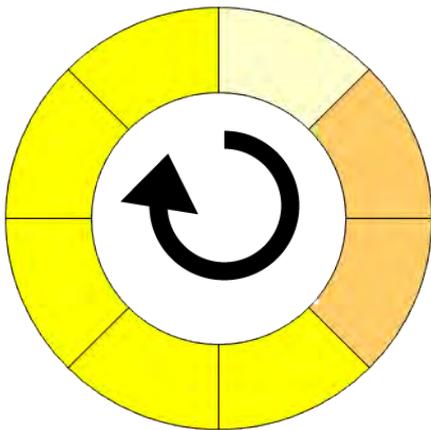
Durée de la rotatio 8 ans

Surface moyenne de la sol 2,00 ha

Surface de la rotation : 16,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon sableux



- Tête de rotation** Maïs ensilage
- Année 2** Blé tendre
- Année 3** Blé tendre
- Année 4** Prairies temp. longue durée
- Année 5** Prairies temp. longue durée
- Année 6** Prairies temp. longue durée
- Année 7** Prairies temp. longue durée
- Année 8** Prairies temp. longue durée

### Rotation 3

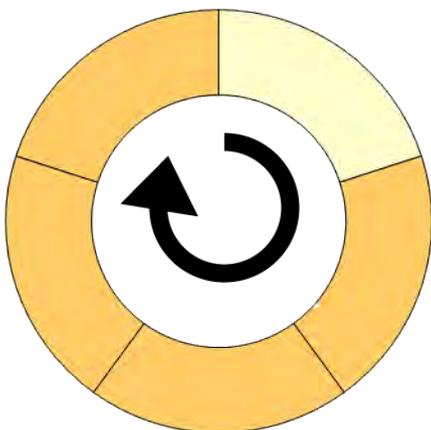
Durée de la rotatio 5 ans

Surface moyenne de la sol 4,00 ha

Surface de la rotation : 20,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon sableux



- Tête de rotation** Blé tendre
- Année 2** Prairies temp. courte durée
- Année 3** Prairies temp. courte durée
- Année 4** Prairies temp. courte durée
- Année 5** Prairies temp. courte durée

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

64 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

Atelier bovins viande

115,6 UGB

100 % du total UGB

1,8 UGB/vêlage

70,0 ha SFP BV



## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>87 %</b>
Nombre d'avortements	1
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>370 j</b>
dont > 400 jours	5 %
Date moyenne de vêlage	19/12/2019
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>30 mois</b>
Taux de prolificité	105 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>10,1 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>81 %</b>

78 femelles mises en reproduction

66 vêlages

20 dont génisses  
30 % de renouvellement

69 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

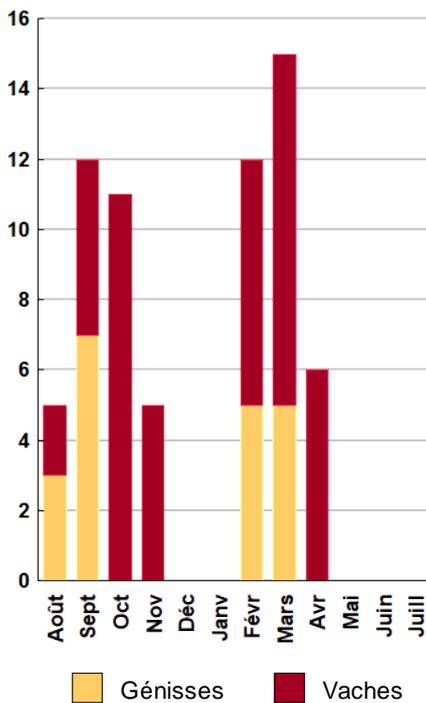
62 veaux sevrés

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Quantité concentrés

8,2 t

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
30 Jeunes bovins finis	38		430,0 kgc	5,25	2 258
18 Vaches réforme finies	38		460,0 kgc	5,36	2 466
10 Génisses finies > 30 mois	38		420,0 kgc	5,53	2 323
1 Taureaux de réforme	38		650,0 kgc	4,32	2 808
1 Animaux accidentés		ACC			1 233
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs mâles	38		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

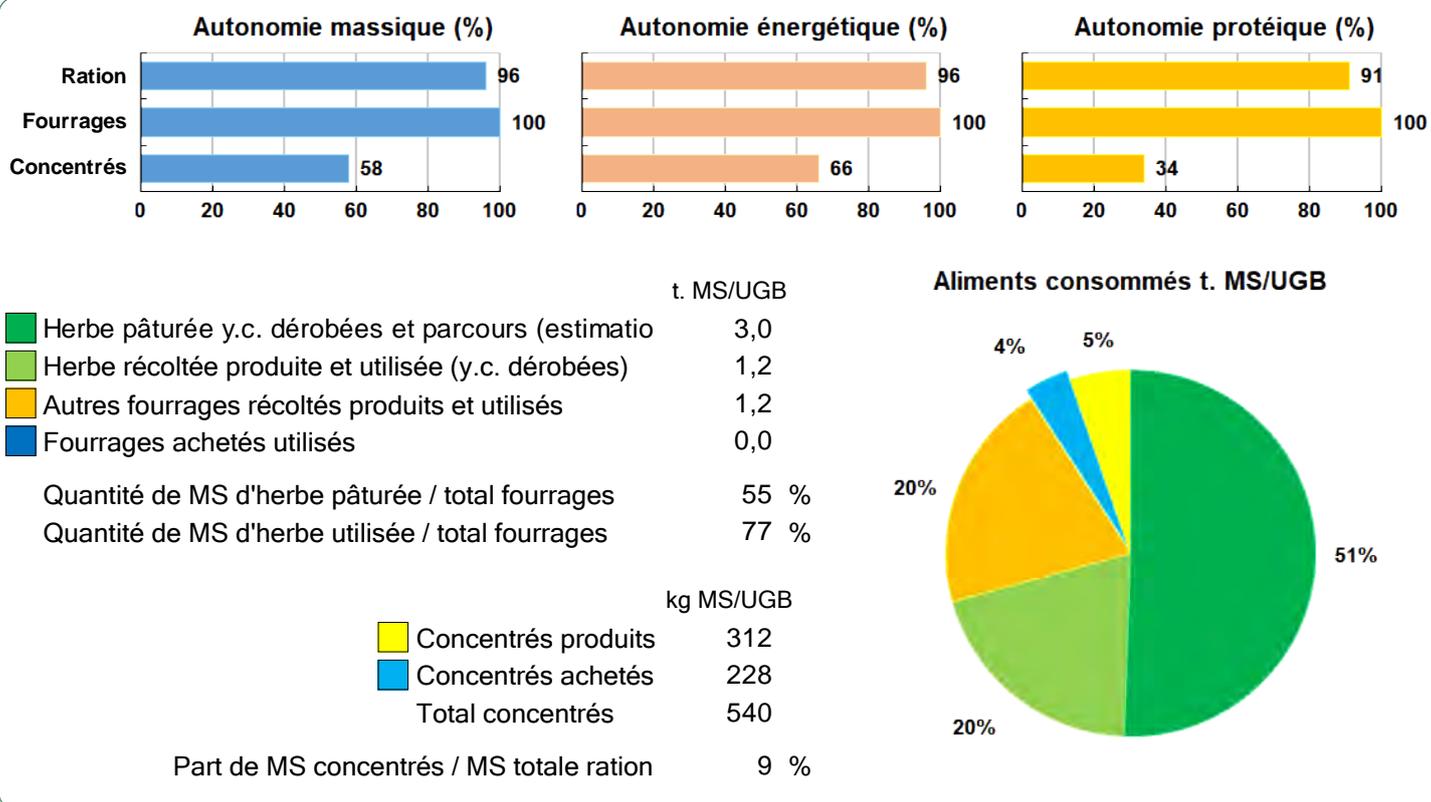
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	45 726 kgv	<b>396 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	46 276 kgv	<b>3,01 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	71 t	616 kg/UGB
dont prélevé	58 %	
Prix unitaire concentrés	274 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	19 659 €	<b>0,43 €/kgv</b>
Production autonome	39 195 kgv	339 kgv/UGB
	86 %/PBVV	

## Marge brute atelier

101 702 €
1 579 €/VA
<b>880 €/UGB</b>
1 453 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 178 341 €**

**CHARGES 119 029 €**

<b>Bovins viande (82 % PB)</b>	<b>146 426</b>
<b>Ventes</b>	<b>139 373</b>
30 Jeunes bovins finis race 38 (430 kgc à 5,25 €)	67 725
18 Vaches réforme finies race 38 (460 kgc à 5,36 €)	44 381
10 Génisses finies > 30 mois race 38 (420 kgc à 5,53 €)	23 226
1 Taureaux de réforme race 38 (650 kgc à 4,32 €)	2 808
1 Animaux accidentés Accidenté	1 233
<b>Achats d'animaux -3 179</b>	
1 Reproducteurs mâles race 38 (550 kgv - 3 179 €)	-3 179
<b>Aides 10 232</b>	
Aide aux Bovins Allaitants : 98 têtes à 104,41 €	10 232
<b>Surface fourragère (1 % PB) 1 248</b>	
<b>Aides 1 248</b>	
Aide Légumineuse fourragère : 12 ha à 104,00 €	1 248
<b>Grandes cultures (7 % PB) 13 213</b>	
<b>Ventes 13 213</b>	
Blé tendre : 495 q à 14,52 €	7 187
Cession interne au troupeau : 415 q à 14,52 €	6 026
<b>Produits non affectables (10 % PB) 17 454</b>	
<b>Aides 17 454</b>	
Aides découplées : 220 ha à 79,34 €	17 454

<b>Charges opérationnelles (29 % PB) 51 301</b>	
<b>Troupeau 326 €/UGB 37 668</b>	
(116 UGB bovins viande)	
Concentrés	169 €/UGB 19 550
Achats de litières	62 €/UGB 7 200
Frais vétérinaires	51 €/UGB 5 923
Frais d'élevage	38 €/UGB 4 414
Taxes animales	4 €/UGB 471
Fourrages achetés	1 €/UGB 109
<b>Surfaces fourragères 119 €/ha 8 304</b>	
(70 ha SFP : dont 56 ha SH, 14 ha CF)	
Engrais et amendements	50 €/ha 3 507
Semences et plants	50 €/ha 3 506
Produits de défense végétaux	11 €/ha 782
Fournitures pour fourrages	7 €/ha 509
<b>Productions végétales 381 €/ha 5 330</b>	
(14 ha GCU)	
Produits de défense végétaux	174 €/ha 2 440
Engrais et amendements	130 €/ha 1 820
Semences et plants	71 €/ha 993
Taxes végétales	6 €/ha 77
<b>Charges de structure (38 % PB) 67 728</b>	
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	115 €/ha SAU 9 656
Foncier	164 €/ha SAU 13 741
Matériel	353 €/ha SAU 29 672
Bâtiments et installations	10 €/ha SAU 810
Autres charges	165 €/ha SAU 13 848

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (33 % PB) 59 313 €**  
59 313 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités (26 % EBE) 15 291 €</b>	
Remboursement de capital	13 580
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	1 711
<b>Frais financiers court terme (CT) 1 148 €</b>	

<b>Amortissement 18 954 €</b>	
Matériel	153 €/ha 12 851
Bâtiments et installations	51 €/UGB 5 943
<b>Frais financiers (LMT et CT) 2 859 €</b>	

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 42 873 €**  
42 873 €/UMO

**RESULTAT COURANT (21 % PB) 37 499 €**  
37 499 €/UMO

Total actif hors foncier	372 790 €
	372 790 €/UMO
Animaux 58 %	Bâtiments et installations 11 %
Matériel 15 %	Autres immobilisations 4 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	35 218 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	19 %
Taux d'endettement hors foncier	50 %
Trésorerie nette globale	-13 500 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

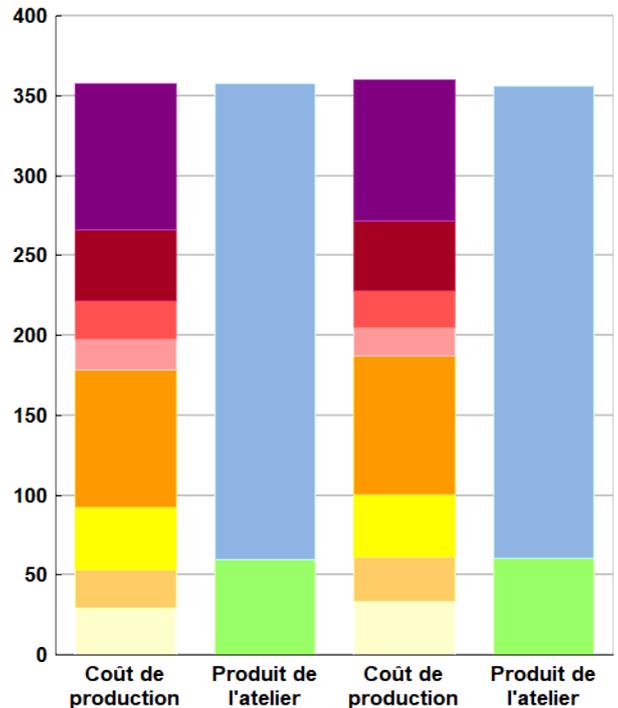
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	45 726	45 726	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,95	0,95	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>48 133</b>	<b>48 133</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>357</b>	<b>361</b>	<b>-3,3</b>
Travail	91	89	2,0
Foncier et capital	45	44	1,4
Frais divers de gestion	24	23	1,0
Bâtiments et installations	19	18	0,8
Mécanisation	86	87	-0,8
Frais d'élevage	39	39	0,8
Approvisionnements des surfaces	24	28	-4,4
Alimentation des animaux	30	34	-3,9
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>358</b>	<b>356</b>	<b>1,7</b>
Produit viande	298	296	2,1
Autres produits	0	0	0,0
Aides	60	60	-0,4

€/ 100 kg de viande vive



Cas-type

N - 1

Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	357	361	-3,3
Prix de revient €/100 kgw	298	301	-3,0
Rémunération permise €/100 kgw	91	84	7,0
Rémunération permise nb SMIC/UMO	2,01	1,89	

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 €/100 kgw	335	339	-3,8
Prix de fonctionnement €/100 kgw	275	279	-3,6
Trésorerie permise €/100 kgw	114	106	7,7
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,49	2,38	

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
19 Vaches de réforme	448 kgc/tête	5,36 €/kgc	5,35 €/kgc	4,96 €/kgc
30 Jeunes bovins finis	430 kgc/tête	5,25 €/kgc	5,25 €/kgc	4,86 €/kgc
10 Génisses finies	420 kgc/tête	5,53 €/kgc	5,52 €/kgc	5,12 €/kgc
1 Taureau de réforme	650 kgc/tête	4,32 €/kgc	4,31 €/kgc	4,00 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,01 €/kg vif vendu</b>	<b>3,01 €/kg vif vendu</b>	<b>2,79 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	357,3	360,6	-3,3
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	91,0	89,0	2,0
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	27,3	26,0	1,3
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,3	0,3	0,0
Frais financiers	5,9	5,2	0,7
Rémunération capitaux en propriété (CS)	11,6	12,3	-0,7
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	23,8	22,8	1,0
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	1,9	1,8	0,1
Électricité et gaz	2,9	2,5	0,4
Entretien et location des bâtiments	1,7	1,7	0,0
Amortissements bâtiments-installations	12,4	12,1	0,3
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	28,3	28,7	-0,4
Carburants et lubrifiants	17,4	19,5	-2,1
Entretien du matériel	14,2	13,5	0,7
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	26,0	25,0	1,0
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	13,0	12,4	0,6
Frais repro, identification, GDS, cont perf	10,7	10,4	0,3
Achats de litière	15,7	15,7	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	9,5	14,1	-4,6
Semences	8,7	8,5	0,2
Autres charges végétales	5,3	5,3	0,0
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	29,6	33,4	-3,8
Achats de fourrages et mise en pension	0,2	0,2	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,95	0,95	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,95	0,95	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	297,8	295,7	2,1
Vente d'animaux	304,8	302,1	2,7
Achats d'animaux (en -)	7,0	6,4	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	25,1	25,4	-0,3
Aides découplées	34,7	34,7	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	216	222	-6
Total amortissements	39	37	1
Total charges supplétives (CS)	103	101	1
Coût production hors charges sup.	255	259	-5
Annuités	32	31	1
Charges sociales exploitants	20	19	1

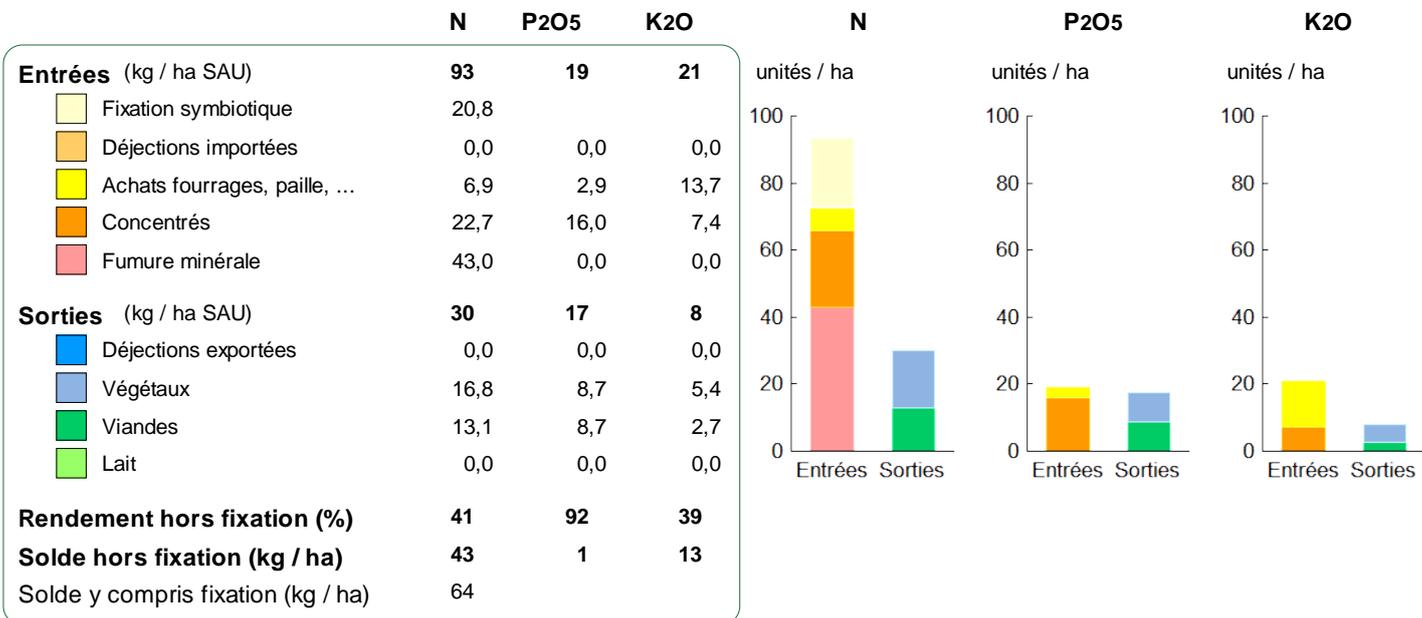
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	6,4	6,4	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	61 364	58 002	3 362
Excédent brut €/100 kgw	128	121	7
Revenu (RCAI) €/UMO	49 542	46 483	3 059
Revenu disponible €/UMO	44 957	41 940	3 017

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
 Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

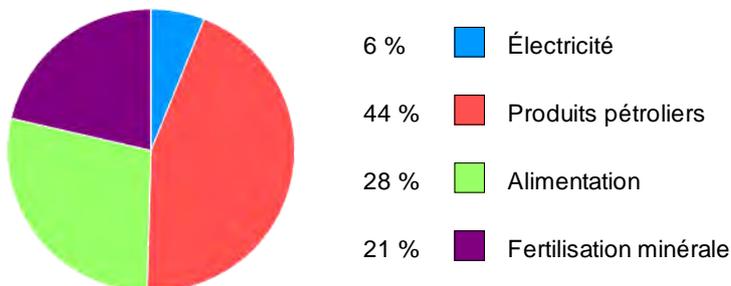
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	116 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 11 574 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	934 322	2 043 /100 kgv	114	818	280	607	225
Grandes cultures	152 166	10 869 /ha	529	4 520	5 820		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

80 ha de SAU dont :

- 64 ha de SFP dont 56 ha d'herbe
- 16 ha de grandes cultures

**Cheptel**

119 UGB herbivores dont :

- 119 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,9 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

66 vaches allaitantes de race limousine

**Production**

42 894 kg de viande vive  
362 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,35 t MS de fourrages distribués par UGB dont 2 % acheté
- 645 kg de concentrés par UGB dont 32 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Spécialisé naisseur engraisseur de JB Limousin

Jeunes bovins finis, femelles finies

REF. 0712T1023 / NE 34 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2024

Groupe : BV naisseur - engraisseur de JB



**Ce système de production est typique de l'Ouest de la France. Ce système naisseur-engraisseur de race Limousine finit la totalité des animaux nés sur l'exploitation. Avec 67 vêlages sur 80 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

- Vêlage à 30 mois grâce à la double période de vêlage
- La finition de tous les produits et l'étalement des ventes permettent d'optimiser le produit et de conforter la trésorerie.

**Contraintes**

- Le système nécessite l'emploi d'intrants (engrais et concentrés) qui sont soumis aux fluctuations de prix.
- La gestion de ce système nécessite une maîtrise de la conduite du troupeau et un parcellaire adapté.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

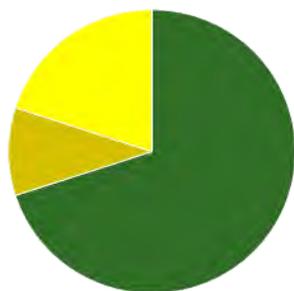
80 ha

Surface Fourragère Principale

80 %

Surface Non Fourragère

20 %



	Surface (ha)	%
Surface en herbe	56,0	70
Cultures fourragères	8,0	10
Grandes cultures	16,0	20

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,85 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

13 %

Part des prairies permanentes / SH

43 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

8,0 ha

Surface de cultures dérobées

8,0 ha

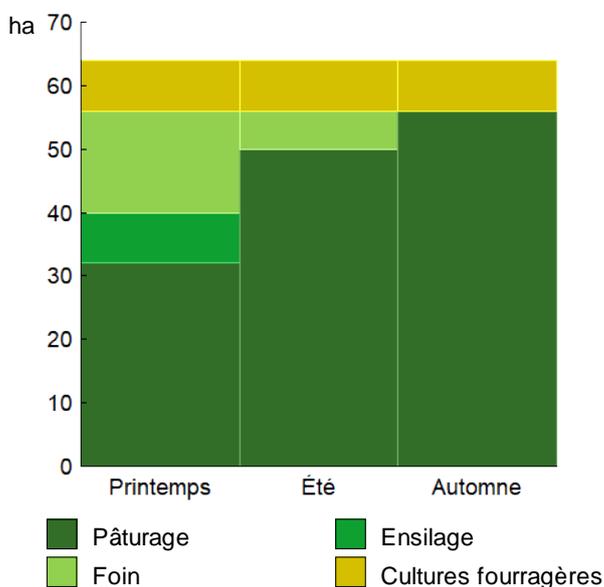
Fumure minérale (/ha herbe)

35 N 0 P2O5 0 K2O

Fumure minérale (/ha CF)

60 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Maïs ensilage</b>	8,0	60	0	0	
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	32,0	20	0	0	F
Foin + Pâturage	16,0	40	0	0	F
Ensilage + Foin + Pâturage	6,0	90	0	0	F
Ensilage + pâturage	2,0	60	0	0	F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés

2,35 t. MS / UGB

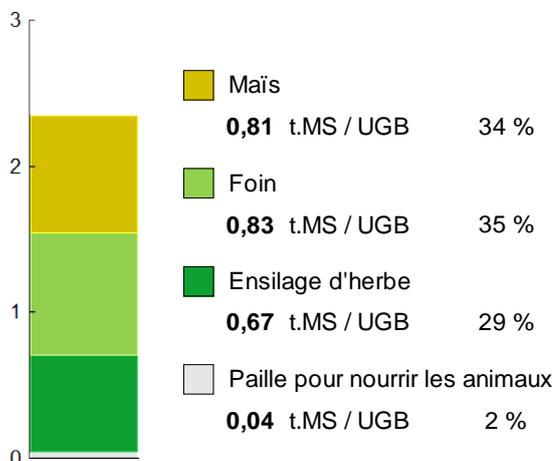
dont variation de stock

0,00 t.MS / UGB

Autonomie des fourrages conservés

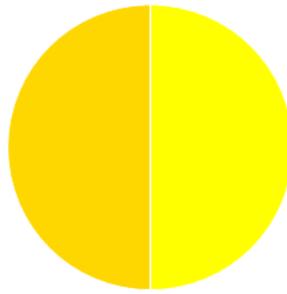
98 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	8,0	12,0	0,81	7
<b>Foin</b>	22,0	4,5	0,83	19
1° coupe non déprimée	16,0	5,0		
2° coupe	6,0	3,0		
<b>Ensilage d'herbe</b>	16,0	5,0	0,67	13
Dérobées	8,0	4,5		
1° coupe non déprimée	8,0	5,5		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha	
8,0	Orge hiver
8,0	Blé tendre

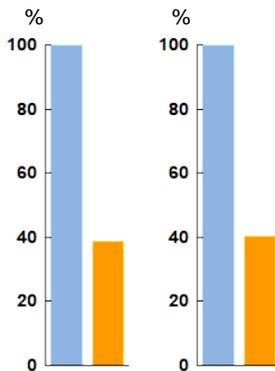
<b>Grandes cultures</b>	<b>16,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	6
Fumure minérale (/ha SNF)			
100 N    0 P2O5    0 K2O			
<b>Marge brute des productions végétale</b>		<b>9 157 €</b>	<b>572 €/ha</b>

## 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						
<b>Grandes cultures</b>												
Orge hiver		8,0	65 q	100	0	0		1,0	2,0	1	14,67	583
Blé tendre		8,0	65 q	100	0	0		1,5	2,5	1	14,52	562

## Marges brutes

	Orge hiver	Blé tendre	Orge hiver	Blé tendre
<b>Produits</b>	€/ha	€/ha	%	%
Ventes & indemnité	954	944	100	100
Aides couplées	0	0		
<b>Charges</b>	€/ha	€/ha		
Engrais et am.	130	130		
Semences	86	71		
Produits phyto	155	174		
Autres charges	0	7		
<b>Marge brute</b>	<b>583</b>	<b>562</b>		



## Rotation 1

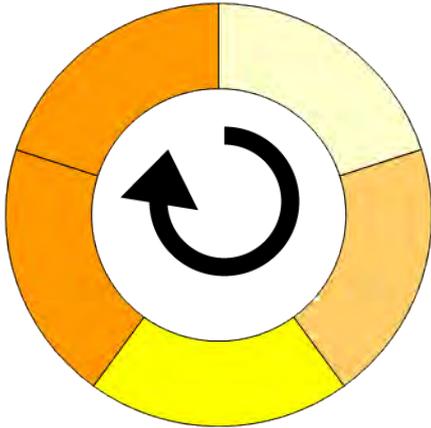
Durée de la rotation 5 ans

Surface moyenne de la sol 4,00 ha

Surface de la rotation : 20,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon argilo sableux



- Tête de rotation**  Mais ensilage  
**Année 2**  Blé tendre  
**Année 3**  Orge de printemps  
**Année 4**  Ray-gras italien  
**Année 5**  Ray-gras italien

## Rotation 2

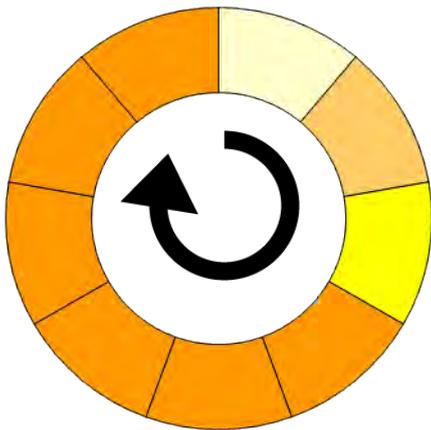
Durée de la rotation 9 ans

Surface moyenne de la sol 4,00 ha

Surface de la rotation : 36,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon argilo sableux



- Tête de rotation**  Mais ensilage  
**Année 2**  Blé tendre  
**Année 3**  Orge de printemps  
**Année 4**  Ray-gras italien  
**Année 5**  Ray-gras italien  
**Année 6**  Ray-gras italien  
**Année 7**  Ray-gras italien  
**Année 8**  Ray-gras italien  
**Année 9**  Ray-gras italien

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

66 vaches allaitantes (VA)

Limousine

Atelier bovins viande

118,6 UGB

100 % du total UGB

1,8 UGB/vêlage

64,0 ha SFP BV



## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>89 %</b>
Nombre d'avortements	0
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>370 j</b>
dont > 400 jours	10 %
Date moyenne de vêlage	
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>30 mois</b>
Taux de prolificité	100 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>7,5 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>83 %</b>

75 femelles mises en reproduction

67 vêlages

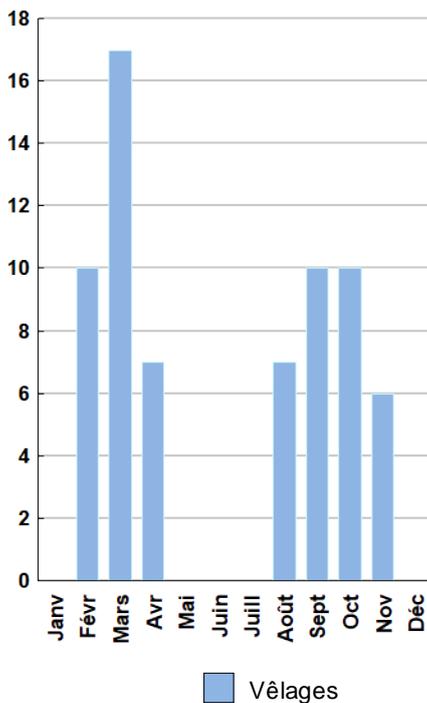
20 dont génisses  
30 % de renouvellement

67 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

62 veaux sevrés

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
30 Jeunes bovins finis 14-17 mois	34		420,0 kgc	5,29	2 222
19 Vaches réforme finies	34		435,0 kgc	5,81	2 527
9 Génisses finies > 30 mois	34		395,0 kgc	5,77	2 279
1 Taureaux de réforme gras	34		650,0 kgc	4,32	2 808
1 Animaux accidentés		ACC			1 162
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs 18 à 24 mois	34		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

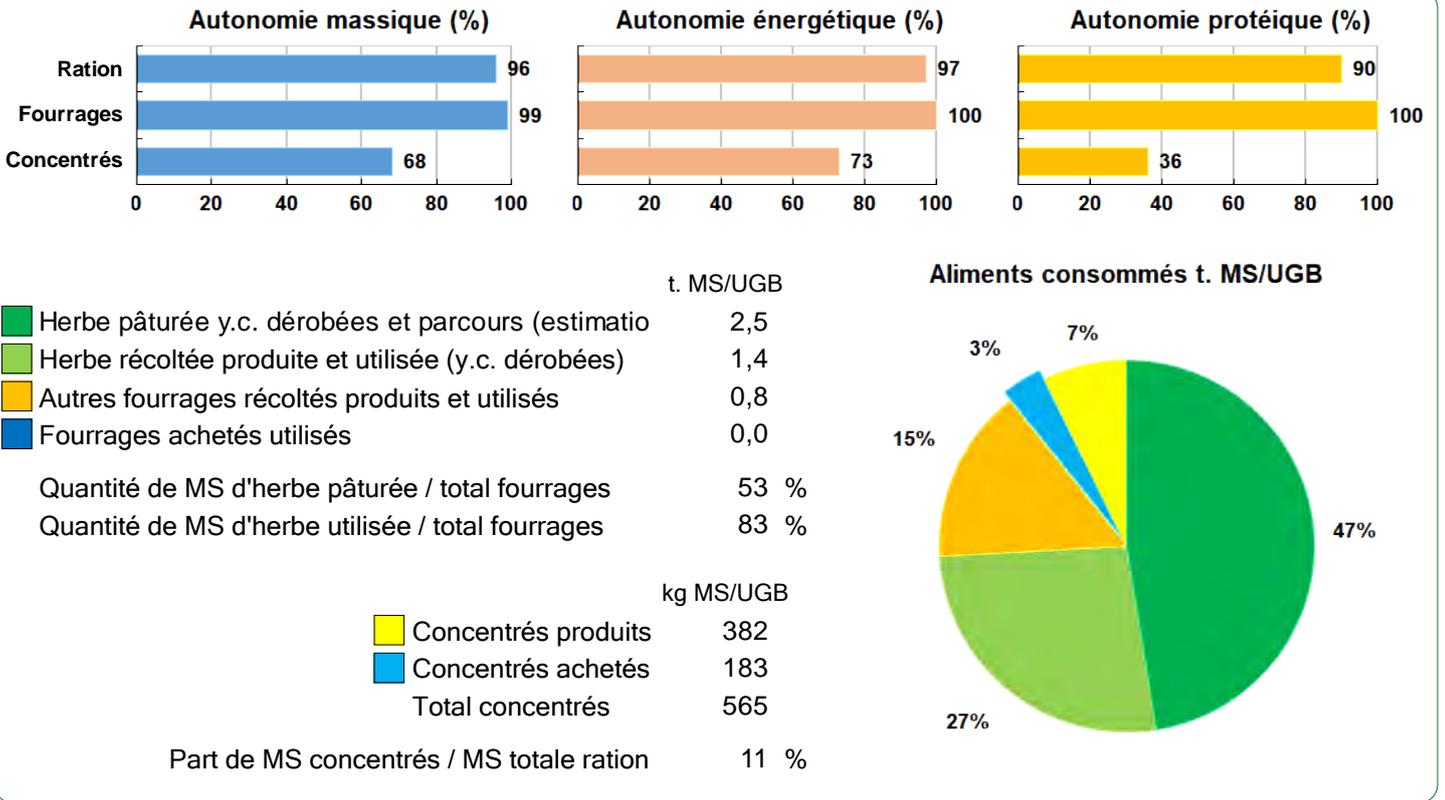
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	42 894 kgv	<b>362 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	43 444 kgv	<b>3,20 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	77 t	645 kg/UGB
dont prélevé	68 %	
Prix unitaire concentrés	253 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	19 350 €	<b>0,45 €/kgv</b>
Production autonome	36 847 kgv	311 kgv/UGB
	86 %/PBVV	

## Marge brute atelier

102 448 €
1 552 €/VA
<b>864 €/UGB</b>
1 601 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 177 714 €**

**CHARGES 118 277 €**

<b>Bovins viande (82 % PB)</b>	<b>145 374</b>
<b>Ventes</b>	<b>139 156</b>
30 Jeunes bovins finis 14-17 mois race 34 (420 kgc à 5,29 €)	66 654
19 Vaches réforme finies race 34 (435 kgc à 5,81 €)	48 020
9 Génisses finies > 30 mois race 34 (395 kgc à 5,77 €)	20 512
1 Taureaux de réforme gras race 34 (650 kgc à 4,32 €)	2 808
1 Animaux accidentés Accidenté	1 162
<b>Achats d'animaux -3 179</b>	
1 Reproducteurs 18 à 24 mois race 34 (550 kgv - 3 179 €)	-3 179
<b>Aides 9 397</b>	
Aide Bovine UGB : 90 ugb à 104,41 €	9 397
<b>Surface fourragère (0 % PB) 416</b>	
<b>Aides 416</b>	
Aide Légumineuse fourragère : 4 ha à 104,00 €	416
<b>Grandes cultures (9 % PB) 15 179</b>	
<b>Ventes 15 179</b>	
Blé tendre : 520 q à 14,52 €	7 550
Cession interne au troupeau : 520 q à 14,67 €	7 628
<b>Produits non affectables (9 % PB) 16 746</b>	
<b>Aides 16 746</b>	
Aides découplées : 212 ha à 78,99 €	16 746

<b>Charges opérationnelles (28 % PB) 49 364</b>	
<b>Troupeau 299 €/UGB 35 496</b>	
(119 UGB bovins viande)	
Concentrés	163 €/UGB 19 350
Achats de litières	59 €/UGB 7 050
Frais vétérinaires	45 €/UGB 5 284
Frais d'élevage	29 €/UGB 3 384
Taxes animales	4 €/UGB 427
<b>Surfaces fourragères 123 €/ha 7 846</b>	
(64 ha SFP : dont 56 ha SH, 8 ha CF)	
Engrais et amendements	58 €/ha 3 701
Semences et plants	45 €/ha 2 875
Produits de défense végétaux	12 €/ha 782
Autre	8 €/ha 488
<b>Productions végétales 376 €/ha 6 022</b>	
(16 ha GCU)	
Produits de défense végétaux	165 €/ha 2 632
Engrais et amendements	130 €/ha 2 080
Semences et plants	78 €/ha 1 254
Autre	4 €/ha 56

<b>Charges de structure (39 % PB) 68 914</b>	
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	141 €/ha SAU 11 275
Foncier	164 €/ha SAU 13 090
Matériel	373 €/ha SAU 29 868
Bâtiments et installations	10 €/ha SAU 810
Autres charges	173 €/ha SAU 13 871

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (33 % PB) 59 437 €**  
59 437 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités (31 % EBE) 18 361 €</b>	
Remboursement de capital	16 476
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	1 885
<b>Frais financiers court terme (CT) 1 076 €</b>	

<b>Amortissement 22 831 €</b>	
Matériel	195 €/ha 15 612
Bâtiments et installations	60 €/UGB 7 058
<b>Frais financiers (LMT et CT) 2 960 €</b>	

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 40 001 €**  
40 001 €/UMO

**RESULTAT COURANT (19 % PB) 33 646 €**  
33 646 €/UMO

Total actif hors foncier	402 321 €
	402 321 €/UMO
Animaux 56 %	Bâtiments et installations 12 %
Matériel 16 %	Autres immobilisations 3 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	34 831 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	18 %
Taux d'endettement hors foncier	52 %
Trésorerie nette globale	-12 500 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

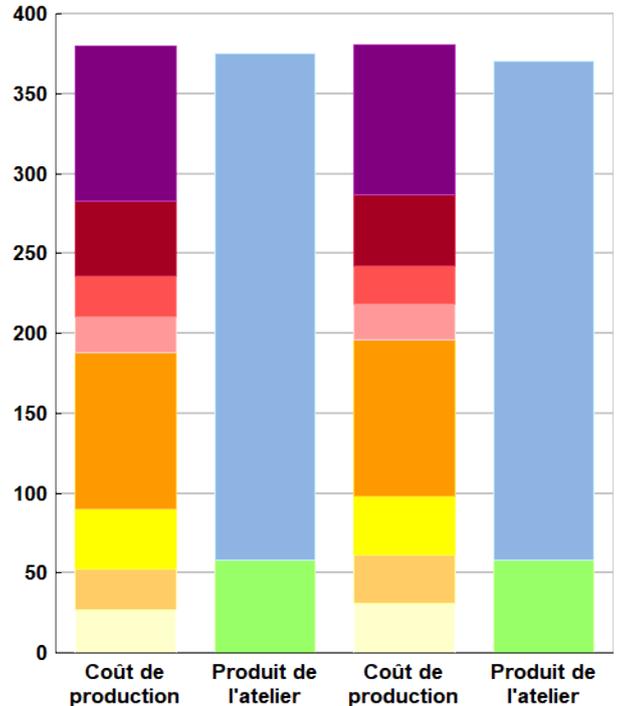
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	42 894	42 894	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,95	0,94	0,01
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>45 152</b>	<b>45 632</b>	<b>-480</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>380</b>	<b>381</b>	<b>-1,0</b>
Travail	97	94	3,1
Foncier et capital	47	45	2,6
Frais divers de gestion	25	24	1,0
Bâtiments et installations	23	22	0,9
Mécanisation	98	98	-0,5
Frais d'élevage	38	37	0,6
Approvisionnements des surfaces	25	31	-5,3
Alimentation des animaux	27	31	-3,5
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>375</b>	<b>371</b>	<b>4,2</b>
Produit viande	317	313	4,5
Autres produits	0	0	0,0
Aides	58	58	-0,3

€/ 100 kg de viande vive



Cas-type

N - 1

Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	380	381	-1,0
Prix de revient €/100 kgw	322	323	-0,6
Rémunération permise €/100 kgw	92	84	8,3
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,90	1,78	

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 €/100 kgw	354	357	-3,0
Prix de fonctionnement €/100 kgw	296	299	-2,7
Trésorerie permise €/100 kgw	118	108	10,3
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,44	2,30	

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
20 Vaches de réforme	423 kgc/tête	5,81 €/kgc	5,90 €/kgc	5,43 €/kgc
30 Jeunes bovins finis	420 kgc/tête	5,29 €/kgc	5,37 €/kgc	4,95 €/kgc
9 Génisses finies	395 kgc/tête	5,77 €/kgc	5,86 €/kgc	5,39 €/kgc
1 Taureau de réforme	650 kgc/tête	4,32 €/kgc	4,39 €/kgc	4,04 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,20 €/kg vif vendu</b>	<b>3,25 €/kg vif vendu</b>	<b>2,99 €/kg vif vendu</b>

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Coût de production total</b>	380,0	381,0	-1,0
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	97,0	93,9	3,1
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	27,5	26,1	1,4
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,3	0,3	0,0
Frais financiers	6,5	5,7	0,8
Rémunération capitaux en propriété (CS)	12,9	12,5	0,4
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	25,3	24,3	1,0
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	1,7	1,6	0,1
Électricité et gaz	3,4	3,0	0,4
Entretien et location des bâtiments	1,8	1,8	0,0
Amortissements bâtiments-installations	15,7	15,3	0,4
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	31,1	31,5	-0,4
Carburants et lubrifiants	17,6	19,7	-2,1
Entretien du matériel	15,3	14,6	0,7
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	33,5	32,3	1,2
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	12,3	11,8	0,5
Frais repro, identification, GDS, cont perf	8,9	8,7	0,2
Achats de litière	16,4	16,4	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	11,1	16,7	-5,6
Semences	8,2	8,0	0,2
Autres charges végétales	6,1	5,9	0,2
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	27,3	30,8	-3,5
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,95	0,94	0,01
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,95	0,94	0,01
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit viande</b>	317,0	312,5	4,5
Vente d'animaux	324,4	319,3	5,1
Achats d'animaux (en -)	7,4	6,9	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	22,9	23,2	-0,3
Aides découplées	35,1	35,1	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	221	227	-6
Total amortissements	50	48	2
Total charges supplétives (CS)	110	106	4
Coût production hors charges sup.	270	275	-5
Annuités	41	40	1
Charges sociales exploitants	25	23	2

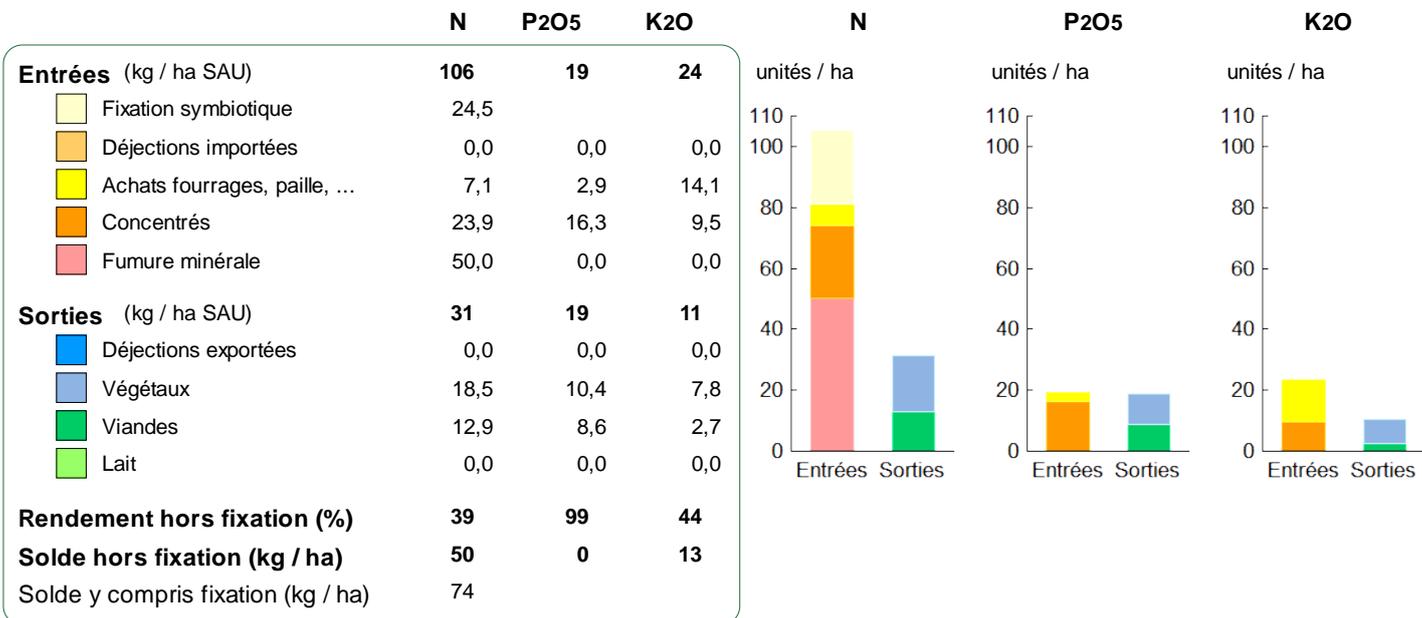
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	8,0	8,0	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	61 428	57 987	3 441
Excédent brut €/100 kgw	136	127	9
Revenu (RCAI) €/UMO	47 387	43 921	3 466
Revenu disponible €/UMO	42 043	38 782	3 262

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
 Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

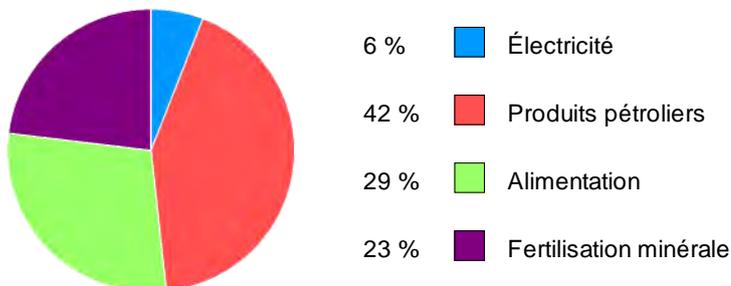
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone Vulnérable</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	123 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 12 161 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	942 071	2 196 /100 kgwv	120	836	331	674	235
Grandes cultures	170 792	10 675 /ha	509	4 346	5 820		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

81 ha de SAU dont :

- 66 ha de SFP  
dont 59 ha d'herbe
- 15 ha de grandes cultures

**Cheptel**

111 UGB herbivores dont :

- 111 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

1,7 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

66 vaches allaitantes de race blonde d'aquitaine

**Production**

43 141 kg de viande vive  
388 kg / UGB

**Alimentation**

- 2,77 t MS de fourrages distribués par UGB dont 1 % acheté
- 853 kg de concentrés par UGB dont 45 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Spécialisé NE de JB Blonde d'Aquitaine

Jeunes bovins finis, femelles finies

REF. 0712T1024 / **NE 79** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**

Groupe : BV naisseur - engraisseur de JB



**Ce système de production est typique de l'Ouest de la France. Ce système naisseur-engraisseur de race Blonde d'Aquitaine finit la totalité des animaux nés sur l'exploitation. Avec 62 vêlages sur 81 ha, il est conduit par une unité de main-d'œuvre.**

**Atouts**

- Vêlage à 30 mois grâce à la double période de vêlage.
- La finition de tous les bovins et l'étalement des ventes permettent d'optimiser le produit et de conforter la trésorerie.
- Les femelles lourdes et de bonnes conformations sont bien valorisées par les ateliers de cheville dans les boucheries et rayons traditionnels des GMS.

**Contraintes**

- La finition des bovins nécessite des quantités de concentrés non négligeables.
- Le système nécessite l'emploi d'intrants (engrais et concentrés) qui sont soumis aux fluctuations de prix.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

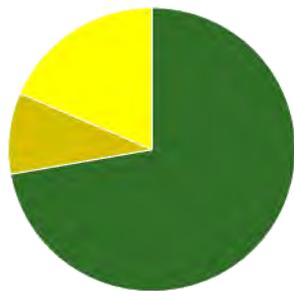
81 ha

Surface Fourragère Principale

81 %

Surface Non Fourragère

19 %



	Surface (ha)	%
Surface en herbe	58,5	72
Cultures fourragères	7,5	9
Grandes cultures	15,0	19

## LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

1,68 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

11 %

Part des prairies permanentes / SH

43 %

Prairie temporaire implantée dans l'année

8,0 ha

Surface de cultures dérobées

7,5 ha

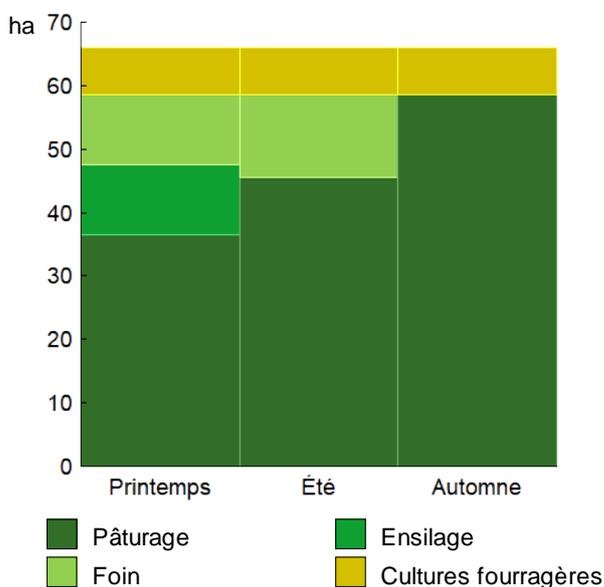
Fumure minérale (/ha herbe)

34 N 0 P2O5 0 K2O

Fumure minérale (/ha CF)

50 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Maïs ensilage après dérobée</b>	7,5	50	0	0	F
<b>Surface en herbe</b>					
Pâturage	31,5	20	0	0	F
Foin + Pâturage	11,0	30	0	0	F
Ensilage + Foin + Pâturage	8,0	90	0	0	F
Pâturage + Foin + Pâturage	5,0	30	0	0	F
Ensilage + pâturage	3,0	60	0	0	F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés

2,77 t. MS / UGB

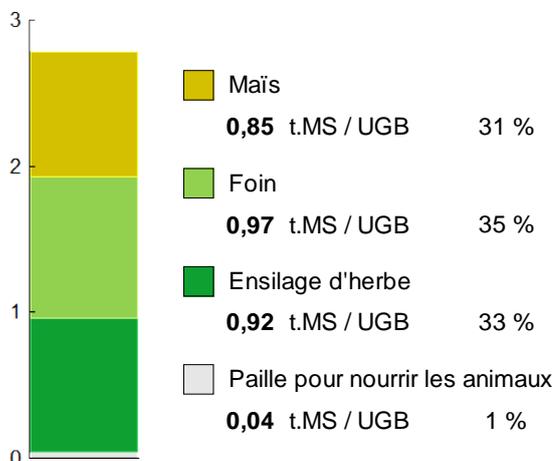
dont variation de stock

0,00 t.MS / UGB

Autonomie des fourrages conservés

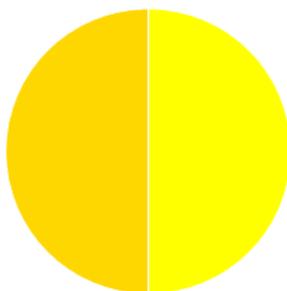
99 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	7,5	12,5	0,85	7
<b>Foin</b>	24,0	4,5	0,97	22
1° coupe non déprimée	11,0	5,6		
2° coupe	13,0	3,6		
<b>Ensilage d'herbe</b>	18,5	5,5	0,92	17
Dérobées	7,5	5,5		
1° coupe non déprimée	11,0	5,6		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha  
 7,5 Blé tendre  
 7,5 Triticale

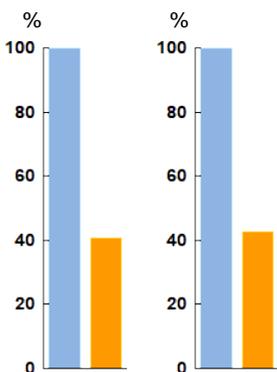
<b>Grandes cultures</b>	<b>15,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	6
Fumure minérale (/ha SNF)			
	100 N	0 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>8 081 €</b>	<b>539 €/ha</b>	

## 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						
<b>Grandes cultures</b>												
Blé tendre		7,5	65 q	100	0	0		2,5	0,0	0	14,52	561
Triticale		7,5	65 q	100	0	0		2,5	0,0	0	14,52	517

## Marges brutes

	Blé tendre	Triticale	Blé tendre	Triticale
<b>Produits</b>	€/ha	€/ha	%	%
Ventes & indemnité	944	900	100	100
Aides couplées	0	0		
<b>Charges</b>	€/ha	€/ha		
Engrais et am.	130	130		
Semences	71	71		
Produits phyto	174	174		
Autres charges	8	8		
<b>Marge brute</b>	<b>561</b>	<b>517</b>		



## Rotation 1

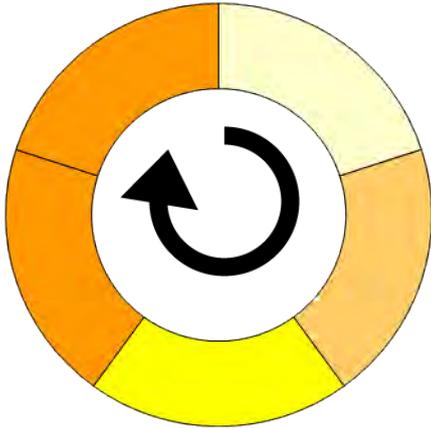
Durée de la rotation 5 ans

Surface moyenne de la sol 4,50 ha

Surface de la rotation : 22,50 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon argilo sableux



- Tête de rotation**  Maïs ensilage sol nu  
**Année 2**  Blé tendre  
**Année 3**  Triticale  
**Année 4**  Ray-gras italien  
**Année 5**  Ray-gras italien

## Rotation 2

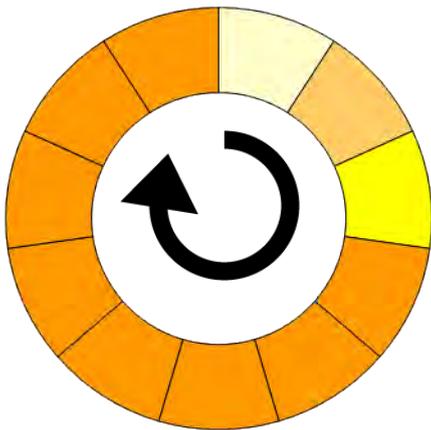
Durée de la rotation 11 ans

Surface moyenne de la sol 3,00 ha

Surface de la rotation : 33,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol : Limon argilo sableux



- Tête de rotation**  Maïs ensilage sol nu  
**Année 2**  Blé tendre  
**Année 3**  Triticale  
**Année 4**  Association longue durée  
**Année 5**  Association longue durée  
**Année 6**  Association longue durée  
**Année 7**  Association longue durée  
**Année 8**  Association longue durée  
**Année 9**  Association longue durée  
**Année 10**  Association longue durée  
**Année 11**  Association longue durée

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

66 vaches allaitantes (VA)

Blonde d'aquitaine

Atelier bovins viande

111,2 UGB

100 % du total UGB

1,8 UGB/vêlage

66,0 ha SFP BV

72 femelles mises en reproduction

62 vêlages

20 dont génisses  
32 % de renouvellement

64 veaux nés dont veaux d'IA 0 %

57 veaux sevrés



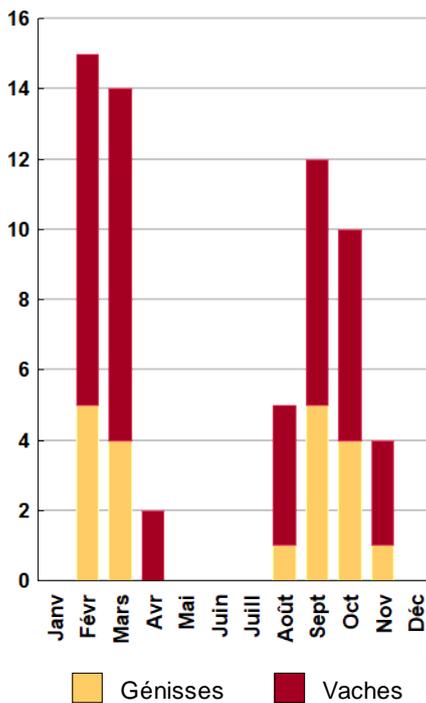
## Performances de reproduction

<b>Taux de gestation</b>	<b>86 %</b>
Nombre d'avortements	0
<b>Intervalle vêlage-vêlage</b>	<b>380 j</b>
dont > 400 jours	21 %
Date moyenne de vêlage	
<b>Age moyen au premier vêlage</b>	<b>30 mois</b>
Taux de prolificité	103 %
<b>Taux de mortalité</b>	<b>10,9 %</b>
<b>Taux de productivité numérique</b>	<b>79 %</b>

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Quantité concentrés 0,0 t

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
28 Jeunes bovins finis 14-17 mois	79		450,0 kgc	5,49	2 471
18 Vaches réforme finies	79		510,0 kgc	6,08	3 101
7 Génisses finies > 30 mois	79		455,0 kgc	5,80	2 639
2 Animaux accidentés		ACC			1 413
1 Reproducteurs mâles jeunes	79		650,0 kgv	4,32	2 808
<b>Achats</b>					
1 Reproducteurs 18 à 24 mois	79		550,0 kgv	5,78	3 179

## Production de viande

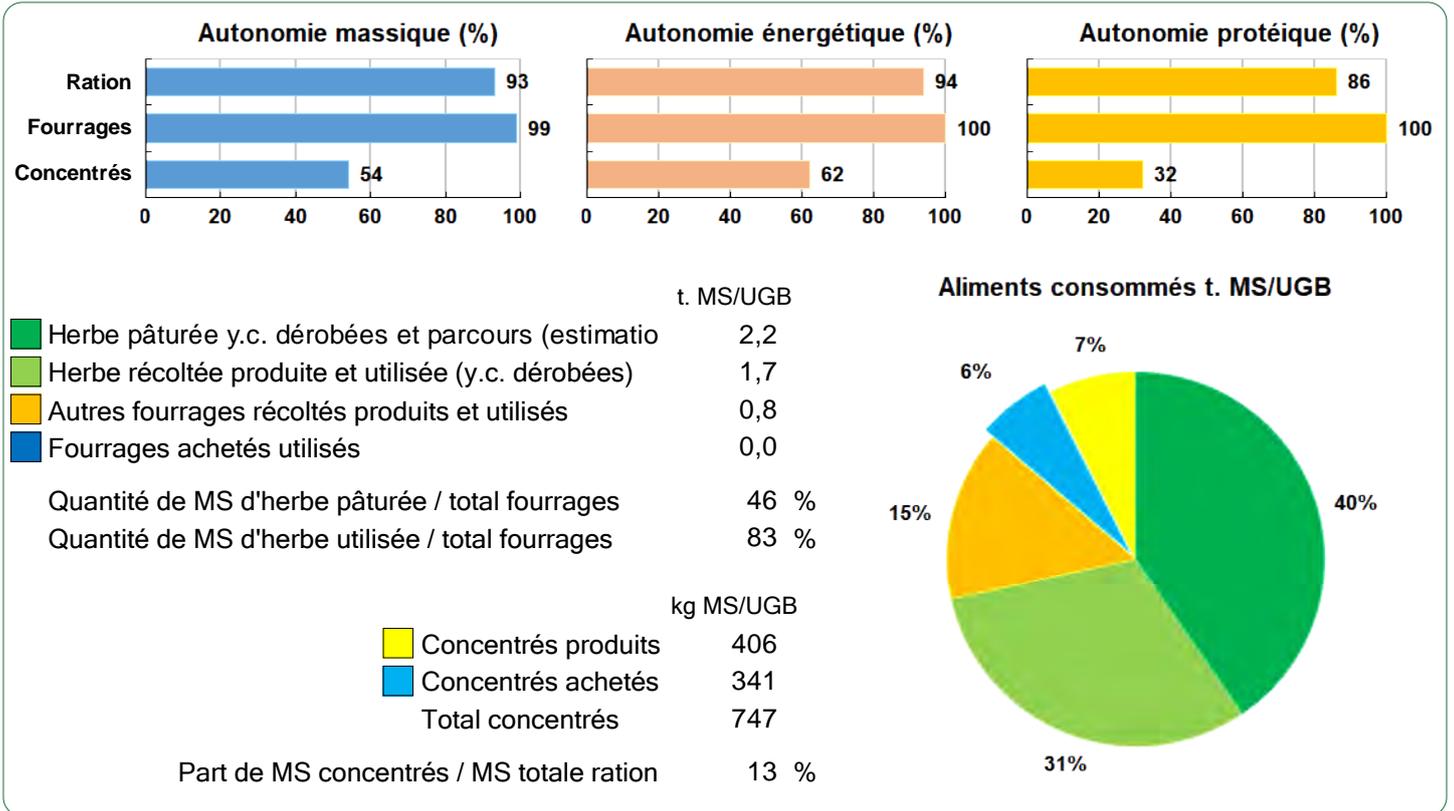
<b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>	43 141 kgv	<b>388 kgv/UGB</b>
<b>dont vendue</b>	43 691 kgv	<b>3,41 €/kgv vendu</b>
Concentrés : Quantité totale	95 t	853 kg/UGB
dont prélevé	55 %	
Prix unitaire concentrés	284 €/t	
<b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b>	27 287 €	<b>0,63 €/kgv</b>
Production autonome	35 139 kgv	316 kgv/UGB
	81 %/PBVV	

## Marge brute atelier

104 666 €
1 598 €/VA
<b>941 €/UGB</b>
1 586 €/ha SFP BV



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)	186 622 €	CHARGES	125 181 €
<b>Bovins viande (83 % PB)</b>	<b>155 563</b>	<b>Charges opérationnelles (31 % PB)</b>	<b>56 952</b>
<b>Ventes</b>	<b>149 094</b>	<b>Troupeau</b>	<b>43 706</b>
28 Jeunes bovins finis 14-17 mois race 79 (450 kgc à 5,49 €)	69 174	(111 UGB bovins viande)	
18 Vaches réforme finies race 79 (510 kgc à 6,08 €)	55 814	Concentrés	243 €/UGB 26 987
7 Génisses finies > 30 mois race 79 (455 kgc à 5,80 €)	18 473	Achats de litières	66 €/UGB 7 320
2 Animaux accidentés Accidenté	2 825	Frais vétérinaires	50 €/UGB 5 511
1 Reproducteurs mâles jeunes race 79 (650 kgv - 2 808 €)	2 808	Frais d'élevage	28 €/UGB 3 131
<b>Achats d'animaux -3 179</b>		Taxes animales	4 €/UGB 456
1 Reproducteurs 18 à 24 mois race 79 (550 kgv - 3 179 €)	-3 179	Fourrages achetés	3 €/UGB 300
<b>Aides 9 647</b>		<b>Surfaces fourragères</b>	<b>7 503</b>
Aide Bovine UGB : 92,4 ugb à 104,41 €	9 647	(66 ha SFP : dont 59 ha SH, 8 ha CF)	
<b>Surface fourragère (0 % PB) 312</b>		Engrais et amendements	56 €/ha 3 689
<b>Aides 312</b>		Semences et plants	40 €/ha 2 616
Aide Légumineuse fourragère : 3 ha à 104,00 €	312	Produits de défense végétaux	11 €/ha 733
<b>Grandes cultures (7 % PB) 13 824</b>		Fournitures pour fourrages	7 €/ha 465
<b>Ventes 14 157</b>		<b>Productions végétales</b>	<b>5 743</b>
Blé tendre : 455 q à 14,52 €	6 607	(15 ha GCU)	
Cession interne au troupeau : 520 q à 14,52 €	7 550	Produits de défense végétaux	174 €/ha 2 615
<b>Variation d'inventaire -333</b>		Engrais et amendements	130 €/ha 1 950
<b>Produits non affectables (9 % PB) 16 923</b>		Semences et plants	71 €/ha 1 064
<b>Aides 16 923</b>		Taxes végétales	8 €/ha 115
Aides découplées : 214 ha à 79,08 €	16 923	<b>Charges de structure (37 % PB) 68 229</b>	
		(hors amortissements et frais financiers)	
		Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	130 €/ha SAU 10 566
		Foncier	165 €/ha SAU 13 361
		Matériel	365 €/ha SAU 29 569
		Bâtiments et installations	11 €/ha SAU 869
		Autres charges	171 €/ha SAU 13 864
<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (33 % PB) 61 441 €</b>			
		61 441 €/UMO (1 UMO exploitant)	

<b>Annuités (32 % EBE) 19 615 €</b>	<b>Amortissement 26 359 €</b>
Remboursement de capital 17 425	Matériel 237 €/ha 19 215
Frais financiers long et moyen terme (LMT) 2 190	Bâtiments et installations 63 €/UGB 6 984
<b>Frais financiers court terme (CT) 1 365 €</b>	<b>Frais financiers (LMT et CT) 3 554 €</b>

<b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 40 462 €</b>	<b>RESULTAT COURANT (17 % PB) 31 528 €</b>
40 462 €/UMO	31 528 €/UMO

Total actif hors foncier 462 116 €	Valeur ajoutée nette (hors aides) 32 430 €/UMO
	EBE hors foncier / actif hors foncier 16 %
462 116 €/UMO	Taux d'endettement hors foncier 50 %
Animaux 57 % Bâtiments et installations 11 %	Trésorerie nette globale -13 500 €
Matériel 18 % Autres immobilisations 3 %	

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

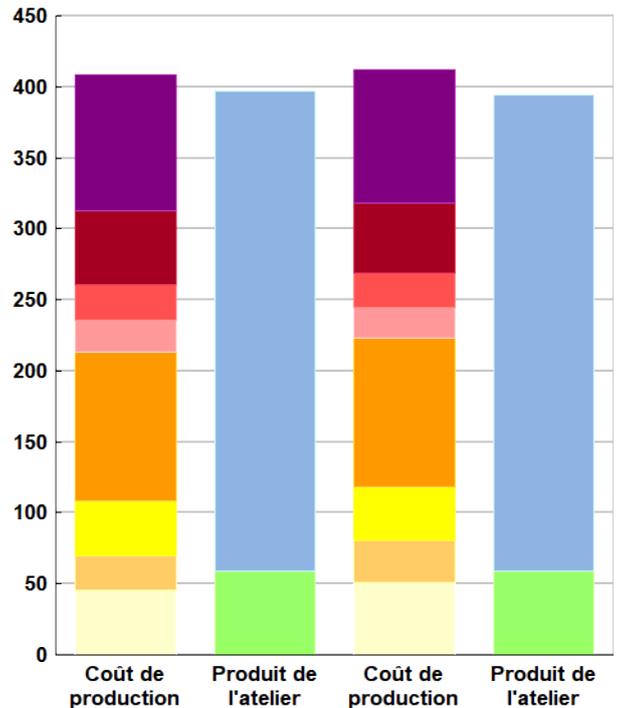
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	43 141	43 141	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,95	0,95	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>45 412</b>	<b>45 412</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>409</b>	<b>413</b>	<b>-3,7</b>
Travail	96	94	2,0
Foncier et capital	52	49	2,8
Frais divers de gestion	25	24	1,0
Bâtiments et installations	23	22	0,9
Mécanisation	105	105	-0,4
Frais d'élevage	38	37	0,7
Approvisionnements des surfaces	25	30	-5,3
Alimentation des animaux	46	51	-5,4
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>397</b>	<b>394</b>	<b>2,9</b>
Produit viande	338	335	3,3
Autres produits	0	0	0,0
Aides	59	59	-0,4

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	409	413	-3,7
Prix de revient €/100 kgw	350	353	-3,3
Rémunération permise €/100 kgw	85	76	8,8
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,76	1,61	

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 €/100 kgw	375	381	-6,1
Prix de fonctionnement €/100 kgw	316	322	-5,7
Trésorerie permise €/100 kgw	119	108	11,1
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,46	2,28	

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
19 Vaches de réforme	496 kgc/tête	6,08 €/kgc	6,29 €/kgc	5,69 €/kgc
28 Jeunes bovins finis	450 kgc/tête	5,49 €/kgc	5,68 €/kgc	5,14 €/kgc
8 Génisses finies	426 kgc/tête	5,80 €/kgc	6,00 €/kgc	5,43 €/kgc
1 Reproducteur mâle		2 808 €/tête	2 904 €/tête	2 628 €/tête
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		<b>3,41 €/kg vif vendu</b>	<b>3,53 €/kg vif vendu</b>	<b>3,19 €/kg vif vendu</b>

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



Cas-typ N - 1 Ecart  
€ / 100 kg de viande vive

<b>Coût de production total</b>	408,9	412,6	-3,7
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	96,4	94,4	2,0
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	28,3	26,9	1,4
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,3	0,3	0,0
Frais financiers	7,8	6,9	0,9
Rémunération capitaux en propriété (CS)	15,3	14,8	0,5
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	25,3	24,3	1,0
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	2,0	1,9	0,1
Électricité et gaz	3,1	2,7	0,4
Entretien et location des bâtiments	1,9	1,9	0,0
Amortissements bâtiments-installations	15,5	15,1	0,4
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	27,9	28,3	-0,4
Carburants et lubrifiants	19,6	21,9	-2,3
Entretien du matériel	15,9	15,1	0,8
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	41,2	39,7	1,5
<b>Frais d'élevage</b>			
Frais vétérinaires	12,8	12,3	0,5
Frais repro, identification, GDS, cont perf	8,3	8,1	0,2
Achats de litière	17,0	17,0	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	11,0	16,5	-5,5
Semences	7,4	7,2	0,2
Autres charges végétales	6,2	6,1	0,1
<b>Alimentation des animaux</b>			
Achats de concentrés et minéraux	45,1	50,5	-5,4
Achats de fourrages et mise en pension	0,7	0,7	0,0

## Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,95	0,95	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,95	0,95	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Produit de l'atelier</b>			
	€ / 100 kg de viande vive		
<b>Produit viande</b>	338,2	334,9	3,3
Vente d'animaux	345,6	341,7	3,9
Achats d'animaux (en -)	7,4	6,8	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	23,1	23,4	-0,3
Aides découplées	35,8	35,8	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Données complémentaires</b>			
	€ / 100 kg de viande vive		
Total charges courantes	240	248	-8
Total amortissements	57	55	2
Total charges supplétives (CS)	112	109	3
Coût production hors charges sup.	297	303	-6
Annuités	43	42	1
Charges sociales exploitants	23	21	2

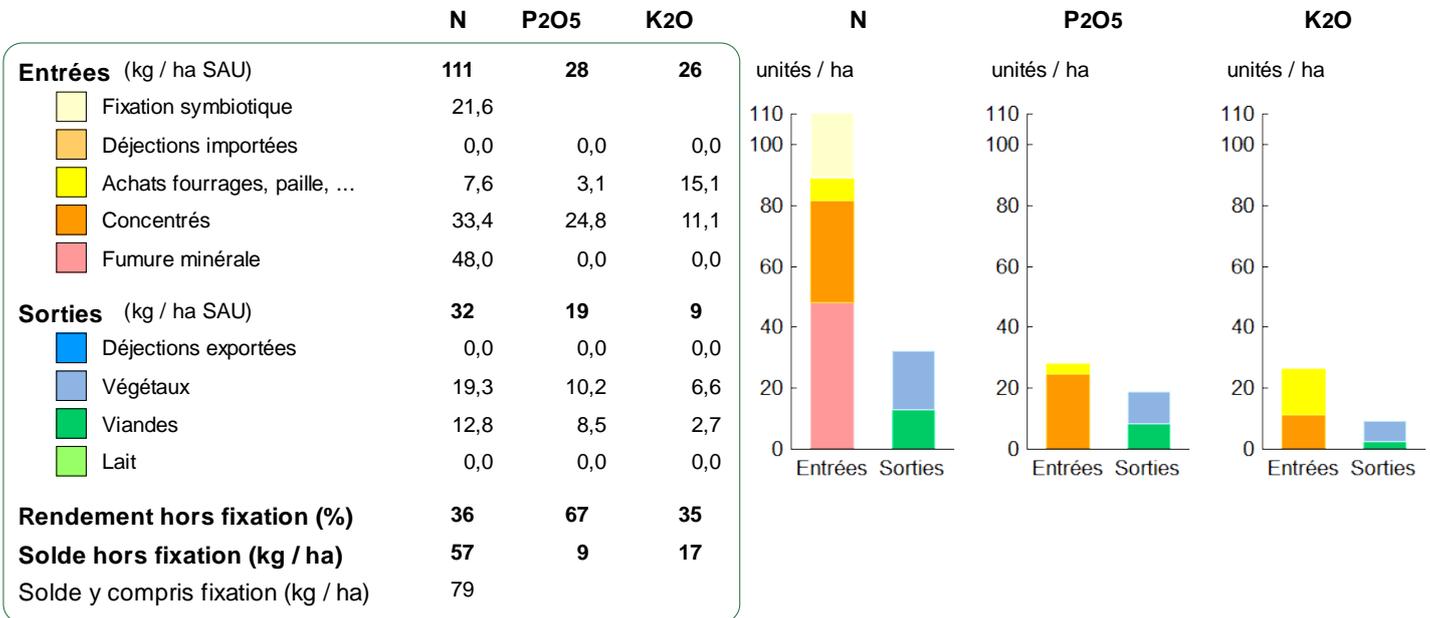
	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	8,0	8,0	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	64 306	59 670	4 636
Excédent brut €/100 kgw	142	131	10
Revenu (RCAI) €/UMO	45 404	41 212	4 192
Revenu disponible €/UMO	43 305	39 113	4 192

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

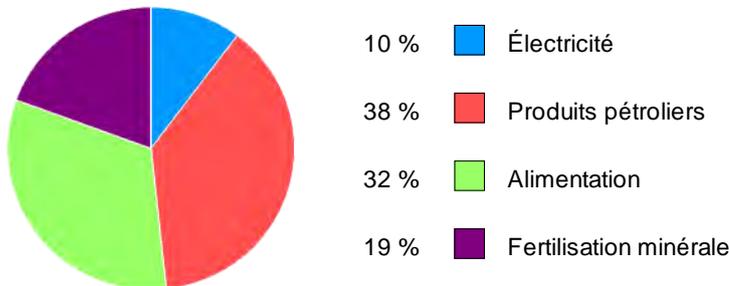
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone Vulnérable</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	114 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 13 908 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	1 098 831	2 547 /100 kgwv	239	863	319	872	253
Grandes cultures	174 235	11 616 /ha	1 092	4 704	5 820		

**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**

1,0 UMO

**Surfaces**

88 ha de SAU dont :

- 21 ha de SFP  
dont 0 ha d'herbe
- 67 ha de grandes cultures

**Cheptel**

109 UGB herbivores dont :

- 109 UGB bovin viande

**Chargement apparent**

5,2 UGB / ha SFP

**L'atelier bovins viande**

**Troupeau**

109 UGB

**Production**

92 217 kg de viande vive  
844 kg / UGB

**Alimentation**

- 3,16 t MS de fourrages distribués par UGB  
dont 0 % acheté
- 2 729 kg de concentrés par UGB  
dont 31 % acheté



Cas-type bovins viande  
Ouest

# Engraisseur de jeunes bovins et cultures de vente

Jeunes bovins finis - finition au maïs

REF. 0712T1025 / **ENG SPE** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**

Groupe : BV engraisseur



**Ce système engraisseur de jeunes bovins avec des cultures de vente se retrouve dans les zones de l'Ouest de la France. Il produit avec une unité de main-d'œuvre 235 jeunes bovins Charolais sur 88 ha, dont 40 ha sont dédiés aux cultures de vente.**

**Atouts**

- Ce système trouve son intérêt dans la complémentarité entre les productions céréalières et l'engraissement de jeunes bovins.
- La surface en céréales permet de produire l'énergie autoconsommée et la totalité des besoins en paille.
- Les cultures bénéficient d'un apport organique, ce qui sécurise les rendements et réduit les charges de fertilisation.
- L'étalement des ventes facilite la gestion de la trésorerie.

**Contraintes**

- Ce système demeure très sensible aux rapports de prix de marché entre le maigre et le gras. Il nécessite donc une bonne maîtrise technique de l'engraissement et une certaine gestion des risques financiers.
- Ce système est dépendant des variations des prix des matières premières et tout particulièrement des matières azotées.

# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile

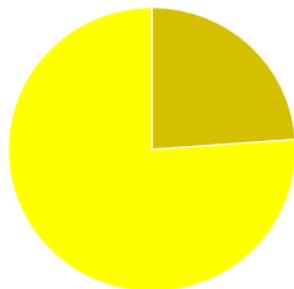
88 ha

Surface Fourragère Principale

24 %

Surface Non Fourragère

76 %

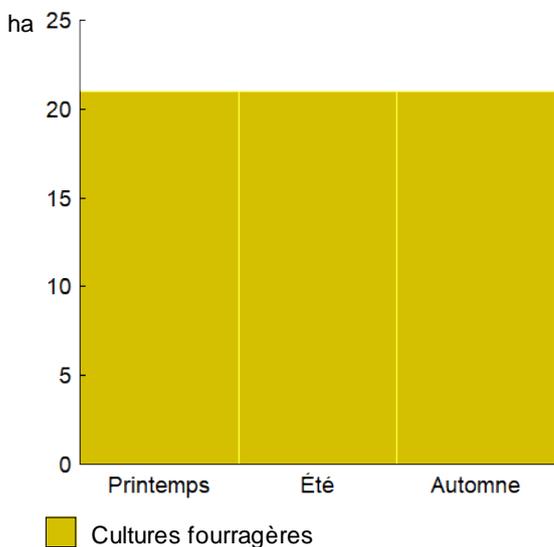


	Surface (ha)	%
Cultures fourragères	21,0	24
Grandes cultures	67,0	76

## LE SYSTEME FOURRAGER

<b>Chargement corrigé</b>	<b>5,20 UGB / ha SFP</b>	<b>Cultures Fourragères (CF)/ SFP</b>	<b>100 %</b>
Part des prairies permanentes / SH	%	Prairie temporaire implantée dans l'année	0,0 ha
Fumure minérale (/ha herbe)	0 N 0 P2O5 0 K2O	Surface de cultures dérobées	17,0 ha
		Fumure minérale (/ha CF)	50 N 0 P2O5 0 K2O

### Utilisation des surfaces fourragères

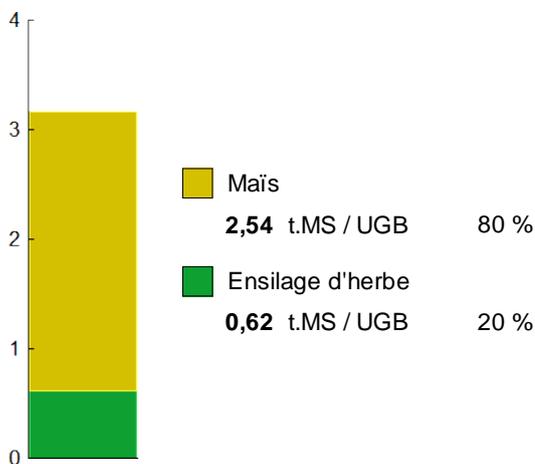


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
<b>Maïs ensilage</b>	21,0	50	0	0	F

Légende : F=Fumier

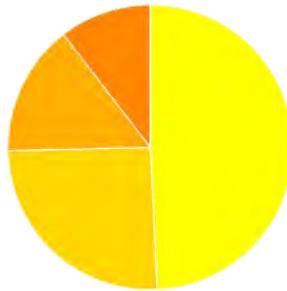
<b>Fourrages conservés utilisés</b>	<b>3,16 t. MS / UGB</b>
dont variation de stock	0,00 t.MS / UGB
Autonomie des fourrages conservés	100 %

### Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
<b>Maïs ensilage</b>	21,0	13,2	2,54	19
<b>Ensilage d'herbe</b>	17,0	4,0	0,62	16
Dérobées	17,0	4,0		

# PRODUCTIONS VEGETALES



ha	
33,0	Blé tendre
17,0	Orge hiver
10,0	Colza
7,0	Tournesol

<b>Grandes cultures</b>	<b>67,0 ha</b>	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	6
Fumure minérale (/ha SNF)			
	119 N	12 P2O5	0 K2O
<b>Marge brute des productions végétale</b>	<b>48 823 €</b>	<b>729 €/ha</b>	

## 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						
<b>Grandes cultures</b>												
Blé tendre		33,0	75 q	150	0	0		1,8	3,0	0	14,52	644
Orge hiver		17,0	62 q	100	0	0	F	1,3	2,5	0	14,67	505
Colza		10,0	35 q	100	45	0	F	2,0	4,0	0	39,09	903
Tournesol		7,0	31 q	50	50	0					60,00	1 420

Légende fumure organique : F=Fumier

## Marges brutes

	Blé tendre	Orge hiver	Colza	Tournesol	Blé tendre	Orge hiver	Colza	Tournesol
<b>Produits</b>	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha	%	%	%	%
Ventes & indemnité	1 089	910	1 368	1 860	100	100	100	100
Aides couplées	0	0	0	0				
<b>Charges</b>	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha				
Engrais et am.	188	130	198	148	40	45	35	25
Semences	54	64	47	180				
Produits phyto	202	202	213	106				
Autres charges	1	8	7	7				
<b>Marge brute</b>	<b>644</b>	<b>505</b>	<b>903</b>	<b>1 420</b>				

# ENGRAISSEURS SPECIALISES

**Effectif moyen d'animaux**      **182** têtes      Atelier bovins viande      109,2 UGB      **100 % du total UGB**

Nombre de places pour l'engraissement

## Résultats de l'atelier

Taux d'occupation      %      **G.M.Q.** 1 388 g/j      **Produit brut**      **3,47** €/j  
 Taux de pertes      1 %

## Surface

Fourragère Utilisée (SFU)      21,0 ha  
 Céréale Utilisée (SCU)      27,4 ha  
**Surface Utilisée (SU)**      **48,4** ha



## Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
<b>Ventes</b>					
235 Jeunes bovins finis >=17 mois	38		435,0 kgc	5,29	2 301
3 Animaux accidentés		ACC			1 148
<b>Achats</b>					
240 Broutards mâles	38		330,2 kgv	3,99	1 317

## Production de viande

**Production brute de viande vive**      **92 217** kgv      4 391 /ha SFU      **844** kgv/UGB  
**dont vendue**      171 460 kgv      **3,17** €/kgv vendu  
 dont achats d'animaux (-)      79 243 kgv  
 dont variation d'inventaire      0 kgv

**Concentrés** : Quantité totale      298 t      **2 729** kg/UGB  
 dont prélevé      69 %  
 Prix unitaire concentrés      248 €/t

**Coût des aliments**      73 798 €      **0,80** €/kgv  
 Production autonome      68 937 kgv      3 283 /ha SFU      631 kgv/UGB

**Production nette d'achat**      78 339 kgv      1 619 /ha SU      **1 179** g/animal/jour  
 en % de la production brute      85 %

**Produit net d'achat**      **2,80** €/animal/jour

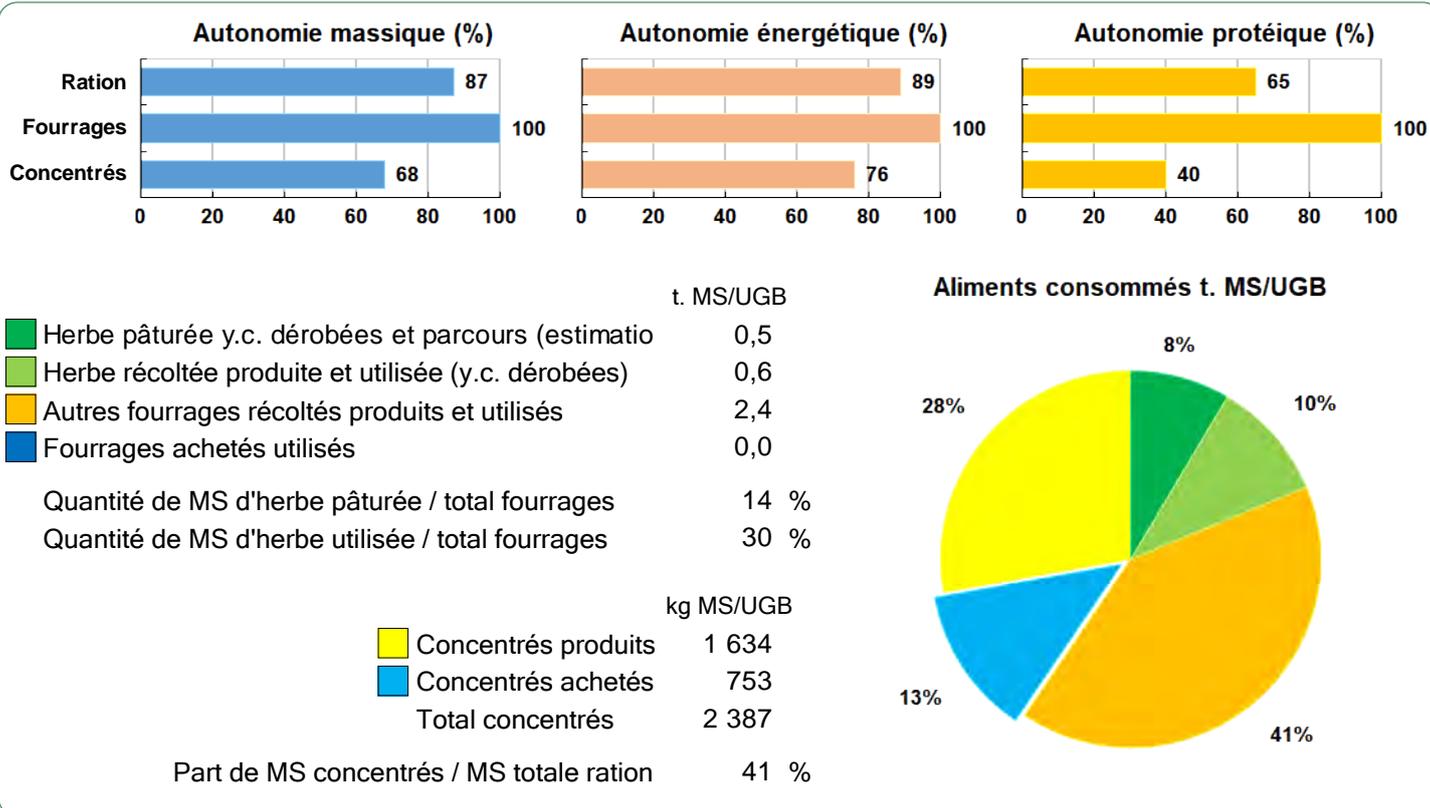
## Marge brute atelier

134 082 €  
**1 228** €/UGB

21,0 ha SFP BV  
 6 385 €/ha



## Bovins viande



# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

**PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 329 855 €**

**CHARGES 226 470 €**

<b>Bovins viande (70 % PB)</b>	<b>230 319</b>
<b>Ventes</b>	<b>544 214</b>
235 Jeunes bovins finis >=17 mois race 38 (435 kgc à 5,29 €)	540 770
3 Animaux accidentés Accidenté	3 444
<b>Achats d'animaux -316 180</b>	
240 Broutards mâles race 38 (330 kgv - 1 317 €)	-316 180
<b>Aides 2 285</b>	
Aide Bovine UGB : 40 ugb à 57,13 €	2 285
<b>Grandes cultures (24 % PB)</b>	<b>78 101</b>
<b>Ventes 78 101</b>	
Orge hiver : 1 054 q à 14,67 €	15 462
Colza : 350 q à 39,09 €	13 682
Tournesol : 217 q à 60,00 €	13 020
Blé tendre : 422 q à 14,52 €	6 131
Cession interne au troupeau : 2 053 q à 14,52 €	29 806
<b>Produits non affectables (6 % PB)</b>	<b>21 435</b>
<b>Aides 21 435</b>	
Aides découplées : 228 ha à 94,01 €	21 435

<b>Charges opérationnelles (38 % PB)</b>	<b>125 515</b>
<b>Troupeau</b>	<b>84 436</b>
(109 UGB bovins viande)	773 €/UGB
Concentrés	676 €/UGB 73 798
Frais vétérinaires	48 €/UGB 5 198
Frais d'élevage	33 €/UGB 3 590
Taxes animales	17 €/UGB 1 851
<b>Surfaces fourragères</b>	<b>11 801</b>
(21 ha SFP : dont 21 ha CF)	562 €/ha
Semences et plants	269 €/ha 5 648
Engrais et amendements	166 €/ha 3 483
Produits de défense végétaux	106 €/ha 2 232
Fournitures pour fourrages	21 €/ha 437
<b>Productions végétales</b>	<b>29 278</b>
(67 ha GCU)	437 €/ha
Produits de défense végétaux	194 €/ha 12 967
Engrais et amendements	171 €/ha 11 432
Semences et plants	69 €/ha 4 598
Taxes végétales	4 €/ha 282

<b>Charges de structure (31 % PB)</b>	<b>100 954</b>
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	168 €/ha SAU 14 773
Foncier	175 €/ha SAU 15 427
Matériel	625 €/ha SAU 54 975
Bâtiments et installations	9 €/ha SAU 811
Autres charges	170 €/ha SAU 14 969

**EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (31 % PB) 103 385 €**  
103 385 €/UMO (1 UMO exploitant)

<b>Annuités (17 % EBE)</b>	<b>17 851 €</b>
Remboursement de capital	15 757
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	2 094
<b>Frais financiers court terme (CT)</b>	<b>4 040 €</b>

<b>Amortissement</b>	<b>30 588 €</b>
Matériel	245 €/ha 21 540
Bâtiments et installations	70 €/UGB 7 688
<b>Frais financiers (LMT et CT)</b>	<b>6 134 €</b>

**DISPONIBLE POUR EXPLOITANT ET L'AUTOFINANCEMENT 81 495 €**  
81 495 €/UMO

**RESULTAT COURANT (20 % PB) 66 663 €**  
66 663 €/UMO

Total actif hors foncier	508 423 €	508 423 €/UMO
Animaux 49 %	Bâtiments et installations 11 %	
Matériel 18 %	Autres immobilisations 5 %	

Valeur ajoutée nette (hors aides)	79 649 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	23 %
Taux d'endettement hors foncier	60 %
Trésorerie nette globale	-90 700 €

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

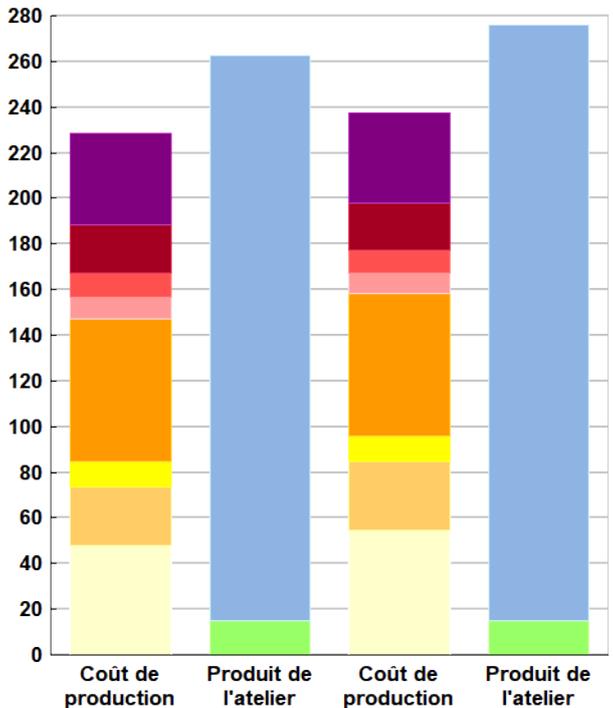
Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024



Productivité	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	92 217	92 217	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,85	0,85	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b>	<b>108 491</b>	<b>108 491</b>	<b>0</b>

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Coût de production total</b>	<b>229</b>	<b>237</b>	<b>-8,7</b>
Travail	40	40	0,9
Foncier et capital	21	20	1,0
Frais divers de gestion	11	10	0,4
Bâtiments et installations	9	9	0,4
Mécanisation	62	63	-0,4
Frais d'élevage	12	11	0,3
Approvisionnements des surfaces	26	30	-4,5
Alimentation des animaux	48	54	-6,7
€/ 100 kg de viande vive			
<b>Produit total</b>	<b>263</b>	<b>276</b>	<b>-13,4</b>
Produit viande	247	261	-13,4
Autres produits	0	0	0,0
Aides	15	15	0,0

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgw	229	237	-8,7
Prix de revient €/100 kgw	214	222	-8,6
Rémunération permise €/100 kgw	74	78	-3,9
Rémunération permise nb SMIC/UMO	3,68	3,95	

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 €/100 kgw	212	222	-9,7
Prix de fonctionnement €/100 kgw	197	207	-9,6
Trésorerie permise €/100 kgw	91	93	-2,9
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	4,48	4,73	

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
238 Jeunes bovins finis	432 kgc/tête	5,29 €/kgc	4,99 €/kgc	4,84 €/kgc
<b>Prix moyen du kilo vif vendu</b>		3,17 €/kg vif vendu	2,99 €/kg vif vendu	2,90 €/kg vif vendu
Animaux achetés/cédés	Poids à l'achat	Prix d'achat		
240 Broutards	330 kgv/tête	1 317 €/tête		

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



Cas-typ N - 1 Ecart

€/ 100 kg de viande vive

**Coût de production total** 228,7 237,4 -8,7

## Travail

Salaires et charges salariales 0,0 0,0 0,0

Rémunération du travail exploitant (CS) 40,4 39,5 0,9

## Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 9,2 8,7 0,5

Rémunération terres en propriété (CS) 0,0 0,0 0,0

Amortissements améliorations foncières 0,8 0,8 0,0

Frais financiers 5,7 5,3 0,4

Rémunération capitaux en propriété (CS) 5,6 5,5 0,1

## Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 10,5 10,1 0,4

Autres amortissements 0,0 0,0 0,0

## Bâtiments et installations

Eau 0,8 0,7 0,1

Électricité et gaz 1,0 0,9 0,1

Entretien et location des bâtiments 0,7 0,7 0,0

Amortissements bâtiments-installations 6,9 6,7 0,2

## Mécanisation

Travaux par tiers 25,3 25,7 -0,4

Carburants et lubrifiants 9,9 11,0 -1,1

Entretien du matériel 9,5 9,0 0,5

Achat de petit matériel 0,0 0,0 0,0

Crédit bail 0,0 0,0 0,0

Amortissements matériel 17,5 16,9 0,6

## Frais d'élevage

Frais vétérinaires 5,6 5,4 0,2

Frais repro, identification, GDS, cont perf 5,9 5,8 0,1

Achats de litière 0,0 0,0 0,0

Frais de transformation et com. 0,0 0,0 0,0

## Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements 8,8 13,9 -5,1

Semences 8,2 7,9 0,3

Autres charges végétales 8,8 8,5 0,3

## Alimentation des animaux

Achats de concentrés et minéraux 47,7 54,4 -6,7

Achats de fourrages et mise en pension 0,0 0,0 0,0

## Résultats avec paramètres personnalisés

**Main-d'oeuvre** Cas-typ N - 1 Ecart

Exploitant (UMO) 0,85 0,85 0,00

Salariée (UMO) 0,00 0,00 0,00

**Total main-d'oeuvre à rémunérer** 0,85 0,85 0,00

dont pour transformation et com.

Main-d'oeuvre bénévole

**Produit de l'atelier** Cas-typ N - 1 Ecart

Cas-typ N - 1 Ecart

€/ 100 kg de viande vive

**Produit viande** 247,3 260,7 -13,4

Vente d'animaux 590,1 581,2 8,9

Achats d'animaux (en -) 342,9 320,5

Variation d'inventaire 0,0 0,0 0,0

**Autres produits** 0,0 0,0 0,0

## Aides

Aides couplées et autres 2,5 2,5 0,0

Aides découplées 12,8 12,8 0,0

Aides deuxième pilier 0,0 0,0 0,0

**Données complémentaires** Cas-typ N - 1 Ecart

Cas-typ N - 1 Ecart

€/ 100 kg de viande vive

Total charges courantes 158 168 -11

Total amortissements 25 24 1

Total charges supplétives (CS) 46 45 1

Coût production hors charges sup. 183 192 -10

Annuités 17 16 1

Charges sociales exploitants 14 13 1

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

Cas-typ N - 1 Ecart

27,4 27,4 0,0

**Résultats économiques atelier** Cas-type N - 1 Ecart

Cas-type N - 1 Ecart

Excédent brut €/UMO 105 248 108 547 -3 299

Excédent brut €/100 kgw 97 100 -3

Revenu (RCAI) €/UMO 86 576 90 639 -4 063

Revenu disponible €/UMO 83 357 87 043 -3 687

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150

Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

# Coût de production de l'atelier Cultures de vente

Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024

## Productivité

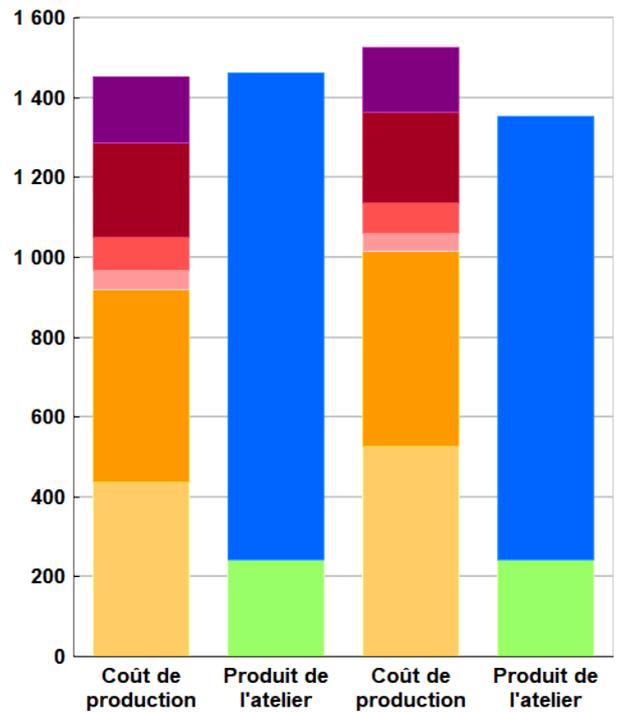
	Cas-type	N - 1	Ecart
Grandes cultures commercialisées (ha)	40	40	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,15	0,15	0,00
<b>Productivité MO rémunérée (ha/UMO)</b>	<b>264</b>	<b>264</b>	<b>0</b>



## Coût de production total

	Cas-type	N - 1	Ecart
	€/ ha	€/ ha	€/ ha
<b>Coût de production total</b>	<b>1 453</b>	<b>1 527</b>	<b>-73,9</b>
Travail	166	162	3,5
Foncier et capital	237	227	10,6
Frais divers de gestion	82	79	3,1
Bâtiments et installations	47	45	1,8
Mécanisation	484	487	-3,1
Approvisionnements des surfaces	437	527	-89,9
<b>Produit total</b>	<b>1 462</b>	<b>1 354</b>	<b>108,1</b>
Produit grandes cultures	1 219	1 111	108,1
Autres produits	0	0	0,0
Aides	244	244	0,0

€/ ha



Cas-type

N - 1

## Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/ha	1 453	1 527	-73,9
Prix de revient €/ha	1 210	1 283	-73,9
Rémunération permise €/ha	175	-11	185,6
Rémunération permise nb SMIC/UMO	2,11	-0,13	

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 €/ha	1 304	1 384	-80,4
Prix de fonctionnement €/ha	1 060	1 140	-80,4
Trésorerie permise €/ha	324	132	192,1
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	3,91	1,63	

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

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



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / ha	€ / ha	€ / ha
<b>Coût de production total</b>	1 453,1	1 527,0	-73,9
<b>Travail</b>			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	165,7	162,2	3,5
<b>Foncier et Capital</b>			
Fermage et frais du foncier	175,3	166,8	8,5
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	15,5	15,5	0,0
Frais financiers	23,2	21,7	1,5
Rémunération capitaux en propriété (CS)	23,1	22,5	0,6
<b>Frais divers de gestion</b>			
Transports, assurances, frais de gestion	82,1	79,0	3,1
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
<b>Bâtiments et installations</b>			
Eau	3,8	3,6	0,2
Électricité et gaz	5,2	4,5	0,7
Entretien et location des bâtiments	3,6	3,6	0,0
Amortissements bâtiments-installations	34,3	33,4	0,9
<b>Mécanisation</b>			
Travaux par tiers	197,2	200,2	-3,0
Carburants et lubrifiants	77,1	86,0	-8,9
Entretien du matériel	73,7	69,9	3,8
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	136,3	131,3	5,0
<b>Approvisionnements des surfaces</b>			
Engrais et amendements	170,6	267,4	-96,8
Semences	68,6	68,9	-0,3
Produits de défense	193,5	186,5	7,0
Frais d'irrigation	0,0	0,0	0,0
Assurances récoltes	0,0	0,0	0,0
Autres charges végétales	4,2	4,1	0,1

## Résultats avec paramètres personnalisés

	Cas-typ	N - 1	Ecart
<b>Main-d'oeuvre</b>			
Exploitant (UMO)	0,15	0,15	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
<b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b>	0,15	0,15	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / ha	€ / ha	€ / ha
<b>Produit de l'atelier</b>			
<b>Produit des grandes cultures</b>	1 218,6	1 110,5	108,1
Ventes	1 218,6	1 110,5	108,1
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
<b>Autres produits</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Aides</b>			
Aides couplées et autres	0,0	0,0	0,0
Aides découplées	243,6	243,6	0,0
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / ha	€ / ha	€ / ha
<b>Données complémentaires</b>			
Total charges courantes	1 078	1 162	-84
Total amortissements	186	180	6
Total charges supplétives (CS)	189	185	4
Coût production hors charges sup.	1 264	1 342	-78
Annuités	68	66	2
Charges sociales exploitants	56	54	2

	Cas-type	N - 1	Ecart
<b>Résultats économiques atelier</b>			
Excédent brut €/UMO	92 819	42 189	50 630
Excédent brut €/ha	351	160	192
Revenu (RCAI) €/UMO	52 295	3 095	49 200
Revenu disponible €/UMO	70 929	20 686	50 243

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150  
 Rémunération €/UMO 43 784 = [ SMIC net 16 840 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

## Coût de production des cultures

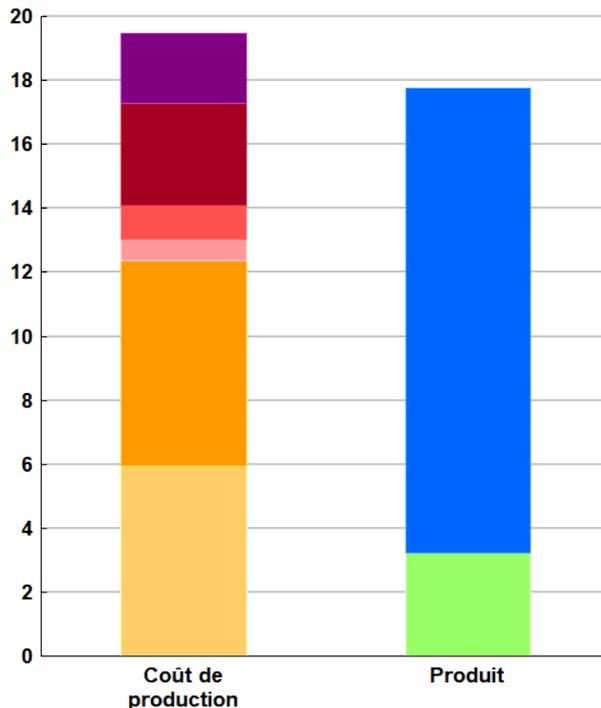
Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024

### Blé tendre (33 ha)

**Rendement 75 quintaux / ha**

	€/ ha	€/ quintal
<b>Coût de production total</b>	<b>1 461</b>	<b>19,48</b>
Travail	166	2,21
Foncier et capital	237	3,16
Frais divers de gestion	82	1,09
Bâtiments et installations	47	0,63
Mécanisation	484	6,46
Approvisionnements des surfaces	445	5,93
<hr/>		
	€/ ha	€/ quintal
<b>Produit total</b>	<b>1 333</b>	<b>17,77</b>
Produit de la culture	1 089	14,52
Autres produits	0	0,00
Aides	244	3,25
<b>Prix de revient pour 2,0 SMIC</b>		<b>16,23</b>

€/ quintal

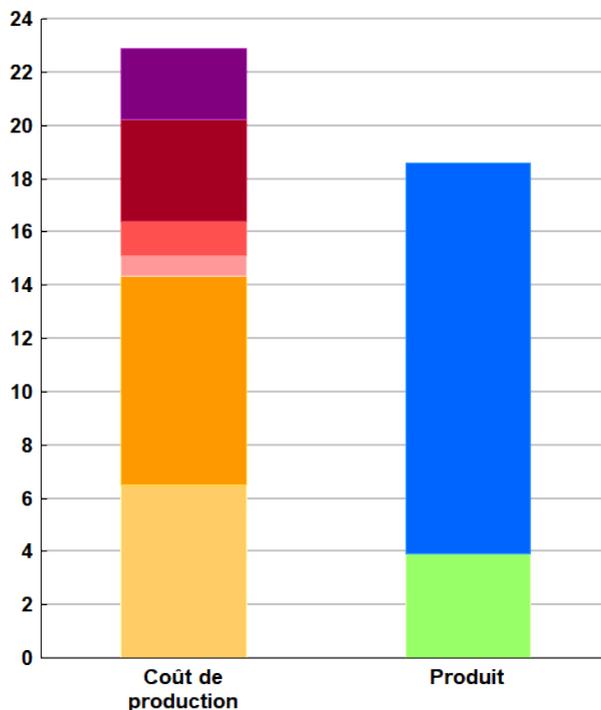


### Orge hiver (17 ha)

**Rendement 62 quintaux / ha**

	€/ ha	€/ quintal
<b>Coût de production total</b>	<b>1 420</b>	<b>22,91</b>
Travail	166	2,67
Foncier et capital	237	3,82
Frais divers de gestion	82	1,32
Bâtiments et installations	47	0,76
Mécanisation	484	7,81
Approvisionnements des surfaces	404	6,52
<hr/>		
	€/ ha	€/ quintal
<b>Produit total</b>	<b>1 153</b>	<b>18,60</b>
Produit de la culture	910	14,67
Autres produits	0	0,00
Aides	244	3,93
<b>Prix de revient pour 2,0 SMIC</b>		<b>18,98</b>

€/ quintal



# Coût de production des cultures

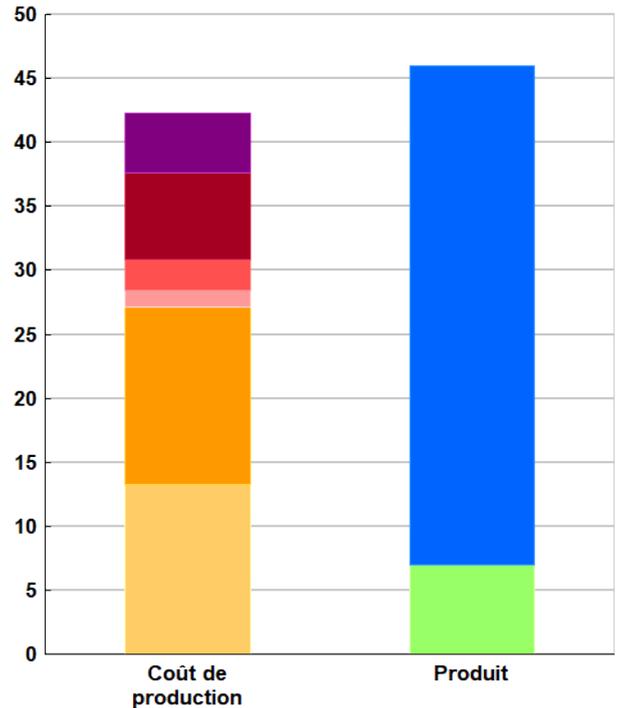
Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024

## Colza (10 ha)

Rendement 35 quintaux / ha

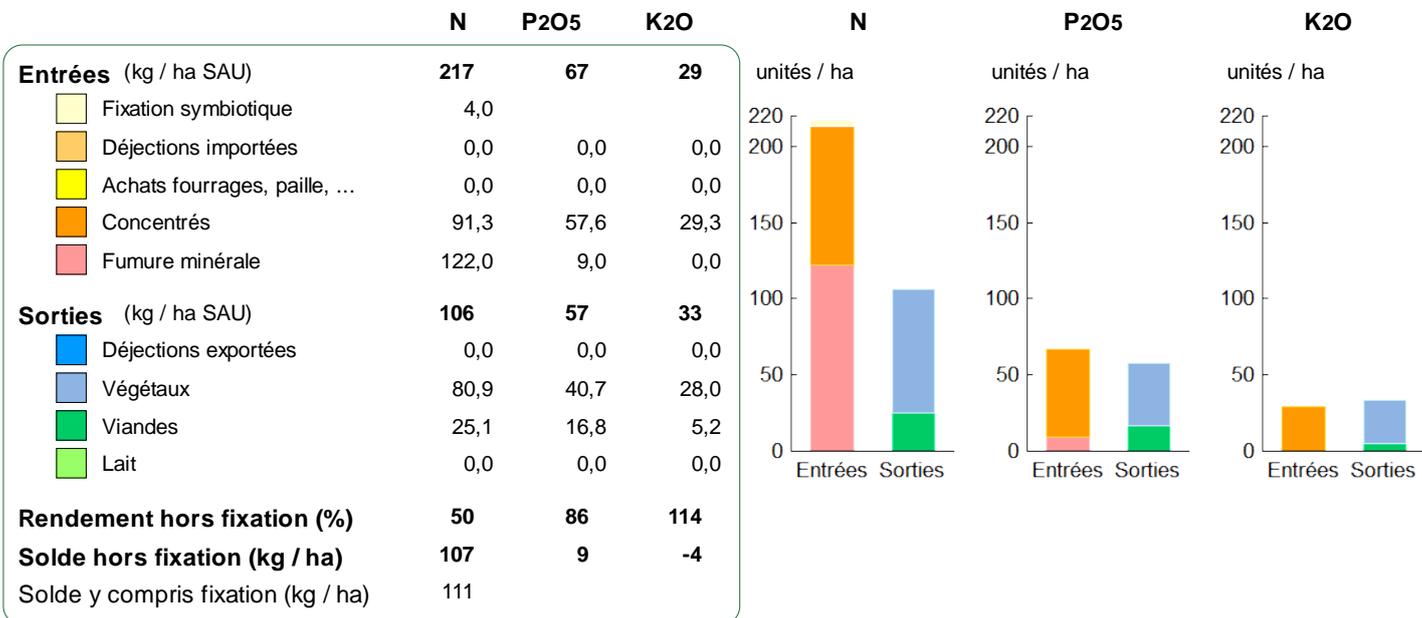
	€/ ha	€/ quintal
<b>Coût de production total</b>	<b>1 481</b>	<b>42,31</b>
Travail	166	4,73
Foncier et capital	237	6,77
Frais divers de gestion	82	2,35
Bâtiments et installations	47	1,34
Mécanisation	484	13,84
Approvisionnements des surfaces	465	13,28
	€/ ha	€/ quintal
<b>Produit total</b>	<b>1 612</b>	<b>46,05</b>
Produit de la culture	1 368	39,09
Autres produits	0	0,00
Aides	244	6,96
<b>Prix de revient pour 2,0 SMIC</b>		<b>35,35</b>

€/ quintal



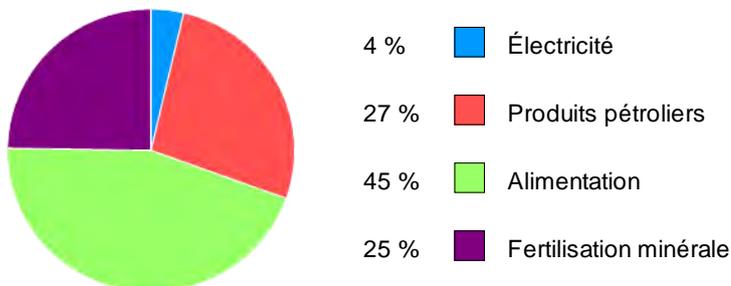
## Bilan des minéraux

<b>Zone environnementale</b>	<b>Zone sans contrainte</b>	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	124 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



## Consommations d'énergie

Au niveau du système 23 008 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins viande	1 726 927	1 873 /100 kgw	60	380	174	1 259	0
Grandes cultures	867 991	12 955 /ha	595	5 157	7 202		

# Produire de la viande bovine avec le troupeau allaitant

DESCRIPTION TECHNICO-ÉCONOMIQUE ET FINANCIÈRE DE 9 SYSTÈMES, EN AGRICULTURE CONVENTIONNELLE ET BIOLOGIQUE (EN BRETAGNE, PAYS DE LA LOIRE ET DEUX-SÈVRES)

Ce dossier présente l'actualisation économique de neuf « cas-types » producteurs de viande bovine, situés dans la zone Ouest de la France, en conjoncture 2024.

L'actualisation des cas-types permet de mesurer les effets de la conjoncture économique de l'année étudiée sur le résultat des systèmes. Elle se réalise avec des performances techniques constantes, elle ne tient pas compte des effets annuels des conditions climatiques et autres aléas de l'année (problème sanitaire,...).

Les conseillers du Réseau d'élevage Bovins Viande Ouest, qui associe les Chambres d'agriculture de Bretagne, Pays de la Loire, Deux-Sèvres et l'Institut de l'Élevage, vous propose la description de 9 systèmes. Ces cas-types illustrent la diversité de l'élevage dans l'Ouest de la France, avec des systèmes naisseurs, naisseurs-engraisseurs et engraisseurs de jeunes bovins, conduits en agriculture conventionnelle ou en agriculture biologique. Ils sont le fruit d'une modélisation de systèmes qui repose sur 59 exploitations suivies dans le cadre du dispositif Inosys Réseau d'élevage bovins viande Ouest.

Ces fiches décrivent les systèmes de production (conduite technique du troupeau allaitant ou de l'atelier d'engraissement, conduite des cultures et des prairies, le travail...), et fournissent les principaux indicateurs techniques et économiques.

**Rédaction :** Vincent Lambrecht et Gaël Benoteau (Chambre d'agriculture des Pays de la Loire - 44), Christophe Grosbois (Chambre d'agriculture des Pays de la Loire - 49), Delphine Breton et Jean-Baptiste Tertrain (Chambre d'agriculture des Pays de la Loire - 72), Aurore Richard (Chambre d'agriculture des Pays de la Loire - 85), Jean-Marie Guéret (Chambre d'agriculture des Deux-Sèvres), Guillaume Bahier (Chambre d'agriculture de Bretagne - 22), Hélène Chancerelle (Chambre d'agriculture de Bretagne - 29), Elodie Brachet (Chambre d'agriculture de Bretagne - 35), Maude Jay (Chambre d'agriculture de Bretagne - 56), Mylène Berruyer (Institut de l'Élevage).  
**Maquette :** Corinne Maigret (Institut de l'Élevage).  
**Crédits photos :** CRAPDL/IDELE

Avril 2025 - ISSN : 2416-9617 - Référence idele : 0025 502 023

Pour en savoir plus : <https://inosys-reseaux-elevage.fr>