



RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2020



Cas-type

HEV6b

Dossier établi par

Equipe : BV Lorraine, Champagne-Ardenne,
Alsace



Caractéristiques de l'exploitation

1,8 unités de main-d'oeuvre

150 ha de Surface agricole utile

dont 150 ha de surface fourragère principale - dont 150 ha d'herbe
dont 0 ha de grandes cultures

169 UGB - Chargement apparent 1,1 UGB / ha SFT

dont 169,1 bovins viande



Champagne-Ardenne

Avec le soutien
financier de

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



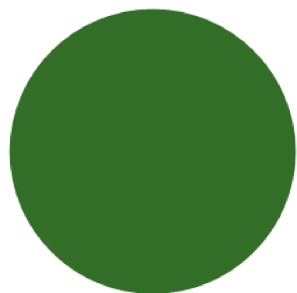
MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION

Liberté
Égalité
Fraternité

Confédération
Nationale de l'Élevage
CNE

ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 150 ha Surface Fourragère Principale 100 % Surface Non Fourragère 0 %

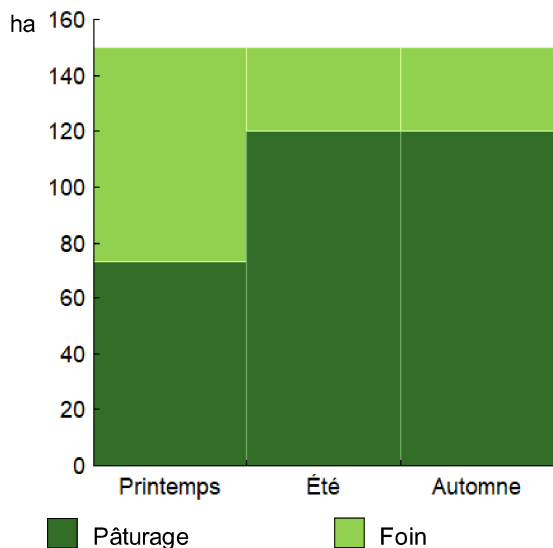


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	150,0	100

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé 1,13 UGB / ha SFP Cultures Fourragères (CF)/ SFP 0 %
 Part des prairies permanentes / SH 100 % Prairie temporaire implantée dans l'année ha
 Fumure minérale (/ha herbe) 0 N 0 P2O5 0 K2O Fumure minérale (/ha CF) 0 N 0 P2O5 0 K2O

Utilisation des surfaces fourragères

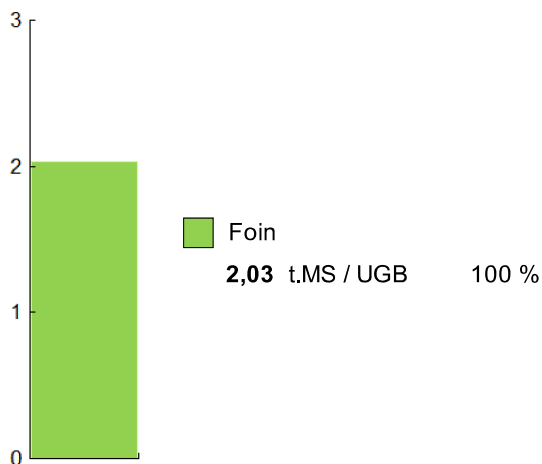


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Pâturage	73,0	0	0	0	F
Foin + Pâturage	47,0	0	0	0	F
Foin + Foin + Foin	30,0	0	0	0	F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés 2,03 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
Foin	107,0	3,2	2,03	63
1° coupe après déprimage	77,0	4,0		
2° coupe	30,0	1,2		

LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

98,9 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

104 Aides aux Bovins Allaitants

Atelier bovins viande

169,1 UGB

100 % du total UGB

1,6 UGB/vêlage

150,0 ha SFP BV



113 femelles mises en reproduction

104 vêlages

dont génisses

24 % de renouvellement

108 veaux nés dont veaux d'IA %

100 veaux sevrés

Performances de reproduction

Taux de gestation 100 %

Nombre d'avortements 9

Intervalle vêlage-vêlage j

dont > 400 jours %

Date moyenne de vêlage

Age moyen au premier vêlage mois

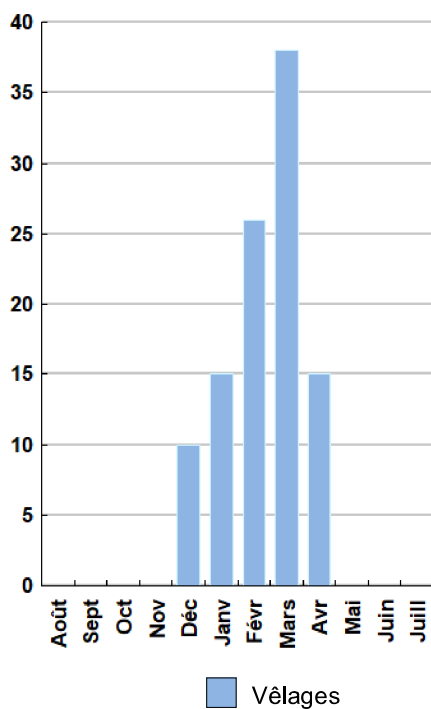
Taux de prolificité 104 %

Taux de mortalité 7,4 %

Taux de productivité numérique 89 %

Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Répartition des vêlages



Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes					
50 Broutards mâles	38		320,0 kgv	2,50	800
24 Génisses finies 24-30 mois	38		370,0 kgc	3,91	1 447
23 Vaches réforme	38		400,0 kgc	3,61	1 444

Production de viande

Production brute de viande vive (PBVV)

50 304 kgv

297 kgv/UGB

dont vendue

50 304 kgv

2,15 €/kgv vendu

Concentrés : Quantité totale

27 t

158 kg/UGB

dont prélevé

0 %

Prix unitaire concentrés

294 €/t

Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)

7 841 €

0,16 €/kgv

Production autonome

46 657 kgv

276 kgv/UGB

93 %/PBVV

Marge brute atelier

94 431 €

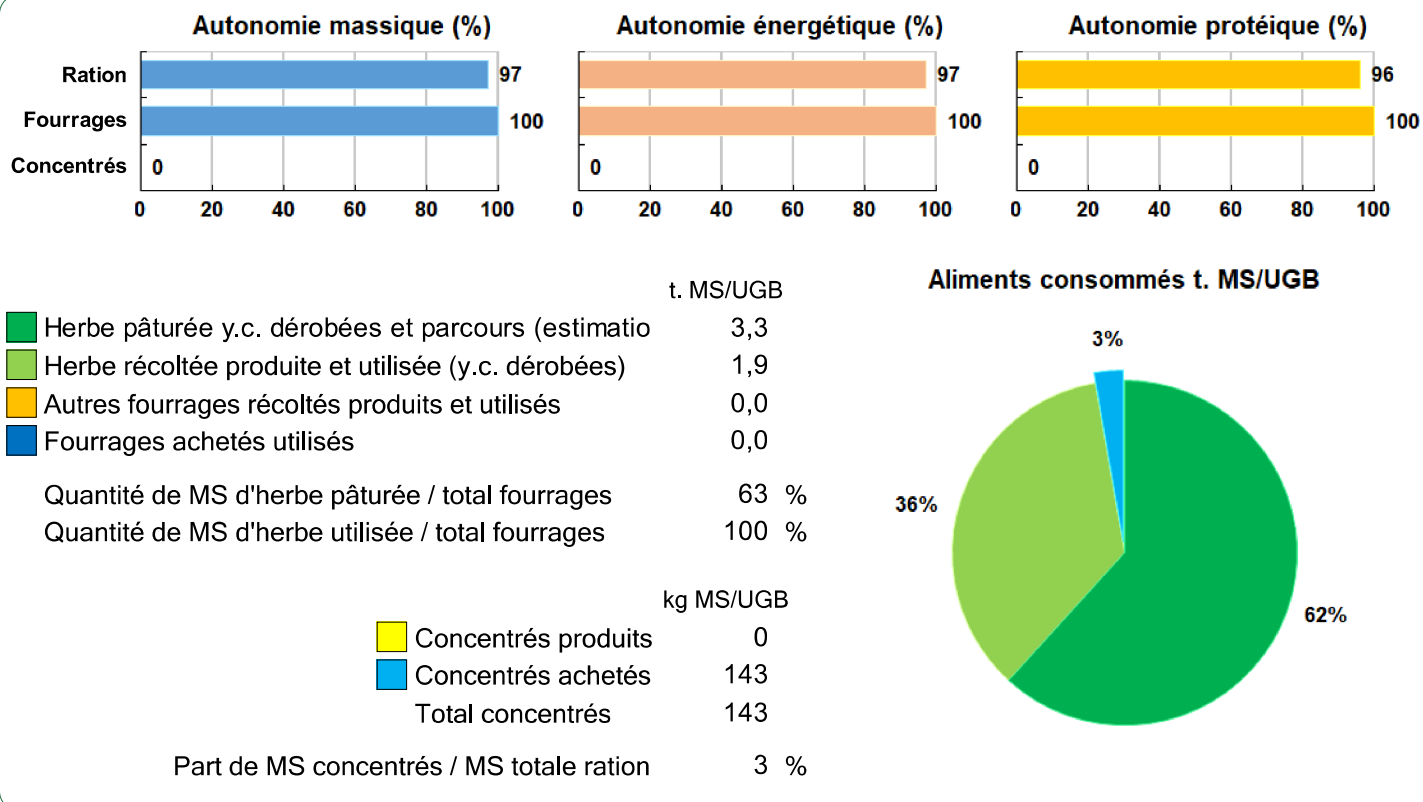
955 €/VA

558 €/UGB

630 €/ha SFP BV



Bovins viande



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2020

Période du 01/01/2020 au 31/12/2020

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 159 232 €

Bovins viande (77 % PB)	122 832
Ventes	107 933
50 Broutards mâles race 38 (320 kgv - 800 €)	40 000
24 Génisses finies 24-30 mois race 38 (370 kgc à 3,91 €)	34 721
23 Vaches réforme race 38 (400 kgc à 3,61 €)	33 212
Aides	14 900
Aide aux Bovins Allaitants : 104 têtes à 143,26 €	14 900
Produits non affectables (23 % PB)	36 400
Aides	36 400
Aides découplées	28 840
Ind. Zones défavorisées	7 560

CHARGES 91 047 €

Charges opérationnelles (18 % PB)	28 402
Troupeau	26 902
(169 UGB bovins viande)	159 €/UGB
Frais vétérinaires	50 €/UGB 8 450
Concentrés	46 €/UGB 7 841
Frais d'élevage	34 €/UGB 5 665
Achats de litières	29 €/UGB 4 946
Surfaces fourragères	1 500
(150 ha SFP : dont 150 ha SH)	10 €/ha
Fournitures pour fourrages	10 €/ha 1 500

Charges de structure (39 % PB)	62 645
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	87 €/ha SAU 13 033
Foncier	105 €/ha SAU 15 768
Matériel	121 €/ha SAU 18 135
Bâtiments et installations	9 €/ha SAU 1 424
Autres charges	95 €/ha SAU 14 285

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (43 % PB) 68 186 €
37 881 €/UMO (1,8 UMO exploitants)

Annuités (38 % EBE)	25 679 €
Remboursement de capital	20 543
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	5 136
Frais financiers court terme (CT)	0 €

Amortissement	28 800 €
Matériel	115 €/ha 17 280
Bâtiments et installations	68 €/UGB 11 520
Frais financiers (LMT et CT)	5 136 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT 42 507 €
23 615 €/UMO

RESULTAT COURANT (22 % PB) 34 250 €
19 028 €/UMO

Total actif hors foncier	480 000 €
	266 667 €/UMO
Animaux 45 %	Bâtiments et installations 20 %
Matériel 15 %	Autres immobilisations 0 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	9 382 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	17 %
Taux d'endettement hors foncier	26 %
Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Bovins viande

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

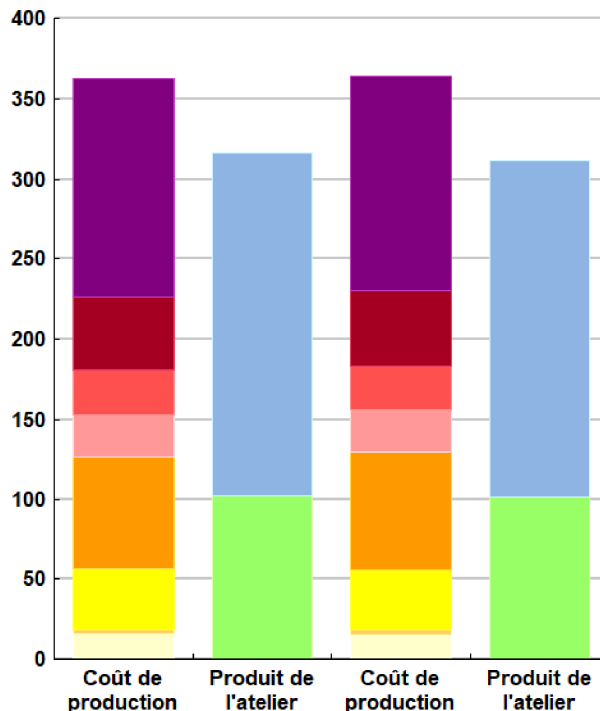


Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	50 304	50 304	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,80	1,80	0,00
Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)	27 947	27 947	0

	Cas-type	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
Coût de production total	362	364	-2,0
Travail	136	134	1,8
Foncier et capital	45	46	-1,2
Frais divers de gestion	28	28	0,6
Bâtiments et installations	26	26	0,0
Mécanisation	70	74	-3,9
Frais d'élevage	38	38	0,2
Approvisionnements des surfaces	3	3	0,0
Alimentation des animaux	16	15	0,5
€ / 100 kg de viande vive			
Produit total	317	311	5,4
Produit viande	215	210	4,8
Autres produits	0	0	0,0
Aides	102	101	0,6

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgv	362	364	-2,0
Prix de revient €/100 kgv	260	263	-2,6
Rémunération permise €/100 kgv	90	81	9,0
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,33	1,21	

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	342	341	0,8
Prix de fonctionnement €/100 kgv	240	240	0,3
Trésorerie permise €/100 kgv	110	104	6,2
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,62	1,55	

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
23 Vaches de réforme	400 kgc/tête	3,61 €/kgc	4,38 €/kgc	4,04 €/kgc
50 Broutards	336 kgv/tête	800 €/tête	971 €/tête	896 €/tête
24 Génisses finies	370 kgc/tête	3,91 €/kgc	4,75 €/kgc	4,38 €/kgc
Prix moyen du kilo vif vendu		2,15 €/kg vif vendu	2,61 €/kg vif vendu	2,41 €/kg vif vendu

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	362,3	364,3	-2,0
Travail			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	136,1	134,3	1,8
Foncier et Capital			
Fermage et frais du foncier	31,3	31,2	0,1
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,0	0,0	0,0
Frais financiers	10,2	9,9	0,3
Rémunération capitaux en propriété (CS)	3,7	5,3	-1,6
Frais divers de gestion			
Transports, assurances, frais de gestion	28,4	27,8	0,6
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
Bâtiments et installations			
Eau	0,0	0,0	0,0
Électricité et gaz	0,0	0,0	0,0
Entretien et location des bâtiments	2,8	2,8	0,0
Amortissements bâtiments-installations	22,9	22,9	0,0
Mécanisation			
Travaux par tiers	3,6	3,5	0,1
Carburants et lubrifiants	15,6	20,1	-4,5
Entretien du matériel	16,8	16,3	0,5
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	34,4	34,4	0,0
Frais d'élevage			
Frais vétérinaires	16,8	16,8	0,0
Frais repro, identification, GDS, cont perf	11,3	11,1	0,2
Achats de litière	9,8	9,8	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
Approvisionnements des surfaces			
Engrais et amendements	0,0	0,0	0,0
Semences	0,0	0,0	0,0
Autres charges végétales	3,0	3,0	0,0
Alimentation des animaux			
Achats de concentrés et minéraux	15,6	15,1	0,5
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Main-d'oeuvre			
Exploitant (UMO)	1,80	1,80	0,00
Salariée (UMO)	0,00	0,00	0,00
Total main-d'oeuvre à rémunérer	1,80	1,80	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Produit de l'atelier			
	€ / 100 kg de viande vive		
Produit viande	214,6	209,8	4,8
Vente d'animaux	214,6	209,8	4,8
Achats d'animaux (en -)	0,0	0,0	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
Autres produits	0,0	0,0	0,0
Aides			
Aides couplées et autres	29,6	29,1	0,5
Aides découplées	57,3	57,3	0,0
Aides deuxième pilier	15,0	15,0	0,0

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Données complémentaires			
	€ / 100 kg de viande vive		
Total charges courantes	165	167	-2
Total amortissements	57	57	0
Total charges supplétives (CS)	140	140	0
Coût production hors charges sup.	223	225	-2
Annuités	51	50	1
Charges sociales exploitants	26	23	3

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

	Cas-type	N - 1	Ecart
Résultats économiques atelier			
Excédent brut €/UMO	37 881	36 547	1 334
Excédent brut €/100 kgw	136	131	5
Revenu (RCAI) €/UMO	26 268	24 194	2 074
Revenu disponible €/UMO	23 615	22 687	927

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,52 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 105
Rémunération €/UMO 38 038 = [SMIC net 14 630] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

ENVIRONNEMENT

Bilan des minéraux

Zone environnementale	Zone sans contrainte	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	88 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %

