



RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2018



Cas-type

HEV6a

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

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

dont 161,8 bovins viande



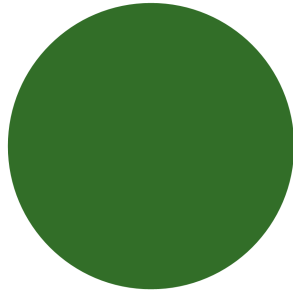
Champagne-Ardenne

Avec le soutien
financier de



ASSOLEMENT DU SYSTEME

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

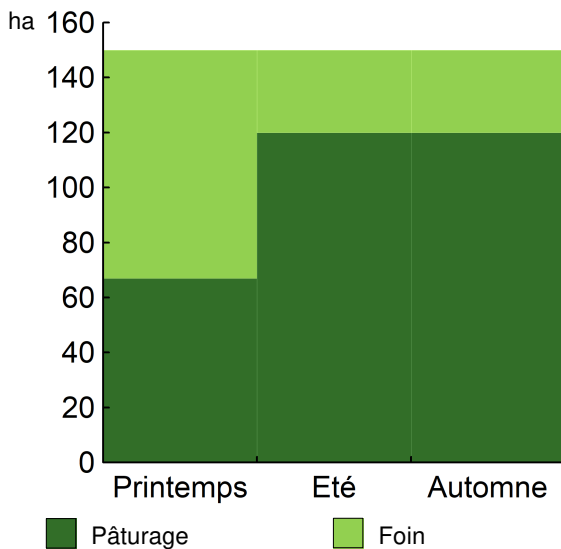


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	150,0	100

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé	1,08 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

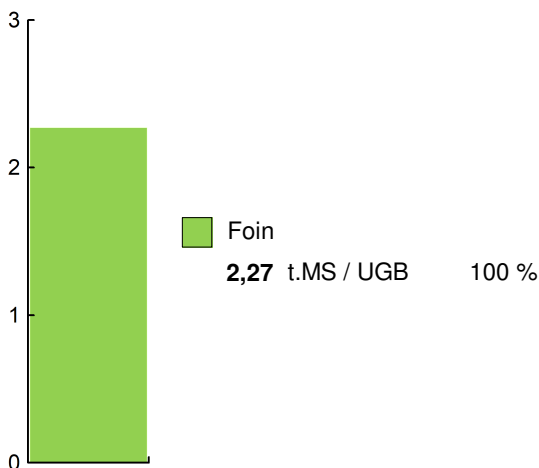


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Pâturage	67,0				F
Foin + Pâturage	53,0				F
Foin + Foin + Foin	30,0				F

Légende : F=Fumier

Fourrages conservés utilisés	2,27 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	113,0	3,3	2,27	70
1° coupe après déprimage	83,0	4,0		
2° coupe	30,0	1,2		

LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

94,0 vaches allaitantes (VA)

Charolaise

96 droits PMTVA

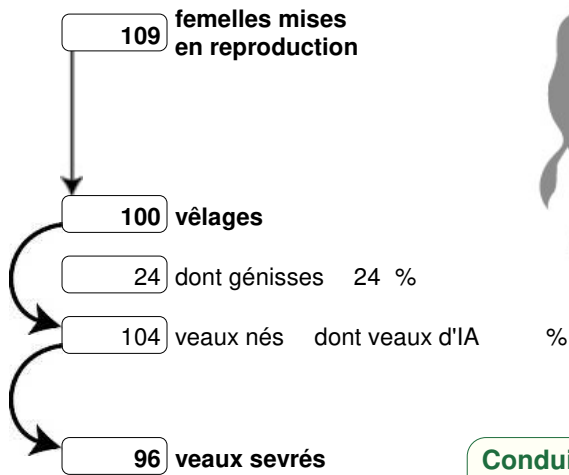
Atelier bovins viande

161,8 UGB

100 % du total UGB

1,6 UGB/vêlage

150,0 ha SFP BV

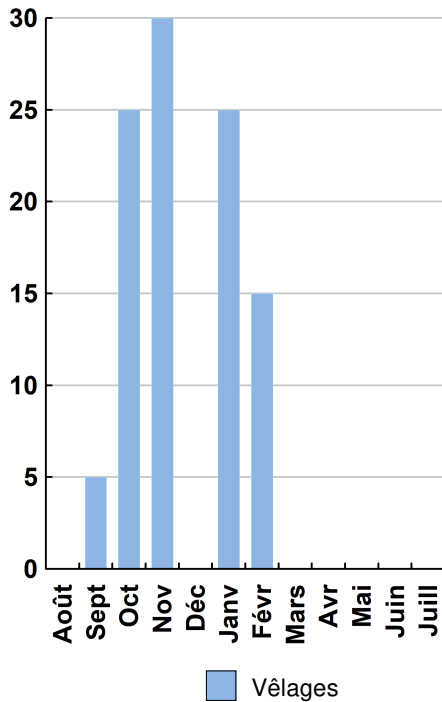


Performances de reproduction

Taux de gestation	100 %
Nombre d'avortements	9
Intervalle vêlage-vêlage	j
dont > 400 jours	%
Date moyenne de vêlage	02/12/2010
Age moyen au premier vêlage	mois
Taux de prolificité	104 %
Taux de mortalité	7,7 %
Taux de productivité numérique	88 %

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					
23 Génisses finies > 30 mois	38		380,0 kgc	3,59	1 364
22 Vaches réforme	38		400,0 kgc	3,35	1 340
30 Broutards mâles	38		320,0 kgv	2,92	934
18 Broutards repoussés	38		355,0 kgv	2,67	948

Production de viande

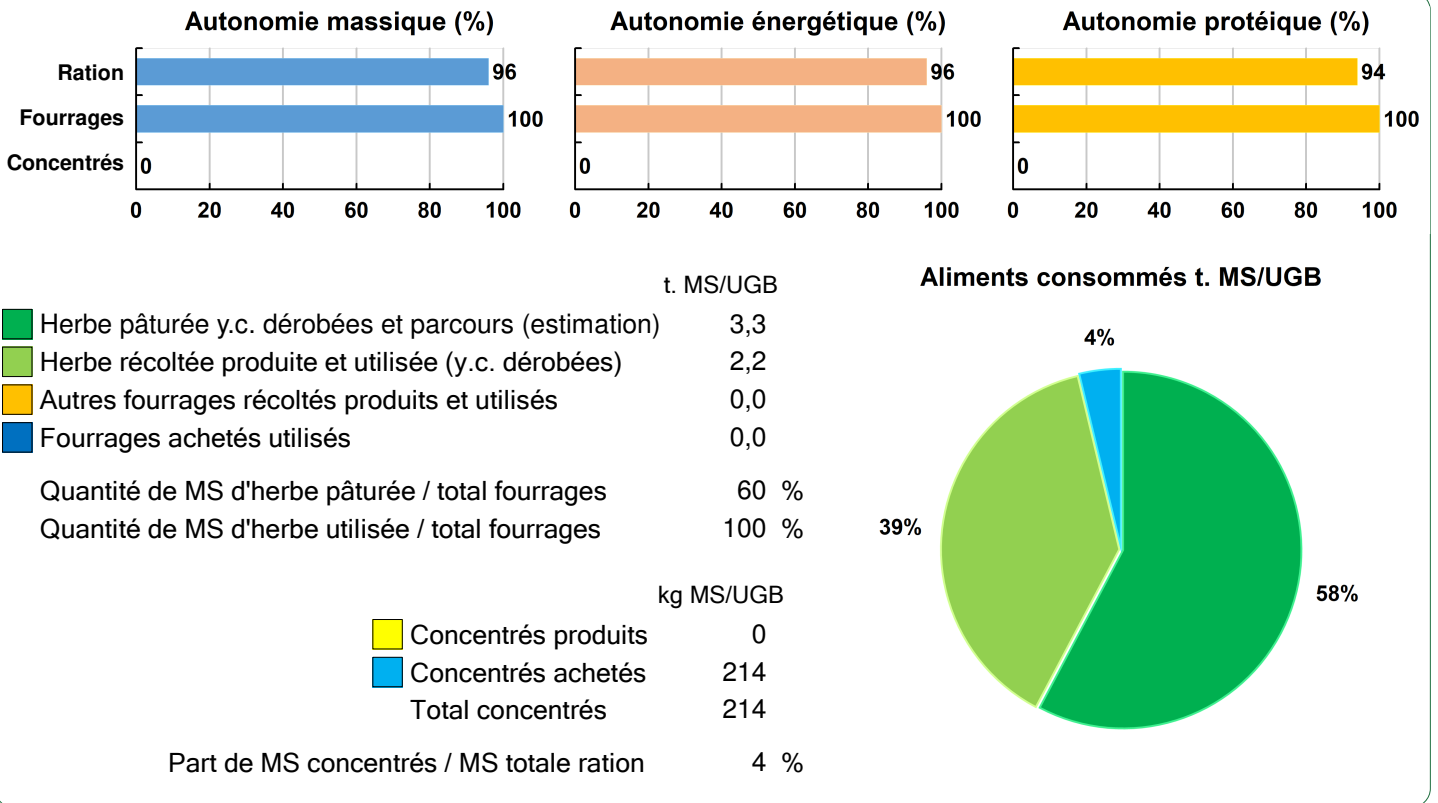
Production brute de viande vive (PBVV)	49 284 kgv	305 kgv/UGB
dont vendue	49 284 kgv	2,15 €/kgv vendu
Concentrés : Quantité totale	38 t	237 kg/UGB
dont prélevé	0 %	
Prix unitaire concentrés	287 €/t	
Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)	10 977 €	0,22 €/kgv
Production autonome	44 179 kgv	273 kgv/UGB
	90 %/PBVV	

Marge brute atelier

89 634 €
954 €/VA
554 €/UGB
598 €/ha SFP BV



Bovins viande



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2018

Période du 01/01/2018 au 31/12/2018

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB)	147 800 €
Bovins viande (81 % PB)	120 190
Ventes	105 950
23 Génisses finies > 30 mois race 38 (380 kgc à 3,59 €)	31 377
22 Vaches réforme race 38 (400 kgc à 3,35 €)	29 480
30 Broutards mâles race 38 (320 kgv - 934 €)	28 032
18 Broutards repoussés race 38 (355 kgv - 948 €)	17 061
Aides	14 240
Aide aux Bovins Allaitants : 99 têtes à 144,30 €	14 240
Produits non affectables (19 % PB)	27 610
Aides	27 610
Aides découplées	27 610

CHARGES	90 141 €
Charges opérationnelles (21 % PB)	30 556
Troupeau	29 056
(162 UGB bovins viande)	180 €/UGB
Concentrés	68 €/UGB 10 977
Frais vétérinaires	50 €/UGB 8 100
Frais d'élevage	32 €/UGB 5 250
Achats de litières	29 €/UGB 4 729
Surfaces fourragères	1 500
(150 ha SFP : dont 150 ha SH)	10 €/ha
Fournitures pour fourrages	10 €/ha 1 500

Charges de structure (40 % PB)	59 585
(hors amortissements et frais financiers)	
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	60 €/ha SAU 8 970
Foncier	103 €/ha SAU 15 425
Matériel	134 €/ha SAU 20 164
Bâtiments et installations	9 €/ha SAU 1 319
Autres charges	91 €/ha SAU 13 707

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (39 % PB)	57 659 €
	32 033 €/UMO (1,8 UMO exploitants)

Annuités (41 % EBE)	23 580 €
Remboursement de capital	18 864
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	4 716
Frais financiers court terme (CT)	0 €

Amortissement	28 800 €
Matériel	115 €/ha 17 280
Bâtiments et installations	71 €/UGB 11 520
Frais financiers (LMT et CT)	4 716 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT	34 079 €
	18 933 €/UMO

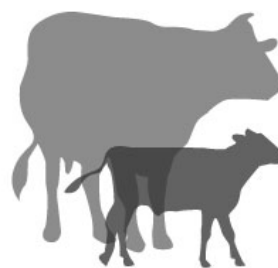
RESULTAT COURANT (16 % PB)	24 143 €
	13 413 €/UMO

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)	6 336 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	15 %
Taux d'endettement hors foncier	26 %
Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Bovins viande

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2018 au 31/12/2018

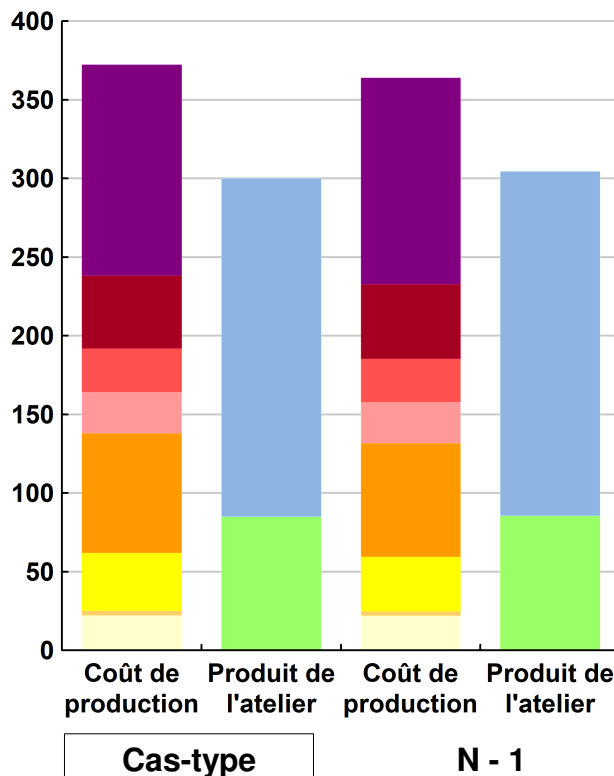


Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	49 284	49 284	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,80	1,80	0,00
Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)	27 380	27 380	0

	Cas-type	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
Coût de production total	372	364	8,2
Travail	134	131	2,9
Foncier et capital	46	48	-1,2
Frais divers de gestion	28	28	0,3
Bâtiments et installations	26	26	0,1
Mécanisation	76	72	3,6
Frais d'élevage	37	35	2,2
Approvisionnements des surfaces	3	3	0,0
Alimentation des animaux	22	22	0,4
€ / 100 kg de viande vive			
Produit total	300	305	-4,6
Produit viande	215	219	-4,0
Autres produits	0	0	0,0
Aides	85	86	-0,6

€ / 100 kg de viande vive



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgvv	372	364	8,2
Prix de revient €/100 kgvv	287	279	8,8
Rémunération permise €/100 kgvv	62	72	-9,9
Rémunération permise nb SMIC/UMO	0,92	1,09	

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 kgvv	347	339	7,5
Prix de fonctionnement €/100 kgvv	262	254	8,1
Trésorerie permise €/100 kgvv	87	97	-9,3
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,30	1,47	

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
22 Vaches de réforme	400 kgc/tête	3,35 €/kgc	4,48 €/kgc	4,08 €/kgc
30 Broutards	336 kgv/tête	934 €/tête	1 248 €/tête	1 137 €/tête
23 Génisses finies	380 kgc/tête	3,59 €/kgc	4,80 €/kgc	4,37 €/kgc
18 Broutards repoussés	373 kgv/tête	948 €/tête	1 267 €/tête	1 154 €/tête
Prix moyen du kilo vif vendu		2,15 €/kg vif vendu	2,87 €/kg vif vendu	2,62 €/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	372,2	363,9	8,3
Travail			
Salaires et charges salariales	0,0	0,0	0,0
Rémunération du travail exploitant (CS)	134,1	131,2	2,9
Foncier et Capital			
Fermage et frais du foncier	31,3	32,3	-1,0
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,0	0,0	0,0
Frais financiers	9,6	9,7	-0,1
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5,4	5,4	0,0
Frais divers de gestion			
Transports, assurances, frais de gestion	27,8	27,5	0,3
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
Bâtiments et installations			
Eau	0,0	0,0	0,0
Electricité et gaz	0,0	0,0	0,0
Entretien et location des bâtiments	2,7	2,6	0,1
Amortissements bâtiments-installations	23,4	23,4	0,0
Mécanisation			
Travaux par tiers	3,7	3,9	-0,2
Carburants et lubrifiants	20,9	17,5	3,4
Entretien du matériel	16,3	15,9	0,4
Achat de petit matériel	0,0	0,0	0,0
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	35,1	35,1	0,0
Frais d'élevage			
Frais vétérinaires	16,4	15,8	0,6
Frais repro, identification, GDS, cont perf	10,7	10,3	0,4
Achats de litière	9,6	8,4	1,2
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	22,3	21,9	0,4
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)	1,80	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			

Produit de l'atelier	Cas-typ	N - 1	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
Produit viande	215,0	219,0	-4,0
Vente d'animaux	215,0	219,0	-4,0
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	28,9	29,5	-0,6
Aides découplées	56,0	56,0	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	174	169	5
Total amortissements	58	58	0
Total charges supplétives (CS)	140	137	3
Coût production hors charges sup.	233	227	5
Annuités	48	49	-1
Charges sociales (pour information)	18	21	-3

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

Résultats économiques atelier	Cas-type	N - 1	Ecart
Excédent brut €/UMO	32 033	34 105	-2 073
Excédent brut €/100 kgvv	117	125	-8
Revenu (RCAI) €/UMO	18 396	21 131	-2 734
Revenu disponible €/UMO	18 933	20 770	-1 837

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 103
Rémunération €/UMO 36 712 = [SMIC net 14 120] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

ENVIRONNEMENT

Bilan des minéraux

Zone environnementale	Zone Prioritaire PMPOA hors ZV	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	84 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %

	N	P2O5	K2O
Entrées (kg / ha SAU)	7	5	2
Fixation symbiotique			
Déjections importées	0,0	0,0	0,0
Achats fourrages, paille, ...	0,0	0,0	0,0
Concentrés	7,1	5,0	2,2
Fumure minérale	0,0	0,0	0,0
Sorties (kg / ha SAU)	8	5	2
Déjections exportées	0,0	0,0	0,0
Végétaux	0,0	0,0	0,0
Viandes	7,9	5,3	1,6
Lait	0,0	0,0	0,0
Rendement hors fixation (%)	111	104	74
Solde hors fixation (kg / ha)		0	1
Solde y compris fixation (kg / ha)			

