

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

3,0 UMO dont 1,0 salariée

Surfaces

250 ha de SAU dont :

- 85 ha de SFP
dont 53 ha d'herbe
- 165 ha de grandes cultures

Cheptel

114 UGB herbivores dont :

- 114 UGB bovin lait

Chargement apparent

1,4 UGB / ha SFP

L'atelier bovins lait

Troupeau

85 vaches laitières de race prim'holstein

Production

758 000 litres de lait
8 918 litres / vache

Alimentation

- 4,57 t MS de fourrages distribués par UGB
dont 0 % acheté
- 1 934 kg de concentrés par vache
dont 77 % acheté



Cas-type bovins lait

Nouv-Aquitaine, Centre, Allier

Lait cultures grand surface

30 % de la SAU en SFP - maïs dominant

REF. 0531T1019 / **NAC06** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2023**

Groupe : BL Livreur plaine + cultures



Exploitations rencontrées en zone de plaine de Centre Ouest avec des sols à bons potentiels et sans contrainte géographique

Atouts

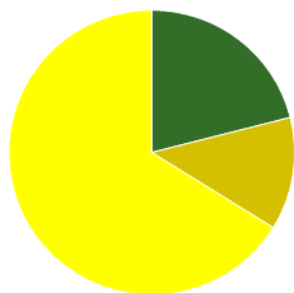
- Surface disponible labourable importante
- Collectif de main d'œuvre qui permet de se libérer

Contraintes

- Variabilité des rendements des cultures annuelles (climat)
- Résultats fortement liés au prix des intrants et des cultures
- Capacité à trouver des salariés et ou associés avec des compétences d'éleveur

ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 250 ha Surface Fourragère Principale 34 % Surface Non Fourragère 66 %

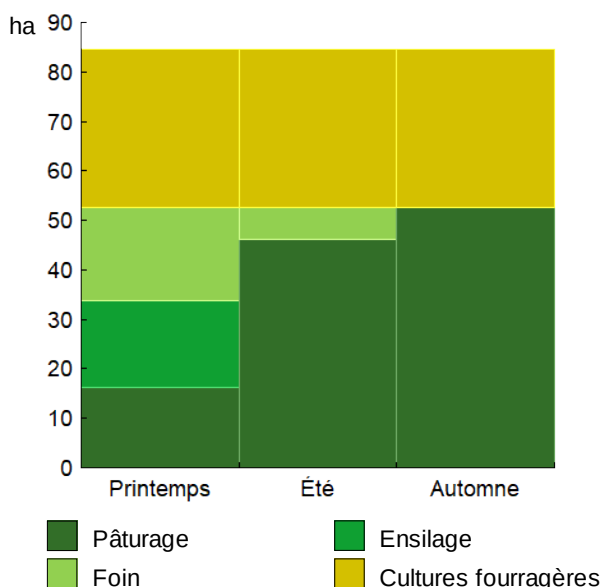


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	52,6	21
Cultures fourragères	32,0	13
Grandes cultures	165,4	66

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé 1,35 UGB / ha SFP **Cultures Fourragères (CF)/ SFP** 38 %
 Part des prairies permanentes / SH 0 % Prairie temporaire implantée dans l'année ha
 Fumure minérale (/ha herbe) 84 N 20 P2O5 51 K2O Fumure minérale (/ha CF) 89 N 20 P2O5 10 K2O

Utilisation des surfaces fourragères

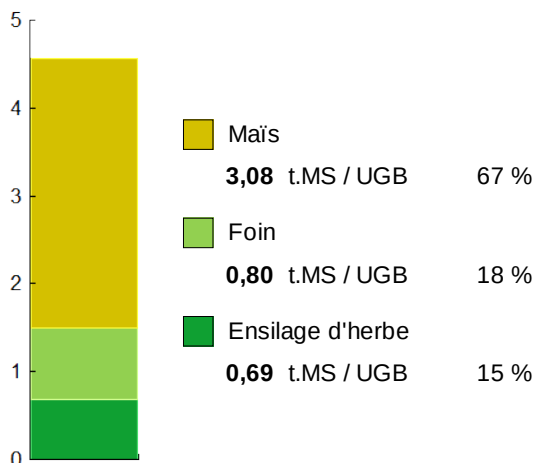


Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Maïs ensilage	32,0	89	20	10	F
Surface en herbe					
Foin + Pâturage	18,8	89	30	80	
Ensilage + pâturage	11,1	111	25	60	
Pâturage vaches laitières	10,2	50	0	0	
Ensilage + Foin + Pâturage	6,5	109	30	80	L
Pâturage génisses laitières	6,0	50	0	0	

Légende : F=Fumier, L=Lisier

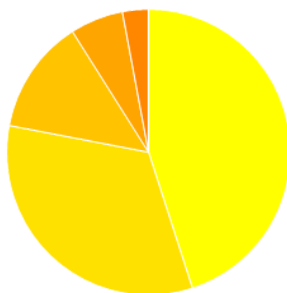
Fourrages conservés utilisés 4,57 t. MS / UGB
 dont variation de stock 0,00 t.MS / UGB
 Autonomie des fourrages conservés 100 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
Maïs ensilage	32,0	11,0	3,08	28
Foin	25,3	3,6	0,80	22
1° coupe non déprimée	18,8	4,0		
2° coupe	6,5	2,5		
Ensilage d'herbe	17,6	4,5	0,69	15
1° coupe non déprimée	17,6	4,5		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha	
74,4	Blé tendre
54,6	Colza
21,5	Orge hiver
10,0	Jachère (gel des terres)
4,9	Maïs grain

Grandes cultures **165,4 ha** Nb de cultures avec + de 5% de la SAU **5**

Fumure minérale (/ha SNF)

129 N 27 P2O5 23 K2O

Marge brute des productions végétale **104 588 €** **632 €/ha**

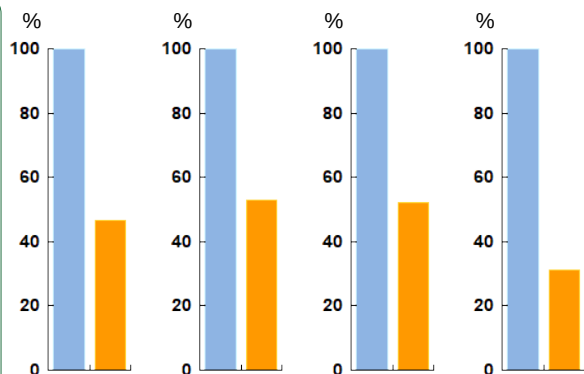
Conduite des productions végétales

Cultures	Signe qualité	Surface (ha)	Rdt /ha	Fumure minérale/ha			Fum Orga	IFT herbi. - aut.	Dés. méca	Prix €/ unité	M.B. €/ha
Grandes cultures											
Blé tendre		74,4	70 q	152	20	20	L			20,00	747
Colza		54,6	30 q	138	40	30				42,00	687
Orge hiver		21,5	60 q	97	30	30	L			17,00	560
Jachère (gel des terres)		10,0		0	0	0				0,00	
Maïs grain		4,9	100 q	89	20	10				18,00	1 234
Légende fumure organique : L=Lisier											

Légende fumure organique : L=Lisier

Marges brutes

	Blé tendre	Colza	Orge hiver	Maïs grain	Blé tendre	Colza	Orge hiver	Maïs grain
Produits	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha	%	%	%	%
Ventes & indemnité	1 400	1 260	1 020	1 800	100	100	100	100
Aides couplées	0	0	0	0				
Charges	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha				
Engrais et am.	387	403	298	239				
Semences	75	44	55	195				
Produits phyto	132	161	121	76				
Autres charges	59	57	57	56				
Marge brute	747	687	560	1 234				



LE TROUPEAU BOVINS LAIT

85,0 vaches Prim'holstein	Atelier bovins lait	114,2 UGB	100 % du total UGB
Quota 744 000 l	Référence M.G.	0,00 g/l	1,3 UGB/VL
			84,6 ha SFP



Lait produit	758 000 l	8 918 l/vache	
Lait vendu	744 000 l	461 €/1000l	TP 33,00 g/l
			TB 42,00 g/l

Livraisons et prix du lait

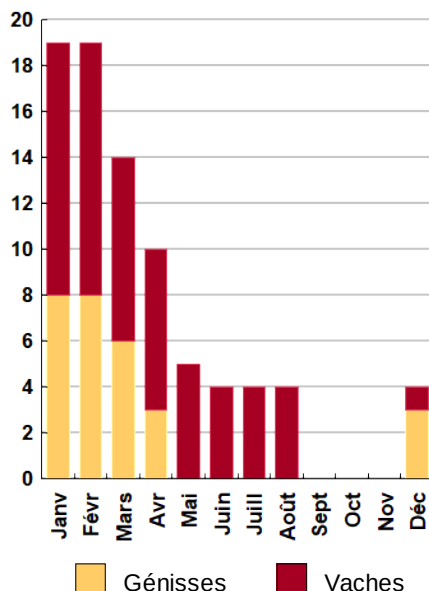
83 vêlages	IVV moyen 420 j
28 dont génisses	34 %
10 dont en croisement	12 %
83 Veaux nés	
8 dont veaux morts	10 %

Conduite du troupeau

Rang moyen de lactation	2,2
Age moyen au premier vêlage	28 mois
Niveau moyen des génisses au vêlage	32 l
Niveau moyen des vaches au vêlage	38 l

Le graphique de la répartition mensuelle de la production laitière ne peut pas s'afficher (saisie incomplète)

Répartition des vêlages



Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes					
26 Vaches réforme finies	66		310,0 kgc	4,29	1 330
38 Veaux naissants mâles	66		50,0 kgv	1,40	70
10 Veaux naissants mâles	25x66		70,0 kgv	3,41	239

Concentrés

Quantité totale	178 t	Concentrés aux vaches laitières	1 934 kg/VL
	484 €/t		217 g/l
dont prélevé	23 %		108 €/1000l
Autres bovins laitiers	466 kg/UGB	Production autonome	6 820 l/VL
	137 €/UGB	en % du lait produit / VL	77 %

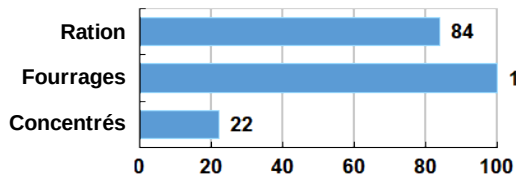
Marge brute atelier

234 151 €
2 755 €/vache
309 €/1000l
2 768 €/ha SFP

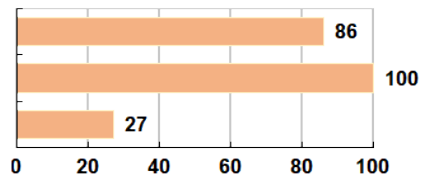


Bovins lait

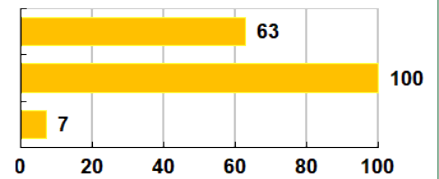
Autonomie massique (%)



Autonomie énergétique (%)



Autonomie protéique (%)



t. MS/UGB

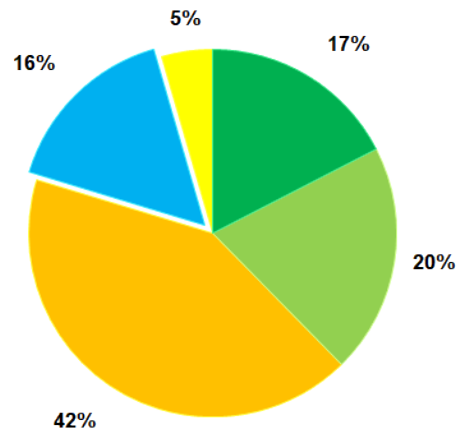
Herbe pâturée y.c. dérobées et parcours (estimation)	1,2
Herbe récoltée produite et utilisée (y.c. dérobées)	1,4
Autres fourrages récoltés produits et utilisés	2,9
Fourrages achetés utilisés	0,0
Quantité de MS d'herbe pâturée / total fourrages	22 %
Quantité de MS d'herbe utilisée / total fourrages	47 %

kg MS/UGB

Concentrés produits	313
Concentrés achetés	1 089
Total concentrés	1 402

Part de MS concentrés / MS totale ration 20 %

Aliments consommés t. MS/UGB



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2023

Période du 01/01/2023 au 31/12/2023

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 645 864 €

CHARGES 487 617 €

Bovins lait	(60 % PB)	389 354
Ventes		384 714
Lait vente laiterie : 744 000 l à 0,461 €		342 984
Lait veaux : 14 000 l à 0,150 €		2 100
26 Vaches réforme finies race 66 (310 kgc à 4,29 €)		34 580
38 Veaux naissants mâles race 66 (50 kgv - 70 €)		2 660
10 Veaux naissants mâles 25x66 (70 kgv - 239 €)		2 390
Aides		4 640
Aide Bovine Laitière : 80 têtes à 58,00 €		4 640
Grandes cultures	(32 % PB)	203 692
Ventes		203 692
Blé tendre : 5 210 q à 20,00 €		104 202
Colza : 1 637 q à 42,00 €		68 758
Orge hiver : 880 q à 17,00 €		14 960
Maïs grain : 489 q à 18,00 €		8 802
Cession interne au troupeau : 410 q à 17,00 €		6 970
Produits non affectables	(8 % PB)	52 818
Aides		52 818
Aides découplées		52 818

Charges opérationnelles	(39 % PB)	254 307
Troupeau	1 042 €/UGB	118 969
(114 UGB bovins lait)		
Concentrés	759 €/UGB	86 660
Frais d'élevage	181 €/UGB	20 704
Frais vétérinaires	78 €/UGB	8 854
Hygiène de traite	24 €/UGB	2 751
Surfaces fourragères	428 €/ha	36 234
(85 ha SFP : dont 53 ha SH, 32 ha CF)		
Engrais et amendements	263 €/ha	22 290
Semences et plants	91 €/ha	7 661
Produits de défense végétaux	31 €/ha	2 593
Fournitures pour fourrages	26 €/ha	2 174
Assurances pour végétaux	18 €/ha	1 517
Productions végétales	599 €/ha	99 104
(165 ha GCU)		
Engrais et amendements	353 €/ha	58 388
Produits de défense végétaux	131 €/ha	21 599
Semences et plants	61 €/ha	10 112
Assurances pour végétaux	45 €/ha	7 365
Taxes végétales	10 €/ha	1 640

Charges de structure	(36 % PB)	233 310
(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	175 €/ha SAU	43 834
Foncier	129 €/ha SAU	32 144
Matériel	430 €/ha SAU	107 546
Bâtiments et installations	22 €/ha SAU	5 434
Autres charges	177 €/ha SAU	44 352

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (25 % PB) 158 247 €
79 123 €/UMO (2 UMO exploitants)

Annuités	(61 % EBE)	97 031 €
Remboursement de capital		86 315
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		10 717
Frais financiers court terme (CT)		0 €

Amortissement		108 568 €
Matériel	316 €/ha	78 906
Bâtiments et installations	260 €/UGB	29 661
Frais financiers (LMT et CT)		10 717 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT 61 215 €
30 608 €/UMO

RESULTAT COURANT (6 % PB) 38 962 €
19 481 €/UMO

Total actif hors foncier	799 167 €
	399 583 €/UMO
Animaux 14 %	Bâtiments et installations 34 %
Matériel 52 %	Autres immobilisations 0 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	34 640 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	24 %
Taux d'endettement hors foncier	54 %
Trésorerie nette globale	-30 000 €

Coût de production de l'atelier Bovins lait

Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

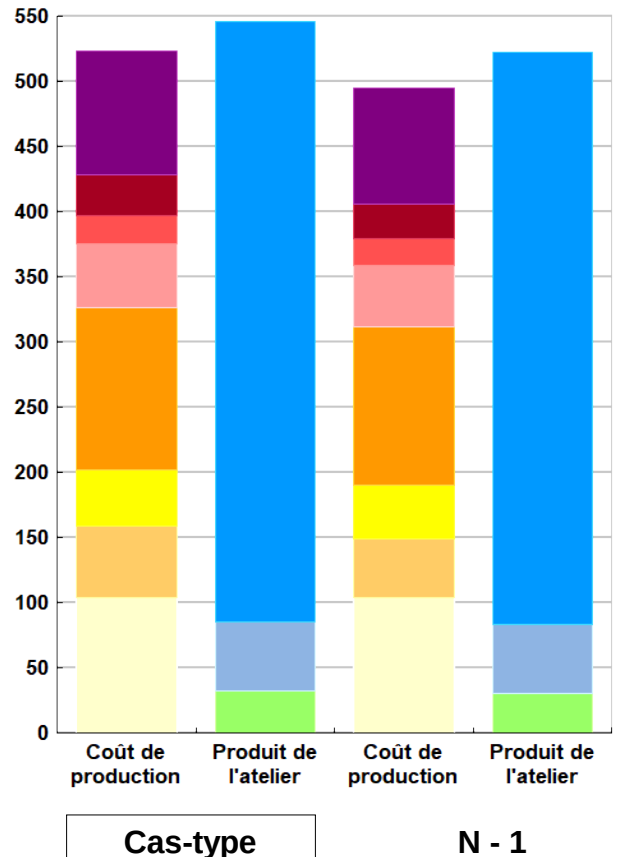
Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Lait produit et commercialisé (litres)	744 000	744 000	0
dont volume de lait transformé (%)	0	0	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,88	1,87	0,01
Productivité MO rémunérée (litres/UMO)	395 745	397 861	-2 116



	Cas-type	N - 1	Ecart
	€ / 1000 litres de lait		
Coût de production total	523	495	27,9
Travail	95	90	5,3
Foncier et capital	31	26	5,2
Frais divers de gestion	22	21	0,9
Bâtiments et installations	49	47	2,5
Mécanisation	124	122	2,3
Frais d'élevage	43	41	2,1
Approvisionnements des surfaces	54	45	9,6
Alimentation des animaux	104	104	0,0
	€ / 1000 litres de lait		
Produit total	547	522	24,1
Prix de vente du lait	461	439	22,0
Produit viande	53	53	0,5
Autres produits	0	0	0,0
Aides	32	31	1,6

€ / 1000 litres de lait



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/1000l	523	495	27,9
Prix de revient €/1000l	438	412	25,9
Rémunération permise €/1000l	95	95	-0,1
Rémunération permise nb SMIC/UMO	2,65	2,80	

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 €/1000l	495	472	22,9
Prix de fonctionnement €/1000l	409	388	20,8
Trésorerie permise €/1000l	124	119	4,9
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	3,44	3,49	

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

Hypothèses retenues

Taux d'intérêt des capitaux propres (%)	2,90	Montant du fermage des terres en propriété (€/ha)	126
Rémunération €/UMO	42 848 = [SMIC net 16 480] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]		

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



Cas-typ N - 1 Ecart

€ / 1000 litres de lait

Coût de production total

523,2 495,3 27,9

Travail

Salaires et charges salariales 23,0 21,4 1,6
Rémunération du travail exploitant (CS) 72,0 68,3 3,7

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 15,8 14,8 1,0
Rémunération terres en propriété (CS) 0,0 0,0 0,0
Amortissements améliorations foncières 0,0 0,0 0,0
Frais financiers 7,6 7,3 0,3
Rémunération capitaux en propriété (CS) 7,6 3,6 4,0

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 21,8 20,9 0,9
Autres amortissements 0,0 0,0 0,0

Bâtiments et installations

Eau 4,4 4,2 0,2
Électricité et gaz 9,6 8,5 1,1
Entretien et location des bâtiments 5,4 5,3 0,1
Amortissements bâtiments-installations 29,7 28,7 1,0

Mécanisation

Travaux par tiers 7,9 7,6 0,3
Carburants et lubrifiants 39,1 41,4 -2,3
Entretien du matériel 18,6 17,1 1,5
Achat de petit matériel 6,1 5,7 0,4
Crédit bail 0,0 0,0 0,0
Amortissements matériel 52,6 50,1 2,5

Frais d'élevage

Frais vétérinaires 11,9 11,3 0,6
Frais repro, identification, GDS, cont perf 31,5 30,0 1,5
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 33,2 25,1 8,1
Semences 10,9 9,9 1,0
Autres charges végétales 10,1 9,6 0,5

Alimentation des animaux

Achats de concentrés et minéraux 104,3 104,3 0,0
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)	1,25	1,25	0,00
Salariée (UMO)	0,63	0,62	0,01
Total main-d'oeuvre à rémunérer	1,88	1,87	0,01
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

Produit de l'atelier	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 1000 litres de lait		
Prix de vente du lait	461,0	439,0	22,0
Produit viande	53,3	52,8	0,5
Achats d'animaux (en -)	0,0	0,0	
Autres produits	0,0	0,0	0,0
Aides			
Aides couplées et autres	6,2	4,7	1,5
Aides découplées	26,0	25,9	0,1
Aides deuxième pilier	0,0	0,0	0,0

Données complémentaires	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€ / 1000 litres de lait		
Total charges courantes	361	345	17
Total amortissements	82	79	4
Total charges supplétives (CS)	80	72	8
Coût production hors charges sup.	444	423	20
Annuités	69	66	3
Charges sociales exploitants	14	36	-22

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	6,8	5,9	0,9

Résultats économiques atelier	Cas-type	N - 1	Ecart
Excédent brut €/UMO	106 404	88 624	17 780
Excédent brut €/1000 l	179	149	30
Revenu (RCAl) €/UMO	61 241	58 969	2 273
Revenu disponible €/UMO	65 430	49 306	16 123

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 2,90 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 126
Rémunération €/UMO 42 848 = [SMIC net 16 480] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

Coût de production de l'atelier Cultures de vente

Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

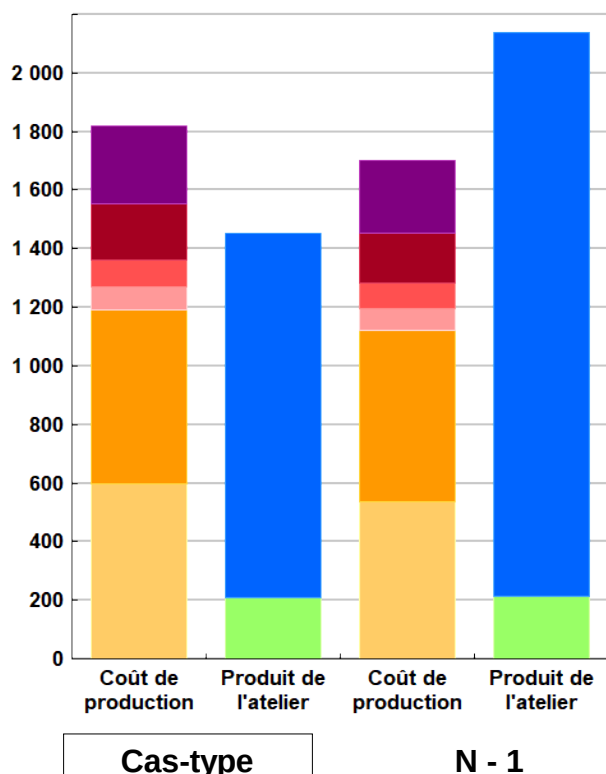
Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Grandes cultures commercialisées (ha)	159	160	-1
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,12	1,13	-0,01
Productivité MO rémunérée (ha/UMO)	142	141	0



	Cas-type	N - 1	Ecart
	€ / ha	€ / ha	€ / ha
Coût de production total	1 818	1 704	114,5
Travail	266	252	13,7
Foncier et capital	192	168	24,4
Frais divers de gestion	89	86	3,3
Bâtiments et installations	79	75	3,8
Mécanisation	593	586	7,0
Approvisionnements des surfaces	599	537	62,3
	€ / ha	€ / ha	€ / ha
Produit total	1 452	2 137	-685,0
Produit grandes cultures	1 241	1 924	-682,9
Autres produits	0	0	0,0
Aides	211	213	-2,1

€ / ha



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/ha	1 818	1 704	114,5
Prix de revient €/ha	1 607	1 490	116,6
Rémunération permise €/ha	-164	624	-787,9
Rémunération permise nb SMIC/UMO	-1,61	6,54	

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	1 745	1 650	95,2
Prix de fonctionnement €/ha	1 534	1 436	97,3
Trésorerie permise €/ha	-90	678	-768,5
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	-0,89	7,10	

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

Coût de production total

1 818,1 1 703,6 114,5

Travail

Salaires et charges salariales 63,3 61,3 2,0

Rémunération du travail exploitant (CS) 202,7 191,0 11,7

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 128,6 121,8 6,8

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

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

Frais financiers 31,9 30,8 1,1

Rémunération capitaux en propriété (CS) 31,9 15,4 16,5

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 89,0 85,7 3,3

Autres amortissements 0,0 0,0 0,0

Bâtiments et installations

Eau 7,1 6,8 0,3

Électricité et gaz 15,4 13,7 1,7

Entretien et location des bâtiments 8,7 8,5 0,2

Amortissements bâtiments-installations 47,7 46,1 1,6

Mécanisation

Travaux par tiers 37,9 36,7 1,2

Carburants et lubrifiants 186,4 198,9 -12,5

Entretien du matériel 88,5 82,0 6,5

Achat de petit matériel 29,1 27,6 1,5

Crédit bail 0,0 0,0 0,0

Amortissements matériel 250,8 240,5 10,3

Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements 353,0 294,0 59,0

Semences 61,1 59,3 1,8

Produits de défense 130,6 127,0 3,6

Frais d'irrigation 0,0 0,0 0,0

Assurances récoltes 44,5 45,8 -1,3

Autres charges végétales 9,9 10,8 -0,9

Résultats avec paramètres personnalisés

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

Exploitant (UMO) 0,75 0,75 0,00

Salariée (UMO) 0,37 0,38 -0,01

Total main-d'oeuvre à rémunérer 1,12 1,13 -0,01

dont pour transformation et com.

Main-d'oeuvre bénévole

Produit de l'atelier

Cas-typ N - 1 Ecart

€ / ha € / ha € / ha

Produit des grandes cultures 1 240,6 1 923,5 -682,9

Ventes 1 240,6 1 923,5 -682,9

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

Autres produits

0,0 0,0 0,0

Aides

Aides couplées et autres 0,0 0,0 0,0

Aides découplées 211,3 213,4 -2,1

Aides deuxième pilier 0,0 0,0 0,0

Données complémentaires

Cas-typ N - 1 Ecart

€ / ha € / ha € / ha

Total charges courantes 1 285 1 211 75

Total amortissements 299 287 12

Total charges supplétives (CS) 235 206 28

Coût production hors charges sup. 1 584 1 497 86

Annuités 289 279 10

Charges sociales exploitants 40 101 -62

Résultats économiques atelier

Cas-type N - 1 Ecart

Excédent brut €/UMO 33 659 182 007 +++++

Excédent brut €/ha 159 856 -696

Revenu (RCAI) €/UMO -27 852 136 068 +++++

Revenu disponible €/UMO -27 426 122 710 +++++

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 2,90 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 126

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

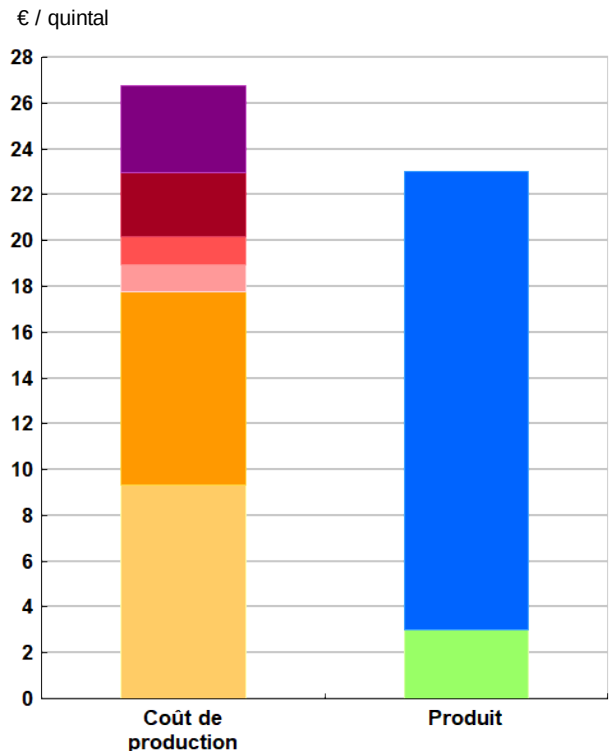
Coût de production des cultures

Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

Blé tendre (74,43 ha)

Rendement 70 quintaux / ha

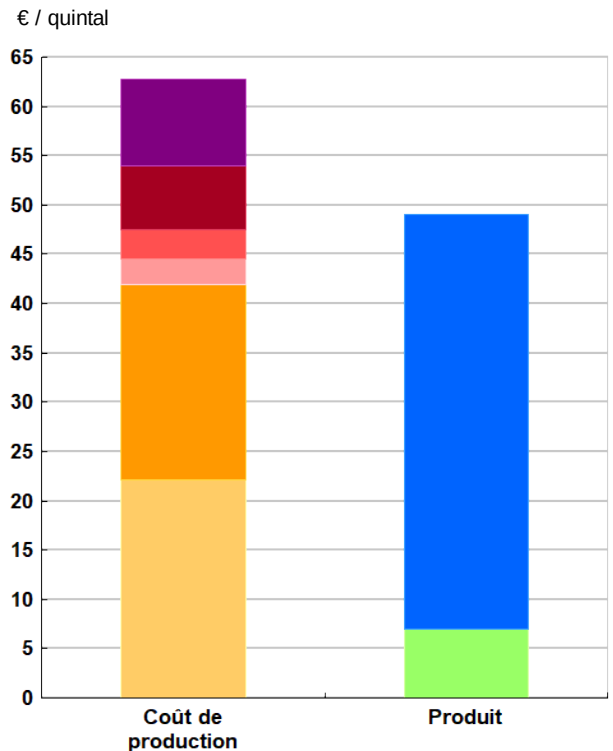
	€ / ha	€ / quintal
Coût de production total	1 872	26,75
Travail	266	3,80
Foncier et capital	192	2,75
Frais divers de gestion	89	1,27
Bâtiments et installations	79	1,13
Mécanisation	593	8,47
Approvisionnements des surfaces	653	9,33
Produit total	1 611	23,02
Produit de la culture	1 400	20,00
Autres produits	0	0,00
Aides	211	3,02
Prix de revient pour 2,0 SMIC		23,73



Colza (54,57 ha)

Rendement 30 quintaux / ha

	€ / ha	€ / quintal
Coût de production total	1 884	62,81
Travail	266	8,87
Foncier et capital	192	6,41
Frais divers de gestion	89	2,97
Bâtiments et installations	79	2,63
Mécanisation	593	19,76
Approvisionnements des surfaces	665	22,18
Produit total	1 471	49,04
Produit de la culture	1 260	42,00
Autres produits	0	0,00
Aides	211	7,04
Prix de revient pour 2,0 SMIC		55,77



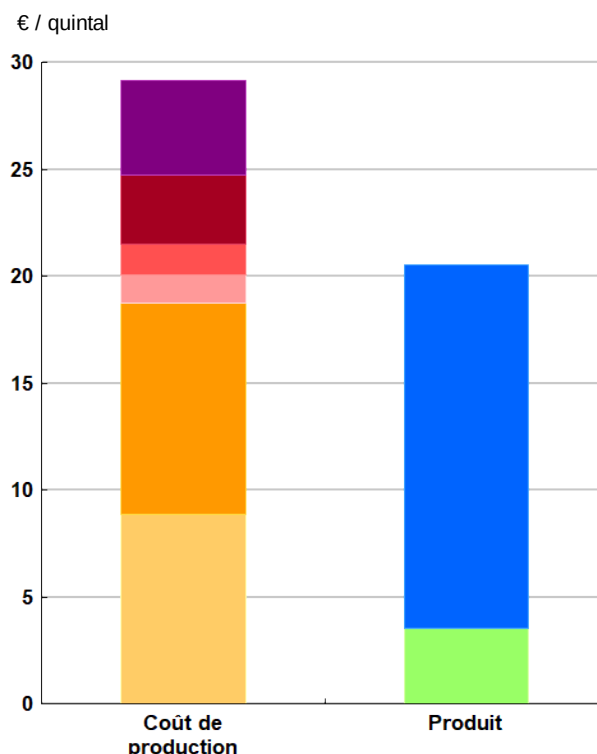
Coût de production des cultures

Résultats avec paramètres personnalisés - Exercice du 01/01/2023 au 31/12/2023

Orge hiver (21,5 ha)

Rendement 60 quintaux / ha

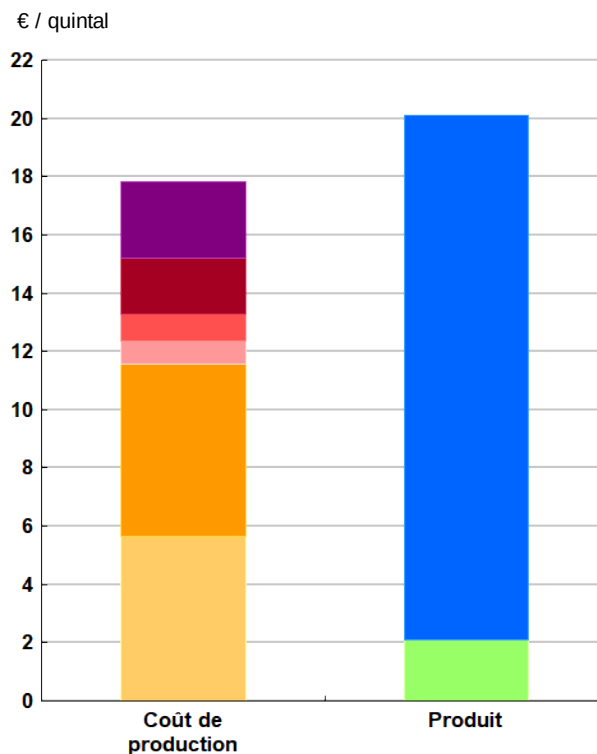
	€ / ha	€ / quintal
Coût de production total	1 749	29,15
Travail	266	4,43
Foncier et capital	192	3,21
Frais divers de gestion	89	1,48
Bâtiments et installations	79	1,31
Mécanisation	593	9,88
Approvisionnements des surfaces	530	8,84
Produit total	1 231	20,52
Produit de la culture	1 020	17,00
Autres produits	0	0,00
Aides	211	3,52
Prix de revient pour 2,0 SMIC		25,63



Maïs grain (4,89 ha)

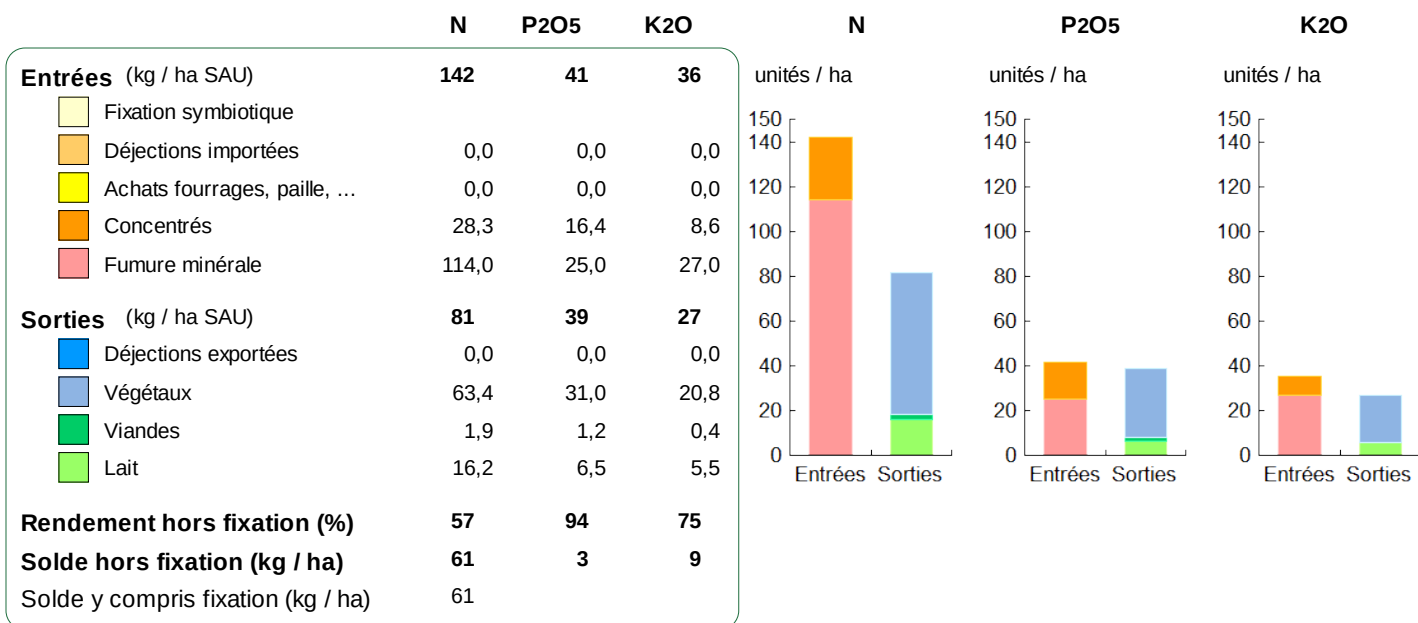
Rendement 100 quintaux / ha

	€ / ha	€ / quintal
Coût de production total	1 785	17,85
Travail	266	2,66
Foncier et capital	192	1,92
Frais divers de gestion	89	0,89
Bâtiments et installations	79	0,79
Mécanisation	593	5,93
Approvisionnements des surfaces	566	5,66
Produit total	2 011	20,11
Produit de la culture	1 800	18,00
Autres produits	0	0,00
Aides	211	2,11
Prix de revient pour 2,0 SMIC		15,74



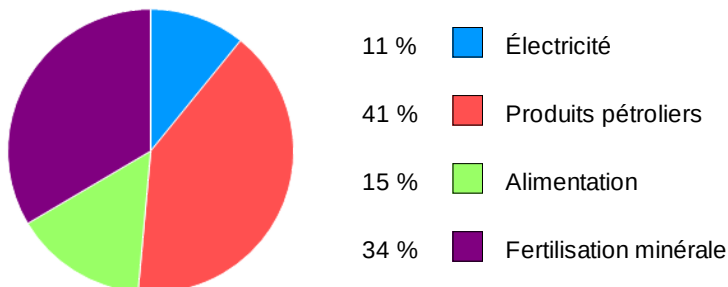
Bilan des minéraux

Zone environnementale	Zone Vulnérable	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	49 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %



Consommations d'énergie

Au niveau du système 17 036 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Électricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Bovins lait	2 157 858	2 900 /1000 l	555	946	516	883	0
Grandes cultures	2 213 964	13 386 /ha	358	6 464	6 563		



Cas-type bovins lait
Nouv-Aquitaine, Centre, Allier



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

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



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

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

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

Date d'édition :

Mars 2024

Lait cultures grand surface

30 % de la SAU en SFP - maïs dominant

REF. 0531T1019 / NAC06 - RÉSULTATS CAMPAGNE 2023

Groupe : BL Livreur plaine + cultures

Dossier réalisé par :

Jean-Philippe Garnier CA 03, Diane Pasquier CA 16, Alice Auffrais CAD 79 et 17, Nathalie Ferrand CA 18, Martine Durand CA 23, Olivier Dejean CA 24, Marthe Vivant CA 41, Aurélien Legay CA 64, Hugo Vaye Conseil Elevage 37, Solène Durant CA 86, Benoit Rubin : Idele

Avec la contribution de :

Corinne Maigret : corinne.maigret@idele.fr

Contacts :

jpgarnier@allier.chambagri.fr, diane.pasquier@charente.chambagri.fr,
alice.auffrais@cmds.chambagri.fr, n.ferrand@cher.chambagri.fr,
martine.durand@creuse.chambagri.fr, olivier.dejean@dordogne.chambagri.fr,
marthe.vivant@loir-et-cher.chambagri.fr, a.legay@pa.chambagri.fr,
hugo.vaye@tcel.fr, solene.durant@vienne.chambagri.fr, benoit.rubin@idele

Crédits photos : Corinne MAIGRET/IDELE

Avec le soutien financier de :

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

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE

Liberté Égalité Fraternité

Confédération Nationale de l'Élevage

CNE