



**Élevages bovins lait**  
en Nouvelle-Aquitaine, Centre et Allier

Les fiches repères ont pour objectif d'aider au positionnement des élevages et de déterminer d'éventuelles marges de progrès. Les repères présentés sont des résultats observés dans les fermes des réseaux d'élevages INOSYS et des groupes de travail « coûts de production ». Les dates de clôture comptable s'étendent du 30/09/2022 au 31/03/2023.

### L'essentiel

Deux entrées typologiques ont été définies :

- Les critères structurels, économiques et financiers globaux d'exploitation sont rassemblés par combinaison de production (spécialisés lait, systèmes lait et cultures).
- Les critères d'analyse techniques et de coût de production de l'atelier lait sont présentés par système alimentaire.

En 2022, une centaine d'exploitations ont été étudiées.

Plus de la moitié des exploitations ont une alimentation basée sur des stocks, majoritairement de maïs ensilage. Les systèmes pâturants représentent 42 % de l'échantillon, avec une part plus ou moins importante de pâturage ; dans cette catégorie, une dizaine d'exploitations ferment les silos pendant au moins 2 mois de l'année.

# Fiches Repères techniques et économiques bovins lait

CAMPAGNE 2022



## LES COMBINAISONS DE PRODUCTION ÉTUDIÉES

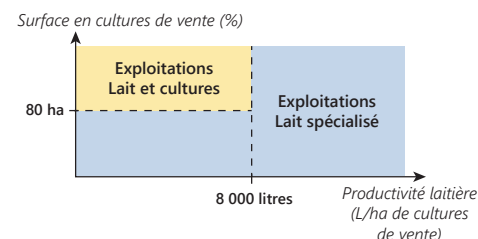
Deux combinaisons sont présentées (figure 1) :

- **lait spécialisé** : moins de 80 ha de cultures ou plus de 8 000 L de lait/ha de cultures,
- **lait et cultures** : + de 80 ha de cultures et moins de 8 000 L de lait/ha de cultures.

À noter ! Les exploitations lait bio et lait-viande bovine sont trop peu nombreuses pour être analysées.

**Figure 1**

**Répartition d'exploitation selon leur productivité laitière et leur surface en cultures de vente**



## LES EXPLOITATIONS LAITIÈRES SPÉCIALISÉES



Les 63 exploitations spécialisées (tableau 1) sont présentes sur l'ensemble de la zone et représentent 73 % de notre échantillon. On distingue toutefois des exploitations situées en zone de cultures, de plus grande taille avec une part significative de cultures de vente, et des exploitations situées en zone d'élevage, de taille plus limitée et avec très peu de cultures. Leurs systèmes fourragers sont assez différents, avec une part de maïs plus importante dans la SFP en zone de cultures.

En 2022, les prix du lait et des céréales ont poursuivi leur hausse. Les charges ont continué à augmenter mais dans une moindre mesure, ce qui a permis d'améliorer le revenu disponible (tableau 2). L'efficacité économique (EBE/Produit brut) est pratiquement équivalente dans les deux zones, avec cependant une part de charges opérationnelles plus importante en zone d'élevage et une part de charges de structure plus élevée en zone de cultures.

La productivité de la main-d'œuvre, plus forte en zone de cultures, explique le revenu disponible plus élevé dans cette catégorie.

Dans les deux groupes, le revenu disponible est plus élevé qu'en 2021.

Tableau 1

### Données structurelles des exploitations spécialisées lait

CRITÈRES	LAIT SPÉCIALISÉ ZONE D'ÉLEVAGE (29 EXPLOITATIONS)			MON EXPLOITATION	LAIT SPÉCIALISÉ ZONE DE CULTURES (34 EXPLOITATIONS)		
	MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE		MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE
UMO	2,4	2,0	3,0		2,8	2,0	3,3
dont UMO exploitant(e)*	2,0	1,0	3,0		2,0	1,0	2,0
Lait vendu** (litres)	703 700	412 400	825 600		871 900	595 700	1 199 900
Lait vendu/UMO (litres)	304 600	206 100	359 000		323 800	270 100	392 600
Nombre de VL	84	61	91		101	74	132
Nombre d'UGB lait	120	80	127		141	103	172
SAU (ha)	104	64	126		151	111	164
dont cultures de vente (ha)	10	4	13		57	29	78
dont SFP (ha)	94	58	126		94	70	114
% maïs et autres cultures fourragères	25 %	16 %	32 %		43 %	32 %	50 %
SAU/UMO (ha)	47	36	62		59	44	71

\* UMO exploitant(e) = associés exploitants + conjoints collaborateurs déclarés comme tels à la MSA

\*\* Lait vendu laiterie + transformé + vente directe + consommation familiale.

Tableau 2

### Résultats économiques des exploitations spécialisées lait

CRITÈRES	LAIT SPÉCIALISÉ ZONE D'ÉLEVAGE (29 EXPLOITATIONS)			MON EXPLOITATION	LAIT SPÉCIALISÉ ZONE DE CULTURES (34 EXPLOITATIONS)		
	MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE		MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE
Produit brut global/UMO (€)	176 800	120 500	201 300		221 300	176 400	255 600
Charges opérationnelles/PB* (%)	38 %	31 %	45 %		34 %	28 %	42 %
Charges de structure/PB* (%)	29 %	25 %	33 %		32 %	28 %	35 %
EBE avant main-d'oeuvre/PB* (%)	39 %	31 %	47 %		41 %	33 %	51 %
EBE/PB* (%)	32 %	26 %	41 %		34 %	25 %	42 %
EBE/UMO exploitant (€)	68 600	43 900	74 900		105 300	66 700	141 000
Annuité/PB* (%)	11 %	7 %	15 %		11 %	8 %	13 %
Annuité/EBE (%)	38 %	29 %	48 %		47 %	21 %	49 %
Disponible/UMO exploitant (€)	40 600	24 900	48 200		67 900	35 700	102 700
Taux d'endettement (dettes/actif) (%)	44 %	33 %	52 %		50 %	37 %	64 %

\* PB : Produit Brut.



## LES EXPLOITATIONS LAITIÈRES AVEC CULTURES DE VENTE

Les 19 exploitations avec une part importante de cultures (tableau 3) sont situées majoritairement dans le Centre et le Poitou-Charentes. 42 % de ces exploitations sont équipées d'un robot de traite. La surface fourragère occupe un tiers de leur SAU. La part de maïs ensilage est très variable. En 2022 le produit brut a de nouveau

bénéficié de l'augmentation du prix de vente du lait et des cultures, celles-ci jouant un rôle prépondérant dans ces systèmes. L'augmentation du produit a plus que compensé la hausse des charges en 2022, d'où un revenu disponible très favorable (tableau 4).

**Tableau 3**

### Données structurelles des exploitations laitières avec cultures de vente

CRITÈRES	MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE	MON EXPLOITATION
UMO	2,9	2,0	3,0	
dont UMO exploitant(e)*	1,7	1,0	2,0	
Lait vendu** (litres)	747 825	559 115	867 875	
Lait vendu/UMO (litres)	279 730	198 171	298 330	
Nombre de VL	85	66	96	
Nombre d'UGB lait	120	92	143	
SAU (ha)	261	202	324	
dont cultures de vente (ha)	163	140	205	
dont SFP (ha)	94	66	107	
% maïs et autres cultures annuelles	34 %	25 %	39 %	
SAU/UMO (ha)	98	75	115	

\* UMO exploitant(e) = associés exploitants + conjoints collaborateurs déclarés comme tels à la MSA

\*\* Lait vendu laiterie + transformé + vente directe + consommation familiale.

**Tableau 4**

### Résultats économiques des exploitations laitières avec cultures de vente

CRITÈRES	MOYENNE	1 <sup>ER</sup> QUARTILE	3 <sup>ÈME</sup> QUARTILE	MON EXPLOITATION
Produit brut global/UMO (€)	280 896	216 747	324 153	
Charges opérationnelles/PB* (%)	33 %	29 %	38 %	
Charges de structure/PB* (%)	31 %	29 %	34 %	
EBE avant main-d'œuvre/PB* (%)	43 %	38 %	47 %	
EBE/PB* (%)	35 %	30 %	40 %	
EBE/UMO exploitant (€)	169 887	112 051	212 451	
Annuité/PB* (%)	10 %	6 %	13 %	
Annuité/EBE (%)	31 %	18 %	39 %	
Disponible/UMO exploitant (€)	119 740	71 734	150 211	
Taux d'endettement (dettes/actif en %)	44 %	33 %	54 %	

\* PB : Produit Brut.

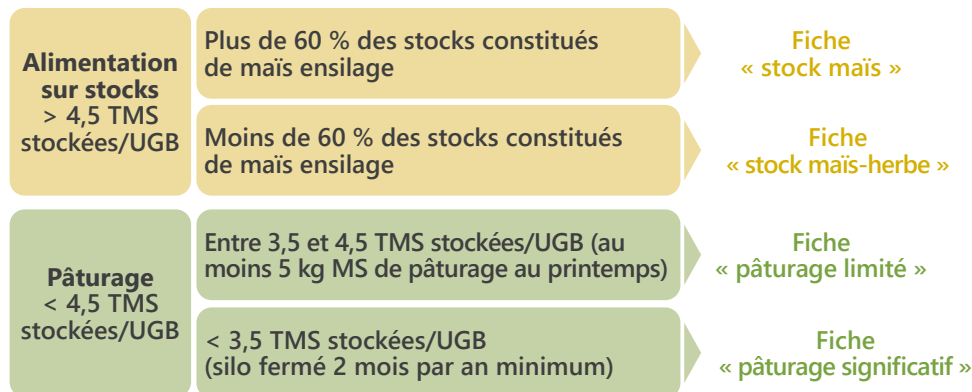


## QUATRE FICHES REPÈRES

Les coûts de production de l'atelier lait sont analysés dans 4 fiches en fonction du système d'alimentation, notamment en prenant en compte la part des stocks et du pâturage dans les rations comme l'illustre la figure 2 :

Figure 2

Les quatre systèmes d'alimentation faisant l'objet d'une fiche Repères



Les 4 fiches disponibles sur [idele.fr](http://idele.fr) :

- fiche « stock maïs »,
- fiche « stock maïs-herbe »,
- fiche « pâturage limité »,
- fiche « pâturage significatif ».



### EN SAVOIR PLUS

#### MÉTHODOLOGIE ADAPTÉE

##### Approche comptable

Le coût de production de l'atelier lait mesure le coût de l'activité laitière indépendamment du niveau d'autofinancement ou de propriété des moyens de production. Il est la somme des charges courantes (approvisionnement des surfaces, achat d'aliment, frais d'élevage, mécanisation, bâtiments fermages, gestion), des amortissements et des charges supplémentaires (rémunération des capitaux propres et du travail des exploitants, y compris MSA).

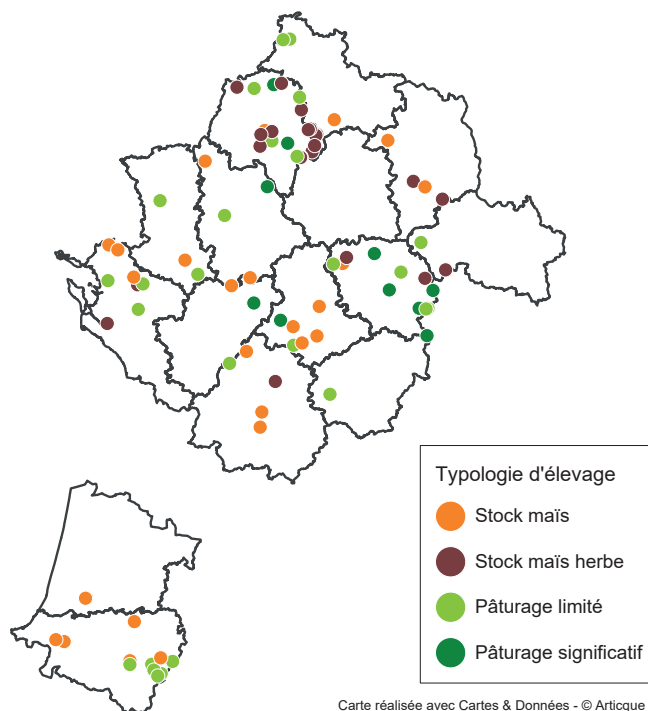
Le prix de revient mesure le prix du lait nécessaire pour rémunérer la main-d'œuvre et les capitaux propres de l'atelier lait compte tenu du montant déjà couvert par les aides et les produits joints.

##### Approche trésorerie

Le coût de fonctionnement de l'atelier lait et le prix de fonctionnement du lait sont les résultats d'une approche "trésorerie" de l'exploitation. Pour les calculer, on remplace les amortissements par les capitaux d'emprunts remboursés.

Figure 3

Localisation des éleveurs Inosys en Nouvelle-Aquitaine, Centre et Allier selon leur système d'alimentation



Rédaction : Jean-Philippe Garnier (CA Allier) - Anne-Laure Veysset (CA Charente) - Diane Pasquier (CA Charente) - Alice Auffrais et Anne-Laure Gomas (CA Charente-Maritime et Deux-Sèvres) - Nathalie Ferrand (CA du Cher) - Martine Durand (CA Creuse) - Olivier Dejean (CA Dordogne) - Aurélien Legay (CA Pyrénées Atlantiques et Landes) - Marthe Vivant (CA Loir-et-Cher) - Hugo Vaye (Touraine Conseil Elevage) - Solène Durant (CA Vienne) - Adèle Marsault et Benoît Rubin (Institut de l'Élevage).

Conception : Beta Pictoris - Mise en Page : Corinne Maigret (Institut de l'Élevage).

Crédits photos : Corinne Maigret

Novembre 2023 - Référence idele : 0023 502 049

Pour en savoir plus : [www.inosys-reseaux-elevage.fr](http://www.inosys-reseaux-elevage.fr)