

## BAREMES FOURRAGES

2023

Dans un contexte très fluctuant des charges (engrais, carburant, mécanisation ...) ces tarifs sont donnés à titre indicatif (HT) et sont destinés à servir de base de discussion entre le vendeur et l'acheteur. Les coûts de mécanisation sont réalisés à partir du barème d'entraide 2023.

### Tarif N P K 2023

	Tarif moyen de Mars à fin juin 2023	Tarif au 5 juillet 2023
<b>N</b>	<b>1,50 €/U</b>	<b>1.07 €/U</b>
<b>P</b>	<b>1,52 €/U</b>	<b>0.95 €/U</b>
<b>K</b>	<b>1,25 €/U</b>	<b>0.80 €/U</b>

Le tarif moyen de mars à fin juin a été pris en compte pour déterminer le prix des fourrages et effluents ci-dessous.

### Paille

PAILLE AU CHAMP	
Paille en andain	25 à 30 euros /tonne (en fonction du rendement et de la qualité)
PAILLE (départ de la ferme)	
Petites balles (12 à 15 kg)	2,5 à 3,5 € / balle
Balles rondes de 280 à 300 kg	15 à 20 € / balle
Balles rectangulaires de 400 kg	22 à 28 € / balle

## Echange paille- fumier

**Privilégiez les échanges Paille-Fumier et n'hésitez pas à analyser le fumier**

**N'hésitez pas à consulter la calculette d'Arvalis : <https://paille-fumier.arvalis-infos.fr/>**

### Base d'échange

**1 tonne de paille en andain => 1,5 tonne de fumier (départ tas à la ferme) fumier bovin logette > 2 mois  
1,1 tonne de fumier (départ tas à la ferme) fumier bovin litière accumulée**

**1 tonne de paille en andain => 1,2 à 1,5 tonne de fumier en dépôt bout de champs**

*Ces calculs tiennent compte des valeurs fertilisantes comparées du fumier et de la paille en éléments N, P, K, Mg et humus. Le fumier mis en dépôt aux champs repris 2 à 6 mois plus tard aura diminué en poids et en volume en conservant les éléments fertilisants.*

## Vente de fumier et Lisier

Les effluents d'élevage restent la première ressource d'engrais de ferme. Les prix varient selon la teneur en valeurs fertilisantes. Rappelons qu'il est important de faire analyser ces types d'effluents afin de connaître leurs valeurs et de les optimiser au mieux pour les amendements organiques.

N'hésitez pas à vous rapprocher des conseillers de secteur ou de vous adresser au Satege pour les démarches d'analyses.

FUMIER	
Fumier de bovins en tas à la ferme	25 à 30 € la tonne
Fumier de volailles en tas à la ferme	66 à 85 € la tonne
Fumier de moutons en tas à la ferme	35 à 40 € la tonne
Fumier d'équins	28 à 32 € la tonne

LISIER (N/P/K)	
Bovin chargé (4/2/5)	10 à 15 € / m <sup>3</sup> de lisier pur
Bovin dilué (1,6/0,8/2,4)	5 à 7 € / m <sup>3</sup> de lisier pur
Porc (4,3/3,8/2,6)	15 à 18 € la tonne ou le m <sup>3</sup>

## Fourrage sur pied

✓ **Prairies permanentes (Herbe sur pied utilisation à l'année)**

- **non fertilisée** : 200 à 250 €/Ha (rdt 4 tonnes MS/ha)

Tableau de calcul du montant de fertilisation à ajouter au prix ci-dessus					
Eléments fertilisants	Coût/Unité		Apport en unité		Coût Total
N		X		=	
P		X		=	
K		X		=	

Entretien clôtures par le vendeur.

Répartition entre les utilisations pour proratiser en fonction du nombre d'utilisation :

1<sup>ère</sup> utilisation : Mars à fin mai : 50 %

2<sup>e</sup> utilisation : Juin à mi-août : 20 %

3<sup>e</sup> utilisation : Mi-août à mi-novembre : 30 %

✓ **Luzerne sur pied** : 65 à 80 €/T MS

✓ **Prairie temporaire de fauche fertilisée (graminée/légumineuse 10 T de matière sèche/ ha) :**

60 à 80 €/T MS

✓ **RGI dérobée sur pied (3 euros kg semences (30kg/ha) + 100 euros ferti)**

70 à 90 €/T MS

Le tarif moyen des éléments fertilisants de mars à fin juin ont été pris en compte dans l'estimation des prix. Pour assurer une meilleure évaluations des rendements, il faut opter par la pesée des bennes ou des ballots en sortie de parcelle.

**Optimiser le fourrage dans l'alimentation du bétail, en assurant le coût alimentaire, c'est avant tout :**

- **Analyser la qualité fourragère (rapprochez-vous des conseillers Chambre pour les modalités d'analyses)**
- **Peser les quantités distribuées**

## Foin et enrubannage de l'année

FOIN en balle ronde 300 kg ou carré 400 kg (4 TMS/ha à 6 TMS/ha)	
Foin Prairies (bonne qualité)	100 à 110 € / tonne brute soit 120 à 130 € / tonne MS
Foin RGI (bonne qualité)	110 à 130 € / tonne brute soit 130 à 150 € / tonne MS
Foin de luzerne (bonne qualité)	115 à 130 € / tonne brute soit 135 à 150 € / tonne MS

ENRUBANNAGE	
Enrubannage (55 % MS) Prairies	90 à 100 € / tonne brute soit 40 à 45 € / balle
Enrubannage (55 % MS) RGI	95 à 115 € / tonne brute soit 40 € à 50 € / balle
Enrubannage (55 % MS) Luzerne	100 à 117 € / tonne brute soit 45 à 55 € / balle

## Maïs Ensilage

**Maïs sur pied en 2023 :**  
**90 € à 135 € / TMS sur pied**

L'estimation du prix du maïs fourrage sur pied repose sur le principe d'équivalence entre le produit de la vente du fourrage sur pied et le produit qui aurait été obtenu par le producteur avec la vente du grain (rendement grain à 15% d'humidité).

PRIX NET MAÏS GRAIN	Maïs à faible proportion en grain (65 à 80 Qx) Inférieur à 14 TMS	Maïs normal (80 à 95 Qx) De 14 à 16 TMS	Maïs à forte proportion en grain (95 à 105 Qx) Au-delà de 16 TMS
160 €	90 €	95 €	100 €
180 €	100 €	105 €	110 €
200 €	110 €	115 €	120 €
220 €	120 €	130 €	135 €

En Euros par tonne de matières sèches

Calcul moyen prix maïs ensilage par ha **hors frais de battage à déduire**

Rendement QX secs estimés Prix maïs/t	75	90	100
160 €	1260 €	1425 €	1600 €
180 €	1400 €	1575 €	1760 €
200 €	1540 €	1725 €	1920 €
220 €	1680 €	1950 €	2160 €

<b>Maïs en silo Récolte 2022</b>	
Maïs ensilage au silo, la tonne brute consommable (32% MS)	45 € / tonne brute

A ce jour, le marché du maïs grain est fluctuant, annoncer un prix est difficile à ce jour. Une mise à jour des prix sera faite courant septembre-octobre.

## **Autres fourrages**

<b>FANES DE POIS / METEIL</b>	
Fanes de pois de conserve (andain)	40 à 45 € / tonne brute
Méteil	30 à 40 € / tonne brute en silo (très dépendant de la composition du méteil)

<b>BETTERAVES FOURRAGERES</b>	
Betteraves Fourragères	30 à 35 € / tonne brute - prix départ de l'exploitation Chargement compris (16 à 20 % MS)

## Animaux en Pension

### **Recommandation :**

Il est fortement conseillé aux intéressés de passer **des accords écrits**, précisant les quantités et qualités de nourriture, les prix et durées de la pension, pour éviter toute discussion au moment du règlement. Modèle à disposition auprès du service juridique.

**Au pâturage :** Ces prix comprennent la surveillance, la fertilisation, l'abreuvement, entretien des clôtures. Ils ne comprennent pas les concentrés, les achats de fourrages supplémentaires et les minéraux

### **Pour les bovins pour une période de 6 mois de pâturage sur une base de 40 à 45 ares par UGB.**

Age des animaux	Prix par tête
Bovins de 6 mois à 12 mois	90 euros
Bovins de 1 an à 2 ans	170 euros
Bovins de 2 ans à 3 ans	230 euros
Vache et veau	285 euros

### **Pour les chevaux par mois au pâturage avec surveillance (chargement 2 chevaux / ha) sur une base de 6 mois**

Poulain et chevaux par tête	130 à 220 €/mois
-----------------------------	------------------

**En Bâtiment :** Ces prix comprennent le bâtiment, l'abreuvement, le paillage.

Age des animaux	Prix par tête par jour
Bovins de 6 mois à 12 mois	1,0 à 1,10 euros
Bovins de 1 an à 2 ans	1,70 à 1,80 euros
Bovins plus de 2 ans	2,05 à 2,20 euros
Bovins à l'engraissement	2,30 à 2,50 euros

Ces prix ne comprennent pas l'alimentation grossière, les concentrés/minéraux, les soins vétérinaires, l'insémination, les transports (aller-retour) et mécanisation. Le fumier reste la propriété de l'hébergeur.