

Conseil collectif sur la production fourragère réalisé par les techniciens de la Chambre d'Agriculture 71 Outil de pilotage et d'aide à la décision pour les éleveurs

Rédaction : Véronique GILLES –veronique.gilles@sl.chambagri.fr – Amélie POULLEAU – amelie.poulléau@sl.chambagri.fr-Denis CHAPUIS – denis.chapuis@sl.chambagri.fr

Sommes des températures cumulées	200°C (base janvier) Apport d'azote	300°C- 350°C (base février) mise à l'herbe	500°C à 550 °C fin déprimage épis 5 cm	700°C-800°C fauche précoce début épiaison	1000°C foin précoce début floraison	1200°C foin moyen floraison	1400°C foin tardif médiocre début grainage	>1400 °C grainage
----------------------------------	---	--	--	---	---	-----------------------------------	---	----------------------

>300 < 300

Pas de pluie à l'horizon...

Station	Prairies Σ tpt°cumulée base février	Précipitations hebdomadaires
Autun 300	288	10,2
Autun 400*	259	
Autun 500*	231	
Macon	368	5,4
St Symphorien de M	312	11,3
Saint Yan	329	4,6
Jalogny	303	4,0
Beaudemont 300*	312	
Beaudemont 400	283	2,2
Mont St Vincent 600	273	9,0
Mont St Vincent 400*	330	
Matour	291	3,2
Chalon	316	9,6
Varenne St Sauveur	353	4,6
St Maurice les Couches	316	10,3

La semaine dernière a permis de cumuler entre 60 et 75° C en somme de températures. Les pluies du week-end passé et les températures douces ont donné un petit coup de boost à la végétation. Toutefois, nous sommes en déficit hydrique

sur le mois de mars et la pousse de l'herbe risque d'être pénalisée : Les premières mesures auront lieu cette semaine afin de faire un point sur la croissance de cette dernière.

La semaine à venir s'annonce douce et sans pluie. Météo France prévoit le retour des précipitations pour fin mars/début avril.

Pour faciliter le pâturage, optez pour la clôture électrique

Les avantages de la pose de clôtures électriques sont nombreux :

- **Facilité et sécurité de pose** (fil lisse, pas de risque de blessures).
- **Gain de temps à la pose** : Nombre de piquets limité (espacement moyen de 15 m).
- **Résistance** : Si des éléments viennent à tomber sur les fils, ces derniers ne casseront pas grâce à la présence des ressorts de compression et l'efficacité de la clôture restera intacte.
- **Grande longévité** : Les contraintes physiques qui s'exercent sur une clôture électrique sont quasiment nulles car les animaux évitent de la toucher. Elle dure donc plus longtemps qu'une clôture non électrifiée.
- **Efficacité** : En plus d'empêcher la divagation des animaux d'élevage, elle limite l'intrusion d'animaux sauvages.
- **Simplicité d'utilisation** : Une fois installée, la clôture électrique vous permettra de manipuler facilement vos animaux. Cette utilisation est idéale dans le cadre d'un pâturage tournant où votre lot d'animaux doit changer de paddock toutes les semaines.

Trois facteurs décisifs pour le bon fonctionnement de votre clôture électrique

1 Assurer une bonne conductibilité :

Pour cela, utiliser du fil résistant et conducteur ainsi que des isolateurs appropriés selon l'emplacement et le modèle des piquets.

2 La prise de terre :

La clôture électrique est un système en circuit fermé où passe le courant. Le courant qui traverse les fils, l'animal et la végétation, part dans le sol et doit retourner à l'appareil par l'intermédiaire des piquets de terre. Le sol, surtout s'il est sec, sablonneux ou pierreux, est un mauvais conducteur de courant. Il est donc d'autant plus important de faire une prise de terre de taille adéquate pour que l'appareil puisse déployer toute sa puissance.

Utiliser des pièces galvanisées à chaud car la rouille est un isolant, et enfin contrôler régulièrement la prise de terre de votre électrificateur.

3 Un électrificateur performant et adapté :

Lors du choix de votre électrificateur, 4 facteurs sont à prendre en compte :

- ↳ La longueur de la clôture et le nombre de rangées de fil,
- ↳ La végétation présente aux abords de la clôture,
- ↳ Le type d'animaux à contenir,
- ↳ L'alimentation disponible (pile « 9 V », batterie « 12 V » ou secteur « 230 V »).

- Le coût d'une clôture barbelée est d'environ 2,25 €/ml.

Ce tarif prend en compte :

➔ Piquets tous les 2 m, le fil barbelé, les crampillons et une barrière de 4 à 5 m.

- Le prix d'une clôture électrique varie en fonction du type d'installation.
- Le tarif d'une installation sur secteur et batterie avec boîtier antivol sera d'environ 0,76 €/ml.
- Le tarif d'une installation « solaire » sera d'environ 0,90 €/ml.
- Les tarifs des installations ci-dessus prennent en compte toutes les fournitures nécessaires au montage de la clôture : Piquets, fils, isolateurs, tendeurs ressorts, dérouleur, clé de tendeur, électrificateur, prise de terre,....