FR/P/PRE/1/1

Une bonne clôture : un gage de tranquillité et un gain de temps

HERBE ET FOURRAGES/ Plusieurs choix sont possibles pour réaliser des clôtures efficaces : fils lisses, fils de fer, barbelés, fils électriques, ursus... Selon la formule choisie, efficacité, longévité, coût et entretien sont différents.

CLÔTURES ÉLECTRIQUES

• Pour un fil lisse 1.6 mm peu tendu, il faut prévoir des piquets (bois, fibre, béton) tous les 10-15 m ; des isolateurs cloués ou vissés ; deux ou trois rangées de fils. Compter 1.5 €/ml (2 fils, piquets tous les 10 m). Parmi les avantages : une pose rapide et simple, un réglage de la hauteur de l'isolateur, un bon vieillissement du fil. Entretenir régulièrement et manipuler avec précaution les piquets en fibre.

• Pour un fil d'acier très tendu (high tensile), prévoir un fil lisse 2.5 mm (classe C) tendu à 200 kg et + ; 1 à 3 rangées ; des piquets bois tous 5 à 25 m suivant relief ; un poteau angle robuste (traverses SNCF) ; des isolateurs vissés.

La technique de pose est particulière et importante (départ d'angle, tendeurs, ressorts, barrières...) ; 1.7 €/ml (2 fils et piquets tous les 10 m). Attention à la surveillance de l'électrification. Ce type de clôture exige peu d'entretien, ne présente pas de casse, a une bonne efficacité et une grande durabilité (20 ans). Par contre l'investissement est important en temps et argent.

• L'araignée de prairie est adaptée au pâturage au fil avant/arrière. Elle fonctionne comme un piquet de clôture. Deux à six pattes touchent le fil, les quatre autres sont électrifiées. Le coût de ce dispositif est élevé : 54 €/araignée. Au quotidien, une personne suffit pour déplacer la clôture, ce qui représente un gain de temps.

CLÔTURES BARBELÉES ET GRILLAGES

• L'ursus (clôture fixe en grillage) est fiable et tranquillisant. Il requiert peu d'entretien annuel et a une durée de vie importante. Son coût est élevé : 2-2.5 €/ml et la durée de pose est importante.

La clôture fixe en grillage est fiable et tranquillisante.

• Pour un fil barbelé (bonne tension), prévoir des piquets bois (Ø 20 cm) tous les 3-6 m, gros piquet d'angle (Ø 40 cm) ; 3 à 4 rangées, et une fixation par crampillon. Le coût est élevé : 2.6 €/ml (4 barbelés et piquets tous les 3-6 m). Il est apprécié pour sa durabilité, sa solidité, son bon vieillissement, sa mécanisation possible pour la pose. Cette dernière mobilise beaucoup de temps, beaucoup de piquets. Par ailleurs, le démontage est fastidieux. ■

Contact Herbe et fourrages, Stéphane David, référent pour l'Indre-et-Loire (06 08 18 87 60).

VOTRE ABONNEMENT
Presse agricole

Terre de Touraine chaque vendredi (50 n°/an) 65€

Terre de Touraine chaque vendredi (50 n°/an) + Réussir Vigne (mensuel 11 n°/an) 108€

+ Une actualité régulière sur maisondesagriculteurs37.fr
+ Des vidéos sur terredetouraine.fr

OUI, je désire profiter de l'offre d'abonnement à :

❑ Terre de Touraine pour 1 an = 65 €
❑ Terre de Touraine + Réussir Vigne pour 1 an = 108 €

Je joins mon règlement par chèque à l'ordre de Terre de Touraine

Nom : .....
Prénom : .....
Adresse : .....
Code postal : ⌊⌊⌊⌊⌊ Ville : .....
Tél. ⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊ Mobile ⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊⌊
e-mail .....
Profession .....

Terre de Touraine, 9 bis rue Augustin Fresnel CS 80329
37173 Chambray les Tours cedex - e-mail : terredetouraine@terredetouraine.fr
Service abonnements : Isabelle le Noac'h - Tél. 02.47.25.21.66

Publi-rédactionnel

Des solutions naturelles en test

Un laboratoire suisse a travaillé sur la communication énergétique entre les organismes vivants. Il a développé des produits naturels qui pourraient constituer une aide à la production.

Penergetic, laboratoire suisse, a étudié les interactions entre les différents organismes vivants en milieu naturel, en orientant ses recherches sur les signatures électromagnétiques. En copiant sur un support neutre (carbonate de calcium, argile, mélasse) la longueur d'onde employée par les plantes, les animaux, la matière organique, il a développé des compléments en poudre ou en liquide. Ces produits ayant pour objectif de rééquilibrer les énergies des organismes vivants, comme peut le faire l'acupuncture chez les humains. Une approche peu commune qui en surprend plus d'un, mais pas Philippe Benoît du Rey. Ce propriétaire d'une exploitation de polyculture à Orbigny importe ces produits naturels depuis l'été 2017. Une démarche logique pour lui qui est déjà adepte des haies mellifères et des beetle banks*, en faveur de la biodiversité et des auxiliaires de culture.

Penergetic a développé une gamme de produits d'après le principe qu'il a découvert. Avec Penergetic Plant, le laboratoire a pour objectif de favoriser la photosynthèse, d'améliorer le tissu racinaire et la résistance aux aléas. D'après les résultats affichés, son utilisation permet d'utiliser 20 % d'engrais en moins pour aboutir au même développement de la plante. *« Il peut être mélangé au fongicide ou à l'herbicide, cela augmente l'efficacité de 20 %, pour un coût de produit de 10 à 12 €/ha et une économie d'engrais de 30 €/ha »*, illustre Philippe Benoît du Rey. Un produit améliorant le compostage du sol a aussi été créé (Penergetic Kompost). Toujours d'après les essais, son utilisation augmente de 50 % la part de matière organique et d'azote libérable. Pour les animaux de production, Penergetic Tiere a pour vocation d'optimiser la productivité et la santé. Il est vendu à environ 90 € les 3 kg, sachant que la posologie est d'environ un gramme par animal et par jour. Philippe Benoît du Rey rapporte qu'après deux jours d'utilisation, un litre de lait permet de fabriquer 1,7 fromage, contre 1,3 auparavant. Une autre expérience en Belgique fait état d'une efficacité sur porcelets victimes de diarrhées.

Les compléments Penergetic sont utilisés sur 1,5 million d'hectares au Brésil. C'est actuellement le plus gros marché avec la Chine et la Thaïlande. En Europe, ils sont encore peu répandus, mais des tests sont en cours chez des agriculteurs d'Indre-et-Loire, en élevage notamment. ■

**en français, « banques à scarabées ». Bandes enherbées à végétation haute, montées sur billon. Elles ont un rôle antiérosif et abritent des carabes, prédateurs des limaces.*