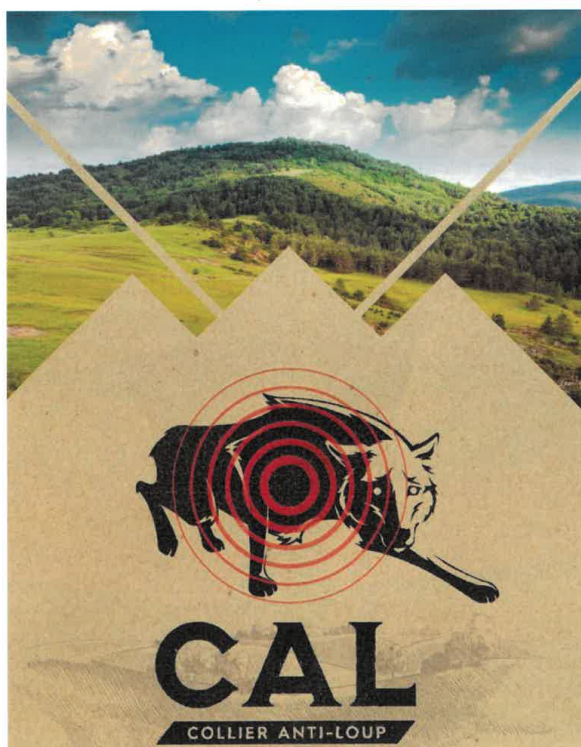




COLLIER ANTI-LOUP POUR BOVIN

Réf. : 1002003



Date :

Alliance Pastorale - 48 avenue de l'Europe - 86500 Montmorillon (France)



Présentation

Le Collier Anti-Loup, CAL, est un répulsif anti prédateur, aux lumières clignotantes et alarme à ultrasons. Il protège vos troupeaux d'ovins, caprins, bovins ou équins contre les attaques de loups.

C'est un outil efficace et facile à utiliser.

Son fonctionnement

Il surveille constamment le comportement des animaux.

C'est au moment où les bêtes fuient, par la présence ou l'attaque de loups, que le collier active de puissants répulsifs (ultrasons et lumières stroboscopiques). Alors que le prédateur s'approchait pour chasser, l'effet de surprise est total. Les répulsifs vont troubler, désorienter et irriter les prédateurs. L'attaque est stoppée et les loups vont fuir, les incitant à retourner à leurs proies naturelles.

Le collier se met autour du cou des animaux. Il faut au minimum 1 collier pour 8 bêtes.



https://www.youtube.com/watch?v=o_y-XrWtBUw



Evite l'habituacion

Le collier anti-loup a un haut-parleur puissant. Il diffuse un ultrason qui oscille beaucoup en fréquences, pour diffuser **un ultrason très agressif**.

Il a **plusieurs couleurs de LED** (bleu, blanc, jaune). Il a **différents programmes de clignotements** de lumières et plusieurs durées d'activation (10, 15, 20s).

L'ensemble est diffusé de façon aléatoire. Plus de 200 combinaisons sont disponibles, pour éviter toute habituacion.

Résultats (2023-2025) – Une protection efficace

Les colliers anti-loup, inspirés des modèles sud-africains (+ de 5 000 sont utilisés sur des ovins, contre les chacals et léopards), ont été testés avec succès en France et en Allemagne de 2016 à 2022.

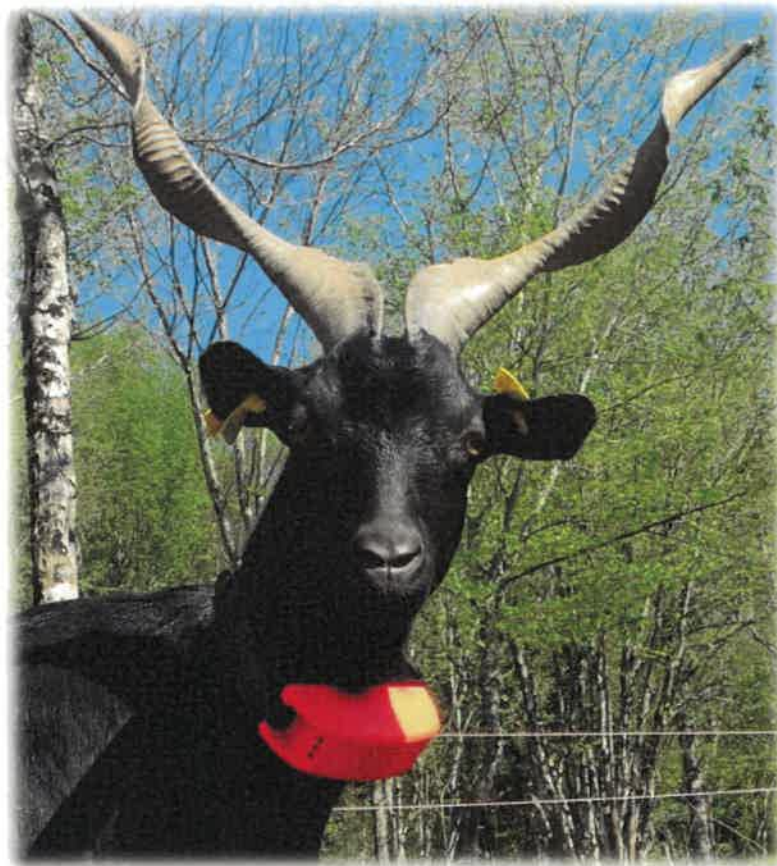
Depuis 2023, notre modèle optimisé et « Made in France » est disponible.

En 2025, plus de 1 300 colliers protègent plus de 200 troupeaux (+7500 bêtes), en Europe (France, Italie, Espagne, Suisse), avec une efficacité évaluée à plus de 85 %. Evidemment le CAL n'est pas infaillible.

Chez les bovins et équins, la protection est quasi absolue (près de 100 %). Chez les ovins, les colliers anti-loup offrent une protection très efficace (85% d'efficacité).

En cas de forte pression lupine (foyer de prédation, troupeaux attaqués malgré les chiens de protection), les attaques dans les troupeaux équipés de CAL sont réduites et les pertes limitées à 1 bête de tuée en moyenne contre une dizaine sans protection.

Les éleveurs, sont très satisfaits. Cet outil est désormais indispensable pour de nombreux professionnels.



Etudes scientifiques

Des études scientifiques démontrent que, l'utilisation d'outils répulsifs, mobiles, **qui diffusent des lumières et des sons ou ultrasons de façon imprévisible**, par des combinaisons aléatoires, **au moment de l'approche ou de l'attaque d'un prédateur, sont les clés pour effrayer efficacement un prédateur et éviter son accoutumance. Le collier anti-loup, présente l'ensemble de ces fonctions.**

Plusieurs études scientifiques sont en cours en France pour évaluer l'efficacité de cet outil, sur les bovins et ovins. Une est organisée par le Parc national du Mercantour.



Bénéfices pour les éleveurs – Une solution efficace et appréciée

Bénéfices clés :

- **Efficace** : Réduit les attaques et les prédatons.
- **Facile à mettre en place** : 1 collier pour 5 à 15 bêtes.
- **Fiable et solide** : Conçu pour résister aux conditions difficiles (Ik10, IP57)
- **Entretien minime** : Pile à changer une fois par an.

Avantages supplémentaires :

- Les éleveurs constatent une **amélioration nette** de la protection de leurs troupeaux grâce aux colliers anti-loup.
- Disponible depuis 2023, les éleveurs expriment une **grande satisfaction** face à cette solution.



Destiné aux

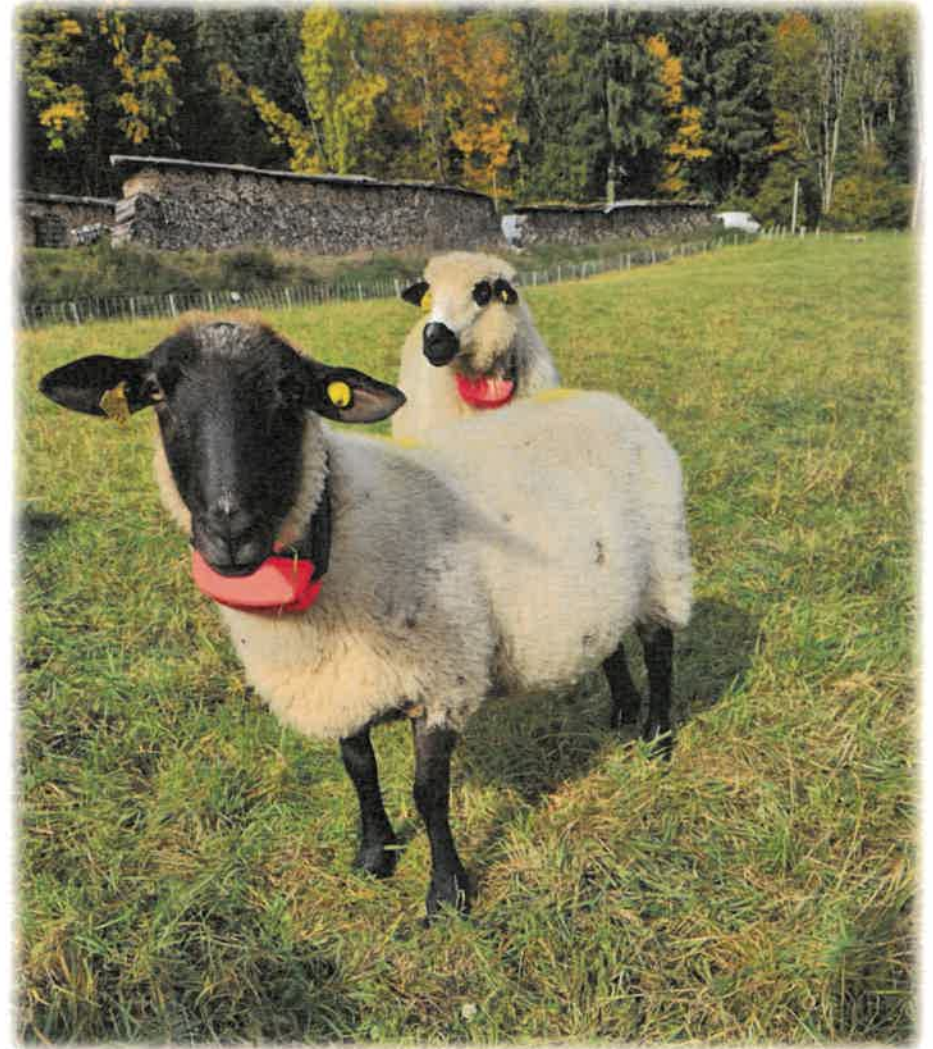
A – Ovins :

- produits par allotement (x lots sur x prairies)
- petits lots
- lots sans chiens

B - Caprins

C – Bovins, génisses, veaux

D – Chevaux, poulains, ânes, poneys





Pourquoi nous proposons cet outil :

L'objectif est de permettre aux éleveurs de produire et d'élever leurs animaux, pas de passer du temps à protéger leurs troupeaux. Ce n'est pas leur travail, c'est celui du CAL. L'objectif est donc de les aider à gérer le plus simplement possible ce problème.

C'est pour cette raison que nous avons construit **un outil efficace, simple à mettre en place, fiable et nécessitant très peu d'entretien.**

LA GAMME DES COLLIERS ANTI-LOUP



Les produits Collier anti-loup

Le collier anti-loup est robuste, fiable et étanche. avec une pile qui a une durée de vie d'un an. Il faut juste changer la pile du collier, une fois par an, en fin ou début de saison de pâture.

Il y a trois types de colliers comme autant de types d'animaux à protéger (bovins, ovins, équidés). Il y a un collier bovin XL pour les vaches ayant un tour de cou de plus de +90 cm.



Les produits Collier anti-loup

- Le ratio d'équipement est de :
 - 1 CAL pour 8 moutons (1 pour 15 au-delà de 200 bêtes)
 - 1 Cal pour 5 Vaches
 - 1 Cal pour 3 chevaux.
- Les prix
 - CAL Ovin/Caprin : 239 € HT
 - CAL Equidé : 244 € HT
 - CAL Bovin : 244 € HT
 - CAL Bovin XL : 249 € HT
 - Pile : 26,9 € HT



Retours sur investissements

- **Avant équipement, entre les Pertes Directes:**

- Animaux prédatés
- Avortements
- Animaux fatigués / regroupement nocturne



- **Et les Pertes indirectes :**

- Hausse des coûts conduite du troupeau (gardiennage en +, mise en place et gestion des parcs et clôtures, des chiens, etc),
- Achat de matériels, frais kilométriques.
- Moindre valorisation des parcours (baisse de l'utilisation des surfaces en herbe disponibles).

Les pertes sont énormes

Protection = faire baisser les pertes au maximum. Le CAL le fait.

- **Après équipement en CAL, les couts de protection avec des CAL sont vites rentables :**

- Baisse des pertes directes de 80 à 100%,
- Rentable en 1 an.
- Moins de pertes = gains en hausse.

Quelques retours d'expériences en vidéo :

<https://www.youtube.com/watch?v=t8xVhy1oJek&t=3s>

Collier Anti-Loup, CAL, retour d'expérience d'une éleveuse.



<https://youtu.be/6J42fytAFiE?si=z-VYyO7nHBs0s1ik>

Autres retours d'expériences :

Eleveur ovins, bovins - Alpes-de-Haute-Provence : *« Sur l'année 2023 j'ai rencontré beaucoup de problèmes avec des loups qui perturbaient les vaches, les faisaient sortir du parc tous les 15 jours, les rendaient agressives envers moi et le chien de travail, ainsi que les randonneurs ! En 2024 j'ai voulu tester les colliers. Malgré une forte présence de loups (des photos de loups dans l'enclos ont été prises), **je n'ai plus eu un seul problème avec mes bêtes, elles sont moins stressées, plus de problème de bêtes qui fuient et qui cassent l'enclos. Excellent produit qui n'empêche pas 100% des attaques mais qui s'en rapproche.** »*

Eleveuse de Haute-Savoie : *« **C'est un outil dont il ne faut pas se priver.** Tous les moyens seuls ne sont pas totalement efficaces, donc il faut combiner pleins de choses pour se protéger. Ici la contrainte touristique est telle que c'est hyper compliqué pour la gestion des chiens. Les CAL n'agressent pas les touristes. **Je ne peux pas dire que ce n'est pas efficace.** »*



Le CAL, Collier anti-Loup, informations administratives et de production

Il est breveté : Numéro de brevet : [FR3134951 B1](#)

Il est Made In France.

Les fournisseurs sont situés dans :

- la Haute-Savoie (Sangles, packaging et plastique)
- Lyon (développement de l'électronique et R&D)
- Isère (production des cartes et assemblage)

**FABRIQUÉ
EN FRANCE**

