

## GPS pour les troupeaux de pâturage

### Accroître la confiance des consommateurs dans les produits durables

*Le pastoralisme est confronté à un large éventail de défis différents en Europe, de l'utilisation des sols au changement climatique et à la gestion des grands troupeaux. En Thessalie, en Grèce, la coopération Terra Thessalia a développé un système de suivi GPS en Thessalie pour faciliter les activités pastorales mais aussi la communication entre les agriculteurs et d'autres acteurs comme les sylviculteurs et les consommateurs.*

#### 1. Un suivi GPS pour les troupeaux de montagne, pourquoi ?

La vente de produits de montagne peut parfois devenir une tâche difficile lorsqu'il s'agit de justifier la qualité et la durabilité des aliments. Garantir la qualité des produits de montagne est crucial, car il est essentiel de mettre en évidence les spécificités de l'agriculture extensive de montagne, mais aussi d'assurer un revenu équitable aux agriculteurs dans les zones soumises à des contraintes géographiques.

Pour résoudre ce problème, la coopération grecque [Terra Thessalia](#) a développé un système de suivi GPS en Thessalie, Grèce, en coopération avec le projet LACTIMED (qui promeut les produits laitiers des montagnes méditerranéennes) financé par l'UE pour suivre les troupeaux de montagne. Cette innovation fait partie du système de garantie participative du label "Terra Thessalia Lactis" pour les produits laitiers et sert à **garantir les pratiques pastorales extensives des producteurs**. L'application a été mise en place en raison du besoin d'un outil fiable et accessible aux consommateurs qui garantirait également le pâturage des troupeaux.



#### 2. Le contrôle des consommateurs sur leur consommation de viande et de produits laitiers durables



Au cours du projet, de nouvelles techniques de géolocalisation des troupeaux ont été développées et testées dans 15 fermes d'élevage. Il en est résulté la mise au point d'un collier de repérage GPS. En équipant le bétail de ce collier, on peut suivre les déplacements quotidiens du troupeau en montagne. Les données recueillies permettent aux exploitations agricoles d'être certifiées en matière de pâturage durable et de vendre leurs produits sous le label Terra Thessalia Lactis.

De plus, les données de suivi du bétail sont stockées dans une base de données en ligne et peuvent être consultées par les consommateurs afin qu'ils puissent vérifier la nature extensive du pâturage du bétail. Le suivi GPS sert d'outil de certification pour le pâturage extensif des troupeaux et contribue à la valeur ajoutée



des produits. L'agriculture à haute valeur naturelle ajoutée, à l'image du pastoralisme, a directement bénéficié de l'utilisation du suivi GPS puisqu'elle a permis d'augmenter la valeur ajoutée des produits sur le marché. En mettant à disposition des données sur les mouvements du bétail, il renforce la confiance des consommateurs prêts à soutenir les multiples avantages liés au système d'agriculture extensive, tels que l'utilisation durable des ressources naturelles, la conservation de la biodiversité et la qualité des paysages. Il permet ainsi à ces exploitations de différencier leurs produits laitiers des autres produits fabriqués dans d'autres régions grecques. Le suivi GPS peut être installé sur n'importe quelle exploitation d'élevage extensif avec signal mobile.

### ***3. Bénéfices indirects du suivi GPS dans les pâturages de montagne***

L'utilisation du suivi GPS implique également des avantages financiers indirects pour les agriculteurs, en particulier dans les exploitations bovines, le suivi des déplacements des bêtes (en liberté pendant environ 6 mois en Grèce) aide à sauver les animaux malades piégés et à minimiser le coût des pertes animales, comme l'explique également Marit Mjøen Solem, [fondatrice de FindMy](#) en Norvège.

De tels dispositifs offrent également des avantages supplémentaires pour la gestion des prairies de montagne :

- Ils facilitent la gestion des prairies et évitent le surpâturage de certaines prairies
- Ils permettent la collecte de données pour le contrôle de la qualité des pâturages (quantité de biomasse, biodiversité et espèces végétales).
- Ils contribuent à prévenir les conflits entre les agriculteurs et les services forestiers.

L'initiative faisait partie de deux projets financés par l'UE, [LACTIMED](#) (2012-2015) et [HVN-Link](#) (2016-2019), qui ont aidé à comprendre les besoins des agriculteurs et à concevoir ce modèle de suivi innovant.

#### ***Plus d'informations***

Pour de plus amples renseignements sur cette initiative, veuillez consulter le [site Web de Terra Thessalia](#). Si vous cherchez d'autres exemples de projets innovants liés au pastoralisme et à la gestion des pâturages, veuillez consulter notre projet LIFE [OREKA MENDIAN](#), qui publiera un rapport complet sur la gestion durable des prairies de montagne plus tard en 2020.

**Pour plus d'informations, veuillez contacter :**

Blandine Camus, Chargée de Communication & Politiques

[communication@euromontana.org](mailto:communication@euromontana.org)

+32 2 280 42 83

[www.euromontana.org](http://www.euromontana.org)

