



**REPZEN**

# Dossier de presse effaroucheurs de gibier et d'oiseaux

---



**Prévention des dégâts agricoles  
causés par la faune sauvage**

# SOMMAIRE

---

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Edito                          | 3 |
| Les dégâts agricoles en France | 4 |
| Notre solution innovante       | 5 |
| Le fonctionnement              | 6 |
| Avis clients, résultats        | 7 |
| Contact et revues de presse    | 8 |



*Le sanglier, la bête noire*

# LE MOT DE LA FONDATRICE

---



Orsolya Sabourin, fondatrice de Repzen

## Il est urgent d'agir !

En France et au-delà, les sangliers prolifèrent. La population de cervidés est en constante augmentation. Certains oiseaux ne migrent plus. Tous ces animaux ravagent les cultures.

Ce sujet suscite de nombreuses tensions entre agriculteurs, chasseurs et collectivités locales.

**Mon objectif** est de participer activement à la lutte contre les dégâts de gibier et d'oiseaux et répondre ainsi à un besoin très fort.

## Un véritable défi à relever

Il ne s'agit pas d'éradiquer les sangliers ou les oiseaux, mais bien gérer leur population. En attendant, le monde agricole cherche des solutions.

Depuis quatre ans, j'aide les agriculteurs et les chasseurs à réduire l'ampleur des dégâts sur leur parcelles, en leur fournissant des effaroucheurs sophistiqués. Les résultats sont très encourageants. Les retours des clients sont précieux, l'efficacité des dispositifs s'améliore de jours en jours.

## L'entreprise

- Création en janvier 2022 à Rochefort du Gard.
- REPZEN est le distributeur exclusif des effaroucheurs Vadalarm en France. Vadalarm est concepteur et fabricant de répulsifs innovants et connectés.
- **Notre mission** est d'aider les agriculteurs à limiter considérablement les dégâts causés par la faune sauvage.
- Nos clients sont les agriculteurs, les fédérations des chasseurs et les particuliers.

# LES DEGATS AGRICOLES

## Semer, ressemer, rien ne va plus

L'objectif d'un agriculteur est de récolter le fruit de son travail et nourrir la population. Ses risques sont multiples. Aux aléas climatiques s'ajoutent les **dégâts causés par la faune sauvage**. L'indemnisation financière des dégâts est rarement à la hauteur des préjudices, sans parler du temps perdu.

## Quelques chiffres clés

Les dégâts causés par les oiseaux sur les parcelles agricoles s'élèvent à plusieurs dizaines de millions d'euros / an (1). Ceux de sangliers dépassent les 100 millions d'euros / an (2). En l'espace de vingt ans, les prélèvements de sangliers ont tout simplement doublé en France. La saison de chasse 2024/2025 marque un tournant historique : selon le dernier rapport conjoint de l'OFB (Office Français de la Biodiversité) et de la Fédération Nationale des Chasseurs, près de 900 000 sangliers ont été prélevés, établissant ainsi un nouveau record national.(3)

Les agriculteurs n'en peuvent plus. Les chasseurs non plus.

Le système d'indemnisation des dégâts est à bout de souffle depuis longtemps.

## Tout le monde est concerné

Les champs de céréales et de maïs, les cultures oléagineuses (tournesol, colza, soja), les prairies, le maraîchage, les vergers, les vignobles, les plantations forestières, les parcs, terrains de sport et espaces verts communaux ou privés.



## Mieux vaut prévenir que guérir

La protection des cultures contre le grand gibier et les oiseaux nuisibles implique des moyens directs de lutte (tir, piégeage), la protection physique des cultures (filets, clôtures) mais aussi l'utilisation de répulsifs sonores (effaroucheurs, canons, pétarades) et visuels (épouvantails).

Le choix de la méthode la plus appropriée sera fonction de la superficie, de la valeur de la culture, de l'environnement et de l'ampleur du problème.

# NOTRE SOLUTION INNOVANTE

## les SMART-effaroucheurs



**Effaroucheurs autonomes,** capables de protéger les parcelles de plusieurs hectares. Une solution technologique, économique et écologique. Il existe 4 modèles solaires, le Pro, le Duo, le Tripla et le Hexa.



### Contre quels animaux ?



Sangliers



Cervidés



Oiseaux

### L'objectif est double :

1. limiter les dégâts causés par les nuisibles sur les cultures et
2. éloigner les animaux sans les blesser.

### Les avantages :

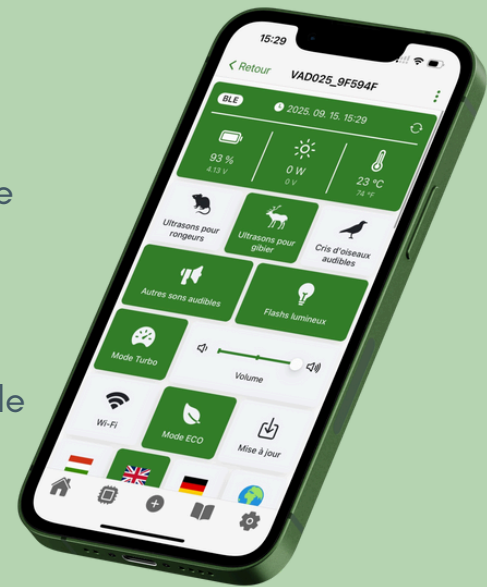
- Mise en service facile et rapide
- Dispositifs solaires et autonomes
- Aucun entretien nécessaire
- Ne blesse pas les animaux
- Aucun traitement chimique
- Aucune nuisance visuelle



# LE FONCTIONNEMENT

## Comment cela fonctionne-t-il ?

- Les appareils émettent
  - des **sons audibles (cris d'oiseaux prédateurs ou divers sons stridents)** pré-enregistrés pour éloigner les oiseaux ;
  - **des ultrasons** pour éloigner les sangliers, les cervidés ou les rongeurs ;
  - **des flashes lumineux** (en option sur les modèles "pro" et "Tripla")
- Un logiciel embarqué gère l'émission des sons intermittents et à fréquence variable pour limiter l'accoutumance ;
- Jusqu'à 50 à 150m de portée à 360°, équivalant à une couverture de 1 à 5 ha ;
- Les dispositifs sont **autonomes**. Un panneau solaire recharge les batteries intégrées ;
- Une **application mobile gratuite** permet de choisir le mode d'effarouchement et la mise à jour à distance. L'utilisateur a accès aux informations de fonctionnement en Bluetooth ou Wifi.



## Les critères d'installation à respecter :

- Choisir un endroit ensoleillé, non ombragé
- Installer les dispositifs à hauteur des oreilles des animaux à éloigner
- Orienter au moins un effaroucheur face à l'arrivée du gibier
- La zone doit être plane de préférence et sans obstacle susceptible de réduire la propagation des ultrasons et/ou sons.

## Témoignages de nos clients



Efficace contre sangliers sur des parcelles de maraichage, sur des fruitiers et des pourtours de vigne. En test sur des prairies contre les cervidés.

Pas de difficultés rencontrées pour le moment. A voir sur la durée.

Fédération Départementale des Chasseurs du Gard

Date d'achat : février 2023, Date de l'avis : juin 2023



Je suis agréablement surpris par cet appareil, j'ai eu zéro dégât cette année sur le semis. Maintenant j'attends de voir ce que ça donne sur le maïs en lait 🤖

L'idéal serait de le faire fonctionner du lever au coucher du soleil mais pour l'instant je ne regrette pas mon achat.

Florent Q., Agriculteur en Gironde

Date d'achat : avril 2023, Date de l'avis : juin 2023



Dans un semis de colza, j'ai positionné 2 Vadalarm Smart Pro sur des boutis de sanglier pendant 4 mois,. Je les ai utilisé pour protéger une parcelle que les sangliers traversent pour aller boire à la rivière. Je n'ai relevé aucun passage dans la zone couverte par les ultrasons, alors qu'en dehors il y avait des traces. Ainsi j'ai pu me rendre compte de l'efficacité des dispositifs Vadalarm.

L'application mobile Vadalarm Smart est utile.

Loïc G, Agriculteur dans l'Aube

Date d'achat : septembre 2025 Date de l'avis : janvier 2026

## Ils nous font confiance dans le Gard

*La Fédération Départementale des Chasseurs du Gard*  
Partenariat en cours depuis Février 2022.

Une cinquantaine d'effaroucheurs en place à ce jour et testés sur différent type de culture.

Plusieurs dizaines de milliers d'euros de dégâts évités grâce aux effaroucheurs à ultrasons.



## Le sujet vous intéresse ? Parlons-en !



**REPZEN**

14, impasse du Clos  
30650 Rochefort du Gard

[www.repzen.fr](http://www.repzen.fr) [in](https://www.linkedin.com/company/repzen)  
[www.repzen.fr/presse](http://www.repzen.fr/presse)

**Orsolya Sabourin**

présidente et fondatrice

☎ 07 82 22 07 38

@ [orsolya@repzen.fr](mailto:orsolya@repzen.fr)

## Revue de presse

### Articles Ruralité



**RURALITÉ**  
1 mars 2024

#### Un effaroucheur sonore c...

Un effaroucheur sonore c...

### Le Courrier Picard

12 mai 2022

#### AGRICULTURE

## Rex, "dressé" pour éloigner les sangliers

**OSÉ** Après le Lancourt, il a été installé par la Fédération de chasse départementale dans le Pays de Bray (Seine-Maritime), cet appareil émet des ultrasons afin de repousser les sangliers hors des parcelles agricoles, il a été installé à la fin de l'été 2021.



Revue de presse 2022

### FAIT DU SOIR Des ultrasons pour protéger les cultures des sangliers



Un effaroucheur à sangliers

Ils sont redoutés par les agriculteurs et leur population ne fait qu'augmenter, notamment dans le Gard: les sangliers, et dans une moindre mesure les cerfs et chevreuils, provoquent d'importants dégâts sur les cultures, d'un montant de 77 millions d'euros en France pour 2021, selon les services de l'État. Pour lutter contre ce fléau, une nouvelle solution écologique protège le bétail de son nez depuis

### Sanglier : des ultrasons pour protéger les cultures

Des ultrasons pour protéger les cultures des sangliers



La protection des cultures, sans avoir à éliminer les sangliers, est un enjeu majeur pour les agriculteurs. C'est pourquoi l'entreprise Repzen, dirigée par Orsolya Sabourin, a développé une solution innovante en partenariat avec la FDC 30. Repzen, côté il y a des Hongrie par Vadalam. Si le principe des ultrasons est la protection des cultures même que l'on regarde de plus près. Chaque appareil a une portée de 100 à 150 mètres, et 40 cm pour le sanglier, 150 cm pour le cerf, et l'efficacité des résultats sont difficiles à quantifier puisqu'on parle de quatre semaines après le semis, aucun dégat n'a été constaté. Idem pour une pépinière de la Rambouillet, protégée également par ces effaroucheurs à ultrasons. C'est une méthode qui va venir compléter les autres moyens d'éloignement. Du côté de la FDC du Gard, on confirme que les essais qui ont été effectués sur des parcelles de maïs et de soja ont donné des résultats satisfaisants, à la condition cependant que les appareils soient bien installés en milieu dégagé, au risque de perdre en efficacité s'il y a des obstacles. L'investissement n'est pas anodin, puisqu'il varie de 150 à 400 € par appareil. Reste donc à appréhender le facteur temps de ces deux éléments : la fiabilité et la durée de vie, pour cette technologie qui semble avoir des atouts dans ce complexe domaine des dégâts de gibier.

### Midi Libre

Effrayer les nuisibles de façon innovante



Orsolya Sabourin et son "effaroucheur"

## Ressources

- (1) [Terre Inovia](#)
- (2) [Commissariat général au développement durable](#)
- (3) [FNC](#)