



Les brebis en action, qui pâturent de l'ambroisie à feuilles d'armoïse



FREDON Occitanie, en tant que coordinatrice régionale de la lutte contre les ambroisies, s'appuie sur les retours d'expérience des acteurs du Territoire. Elle échange notamment avec des agriculteurs, pour contribuer à l'identification et à l'évaluation de nouvelles pistes de gestion de l'ambroisie à feuilles d'armoïse, parmi lesquelles des méthodes de lutte biologique et mécanique.



UNE PISTE DE GESTION AGROÉCOLOGIQUE

Face au développement de l'ambroisie à feuilles d'armoïse dans les parcelles agricoles, différentes **stratégies de gestion** sont étudiées afin de limiter sa progression et son impact. Parmi elles, **l'éco-pâturage par des troupeaux ovins constitue une piste expérimentale de lutte mécanique et biologique.**

Un éleveur de brebis « Causses du Lot » expérimente depuis plusieurs années le pâturage d'ambroisie sur ses propres parcelles en agriculture biologique ainsi que chez des agriculteurs voisins sollicitant son intervention. L'objectif est de développer un service de mise à disposition d'un troupeau sur des parcelles identifiées, notamment pendant la période estivale.

PREMIÈRES OBSERVATIONS

Les premières observations montrent que **les ambroisies consommées par les brebis après la moisson repartent plus difficilement** (voir photo). Leur développement semble limité, avec une production potentiellement réduite de pollen et de graines.

Une nouvelle intervention de pâturage a été programmée à l'automne afin de poursuivre l'observation de l'effet du broutage dans le temps.

Un suivi sera réalisé au printemps suivant pour comparer la densité de levée des ambroisies et mieux évaluer l'intérêt de cette pratique dans les rotations culturales.

UN RETOUR D'EXPÉRIENCE EN GRANDES CULTURES

En 2025, des clôtures mobiles financées par l'Agence Régionale de Santé Occitanie ont permis d'améliorer la gestion du troupeau sur les parcelles expérimentales. Elles ont sécurisé les animaux et permis d'augmenter la pression de pâturage en divisant les surfaces.

Les brebis ont été introduites après la récolte du blé et le ramassage de la paille. Les années précédentes avaient montré que le pâturage sur de grandes surfaces ne permettait pas toujours une pression suffisante sur l'ambroisie.

La parcelle testée, d'environ 26 hectares, a été divisée en deux zones. Le troupeau mobilisé comptait environ 270 brebis.



UN RETOUR D'EXPÉRIENCE EN GRANDES CULTURES

Le pâturage de l'ambroisie à feuilles d'armoïse apparaît comme une piste complémentaire de gestion, intégrée dans une approche combinant observation, adaptation des pratiques agricoles et recherche de solutions alternatives. L'intérêt agronomique de ce pâturage en vert a par ailleurs été démontré par la Chambre Agriculture de Dordogne dans le cadre du projet Inter-AGIT+.

VOS CONTACTS
ambroisies@fredon-occitanie.fr
FREDON Occitanie, 114 rue Orion,
34 170 Vailhauquès
04 67 75 64 48



Retrouvez plus d'info ici



Lutte biologique contre l'ambrosie à feuilles d'armoise

Ophraella communa, un auxiliaire très efficace



FREDON Occitanie, en tant que coordinatrice régionale de la lutte contre les ambrosies, s'appuie sur les retours d'expérience des acteurs du Territoire. Elle échange notamment avec des agriculteurs, pour contribuer à l'identification et à l'évaluation de nouvelles pistes de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise, parmi lesquelles des méthodes de lutte biologique et mécanique.

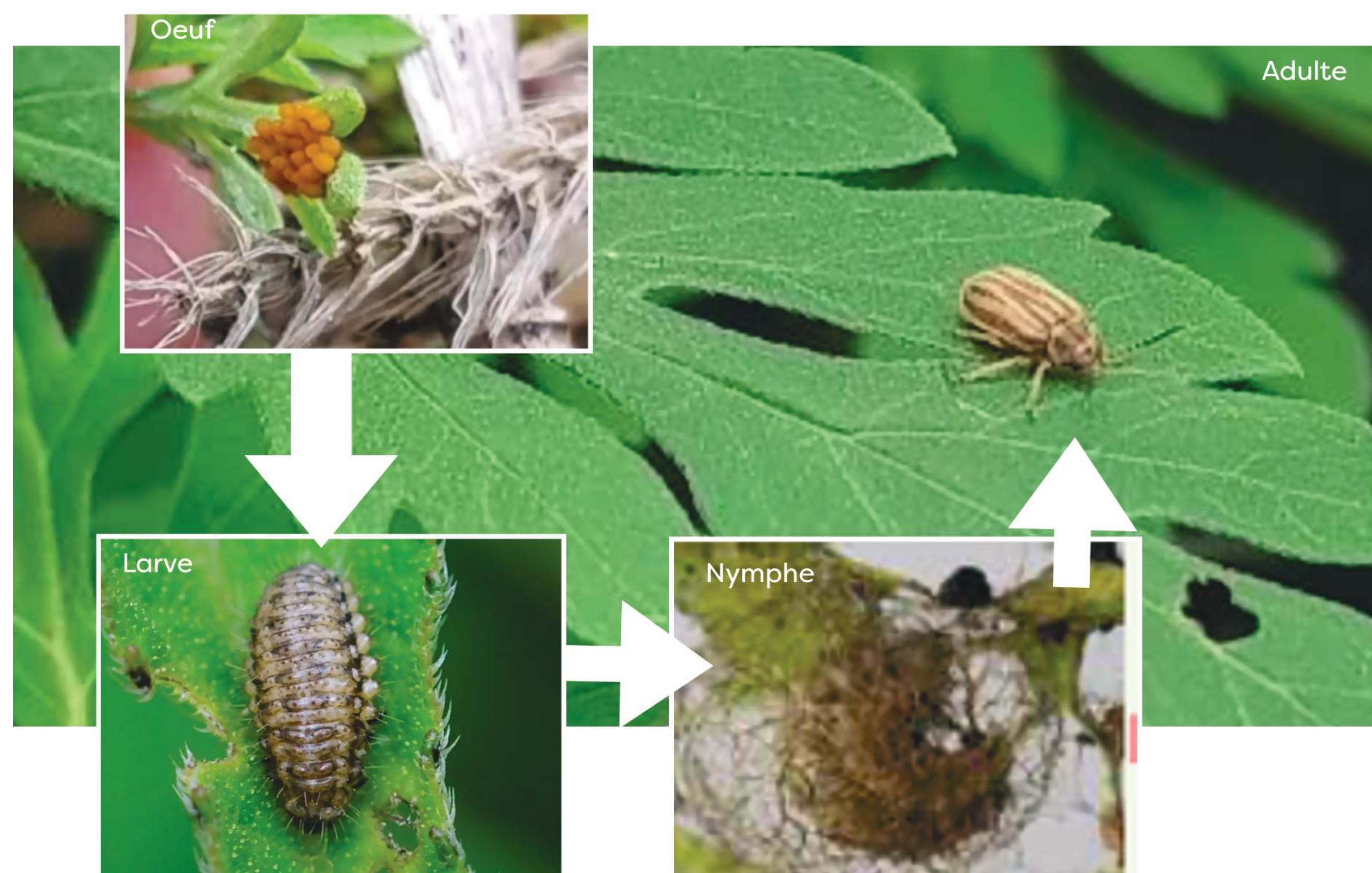


Photo: Oeuf © Observatoire eesh, Larve de chrysomèle de l'ambrosie (ophraella communa) © WonGun Kim, Nymphe © INRAe, Adulte © Rousset

QUI EST OPHRAELLA COMMUNA ?

Ophraella communa, aussi appelée chrysomèle de l'ambrosie, est un petit coléoptère originaire d'Amérique du Nord. Observée en France depuis 2023, notamment en région lyonnaise, elle a également été signalée aux portes de l'Occitanie, dans l'est du Gard, dès 2024.

Sa particularité : c'est un prédateur exclusif de l'ambrosie à feuilles d'armoise, une plante invasive fortement allergisante.

UN AUXILIAIRE PROMETTEUR, SOUS SURVEILLANCE SCIENTIFIQUE

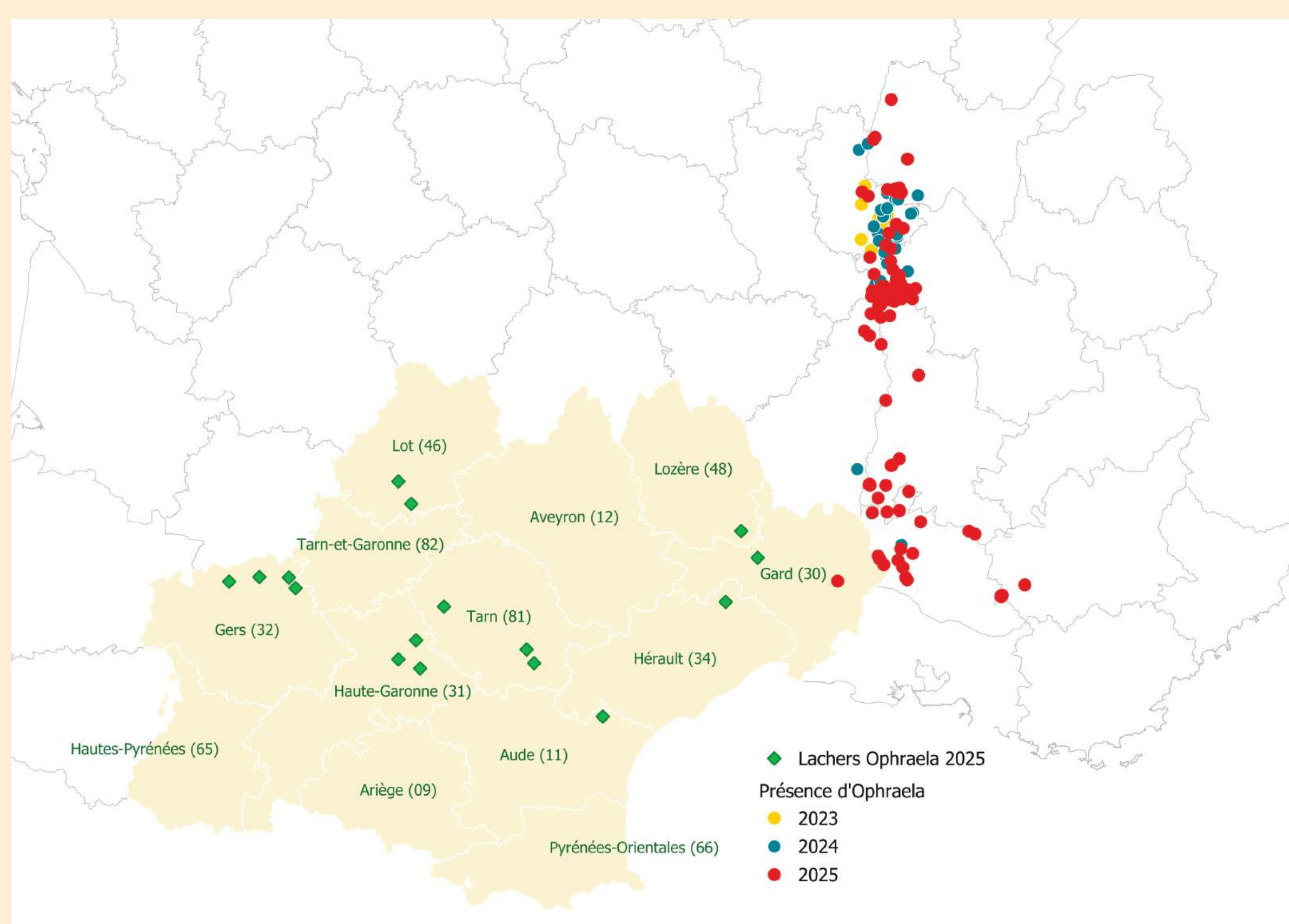
L'évaluation de la spécificité et des risques a été confirmée par des tests approfondis menés en laboratoire mettant en évidence que ***Ophraella communa* se nourrit exclusivement d'ambrosie, sans danger pour les plantes cultivées ou la flore indigène.**

Utiliser *Ophraella communa* pour la lutte biologique contre l'ambrosie pourrait réduire de 80% les quantités de pollens d'ambrosie et induire une réduction de 75 à 85% des coûts de santé associés. La défoliation des ambrosies à feuilles d'armoise pourra entraîner un déclin des populations d'ambrosies ; cet insecte est donc un levier supplémentaire de lutte.

DES TRAVAUX INRAe À SUIVRE DE PRÈS

L'INRAe étudie l'adaptation et la progression naturelle d'*Ophraella communa* sur nos latitudes et cherche à comprendre la dynamique de colonisation et les facteurs limitants (climat, disponibilité en ambrosie, densité d'insectes...).

Des lâchers expérimentaux ont été menés en Occitanie et dans l'Allier en 2025, en Bourgogne-Franche-Comté en 2026.



RÉSULTATS EN CONSOLIDATION

Les premières observations réalisées en 2026 confirment la capacité d'*Ophraella communa* à se multiplier in situ. Sur certains sites, elles mettent également en évidence sa survie et sa réapparition dès l'émergence des ambrosies.

Le programme d'*Ophraella* se poursuit jusqu'en 2028 afin de produire des résultats plus précis sur sa répartition, sa progression et son impact sur l'ambrosie.

VOS CONTACTS
ambrosies@fredon-occitanie.fr
FREDON Occitanie, 114 rue Orion,
34 170 Vailhauquès
04 67 75 64 48



Nos partenaires



Retrouvez plus d'info ici



La stratégie
écophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

Support réalisé dans le cadre du stand multipartenarial UNISSON au salon Innov'Agri des 9 et 10 septembre 2026, piloté par la Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie, financé dans le cadre de la stratégie Ecophyto 2030 et du Plan de transfert régional.

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**
GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité