



Prairie

FLASH N°02 04/01/2022



FREDON
NOUVELLE-AQUITAINE



Rédacteur du bulletin

Olivier GAILLARD
FREDON Nouvelle-
Aquitaine
olivier.gaillard@fredon-na.fr

Directeur de publication

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Diffusion

Chambre régionale
d'agriculture Nouvelle-
Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2

*Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.
Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du Flash campagnol
Nouvelle Aquitaine-N°2 du
04/01/2022 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr
et sur le site de la DRAAF <http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2020>

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)

Ce qu'il faut retenir

Campagnol terrestre

- Les observations de cet automne montrent **une situation de pullulation sur une majeure partie du territoire Limousin.**
- **La situation en région ex-Aquitaine est calme avec aucune remontée de dégâts.**
- **Confirmation des nouvelles communes concernées** par la présence du ravageur : Saint-Yrieix la Perche (87), et Saint-Cyr les Champagnes (24) en zones d'arboriculture fruitière.

Campagnol des champs

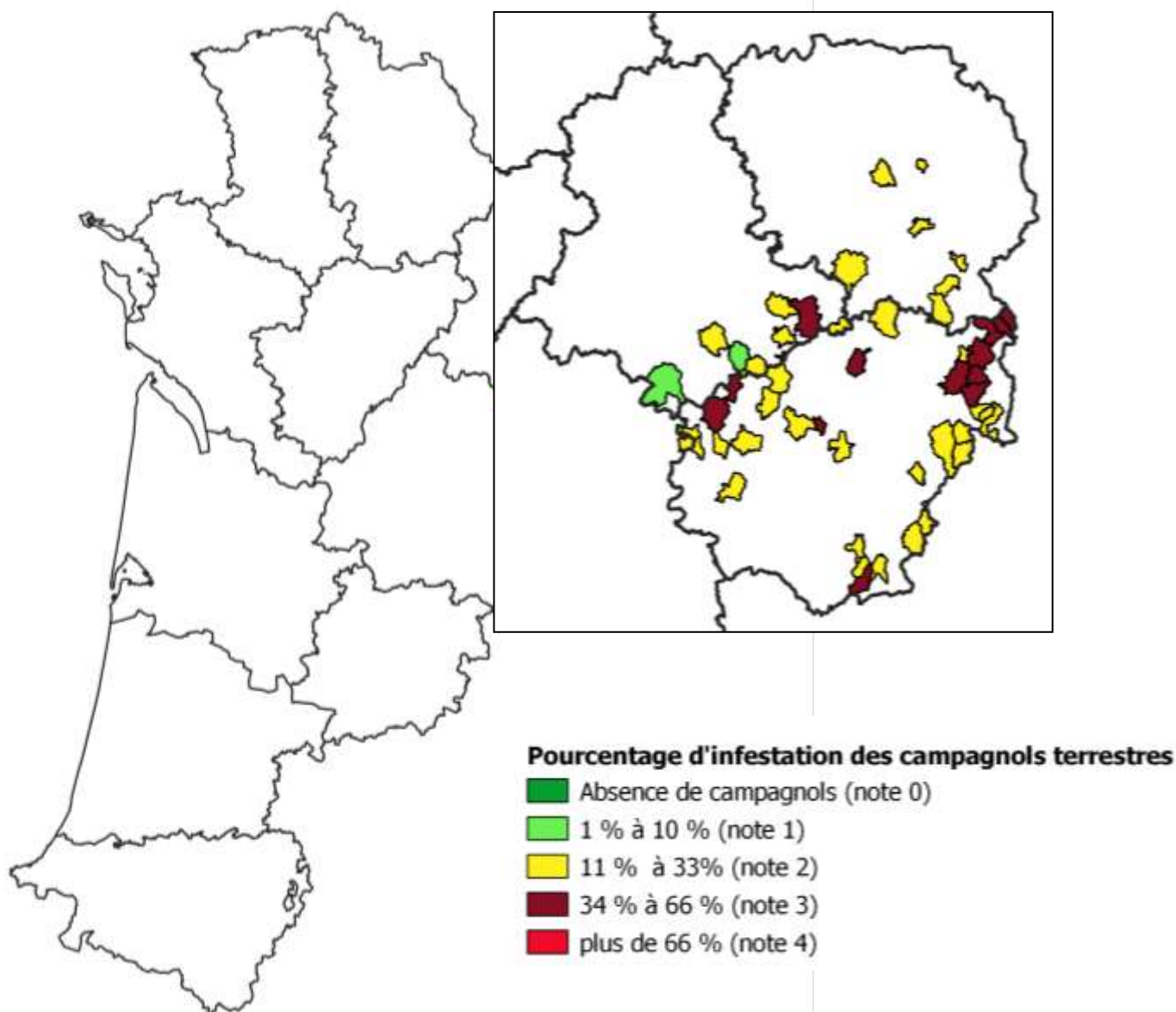
- Les populations de campagnol des champs semblent être revenues à une phase de basse densité.

1) Situation sanitaire du campagnol terrestre :

L'établissement de la carte de la situation sanitaire est basé sur la méthode de scoring communal : observations ponctuelles en plusieurs points de la commune, confortées par un comptage suivant la méthode indiciaire. 53 communes ont été « notées » pendant le mois de novembre.

Le campagnol terrestre est désormais fortement présent. Il peut vivre assez discrètement (en Auvergne, une étude a montré une présence d'environ 200 campagnols / ha sans indice de présence). Il est donc nécessaire, malgré une impression de basse densité, de continuer à observer ses parcelles.

Les observations de cet été montraient une phase de croissance des populations de campagnols terrestres. Les observations de cet automne font état d'une population d'*Arvicola terrestris* importante sur la quasi-totalité du territoire Limousin.



En Haute-Vienne : Phase de pullulation

La situation sur le plateau de Millevaches (GDON Eymoutiers et Châteauneuf-la-Forêt) s'est dégradée par rapport à cet été et à l'automne 2020. Les communes de Surdoux et Eymoutiers présentent des infestations supérieures à 33%.

La situation est similaire sur le secteur de Vicq-sur-Breuilh (GDON St-Germain les Belles) à un niveau un peu moindre (infestation entre 11% et 33%). Sa présence sur les deux principaux vergers de la commune est difficile à évaluer. Les indices en vergers en cette saison sont peu visibles.

En Creuse : Phase de croissance

Les observations mettent en évidence des niveaux d'infestation au-delà de 10% sur la majeure partie du département. Les observations sur le secteur de La Courtine font état d'une population de ce ravageur importante.

En Corrèze : Phase de pullulation

En Xaintrie, secteur limitrophe avec le Cantal, le campagnol terrestre est en phase de croissance.

La dynamique des populations observées sur la partie corrézienne du plateau de Millevaches est moins favorable que celle de la Haute-Vienne, avec des populations en haute densité sur le canton de Bugeat.

La zone « arboricole » (GDON Juillac, Lubersac, Vigeois, Allasac) présente un niveau d'infestation compris entre 11 et 33 %. Ces observations, faites dans des vergers, sont à prendre avec prudence car il est difficile d'évaluer les populations actives dans des vergers palissés. Les parcelles présentent de nombreux réseaux de galeries pouvant être utilisés par plusieurs espèces (taupes, campagnols divers...). Des niveaux d'infestations similaires ont été observés dans les parcelles en prairie à proximité.

En Haute-Corrèze (GDON d'Ussel, Neuvic, Bort les Orgues, Eygurande), les observations montrent une activité avec des niveaux d'infestation relativement élevés, soit une note de 3 sur la quasi-totalité des communes observées. Cette zone du département a connu une forte croissance des populations depuis cet été.

En Dordogne : Phase de pullulation

L'apparition du campagnol terrestre sur la commune de Saint-Cyr les Champagnes, en zone de pomiculture, détectée l'année dernière a été confirmée cet été avec des observations qui montraient une phase de croissance.

Cette partie du département 24, principalement composé de vergers, subit les mêmes contraintes d'observation que les GDON de la zone arboricole corrézienne. A savoir, que la détection d'indices frais est compliquée avec le réseau de galeries présents sous le système racinaire des arbres. Les observations montrent des notes d'infestation comprises entre 11 et 33%

2) Situation sanitaire du campagnol des champs :

Sur le territoire Poitou-Charentes, c'est le campagnol des champs qui selon les années peut être à l'origine d'attaques préjudiciables pour certaines productions. La surveillance de l'évolution des populations est un élément de base pour la gestion de ce ravageur.

Les observations réalisées en Poitou-Charentes cet automne au sud des Deux-Sèvres et de la Vienne, ont été réalisées sur une vingtaine de parcelles. Celles-ci sont soit en céréales, en colza, en maraichages et une dizaine en cultures fourragères (luzerne). Seulement quelques parcelles ont subi des attaques et parmi celles-ci les dégâts sont faibles. Ces observations révèlent une activité normale de fin d'été pour des niveaux de populations faibles.

Les observations de fin d'hiver nous permettront de déterminer l'évolution des populations en place. La mise en place des moyens de lutte biologique notamment par la pose de perchoirs devront limiter les éventuelles attaques.

3) Conclusion :

Les observations de cet automne montrent des populations de campagnols terrestres importantes de manière généralisée à tout le territoire limousin. Le reste du territoire régional (ex-Aquitaine) ne montrent pas de présence significative du ravageur.

La combinaison « observations + cycle biologique du ravageur » qui nous laissait présager un pic de pullulation en 2021 sur la majeure partie du territoire limousin est en train de se confirmer.

Pour le campagnol des champs, la situation laisse présager un retour à une phase de basse densité.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration de ce flash Prairie / Edition Zone Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes : FREDON Nouvelle-Aquitaine, présidents des GDON et chefs d'exploitation.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. L'Etat dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celles-ci se décident sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuient le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).