



## Noix / Noisette

**N°10**  
**13/07/2018**



### Animateur filière

Sandra CHATUFAUD  
**FREDON Limousin**  
[sandra.chatufaud@fredon-limousin.fr](mailto:sandra.chatufaud@fredon-limousin.fr)

### Directeur de publication

Dominique GRACIET,  
Président de la Chambre  
Régionale  
Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
[accueil@na.chambagri.fr](mailto:accueil@na.chambagri.fr)

### Supervision

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

*Reproduction intégrale  
de ce bulletin autorisée.  
Reproduction partielle  
autorisée avec la mention  
« extrait du bulletin de santé  
du végétal Grand Sud-Ouest  
Noix / Noisette N°10  
du 13/07/2018 »*

**ÉCOPHYTO**  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS



Bulletin disponible sur les sites :  
[bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) ; [www.mp.chambagri.fr](http://www.mp.chambagri.fr) [www.fredon-limousin.fr](http://www.fredon-limousin.fr)  
et le site de la DRAAF  
[draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018](http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018)

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

## Ce qu'il faut retenir

### Noyer

- **Mouche du brou** : Risque élevé en cours. Les captures sont observées depuis le 26 juin et les premiers dégâts ont été constatés. Observer régulièrement les pièges, plaques jaunes enlucées, et les noix.
- **Carpocapse** : 2nd vol en cours en tous secteurs. La période de risque élevé des pontes est en cours en secteurs précoces. Celle-ci débutera mi-juillet en secteurs tardifs. La période de risque élevé des éclosions est imminente en secteurs précoces. Celle-ci débutera vers le 22 juillet en secteurs tardifs.

## • Mouche du brou (*Rhagoletis completa*)

### Observations du réseau

Selon les observations communiquées par des producteurs volontaires pour observer chaque semaine leur(s) piège(s) et par le groupe technique noix du sud-ouest, on note au 1<sup>er</sup> août la présence de la mouche du brou dans 79 communes (voir tableau ci-dessous) dont :

- ✚ 57 communes sont de nouveau contaminées
- ✚ **12 communes sont contaminées pour la 1<sup>ère</sup> fois**

Dordogne (24)					
Commune	année	Commune	année	Commune	année
<b>Aubas</b>	<b>2018</b>	Domme	2015	St Aubin de Nabirat	2013
Beaumont du Périgord	2015	Lalinde	2012	St Avit Sénieur	2017
Belves	2014	Lamothe Montravel	2013	St Cernin de Labarde	2012
Berbiguières	2015	La Roque Gageac	2016	St Crépin et Carluçet	2015
Besse	2014	Le Bugue	2016	St Cybranet	2013
<b>Beynac et Cazillac</b>	<b>2018</b>	Le Buisson de Cadouin	2015	St Cyprien	2015
Calviac en Périgord	2016	<b>Lolme</b>	<b>2018</b>	St Geniès	2015
Campagnac lès Quercy	2012	Lusignac	2016	<b>St Julien de Lampon</b>	<b>2018</b>
Campagne	2016	<b>Molières</b>	<b>2018</b>	St Pompont	2017
Carsac Aillac	2016	Montignac	2016	St Seurin de Prats	2012
Castelnaud la Chapelle	2016	Nabirat	2013	<b>St Vincent sur l'Isle</b>	<b>2018</b>
Cazoulès	2017	Nanteuil Auriac de Bourzac	2015	Ste Foy de Belvès	2017
Cénac et St Julien	2012	Paulin	2016	Ste Mondane	2014
Chavagnac	2017	Prats de Carlux	2016	<b>Ste Sabine Born</b>	<b>2018</b>
Cognac sur l'Isle	2017	Proissans	2013	<b>Sourzac</b>	<b>2018</b>
Coux et Bigaroque	2012	Ribérac	2013	Vitrac	2015
Gironde (33)					
Margueron	2015	Ste Terre	2017		
Lot-Et-Garonne (47)					
Auradou	2010	Lédat	2011	St Etienne de Fougères	2011
Cancon	2013	Le Temple sur Lot	2012	Ste Livrade sur Lot	2011
Casseneuil	2017	Penne d'Agenais	2010	St Maurin	2011
Hautefage La Tour	2011	<b>Pinel Hauterive</b>	<b>2018</b>		
Lot (46)					
Anglars-Juillac	2010	Lacave	2015	Masclat	2016
Baladou	2015	<b>Lanzac</b>	<b>2018</b>	Mercuès	2013
Bétaille	2015	Le Roc	2015	Montbrun	2016
Creysse	2014	Luzech	2011	Montvalent	2015
Gourdon	2012	Martel	2014	<b>Pradines</b>	<b>2018</b>
<b>Grezels</b>	<b>2018</b>				
Charente (16)					
Dignac	2016	Mainzac	2017	Salles Lavalette	2013
Etriac	2016	Nonac	2016	St Amant de Montmoreau	2016
Magnac Lavalette	2017	Pillac	2015		
Corrèze (19)					
Altiliac	2016				

- Ces informations nous permettent de repérer **des zones encore indemnes** (voir carte page suivante) telles que :
- En Corrèze : Meyssac, Sadroc, Ste Fortunade, Yssandon,
  - En Dordogne : Badefols d'Ans, Eyzerac, Lanouaille, Limeyrat, Nailhac, Pazayac, St Sulpice d'Excideuil, Valeuil,
  - Dans le Lot : Carennac, Rocamadour, Vayrac

**Attention : Les premiers dégâts ont été constatés !**



**Dégâts de mouche du brou observés le 10 juillet 2018**  
(Crédit photos : Noémie Darloix – Sovecope)

### **Seuils indicatifs de risque**

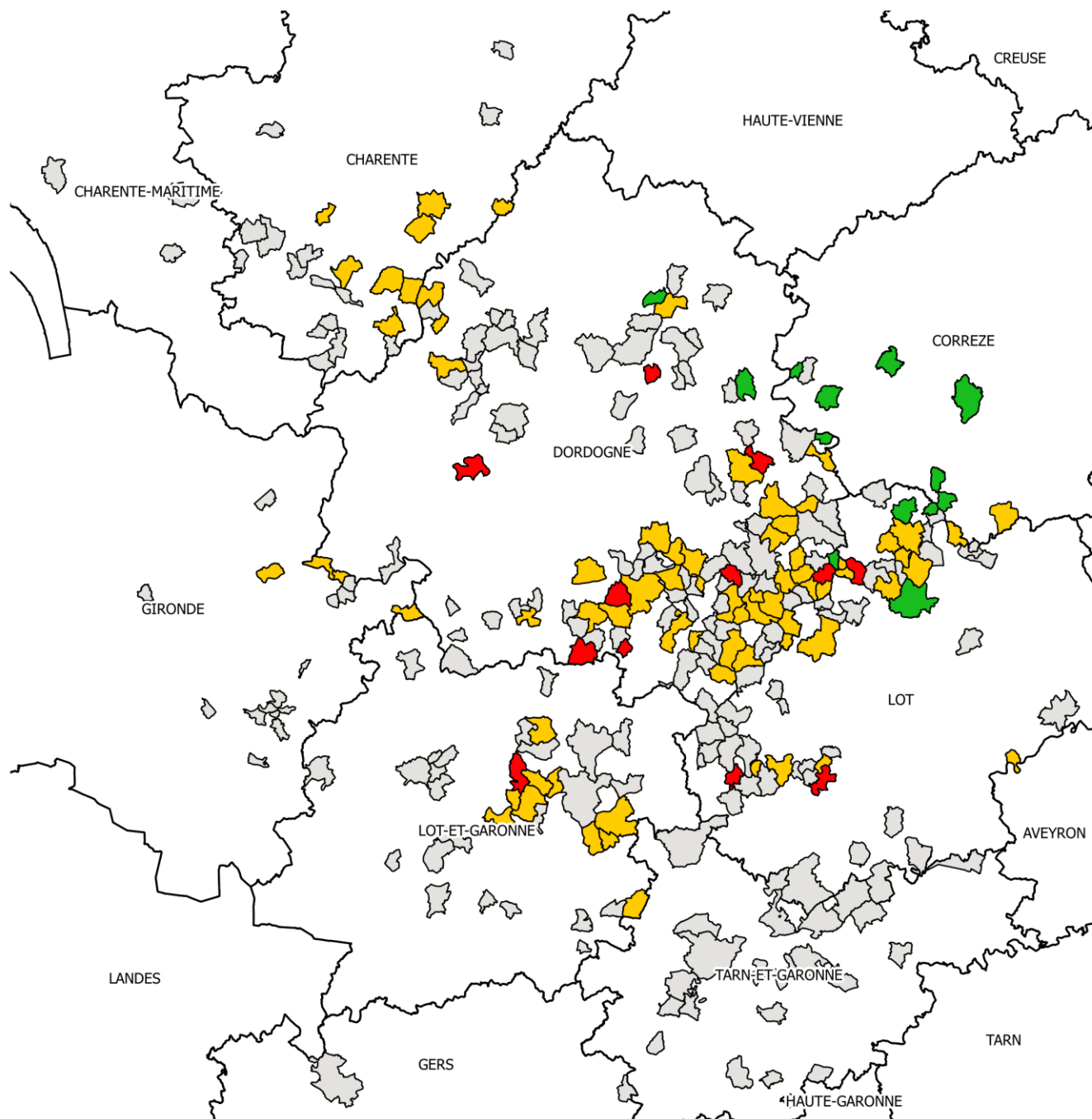
- ✚ Parcelle déjà contaminée : première capture ;
- ✚ Parcelle non contaminée à ce jour : 3 relevés positifs successifs sur le piège.

### **Evaluation du risque : Risque élevé en cours.**

La surveillance des pièges est actuellement importante afin de gérer au mieux la présence de ce ravageur.

# Piégeages mouche du brou Réseau du Sud-Ouest 2018

Carte réalisée par la FREDON Limousin



## Légende - Réseau

- nouvelles\_communes\_2018
- commune\_positive\_2018
- commune\_négative\_depuis\_2009

## Légende - Hors Réseau

- historique des communes contaminées entre 2009 et 2017

- **Carpocapse (*Cydia pomonella*)**

**Données du modèle :**

Au 12 juillet, la modélisation indique que le 2<sup>nd</sup> vol a débuté depuis les 3 – 9 juillet en secteurs précoces et depuis les 10 – 13 juillet en secteurs tardifs.

- ✚ **En situations précoces (Lot-et-Garonne, Gironde, Sud-Dordogne et Sud-Lot) :** 20 à 25 % des pontes auraient été déposées et 0 à 4 % des éclosions auraient eu lieu.
- ✚ **En secteurs tardifs (bassin d'Objat) :** 0 à 3 % des pontes auraient été déposées.

Avec une hypothèse de températures conformes aux normales saisonnières pour les jours à venir :

	<b>Pic du 2<sup>nd</sup> vol</b>	<b>Risque élevé de pontes</b>	<b>Risque élevé des éclosions</b>
<b>Secteurs précoces</b>	Vers les 16 - 20 juillet	<b>En cours</b> jusqu'à début août	<b>A partir du 13 juillet</b> jusqu'à mi-août
<b>Secteurs tardifs</b>	Vers les 22 - 25 juillet	<b>A partir du 14 juillet</b> jusqu'à mi-août	<b>A partir du 22 juillet</b> jusqu'au 25 août

**Evaluation du risque :**

**La période de risque élevé des pontes est en cours en secteurs précoces.** Celle-ci débutera mi-juillet en secteurs tardifs.

**La période de risque élevé des éclosions est imminente en secteurs précoces.** Celle-ci débutera vers le 22 juillet en secteurs tardifs.

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Grand Sud-Ouest sont les suivantes :**

- ✚ **pour la partie Noix :** FREDON Limousin, les Chambres d'Agriculture de la Corrèze, de la Dordogne et du Lot, la station expérimentale de Creysse, les coopératives PERLIM Noix / COOPCERNO / PROMONOIX / LA PERIGOURDINE / CAPEL / SOVECOPE / UNICOQUE
- ✚ **pour la partie Noisette :** CAPEL / Chambre d'Agriculture du Lot / FREDON Limousin

*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. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).*

*" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".*