Bulletin de Santé du Végétal
Grand Sud-Ouest
Châtaignier

N°06
06/08/2026

CHAMBRE D'AGRICULTURE NOUVELLE-AQUITAINE

Animateur filière

Magalie LEON
Chloris Arbo
cmagalie@hotmail.com

Directeur de publication

Bernard LAYRE
Président de la Chambre
Régionale Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

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

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

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée. Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du bulletin de santé du végétal Grand Sud-Ouest Châtaignier N°X du JJ/MM/AA »

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT en cliquant sur formulaire d'abonnement au BSV

Ce qu'il faut retenir

CHATAIGNIER

- **Météo :** Un nouvel épisode de pluies annoncé lundi...
- **Stades phénologiques :** Grossissement des fruits et des bogues en cours.
- **Chancre de l'écorce :** Actif.
- **Pourritures :** Risque faible d'infection.
- **Tordeuse de la châtaigne :** Pic des pontes.
- **Carpocapse des châtaignes :** Début du vol.
- **Campagnols :** Présence sur des parcelles, risques sur jeunes arbres.
- **Septoriose :** Quelques symptômes sur feuilles.
- **Zeuzère et Sésie :** Vols en cours.

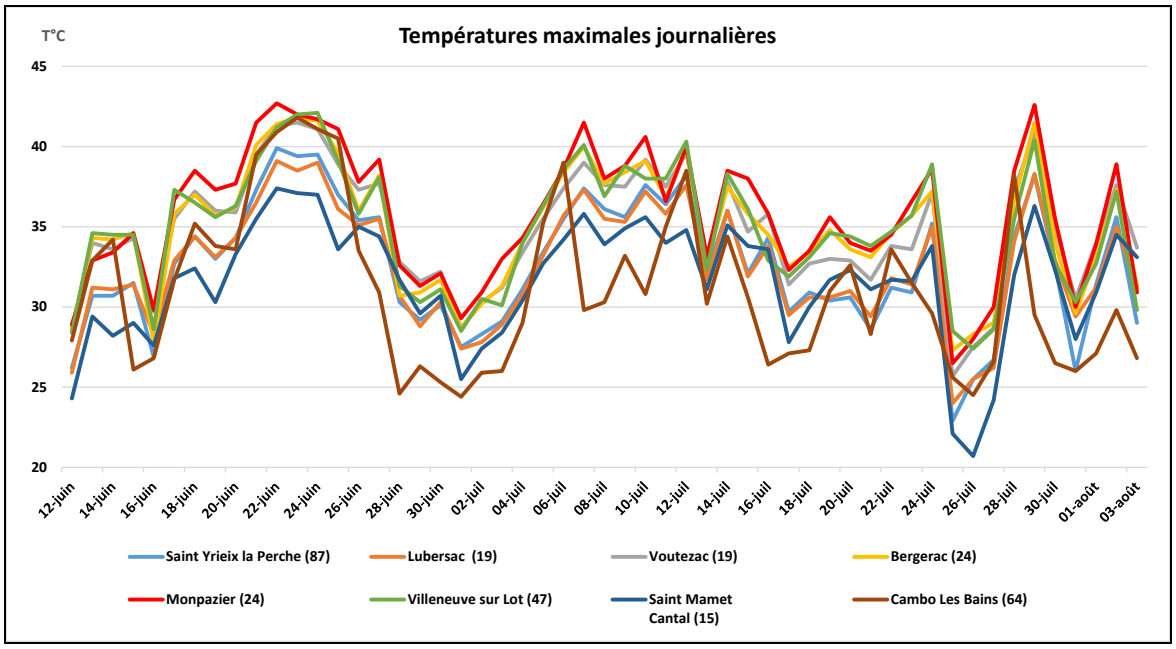
Bouche de Bétizac
Nabirat (Dordogne)
27/07/2026

(Crédit Photo : A. Casanova - CDA24)

- **Météo**

(Données météo issues de MétéoFrance, data.gouv.fr)

Pluviométrie			2026						
Période	**Décade**	**Saint Yrieix la Perche (87)**	**Lubersac (19)**	**Voutezac (19)**	**Bergerac (24)**	**Monpazier (24)**	**Villeneuve sur Lot (47)**	**Saint Mamet Cantal (15)**	**Cambo Les Bains (64)**
1er trimestre		**406**	**459**	**371**	**243**	**306**	**260**	**456**	**565**
AVRIL	1	4	5	3	1	0	1	0	12
	2	12	17	17	14	11	9	29	30
	3	3	4	4	9	8	8	21	7
MAI	1	57	61	86	36	98	50	63	52
	2	28	49	28	18	19	14	33	64
	3	1	1	1	0	0	1	0	0
JUIN	1	15	23	26	15	25	17	35	35
	2	0	0	1	1	1	1	0	1
	3	14	5	2	11	13	15	3	6
JUILLET	1	0	0	12	9	27	2	24	0
	2	17	22	11	5	7	12	2	0
	3	7	3	3	3	5	6	12	27
AOUT	1au3	17	32	37	2	16	48	7	0
Total	**Année**	**580**	**681**	**601**	**365**	**535**	**443**	**685**	**799**



A nouveau les températures maximales en journée ont atteint les 40°C le 29 juillet dans le Lot et Garonne, la Dordogne, le Lot et le Sud de la Corrèze…

Des pluies sont enfin arrivées sur le Sud-Ouest lundi 3 août. Cependant les quantités sont très variables (0 à 48 mm sur les stations suivies) d'une parcelle à l'autre !

- ## Stades phénologiques

Situation sur le terrain

Le grossissement des fruits est en cours. Les amandes dans les châtaignes sont maintenant visibles sur les Bouche de Bétizac, Bellefer, Bournette, Marigoule…

Quelques bogues partiellement ou totalement marron sont visibles. Elles ont pu subir des coups de soleil dus aux ensoleillements importants et aux températures élevées.

Des arbres faibles ou manquant d'eau continuent de dépérir.

Evaluation du risque :

Risque très élevé sur le grossissement des fruits et le dépérissement des arbres.

- ## Chancre de l'écorce du châtaignier (*Cryphonectria (Endothia) parasitica*)

Situation sur le terrain

Les chancres sont actifs. La pression est très élevée sur les jeunes parcelles dont les dégâts peuvent aboutir à la mort des branches voir des arbres.

Reconnaissance des chancres :

Pustules rouges-oranges (spores)

Dépression de l'écorce

Mycélium blanc sous écorce

(Crédit photo : M. LEON-CHAPOUX - Chloris Arbo)

Eléments de biologie

D'origine asiatique, ce champignon ascomycète voit ses spores disséminées par l'eau de pluie, le vent, les insectes, les oiseaux.

La maladie se caractérise sur le tronc, les branches ou les rejets de l'arbre par des chancres qui entraînent le dessèchement des parties supérieures.

On reconnaît facilement le chancre sur les jeunes arbres à écorce lisse par la couleur brun-rougeâtre de l'écorce. La maladie va de l'extérieur à l'intérieur de l'écorce et gagne le bois en quelques semaines.

Sur des arbres plus âgés, la détection est moins visible : l'écorce se craquelle de façon longitudinale et se boursoufle.

Seuil indicatif de risque

Les chancres doivent être éradiqués ou soignés pour éviter leur propagation dans la parcelle.

Evaluation du risque

Risque de dissémination naturelle en période humide, un taux d'humidité élevé et la pluie favorisent la propagation du champignon vers les organes sains.

Un chancre non suivi peut entraîner la mort de l'arbre, il est recommandé de surveiller régulièrement les troncs et charpentières, pour agir au plus vite.

B

Un produit de biocontrôle à base de souches hypovirulentes (HYPOCRYPHO) peut être appliqué jusqu'au 30 juillet 2026. Cette méthode est très efficace si le produit est appliqué en bonne et due forme.

Mesures prophylactiques

La pratique du curetage des chancres peut être réalisée toute l'année : enlever avec un outil coupant (couteau, serpette, grattoir à chancre …) la totalité de la partie atteinte et récupérer les copeaux d'écorce pour les brûler (lors de l'élimination de l'inoculum, poser une toile au sol permettant de récupérer facilement les écorces malades curetées).

Il ne faut laisser aucune particule d'écorce contaminée sans quoi le chancre redémarre.

En outre :

- Lors de l'entretien du verger, éviter absolument les blessures des troncs par le matériel (broyeur, outils de travail du sol, débroussailleuse à fil…) ;
- Veiller à entretenir la fertilité de son verger : **plusieurs observations de techniciens concluent sur l'importance d'une bonne fumure organique (ou d'un taux de matière organique élevé) pour limiter la propagation des chancres (meilleure résistance de l'arbre)**.

- ## Pourritures sur fruits

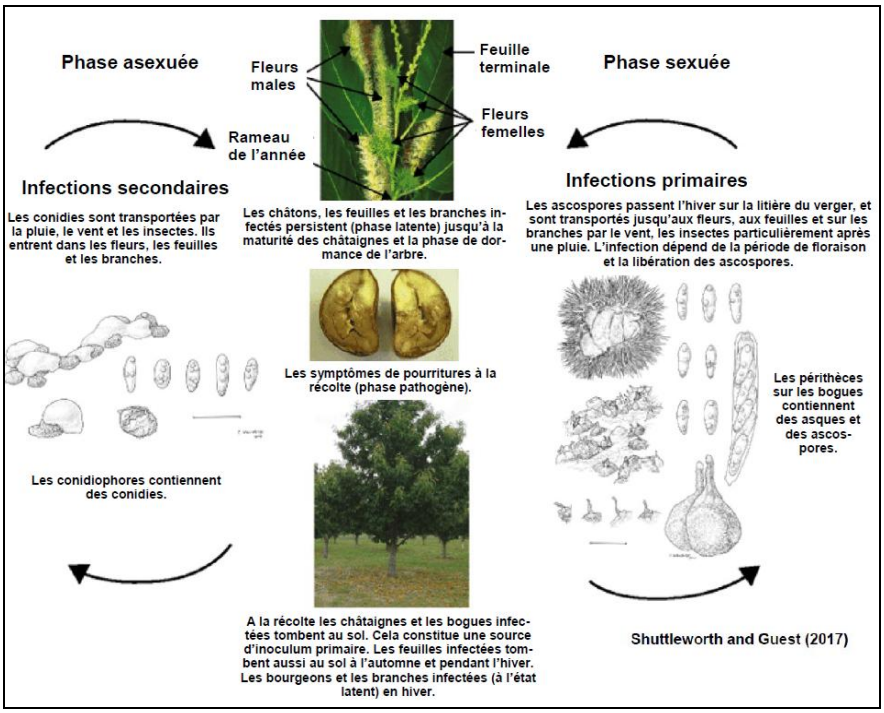
Eléments de biologie

Plusieurs souches de champignons sont à l'origine de dégâts sur les châtaignes : *Phoma endogena*, *Botrytis cinerea*, *Fusarium roseum*, *Penicillium expansum, Ciboria batschiana…* et le dernier champignon identifié depuis quelques années et qui prend une ampleur très importante à l'échelle de l'Europe : ***Gnomoniopsis castaneae***.

Ce champignon a la particularité de se développer dans l'amande de la châtaigne depuis l'arbre jusque dans les frigos où sont stockées les châtaignes.
Des travaux sont engagés par les Instituts de recherche à l'échelle européenne pour mieux connaître le cycle de ce champignon et les facteurs qui favorisent les contaminations et l'expression des symptômes. De même, des produits de biocontrôle sont testés au verger et en station de traitement du fruit pour limiter les dégâts engendrés par *Gnomoniopsis castaneae*.

La contamination principale des châtaignes se ferait au moment de la floraison. Elle est d'autant plus favorisée par les températures élevées et le vent qui transportent les spores (conidies et ascospores) du champignon qui se trouvent sur le sol (sur les résidus des organes du châtaignier tombés à l'automne et pendant l'hiver), et les organes du châtaignier (bois, galles, pollen).
Au plus près de la récolte (le mois d'août et septembre), les températures élevées favorisent l'expression du champignon dans l'amande des châtaignes.

Cycle biologique et période de contaminations :

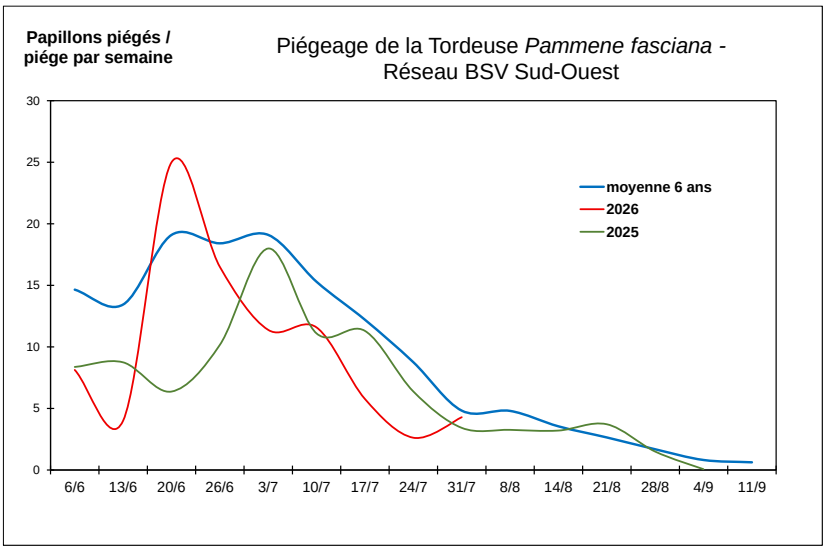


Evaluation du risque : la contamination diminue après la floraison. L'expression de la maladie augmente pendant le grossissement du fruit et les températures élevées au plus près de la récolte.

- ## Tordeuse de la châtaigne (*Pammene fasciana*)

Situation sur le terrain

Vol moins intense mais le piégeage continue.



Eléments de biologie

Voir cycle biologique : BSV Nouvelle Aquitaine n°5 du 24 juillet 2026

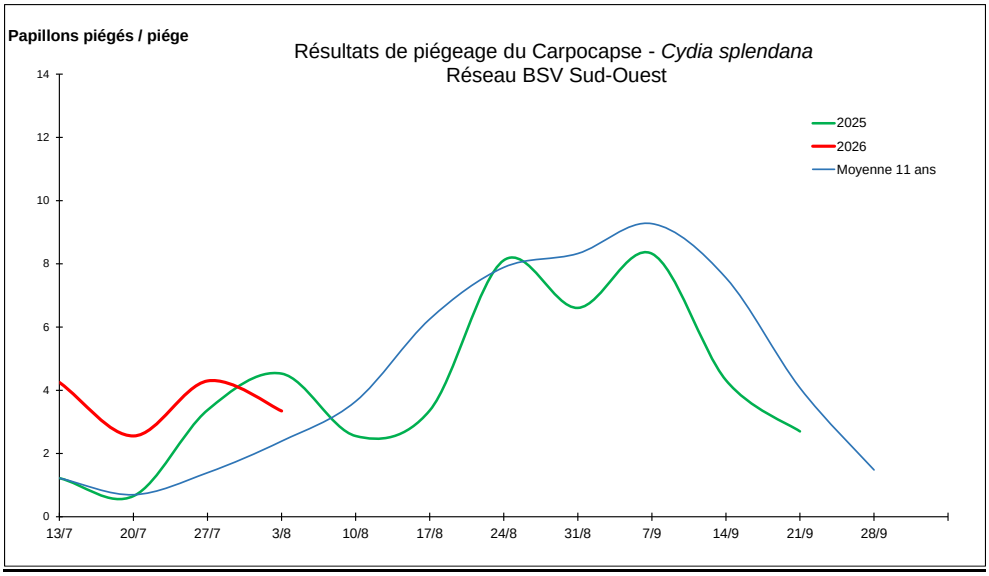
Evaluation du risque : le pic de sortie des larves est en cours. Risque élevé d'infestation sur les fruits.

- ## Carpocapse de la châtaigne (*Cydia splendana*)

Observations du réseau : début du vol.

Au total ce sont 44 pièges qui sont positionnés en Haute-Vienne, Corrèze, Dordogne, Lot et Garonne, Lot et Cantal.

Les piégeages sont faibles (1 papillon par piège par semaine) sauf sur 9 parcelles où le niveau de piégeage peut atteindre près de 20 papillons par piège par semaine (2 parcelles en Corrèze, 7 parcelles en Dordogne).



Eléments de biologie

Voir cycle biologique : BSV Nouvelle Aquitaine n°5 du 24 juillet 2026

Evaluation du risque : Risque modéré. Début des émergences des chenilles dans les parcelles les plus touchées.

Des produits de biocontrôle à base de diffuseurs sexuels et *Bacillus thuringiensis* sont disponibles et à utiliser au moment du vol.

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole

- ## Campagnols

Eléments de biologie

De plus en plus de jeunes vergers sont touchés par le campagnol provoquant la mort des arbres.

En Corrèze **Dans le Cantal**

Dégâts de campagnols terrestres sur le système racinaire de jeunes plants de châtaigniers.
(Source : M. Léon-Chapoux - Chloris Arbo, B. Theron - producteur)

<u>Stratégies possibles et cumulatives</u> :

Favoriser les habitats naturels des prédateurs ou tout élément facilitant leur implantation : perchoirs, mares…

Réaliser du piégeage massif avec des pièges à guillotine : long et fastidieux mais efficace !

Evaluation du risque

Population présente particulièrement en Dordogne, Corrèze, Haute-Vienne, Lot. Cumuler les méthodes de lutte pour maîtriser ou diminuer les populations.

- ## Septoriose *(Septoria castanicola)*

<u>Situation sur le terrain</u>

Quelques symptômes sont visibles mais la pression est beaucoup moins élevée que les années précédentes.

Taches de septoriose sur Bellefer

Lot et Garonne

15/07/2026

Crédit Photo : M. Léon-Chapoux - Chloris Arbo)

Eléments de biologie

Voir cycle biologique : BSV Nouvelle Aquitaine n°3 du 5 juin 2026

Evaluation du risque : Risque d'infection élevé au moment des épisodes de pluie depuis le printemps. Pas de risque sur les prochains jours…

- **Zeuzère** *(Zeuzera pyrina)* et ***Sésie*** *(Synanthedon)*

Eléments de biologie

Les papillons s'accouplent habituellement au cours des mois de juin/juillet et pondent dans les fentes de l'écorce 8 à 10 jours après l'accouplement. Les larves se nourrissent d'abord des feuilles de châtaigniers et forent une galerie dans les branches ou troncs où elles passeront l'hiver. Au printemps suivant, la larve continue à creuser sa galerie, généralement vers la base de l'arbre, provoquant la mort de la branche ou de l'arbre. Le forage des galeries peut durer deux ans.

Deux produits de biocontrôle à base de diffuseurs sexuels et *Bacillus thuringiensis* sont disponibles et à utiliser au moment du vol.

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole

Evaluation du risque – Zeuzère et Sésie

Vols en cours.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Grand Sud-Ouest Châtaignier sont les suivantes :
Chambre régionale d'agriculture Nouvelle-Aquitaine, Chambres départementales d'agriculture de la Dordogne, de la Corrèze, du Lot, du Lot et Garonne et du Cantal, SCA SOCAVE, Périgourdine, LIMDOR, Invenio, Valcausse, Terres du Sud, Chloris Arbo et les agriculteurs observateurs.

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).