



A retenir

EUDEMIS

Dépôt de pontes en cours. Nombreux dépassements de seuil notamment dans le Gard et l'Hérault

PYRALE DU DAPHNE

Surveiller vos parcelles sensibles

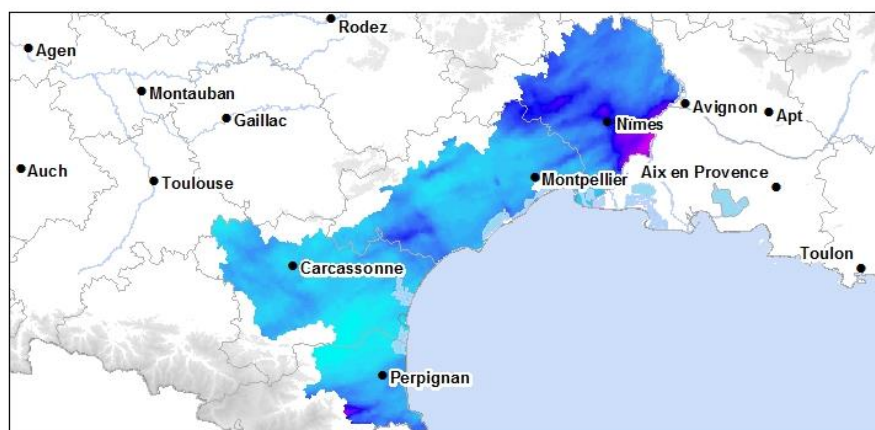
MILDIU

Peu de nouveaux symptômes

PLUVIOMETRIE

Répartition des pluies – cumul hebdomadaire du 21 au 27/07/2025 – échelle du Min au Max (0 à 38 mm)

Source IFV



4250727:
mini=0.0mm - maxi=38.0mm

Valeur
Elevée : 40
Faible : 0

STADES PHENOLOGIQUES

Dans les parcelles observées, les stades phénologiques varient de :

- « **fermeture de la grappe** » (stade 33 ou L ou BBCH 77)
- à « **fin véraison** » (stade 37 ou BBCH 89) dans les **parcelles précoces en zone précoce**.

Les stades majoritairement observés sont « **début véraison** » (stade 35 ou BBCH 81) et « **mi-véraison** » (stade 36 ou M ou BBCH 85).

Les stades phénologiques sont comparables à ceux observés en 2024 à la même date.



Stade mi-véraison

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution

Comité de validation :
Chambres d'agriculture de
l'Aude, du Gard, de
l'Hérault/ADVAH, des
Pyrénées-Orientales,
Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
IFV, FREDON Occitanie,
DRAAF Occitanie



ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action du plan Ecophyto
pilotee par les ministères en
charge de l'agriculture, de
l'écologie, de la santé et de la
recherche, avec l'appui
technique et financier de
l'Office français de la
Biodiversité

TORDEUSES DE LA GRAPPE

- Eudémis (*Lobesia botrana*)

- Données de modélisation

× **Activ** (modélisation arrêtée au 27 juillet compris) :

	Début du vol de 2ème génération (10 % des imagos)	Début des pontes de 2ème génération (10 % des pontes)	éclosions (10% de larves L1)
ALAIGNE	1/8	5/8	9/8
CARCASSONNE	22/7	28/7	1/8
LEUCATE	17/7	21/7	26/7
LEZIGNAN	18/7	23/7	27/7
NARBONNE	14/7	18/7	22/7
BAGNOLS SUR CEZE	17/7	21/7	25/7
BOURDIC	23/7	28/7	2/8
CARDET	27/7	31/7	5/8
GENERAC	16/7	21/7	25/7
SOMMIERES	20/7	26/7	30/7
TAVEL	20/7	24/7	28/7
VAUVERT	12/7	16/7	20/7
BEZIERS	15/7	20/7	24/7
FRONTIGNAN	11/7	15/7	20/7
LAURENS	23/7	28/7	2/8
MARSEILLAN	16/7	21/7	24/7
OLONZAC	15/7	20/7	24/7
PLAISSAN	17/7	22/7	26/7
POUZOLLES	16/7	21/7	25/7
PRADES SUR VERNAZOBRE	20/7	25/7	29/7
ST CHRISTOL	17/7	23/7	27/7
ST JEAN DE FOS	19/7	25/7	29/7
VALFAUNES	24/7	29/7	3/8
VILLEMAGNE L'ARGENTIERE	3/8	8/8	-
LAROQUE DES ALBERES	8/7	12/7	17/7
PERPIGNAN RIVESALTES	10/7	15/7	19/7
SAINT PAUL FENOUILLET	22/7	27/7	1/8

- Situation au vignoble

× **Aude**

Les captures des piégeages sexuels pour cette semaine sont devenues positives sur quelques communes mais ne sont pas représentatives de la pression du parasite.

Relevé des pièges au 28/07/2025 :

commune du piège + lieu-dit	Preixan	Villars	Bouriège	Espérasa	Montréal - Escapat	Mazerolles du Razes - Rau Ouest	Lauraguel - Estagnol	Coursan	Cabanes de Fleury	Caves	Bages
nb papillons piège G3 semaine 30	0	0	0	0	0	10	27	16	9	1	0
commune du piège + lieu-dit	Lauraguel - ruisseau de l'Albane	Alaigne - Cazes	Pezens- Molière	Carlipa- St André	Tuchan	Cascastel bera	Embres	ginestas pouzeranque	Canet	Portel des Corbières	Talairan
nb papillons piège G3 semaine 30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
commune du piège + lieu-dit	Argeliers	St Nazaire	Cruscades olivery	Douzens lalande	Lagrasse borde rouge	Ornaisons cendrillon	Monze carbondac	Félines- Minervois	Homps	Issel- en Cals	
nb papillons piège G3 semaine 30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Des pontes sont toujours repérées dans le grand secteur Est du département mais aussi depuis le début de la semaine sur le Carcassonnais. La fréquence reste assez faible pour le moment dans la partie tardive du département.

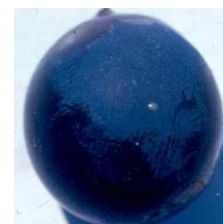
Les 1^{ères} chenilles ont été repérées dans les secteurs d'Argeliers et de Bages.

On note encore la présence de chenilles de 2^{ème} génération au stade L4-L5, notamment dans le secteur Val de Dagne.

× **Gard**

Le vol de 3^{ème} génération se poursuit dans l'ensemble du département, les captures sont faibles.

Des dépôts de pontes sont observés en tous secteurs (à l'exception du Sommiérois pour le moment) avec des dépassements de seuil importants (voire très importants) :



Ponte d'eudémis

- Sables : pontes présentes sur les bordures d'îlots en confusion et dans les parcelles non confusées ;
- Vaunage : nombreuses pontes sur l'ensemble des parcelles observées ;
- Costières : nombreuses pontes sur l'ensemble des parcelles observées des zones précoces. Dans les zones tardives, les pontes ne sont pas encore observées ;
- Vallée du Rhône Sud : dépassements de seuil réguliers aux alentours de Pujaut, Rochefort-du-Gard, Domazan et Estézargues. Dans les autres zones, pas ou peu de pontes observées pour le moment.
- Vallée du Rhône Nord : de nombreuses pontes sur l'ensemble des parcelles observées ;
- Bassin Alésien : nombreuses pontes sur la zone Tornac-Lézan-Lédignan. Sur les autres zones, pas ou peu de pontes observées pour le moment.

× Hérault

Le vol débute dans les zones tardives et se poursuit dans le reste du vignoble départemental.

Dans les **zones précoces et moyennes**, le dépôt des pontes se poursuit. Les 1^{ers} foyers de perforations et larves commencent à être observés. Les effectifs de pontes sont parfois très importants, y compris dans des zones en confusion (> 50 pontes pour 100 grappes observées dans certaines parcelles des communes d'Autignac, Béziers, Cessenon/Orb, Montblanc, Pinet, Pomerols, Saint Jean de Fos, Sauvian).

Dans les **zones tardives**, les 1^{ères} pontes fraîches sont observées. Des dépassements de seuils sont déjà notés (jusqu'à 24 pontes pour 100 grappes observées)

× Pyrénées-Orientales

Les 1^{ères} pontes de 3^{ème} génération sont observées sur le secteur de la Moyenne Vallée de l'Agly. Ils se poursuivent dans les secteurs de la Plaine Nord et Sud Tech, du Cru Banyuls et des Aspres 1^{ers} coteaux. Les toutes premières perforations sont visibles dans le secteur de la Plaine Nord.

Évaluation du risque : le risque est en augmentation. Les perforations de cette 3^{ème} génération risquent d'engendrer des pourritures de type *Botrytis cinerea* et *Aspergillus carbonarius*.

Suivre le dépôt des pontes.

Seuil indicatif de risque : 5 à 10 pontes pour 100 grappes observées

• Pyrale du Daphné (*Cryptoblabes gnidiella*)

× Aude

Le vol est toujours hétérogène.

On note la présence de larves sur les communes de Cruscades et Douzens avec des fréquences sur grappes de 5 à 11 %.

Relevé des captures semaine 30 et 31 :



Chenille, dégâts et présence du « nid de développement »

Commune	Embres	ginestas pouzeranque	Canet d'aude	Paraza	Raissac d'aude	St Nazaire	Cruscades	Lagrasse	Ormaisons Cendrillon	Bagnoles- Parazols
nb papillons semaine 30	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0
nb papillons semaine 31	1	0	7	10	5	15	0	0	0	0
Commune	Homps	Laure Minervois	Felines- Minervois	Coursan	Cabanes de Fleury	Bages	Talairan	Portel des Corbières	Caves	Cascastel
nb papillons semaine 30	18	0	0	2	0	0	0	2	5	6
nb papillons semaine 31	10	0	2	2	0	0	0	3	1	10
Commune	Preixan	Limoux	Lauraguel sud	Montréal	Alaigne	Mazerolle du Razès	Carcassonne- Herminis	Pezens- Molière	Tuchan	
nb papillons semaine 30	0	0	0	0	0	0	0	0	45	
nb papillons semaine 31	0	0	0	0	0	0	0	0	47	

× Gard

Les captures sont globalement faibles cette semaine sur l'ensemble des pièges du réseau à l'exception d'un piège à Pujaut (31 captures en une semaine). Des nids sont régulièrement observés, parfois importants selon l'historique de la parcelle.

× Hérault

Des papillons sont toujours relevés dans les parcelles du réseau de suivi. Les effectifs vont de 1 à 23 papillons par semaine.

Des larves (1 à 20 pour 100 grappes) sont observées dans des nids.

Des dégâts significatifs sur la récolte sont notés à Béziers, Lespignan, Prades sur Vernazobres, Saint Jean de Fos.

× Pyrénées-Orientales

Les captures de papillons sont notées dans les pièges du réseau d'observations. Les niveaux de captures varient de 0 à 16 papillons hebdomadaire. Des larves de tous stades et des nids sont observés. La fréquence des parcelles avec présence du ravageur augmente légèrement.

Évaluation du risque : le risque continue d'augmenter avec la véraison. Il est fort dans les secteurs où la présence de larves et/ou des piégeages sont notés.

Un examen exhaustif au cœur des grappes est indispensable.

• *Eulia* (*Argyrotaenia ljungiana*)

× Gard

Des larves sont observées localement.

× Hérault

Localement, des larves (4 à 8 pour 100 grappes) sont toujours observées dans les grappes dans certaines parcelles des Basse et Moyenne Vallée de l'Hérault.

Évaluation du risque : le risque est faible, localement moyen.

• *Ephestia* sp

× Hérault

Localement, des larves (4 pour 100 grappes) sont observées dans les grappes dans certaines parcelles de la Basse Vallée de l'Hérault.

Évaluation du risque : le risque est faible, localement moyen.

MILDIOU (*Plasmopara viticola*)

• Situation aux vignobles

× Aude

La maladie a encore très peu évoluée depuis la semaine dernière.

× Gard

Les nouveaux symptômes sur feuilles issus des pluies orageuses du 19 au 21 juillet sont observés dans quelques parcelles encore poussantes du Sud, de l'Ouest et du Nord-Ouest du département notamment. Les anciens symptômes sont souvent encore actifs et le mildiou mosaïque est visible dans l'ensemble du département. Sur grappes, aucune évolution depuis plusieurs semaines.

L'état général du vignoble est correct, seule une minorité de parcelles vigoureuses situées notamment dans le Sud, l'Ouest et du Nord-Ouest du département présentent de nombreuses taches anciennes avec des pertes de récoltes notables (bord de Vidourle et bord du Rhône).

× Hérault

Des taches fraîches sont observées dans 1/3 des parcelles du réseau d'épidémiologie-surveillance. Ces taches sont généralement situées sur jeunes feuilles et sont peu fructifères.

Avec la véraison, la maladie semble désormais stabilisée sur grappes, pas à peu de nouveaux symptômes sont observés.

Le mildiou mosaïque est maintenant généralisé.



Taches sur jeunes feuilles



Mildiou mosaïque

× Pyrénées-Orientales

De nouveaux symptômes sur jeunes feuilles sont visibles notamment dans les Aspres 1^{ers} Coteaux, Plaine Nord et Sud Tech. Ces taches sont peu ou pas sporulées et sont aussi accompagnées de mildiou mosaïque.

Au niveau des grappes le risque de développement de rot brun diminue progressivement à partir de la fermeture de la grappe, même si la vigne peut connaître des dégâts jusqu'au début de la véraison.

Évaluation du risque : des sorties de symptômes sont encore attendues dans les prochains jours liées aux hygrométries de cette dernière semaine et aux orages (21 et 23 juillet). Compte tenu du développement de la végétation et des stades phénologiques, le risque se maintient seulement sur feuilles.



Techniques alternatives :

Il existe des produits de biocontrôle utilisables contre cette maladie. Pour connaître ces produits et leurs utilisations consulter la note biocontrôle du Guide des Vignobles [ICI](#).



Résistance : le mildiou présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

OÏDIUM *(Erysiphe necator)*

• Situation au vignoble

× Aude

Cette semaine, les symptômes sur grappes et feuilles sont toujours en phase stationnaire, globalement il n'y a pas d'accroissement de dégâts sur grappes et feuilles.

× Gard

Même sur les parcelles tardives, l'évolution de l'oïdium est ralentie.

Dans l'ensemble, la grande majorité des parcelles présente peu ou pas de dégâts. Les parcelles très touchées sont rares (Chardonnay principalement et ponctuellement d'autres cépages, réparties sur le département).

× Hérault

Le nombre de parcelles avec symptômes ne progresse plus. En général, dans les parcelles où la véraison s'amorce, les fréquences et intensités sur grappes se stabilisent et le champignon est de moins en moins actif.

Dans des rares situations, des éclatements de baies sont désormais visibles.

Dans quelques parcelles à sensibilité tardive (Chardonnay notamment) ou très vigoureuses, les symptômes restent actifs malgré le début de véraison.

× Pyrénées-Orientales

Les symptômes sur feuilles sont toujours actifs et de nouveaux symptômes sont visibles sur quelques jeunes feuilles

Sur grappes, les symptômes continuent à être observés avec une fréquence faible sur quelques parcelles de secteurs tardifs comme les Fenouillèdes Vallée et Coteaux.

On note quelques éclatements de baies, notamment sur Muscats à petits grains.

La fréquence des parcelles avec présence active diminue encore cette semaine du fait de la véraison.

Évaluation du risque : à partir de la fermeture de la grappe, la sensibilité de la vigne à la maladie décroît jusqu'à la véraison complète des grappes. Cependant, quelques cépages (Piquepoul, Muscats, Chardonnay...) restent sensibles jusqu'à véraison complète.

Du fait de l'avancement des stades phénologiques et de la climatologie, le risque est en diminution.



Symptôme d'oïdium sur grappe



Techniques alternatives :

Il existe des produits de biocontrôle utilisable contre cette maladie. Pour connaître ces produits et leurs utilisations consulter la note biocontrôle du Guide des Vignobles [ICI](#).



Résistance : l'oïdium présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Situation aux vignobles

× Gard

De nouveaux symptômes sur grappes sont observés dans le Bassin Alésien (sur Carignan, Grenache et Cinsault) et, dans une moindre mesure, dans le Sommiérois et la Vallée de la Cèze.

Cette sortie est à mettre en relation avec les orages du 12 juillet.

× Hérault

Dans le Minervois, le Biterrois, la Basse Vallée de l'Hérault et le Nord Montpelliérain, des symptômes sur baies sont notés.

Localement, des dégâts sont observés sur :

- Variétés tolérantes (Soreli, Fleurtaï), jusqu'à 100 % des grappes atteintes et perte de récolte de 35 %,
- Autres cépages avec des fréquences allant de 4 à 28 % et des pertes de récoltes négligeables à ce jour.

Dans les autres unités agroclimatiques, aucun nouveau symptôme n'est observé cette semaine

Evaluation du risque : même si le risque diminue à la fermeture de la grappe, les baies restent sensibles jusqu'à pleine véraison.



Techniques alternatives :

Il existe des produits de biocontrôle utilisable contre cette maladie. Pour connaître ces produits et leurs utilisations consulter la note biocontrôle du Guide des Vignobles [ICI](#).



Résistance : le black rot présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

FLAVESCENCE DOREE

• Eléments de biologie

Les caractéristiques de l'expression de la maladie sont :

- la **décoloration du feuillage** (rougissement pour les cépages rouges, jaunissement pour les cépages blancs) plus ou moins bien délimitée par les nervures. Les feuilles deviennent « cassantes » et s'enroulent en fonction des cépages ;

- le **dessèchement des rafles** avec des inflorescences avortées ou des baies partiellement ou totalement flétries, qui peuvent aller jusqu'à la chute complète des grappes ;

- l'**aoûtement absent ou partiel**, aspect caoutchouteux des sarments, qui donne un port « retombant » à la souche atteinte.

Ces dégâts sont observés jusqu'à la chute des feuilles.



Symptômes sur cépages rouge et blanc

• Situation au vignoble

× Vignoble régional

Des adultes sont visibles au vignoble. Les populations sont variables selon les situations. Les symptômes sont visibles au vignoble.

Évaluation du risque : il est important.

Mesures prophylactiques : Dès à présent, il est primordial de :

- repérer et de marquer les souches atteintes,
- déclarer obligatoirement les symptômes de jaunisses de la vigne à la FREDON/FDGDON ou au SRAL (Cf. Arrêtés préfectoral et ministériel),
- arracher ou tailler « à blanc » les souches atteintes le plus tôt possible (après passage de la FREDON/FDGDON) pour limiter les contaminations.

CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*, *Zygina rhammi*)

× Vignoble régional

Des larves sont présentes dans le vignoble. Des symptômes sur feuilles sont notés.

Évaluation du risque : à ce jour, le risque est faible.

Seuil indicatif de risque : 200 larves pour 100 feuilles observées

CICADELLE AFRICAINE (*Jacobiasca lybica*)

× Pyrénées-Orientales

Suite à sa découverte fin 2024 dans le Cru Banyuls et après identification en laboratoire dans d'autres secteurs du département, la cicadelle africaine fait l'objet d'un suivi épidémiologique important dans le département.

Dans le cadre des notations hebdomadaires réalisées par les techniciens de la Chambre d'agriculture et du GDA du Cru Banyuls et des Albères, une augmentation des effectifs de larves, d'adultes et de symptômes est notée cette semaine dans le Cru Banyuls et les Albères (Sorède).

Le relevé du piégeage effectué du 16 au 23 juillet, a permis d'identifier de nombreux individus de *Jacobiasca lybica* sur la parcelle historique de suivi à Port-Vendres. Identification réalisée par Lionel Delbac, INRAE de Bordeaux.



Symptômes de grillures

Évaluation du risque : le risque est en augmentation

POURRITURE GRISE (*Botrytis cinerea*)

× Gard

Quelques foyers de pourriture sont observés ponctuellement, souvent liés à des perforations de tordeuses de la grappe. L'intensité des symptômes est très faible.

× Hérault

Des symptômes sont observés dans les Hauts Coteaux, le Biterrois, les Basse et Moyenne Vallée de l'Hérault. Ces symptômes s'installent très fréquemment sur perforations ou dégâts de vers (eudémis, cryptoblabès).

De très rares symptômes sont aussi notés sur baies fendue (grêle) dans le Nord Montpelliérais.

Évaluation du risque : le risque est faible.

ASPERGILLUS CARBONARIUS

× Gard

Des symptômes sont visibles sur des baies avec présence de perforations d'eudémis.

× Hérault

Des symptômes (quelques baies) sont observés dans et les Basse et Moyenne Vallée de l'Hérault. Ces symptômes s'installent très fréquemment sur perforations ou dégâts de vers (eudémis, cryptoblabès).

Évaluation du risque : le risque est faible.

MALADIE DU BOIS

× Vignoble régional

De nouveaux symptômes de Black-Dead-Arm et/ou Esca sont observés dans le vignoble.

Évaluation du risque : repérez les souches exprimant des symptômes qui pourront être gérées par voie prophylactique.

COCHENILLES

× Gard, Hérault et Pyrénées-Orientales

Des cochenilles farineuses et lécanines sont visibles dans les grappes. Elles n'ont pas d'impacts directs sur la récolte mais leur présence peut attirer d'autres ravageurs tels que le cryptoblabès.

Évaluation du risque : le risque est faible.

Crédit photos : Chambres d'agriculture de la zone Languedoc-Roussillon
et Groupe Guide des Vignobles Rhône-Méditerranée.

Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)





Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

Prochain BSV le 5 août

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce Bulletin de Santé du Végétal a été préparé par les animateurs filière viticulture des Chambres d'agriculture de l'Aude, du Gard, de l'Hérault et des Pyrénées-Orientales avec la participation du comité de validation et élaboré sur la base des observations réalisées par les Chambres d'agriculture de l'Aude, du Gard, de l'Hérault et des Pyrénées-Orientales, l'ADVAH, FREDON Occitanie, Pérès SAS, Ets Perret, Maison Sinnæ et Neoterra.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.