

N°04

Date de publication
04/03/2026

Date d'observation
03/03/2026

Grandes cultures

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**


GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité

À retenir cette semaine

- Colza



Les températures actuelles sont propices au développement rapide des colzas. La majorité des parcelles du réseau sont désormais au stade D2 (inflorescence principale dégagée) et les plus précoces au stade E (allongement des pédoncules floraux). (Stade C2 majoritaire en Haute-Loire)

- Charançon de la tige du colza : Le pic de vol est en cours sur la région. Risque élevé.
- Meligèthes : Présence en végétation sur l'ensemble des parcelles observées. Le seuil de risque est à adapter en fonction de l'état et du stade des colzas en parcelle.
- Larves de Grosses Altises : bilan des infestations de Sortie d'Hiver

- Blé

Les parcelles sont en cours de tallage pour la majorité, mais les températures douces de ces derniers jours et des jours à venir vont accélérer l'arrivée du stade épi 1cm d'une grande partie des parcelles (hormis celles qui ont été sous l'eau). Les parcelles déjà à épi 1 cm concernent les semis précoces et/ou les variétés précoces à montaison. La pression des maladies foliaires reste faible.

Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture



Avec le
soutien
financier
de



- La note oiseaux :



- Note abeilles :



➤ Protection des pollinisateurs : REGLEMENTATION

Plus d'informations [ICI](#)

- Note Vers de terre :



- Note Flore bord de champ :



- Note Coléoptères :



➤ **Note Papillons :**



➤ **Note Araignées :**



➤ **Note Chauves-souris :**



➤ **Note Auxiliaires de cultures :**



➤ **Note Arbres et haies :**



[LIEN NOTE NATIONALE AMBROISIE](#)

[LIEN NOTE DATURA](#)

[LIEN FICHE POPILLIA JAPONICA](#)

Colza

Météo

MERCREDI 04	JEUDI 05	VENDREDI 06	SAMEDI 07	DIMANCHE 08	LUNDI 09	MARDI 10
						
4° / 20°	6° / 21°	7° / 21°	7° / 20°	8° / 19°	8° / 18°	8° / 17°
◀ 10 km/h	▲ 10 km/h	▲ 5 km/h	▶ 10 km/h	▶ 15 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h

(Source : Météo France, Vichy, 10/02/2026 à 17h. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Réseau 2025-2026

Cette semaine, 24 parcelles ont fait l'objet d'une observation dans le réseau avec la répartition suivante (voir carte ci-dessous).

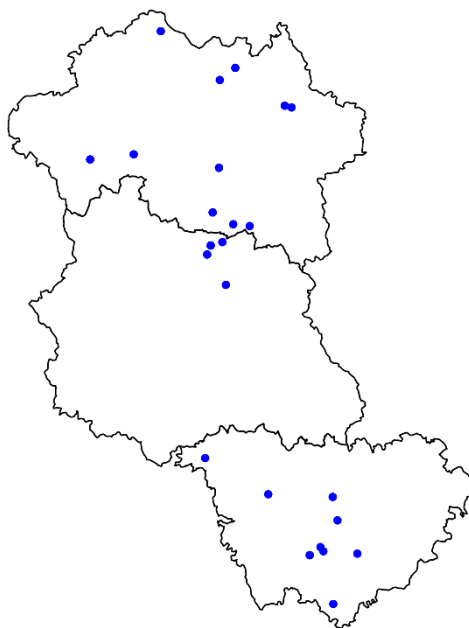


Figure 1 : Répartition des parcelles BSV observées en Auvergne du 25 février au 3 mars 2026

Stades des colzas

La douceur persistante de ces derniers jours a maintenu une dynamique de croissance soutenue.

Le stade D2 (inflorescence principale dégagée) devient nettement majoritaire, sur l'Allier et le Puy-de-Dôme, et les parcelles les plus précoces atteignent le stade E (allongement des pédoncules floraux).

Sur la Haute-Loire, le stade majoritaire est à C2 (entre-nœuds visibles).

Au regard des températures annoncées, toujours douces pour la saison malgré un temps plus perturbé, la progression vers le stade E devrait se poursuivre au cours de la semaine à venir.

L'illustration des stades phénologiques est présenté en annexe 1.

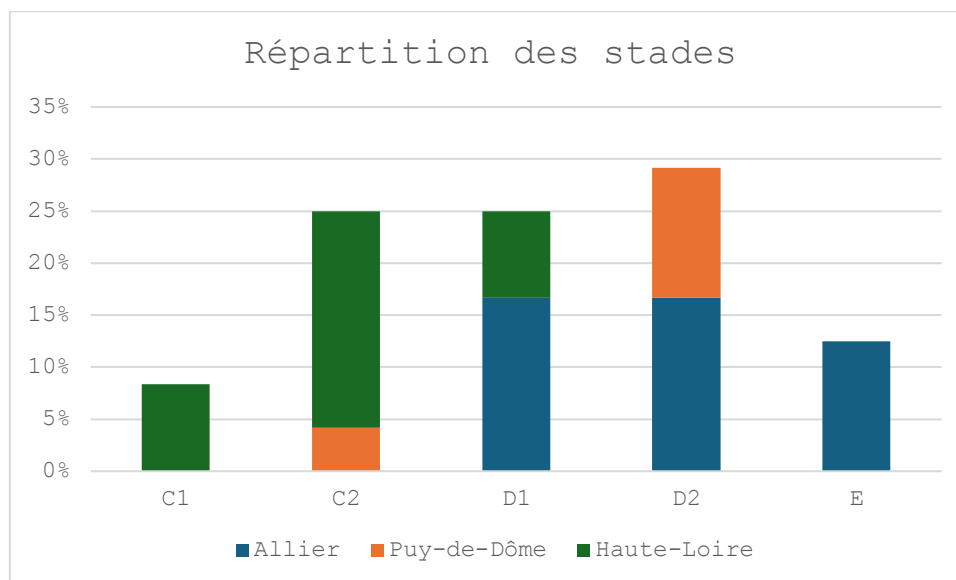


Figure 2 : répartition des stades du colza dans les parcelles du réseau sur la semaine du 03/03

Ravageurs

➤ Charançon de la tige du colza

Reconnaissance :

Le charançon de la tige du colza, de forme ovale avec un corps gris cendré à noir, mesure entre 3,5 et 4 mm ce qui en fait le plus gros charançon rencontré sur colza. Les premiers vols peuvent débuter lorsque la température de l'air dépasse les 9°C. Les vols se généralisent à partir de 12°C avec un ensoleillement suffisant, et en l'absence de vent et de précipitations. Les œufs déposés par les femelles dans les tiges des colzas émettent des composés chimiques qui conduisent à la désorganisation des tissus de la plante. Les symptômes se caractérisent par une déformation voire un éclatement des tiges pénalisant fortement l'alimentation de la plante, en eau notamment.



[Pour en savoir plus sur la faune auxiliaire](#)

Attention à la confusion possible avec le charançon de la tige du chou (voir annexe 2).

Période de risque : le risque vis-à-vis du charançon de la tige apparaît lorsque les deux conditions suivantes sont réunies :

- Présence de tige tendre à partir du stade C2 ;
- Présence de femelles aptes à la ponte.

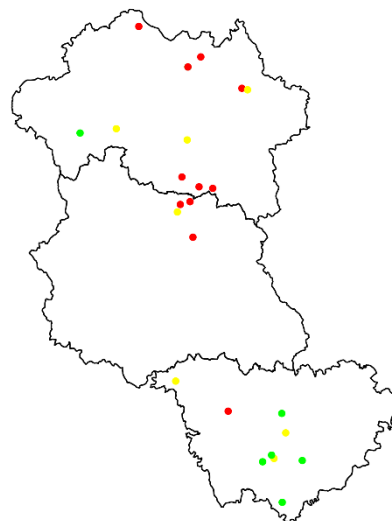
Le stade E marque la fin du risque principal.

Seuil indicatif de risque : aucun seuil pour ce ravageur. La seule présence des adultes sur les parcelles, détectée par les captures dans les pièges sur végétation constitue un risque pour la culture. Le délai d'intervention est de 8 à 10 jours après les premières captures significatives, durée nécessaire pour que les femelles soient aptes à la ponte. Le stade E marque la fin du risque principal.

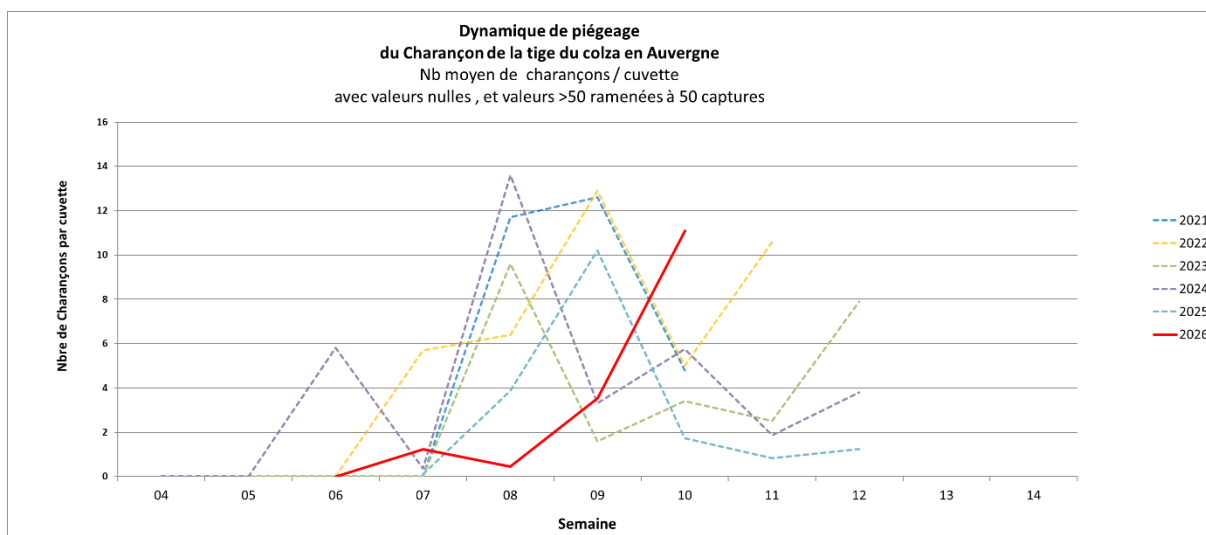
Parcelles observées du 2026-02-25 au 2026-03-03

Observations : 18 parcelles sur les 24 ayant observé le charançon de la tige du colza signalent la présence de l'insecte en cuvette avec 16.6 individus capturés en moyenne (min = 1, max=83).

La carte ci-contre indique la répartition des captures. Rappelons qu'une capture peut être considérée comme significative à partir de 5 individus piégés.



Piege : Nb de charançons tige du colza : [0 - 0] [0 - 5] [5 - 83]



Modélisation de la dynamique de vol :

L'[outil de prédiction de vol](#) de Terres Inovia permet de simuler la probabilité de vol du ravageur sur le territoire.

Attention, les données issues de modélisation sont indicatives. Elles servent d'indicateurs mais ne doivent pas se substituer aux observations à la parcelle.

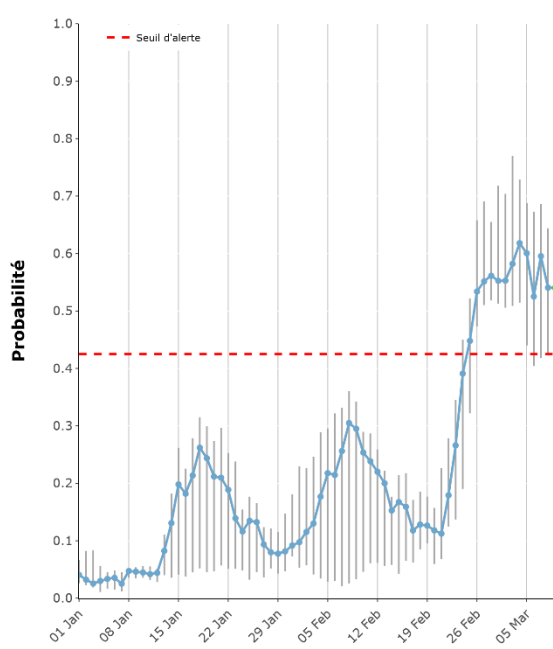


Figure 3 : Probabilité des captures de charançons de la tige du colza, à partir des données météorologiques des stations de Lurcy-Lévis et Vichy (03), Clermont-Ferrand (63) et Le Puy – Loudes (43)

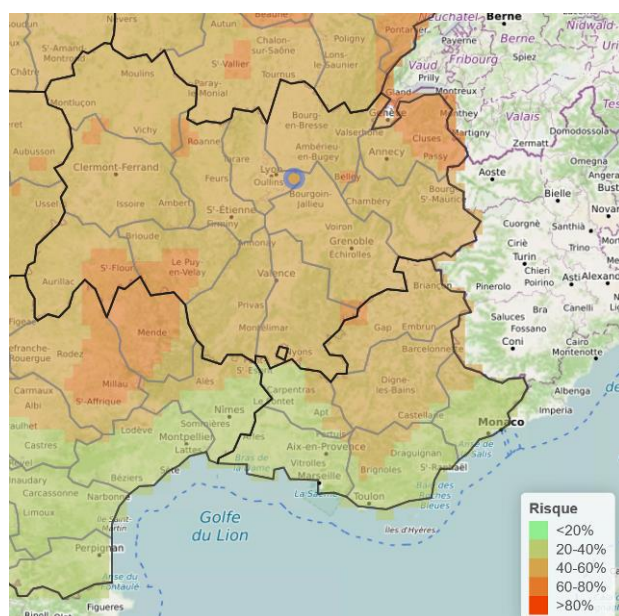
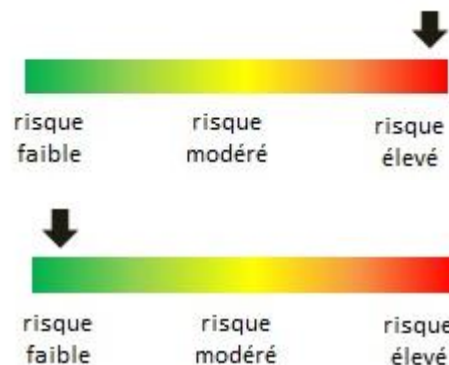


Figure 4 : Carte de Prédiction des vols de Charançon de la tige du colza au 09/03/26 sur Auvergne et Rhône-Alpes

- Analyse du risque :

Le vol continue de remonter vers le nord avec des captures importantes dans l'Allier et le Puy-de-Dôme, mais en baisse en Haute-Loire. Les conditions douces annoncées jusqu'en fin de semaine devraient être favorable à la poursuite du vol.

Pour les situations qui n'auraient pas été protégées, le risque est considéré comme élevé.



Pour les parcelles pour lesquelles le risque a été géré, le risque est faible.

➤ Charançon de la tige du chou

Cet insecte n'est pas considéré comme nuisible pour la culture de colza.

Le charançon de la tige du chou peut être confondu avec celui du colza mais ne représente pas de risque pour la plante. Néanmoins son arrivée sur les parcelles souvent un peu avant celle du charançon de la tige du colza peut-être un indicateur pour surveiller l'arrivée de ce dernier.

➔ 17 parcelles signalent la présence de l'insecte avec 123 individus en moyenne dans les parcelles concernées (min= 1, max=300).

Meligèthes

Biologie du ravageur : Le méligèthe est un petit coléoptère de 1.5 à 2.5 mm qui se nourrit de pollen en perforant les boutons floraux avant leur ouverture, et pouvant provoquer l'avortement des pièces florales. La nuisibilité devient généralement nulle dès l'ouverture des fleurs car le pollen devient alors librement accessible aux insectes.



Période de risque : Le colza est sensible du stade boutons accolés (D1) au stade boutons séparés (E).

Seuil indicatif de risque :

Etat du colza	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
Sain et vigoureux	Généralement pas d'intervention justifiée Reportez la décision d'intervenir ou non au stade E	6 à 9 méligèthes/plante Sud : 4 à 6 méligèthes/plante
Handicapé, peu vigoureux, soumis à des conditions environnementales peu favorables aux compensations*	1 méligèthe/plante ou 50 % de plantes infestées	2 à 3 méligèthes/plante ou 65-75 % des plantes infestées

* Températures basses, stress en eau à floraison, dégâts parasitaires antérieurs.

- Observation : Les méligèthes sont désormais présents dans l'ensemble des cuvettes du réseau.

Pour mémoire, les cuvettes jaunes très attractives pour les méligèthes n'indiquent en rien un niveau de risque imminent ! C'est l'observation sur plantes qui guide le raisonnement de lutte, à l'échelle de la parcelle.

➤ **% plantes porteuses de méligèthes**

Les 12 parcelles qui ont observées les méligèthes signalent leur présence sur plantes avec en moyenne **80% de plantes porteuses** (min=1, max=100)

➤ **Nombre de méligèthes par plante**

Le nombre moyen de méligèthes par plantes observé est de **8 individus** (min = 2.5, max=15 ; moyenne de 12 parcelles ayant réalisé ces comptages).

- Analyse du risque :

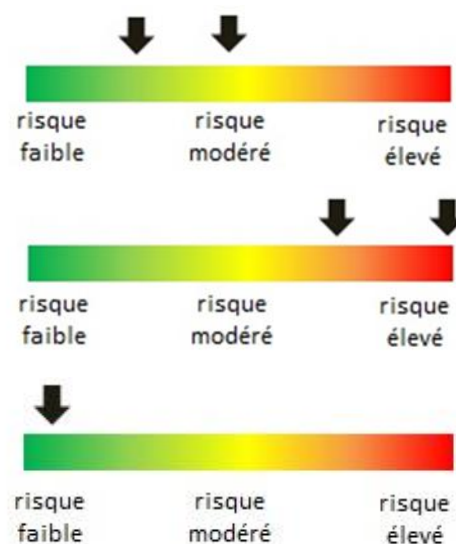
L'ensemble du réseau est désormais au stade sensible.

Si la quasi-totalité des parcelles signalent la présence de méligèthes en végétation, le risque est à raisonner en fonction de l'état sanitaire des colzas, le stade et le nombre moyen de méligèthes par plante.

Les observations remontées cette semaine font état d'un risque très variable, certaines pouvant atteindre les seuils de risque.

D'une manière générale sur le réseau, on distinguera donc :

- Les parcelles avec des colzas vigoureux, pour lesquelles le **risque est faible à modéré**.
- Pour les colzas handicapés (peu vigoureux, dégâts ravageurs importants, ...) avec présence de méligèthes en végétation, le **risque est considéré comme modéré à élevé**.
- Pour les parcelles avant le stade D1, le **risque est actuellement faible**, mais sera à surveiller avec l'évolution rapide des stades.



Leviers Agronomiques : La fin du risque méléigèthe intervient à partir de l'ouverture

B des premières fleurs sur la parcelle. Par conséquent, le fait d'associer à la variété de colza d'intérêt, 5-10% d'une variété plus précoce à floraison, aura pour conséquence de concentrer les méléigèthes sur ces plantes plus précoces et ainsi diminuer la pression sur la variété d'intérêt.



Méléigèthes sur variété précoce à floraison (source : Terres Inovia)

R Attention : les méléigèthes sont résistants à la plupart des pyréthrinoïdes actuels

Note commune : [Contrôle des méléigèthes du colza](#)

Bilan Larves de Grosses Altises en sortie d'hiver

13 parcelles du réseau ont réalisé des berlèses en sortie d'hiver. 10 d'entre elles présentaient également des résultats berlèse en entrée hiver, ce qui permet de suivre l'évolution de la dynamique de développement des larves pendant l'hiver.

On notera une moyenne de 4,6 larves par plantes sur les berlèses de sortie d'hiver (NB : 4 larves/plantes en entrée hiver) avec une augmentation du nombre de larves dans la plupart des parcelles, bien que certaines inférieures ou proches du seuil de risque en entrée d'hiver soient parvenues à contenir le niveau d'infestation.

Commune	Code Postal	LGA/pl EH	LGA/pl SH
JOZE	63	0.05	1.4
EFFIAT		2.05	1.35
COUDES		7.8	9.2
LEMPDES		3.2	11.1
BAS-ET-LEZAT		1.7	4.1
NÉRIS-LES-BAINS	03	3.25	3.15
POUZY-MÉSANGY		3.4	2.9
ESCUROLLES		32	7.25
SAINT-POURÇAIN-SUR-BESBRE			12
BAYET			0
SAINT-POURÇAIN-SUR-BESBRE	43		7.2
ESPALEM		0	0
PAULHAGUET		0	0

ANNEXE 1 : reconnaissance des stades du colza au printemps

Stade C1 (BBCH30) : Reprise de végétation ; Apparition de jeunes feuilles ;

Stade C2 (BBCH31) : Entre-nœuds visibles. On distingue un étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles.

Stade D1 (BBCH50) : Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales.

Stade D2 (BBCH53) : Inflorescence principale dégagée et boutons accolés. Inflorescences secondaires visibles.

Stade E (BBCH57) : Boutons séparés. Les pédoncules floraux s'allongent en commençant par ceux de la périphérie.

Stade F1 (BBCH 61) : 50% des plantes avec au moins une fleur ouverte.



Stade E
Boutons séparés, les
pédoncules s'allongent



Stade F1
Premières fleurs ouvertes sur
50 % des plantes



ANNEXE 2 : Distinction des charançons de la tige du chou et du colza

Le charançon de la tige du chou se distingue par la couleur rousse des extrémités de ses pattes, une pilosité cendrée plus abondante, et un pic de vol souvent légèrement plus précoce que **le charançon de la tige du colza**.

Les différences d'aspect ne sont visibles que sur des insectes secs : attention à ne pas déterminer trop rapidement les insectes piégés dans les cuvettes.

Charançon de la tige du chou

(*Ceutorhynchus quadridens*)

RAREMENT NUISIBLE

Extrémités des pattes rousses

Forte pilosité cendrée



Charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi* Gyll.)

NUISIBLE

Extrémités des pattes noires

Pilosité courte, aspect brun



Résumé :

Les parcelles sont en cours de tallage pour la majorité, mais les températures douces de ces derniers jours et des jours à venir vont accélérer l'arrivée du stade épi 1cm d'une grande partie des parcelles (hormis celles qui ont été sous l'eau). Les parcelles déjà à épi 1 cm concernent les semis précoces et/ou les variétés précoces à montaison. La pression des maladies foliaires reste faible.

Réseau (parcelles observées) :

Ce bulletin fait état de l'observation de 11 parcelles dans l'Allier et 4 parcelles dans le Puy-de-Dôme, soit un total de 15 parcelles entre le 2 mars et le 3 mars. Ces parcelles sont en conduite conventionnelle et les semis sont étalés du 10 octobre au 13 novembre.

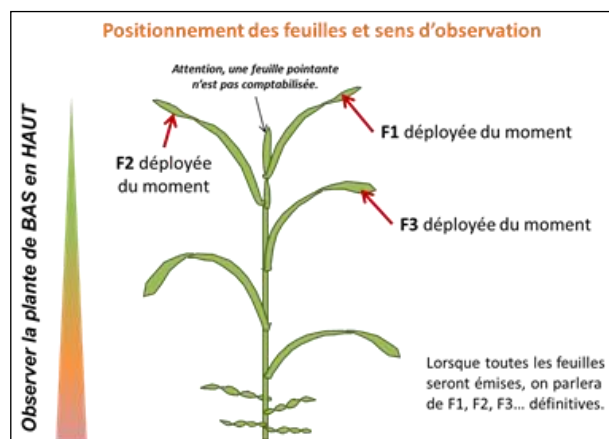
Stades et état des cultures :

Les parcelles sont en cours de tallage pour la majorité. Quelques parcelles semées précocement et/ou à variété précoce à montaison sont à épi 1cm ou 1 nœud.

Département	Mi-tallage	Fin tallage	Epi 1 cm	1 Noeud
3	2	6	2	1
63	2	2		
15				
43				
Total général	4	8	2	1

COMMENT OBSERVER LES MALADIES ?

L'évaluation du risque des maladies foliaires repose sur **l'observation des 3 dernières feuilles totalement sorties** au moment de la notation. Il s'agit donc des 3 feuilles déployées les plus jeunes, appelées F3, F2 et F1 du moment. La **dernière feuille complètement sortie** (la plus jeune) correspond à la **F1 du moment**, celle d'en-dessous à la F2 du moment, et ainsi de suite. L'observation des maladies doit se faire du bas vers le haut, de la F3 jusqu'à la F1 du moment.



Maladies foliaires :

Une seule parcelle nord Allier possède des symptômes de maladie foliaires (oïdium et septoriose sur la F3 du moment), sur une variété sensible à ces maladies.

Les symptômes et les méthodes de lutte agronomique sont décrits dans les fiches accidents disponibles sur le site ARVALIS.

Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée :
<http://grandes-cultures.ecophytopic.fr/grandes-cultures>

Publication hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication Michel JOUX, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : Perrine VAURE (CRA AURA perrine.vaure@aura.chambagri.fr, 06 76 24 46 48)

À partir d'observations réalisées par : des coopératives et négoces agricoles, des instituts techniques, des Chambres d'Agriculture de la région Auvergne-Rhône-Alpes, des lycées agricoles et avec la participation des agriculteurs.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tous autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

« Action de la stratégie Ecophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité ».



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**

