



Bulletin à destination des agriculteurs du Puy-de-Dôme, rédigé à partir du Bulletin de Santé du Végétal Cultures et des observations réalisées par les Conseillers de la Chambre d'agriculture sur les parcelles d'essais ou lors des tournées de terrain.

Au sommaire

N°4 – 16 mars 2023

Colza	1
Apporter le solde d'azote.....	1
Surveillez les méligèthes dès apparition des boutons.	1
Charançon de la tige.....	2
Céréales	3
Désherber sur un sol humide est plus efficace.....	3
Blé, la montaison commence !	3
Réaliser l'apport principal en azote	3
Observations maladies du feuillage.....	4
Orge, la montaison commence !.....	4
Réaliser l'apport principal en azote	4
PAC	4
Interdiction de taille des haies et des arbres.....	4

Colza

La floraison commence dans les colzas, ce sont les plantes de la variété précoce semée en mélange, sont objectif est d'attirer les méligèthes.

Apporter le solde d'azote

La montaison est en cours, le solde d'azote doit être apporté sur les colzas.


Surveillez les méligèthes dès apparition des boutons.

Méligèthes : nouvelles captures en cuvette sans gravité. A surveiller pour les parcelles les plus avancées.



Même si le froid actuel a calmé l'activité des insectes, il faudra être vigilant dès le retour de la douceur, et attendre le seuil de risque avant toute intervention, si votre variété piège fonctionne bien, les méligèthes se concentreront dessus, et permettront à la variété principale de fleurir sans dommage.

Ci-dessous tableau des seuils de risque

Etat du colza	Stade	
	Stade boutons accolés (D1) 	Stade boutons séparés (E) 
Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 méligèthes par plante, <i>mais il est aussi possible d'attendre le stade E selon le contexte de croissance de l'année pour ré-évaluer le risque plus tard.</i>	6 à 9 méligèthes par plante
Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 méligèthe par plante	2 à 3 méligèthes par plante

Toute intervention est à éviter à partir de l'apparition des premières fleurs dans la végétation sauf si la pleine floraison ne se produit pas une semaine après l'apparition des premières fleurs.

Sources : Terres Inovia

Charançon de la tige

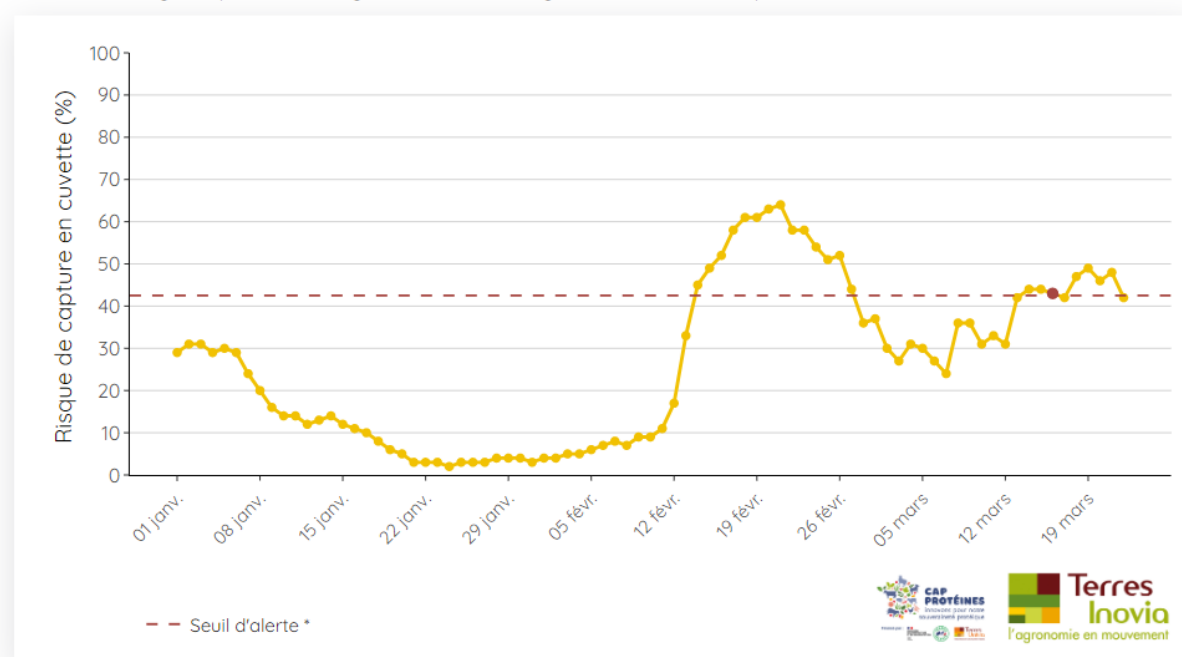
Les observations du BSV et le modèle (voir graphique ci-dessous) Terres Inovia montrent un retour d'activité de ce ravageur. Voir BSV de la semaine.

Prédiction des vols de Charançon tige du colza à MARINGUES (63)

Graphique Carte

Comment interpréter les résultats de l'outil ? 

*Au-dessus de la ligne en pointillés, une migration de Charançon tige du colza est fortement probable.



Céréales

Désherber sur un sol humide est plus efficace

Les pluies de la semaine dernière (entre 15 et 50 mm selon les secteurs) sont très bénéfiques aux cultures. Les conditions sont réunies pour des désherbages efficaces, ne tardez pas à intervenir en priorité dans vos parcelles les plus sales.

Plusieurs critères sont gage de réussite du désherbage des graminées dans les céréales :

- Un sol humide
- Des adventices jeunes
- Une forte hygrométrie au moment du traitement
- Une dose d'herbicide adaptée à la cible avec adjuvant pour renforcer l'efficacité

Blé, la montaison commence !

Les parcelles semées fin octobre tout début novembre sont déjà au stade épi 1 cm, stade qui signale le début de la montaison. Ce stade est atteint quand la distance entre le plateau de tallage et le sommet de l'épi mesure 1 cm (moyenne à observer sur 20 plantes)

[Voir article d'Arvalis institut du végétal ici](#)

Réaliser l'apport principal en azote

A partir du stade épi 1 cm, les besoins en azote font être important, **l'apport principale doit donc être réalisé rapidement**, dans les 2 mois qui arrivent le blé doit trouver 150 kg d'azote environ.



Observations maladies du feuillage

Des symptômes de rouille (peut-être rouille brune à confirmer) sont ponctuellement observés sur variétés très sensibles, pour le moment pas de développement de la maladie en foyer si rouille jaune. Il faut rester vigilant, et surveiller les parcelles des variétés concernées dans les semaines à venir (Oregrain, Nemo, Uli12, Segor...)

Rouille

Septoriose



La septoriose est également bien visible en bas de plante, mais pas de risque avant le stade 2 nœuds, elle doit atteindre les 3 dernières feuilles pour être préjudiciable.

Orge, la montaison commence !

Même remarque que pour le blé

Réaliser l'apport principal en azote

L'orge est plus précoce que le blé, la montaison est engagée, il faut maintenant apporter le solde d'azote sur cette culture.

PAC

Interdiction de taille des haies et des arbres.

Dans le cadre de la BCAE 8 : Protection des éléments favorables à la biodiversité, nous rappelons qu'il est **interdit de tailler les arbres et les haies du 16 mars au 15 août**.

Equipe agronomie

Rédacteurs du bulletin : M. Laugier, F. Moigny, Y. Ginestière
04 73 44 45 95
agrocultures@puy-de-dome.chambagri.fr

Chambre d'agriculture du Puy-de-Dôme

11 allée Pierre de Fermat - BP 7007 - 63171 AUBIÈRE

www.puydedome.chambre-agriculture.fr

