



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°5 – 15 mars 2024

Colza	1
Apporter le solde d'azote.....	1
Commencez la surveillance Mèligèthes.	1
Charançon de la tige fin du risque.....	2
Céréales	4
Désherber sur un sol humide est plus efficace.....	4
Blé, la montaison commence !	4
Réaliser l'apport principal en azote.....	4

Colza

Les premières fleurs sont visibles dans les colzas, ce sont les plantes de la variété précoce semée en mélange, leur rôle est de capter les mèligèthes pour que ces dernières ne se nourrissent pas des jeunes boutons avant leur ouverture.

Apporter le solde d'azote

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

Si vous n'avez pas encore réalisé de calcul de dose pour vos colzas, voici le lien vers la calculette de Terres Inovia :

[Règlette azote colza Terres Inovia \(regletteazotecolza.fr\)](http://regletteazotecolza.fr)

Commencez la surveillance Mèligèthes.

Mèligèthes : risque faible à modéré.

Elles sont signalées en cœur de parcelle, mais le seuil de risque n'est pas atteint. À surveiller selon le stade et l'état global de la culture (voir le BSV de la semaine).

Grande douceur cette semaine avec des températures maximales entre 16 et 19° C, favorable à l'activité du ravageur.



Les fortes pluies de la fin de semaine dernière, combinées à la douceur actuelle, sont très favorables à l'entrée rapide en floraison du colza. Le risque méligèthes reste faible pour le moment.

Les méligèthes sont de moins sensibles aux insecticides de la famille des pyréthrinoïdes, seule solution contre ce ravageur. Avant de déclencher une intervention, réalisez un compte précis, et appliquez les seuils proposés dans le tableau ci-dessous.

Tableau des seuils de risque :

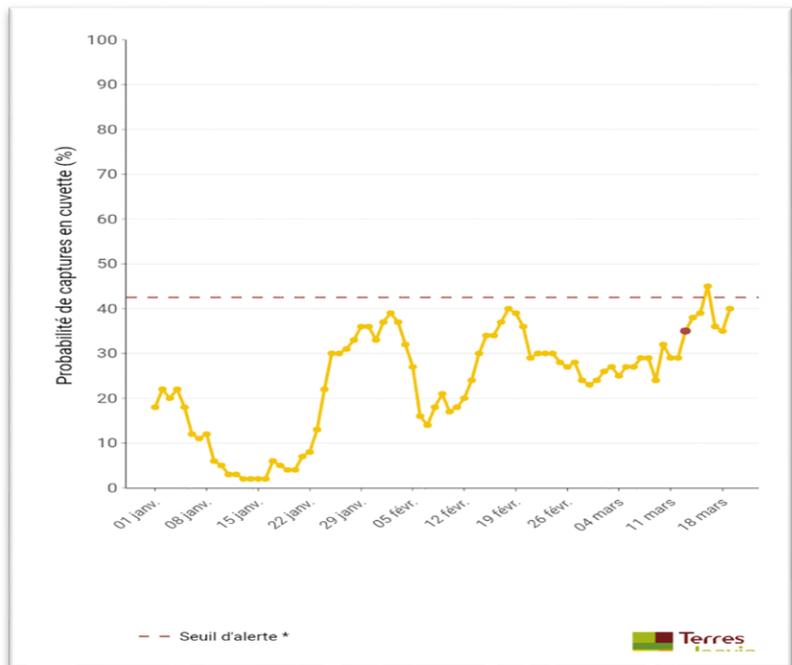
Seuils d'intervention en fonction de l'état du colza et de son stade		
Etat du colza	Colza au stade D1 (Boutons accolés) 	Colza au stade E (Boutons séparés) 
Colza vigoureux (Sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	Pas d'intervention	6 à 9 méligèthes par plante
Colza peu vigoureux (Climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts).	50% de plantes infestées ou 1 méligèthe par plante	65 à 75% de plantes infestées ou 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 fin du risque

Les observations du BSV relèvent une faible activité du charançon depuis deux semaines, en raison des températures fraîches. Le modèle Terres Inovia (graphique ci-contre) montre une activité de ce ravageur plus importante dans les prochains jours. Toutefois, le vol est resté en dessous du seuil durant la période de risque.



Céréales

Désherber sur un sol humide est plus efficace

Les pluies de la semaine dernière (entre 30 et 40 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 à début novembre arrivent 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

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

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

