



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°6 – 22 mars 2024

Colza	1
Méligèthes.	1
Céréales	2
Désherber sur un sol humide est plus efficace	2
Blé : C'est le moment de faire le point sur son risque verse !	3
Attention aux parcelles à forte biomasse.....	3
Une grille pour évaluer le risque verse avant d'intervenir	3

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 méligèthes pour que ces dernières ne se nourrissent pas des jeunes boutons avant leur ouverture.

Méligèthes.

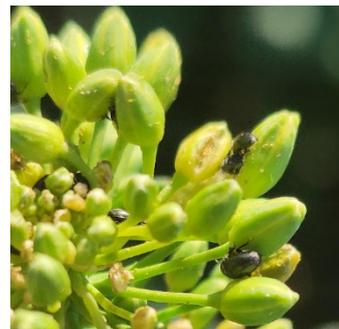
Méligèthes : risque faible à modéré.
Elles sont signalées en cœur de parcelle, mais le seuil de risque n'est pas atteint. À surveiller selon le stade et l'état global de la culture (voir le BSV de la semaine).
Grande douceur cette semaine avec des températures maximales entre 16 et 19° C, favorable à l'activité du ravageur.

La variété précoce semée en mélange pour attirer les méligèthes comme à fleurir (photo ci-contre). Les conditions météo très douce favorisent la floraison du colza, le risque est faible.



Quelques parcelles sont en situation délicate, les méligèthes sont parfois en grand nombre sur des colzas qui n'ont pas commencé à fleurir. Comme sur la photo ci-contre les dégâts sur boutons sont déjà visibles.

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.



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

Céréales

Avec la douceur actuelle, les cultures avancent très vite, le stade épi 1 cm est atteint dans une majeure partie des parcelles, les blés les plus précoces sont déjà à 1 nœud.

Désherber sur un sol humide est plus efficace

Les conditions de désherbage sont très favorables à la suite des pluies de la semaine dernière, les conditions de températures sont également idéales. Toutes les conditions sont réunies pour des désherbages efficaces, ne tardez pas à intervenir en priorité dans vos parcelles les plus sales.

Plusieurs critères sont gages 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 : C'est le moment de faire le point sur son risque verse !

Attention aux parcelles à forte biomasse

Les cultures de blé tendre arrivent en majorité au stade épi 1 cm (photo ci-contre). C'est autour de ce stade que le risque verse doit être évalué à la parcelle, d'autant plus dans le contexte hétérogène de la campagne 2023/2024. L'objectif : décider de la stratégie de régulation.



Les parcelles semées fin octobre à début novembre, présentent de belles biomasses. Biomasse qui a tout pour se maintenir au vu des pluies qui continuent et qui ont assuré une bonne valorisation des premiers apports d'azote. Pour ses parcelles les plus précoces ayant déjà dépassé le stade épi 1 cm, les conditions météorologiques actuelles (faible rayonnement, pluies continues et pas de carence induite en azote) sont très favorables à l'augmentation du risque verse, en lien avec une élongation des entre-nœuds accentuée.

Il est important de faire un point sur la situation de chaque parcelle afin de prendre en compte au mieux la diversité des situations.

Une grille pour évaluer le risque verse avant d'intervenir

ARVALIS a établi des grilles de risque régionalisées qui permettent une évaluation rapide sa situation. Elles prennent en compte les principaux facteurs de prédisposition : Grille régionale d'évaluation du risque verse blé de tendre en Auvergne

Grille de risque Verse		Not e	Votre parcelle
Type de sol	Sols superficiels	0	
	Sols moyennement profonds	1	
	Sols profonds	2	
			+
Variété	Résistante	0	
	Assez résistante	1	
	Moyennement sensible	2	
	Assez sensible	3	
	Sensible	4	
			+
Nutrition azotée	Bonne maîtrise de la dose d'azote	0	
	Fertilisation azotée adaptée à un blé améliorant	2	
	Risque d'excès d'alimentation azotée* en blé tendre	2	
			+
Biomasse fin tallage	Peuplement limitant et/ou faible tallage	0	
	Peuplement normal	1	
	Peuplement élevé et fort tallage	3	
		Note totale =	

Risque verse en fonction de la note totale obtenue	
≤ 2	Très faible
3 à 4	Faible
5 à 7	Moyen
8 à 10	Elevé
>10	Très élevé

Source : Arvalis

[Voir l'article complet d'Arvalis ici](#)

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



UN CONSEIL
PHYTOPHARMACEUTIQUE
NEUTRE ET OBJECTIF !
AGRÉÉ PAR LE MINISTÈRE
EN CHARGE DE
L'AGRICULTURE,
SOUS LE NUMÉRO
IF01762

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

*Liberté
Égalité
Fraternité*