



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°3 – 9 mars 2023**

Colza .....	1
Apporter le solde d'azote .....	1
Surveillez les méligèthes dès apparition des boutons.....	1
Céréales.....	2
La montaison commence ! .....	2
Réaliser l'apport principal en azote.....	2
Désherber sur un sol humide est plus efficace .....	2

## 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)
<b>Colza vigoureux</b> (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 mégèthes 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 mégèthes par plante
<b>Colza stressés ou peu développés</b> (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 mégèthe par plante	2 à 3 mégèthes 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

### 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 maintenant**, dans les 2 mois qui arrivent le blé doit trouver 150 kg d'azote environ.

### Désherber sur un sol humide est plus efficace

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

Dans la mesure du possible, il est recommandé de désherber avant de fertiliser les parcelles avec des infestations de graminées importantes.



## 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.

## 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](http://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*