



### Au sommaire

N°38 - 17 décembre 2020

<b>Céréales</b>	2
Reliquats, inscription avant le 18 décembre.	2
Pucerons et cicadelles, secteur calme.	2
<b>Colza</b>	2
Désherbage des graminées, c'est le moment	2
Avant l'hiver, pesez vos colzas.	3

---

**Dernier bulletin de l'année, toute l'équipe agronomie vous souhaite de très bonnes fêtes de fin d'année.**



# Céréales

## Reliquats, inscription avant le 18 décembre.

Plus que quelques jours pour l'inscription des reliquats azotés, **date limite 18 décembre**, le plus rapide est d'utiliser le site du Laboratoire CESAR [Lien ICI](#).

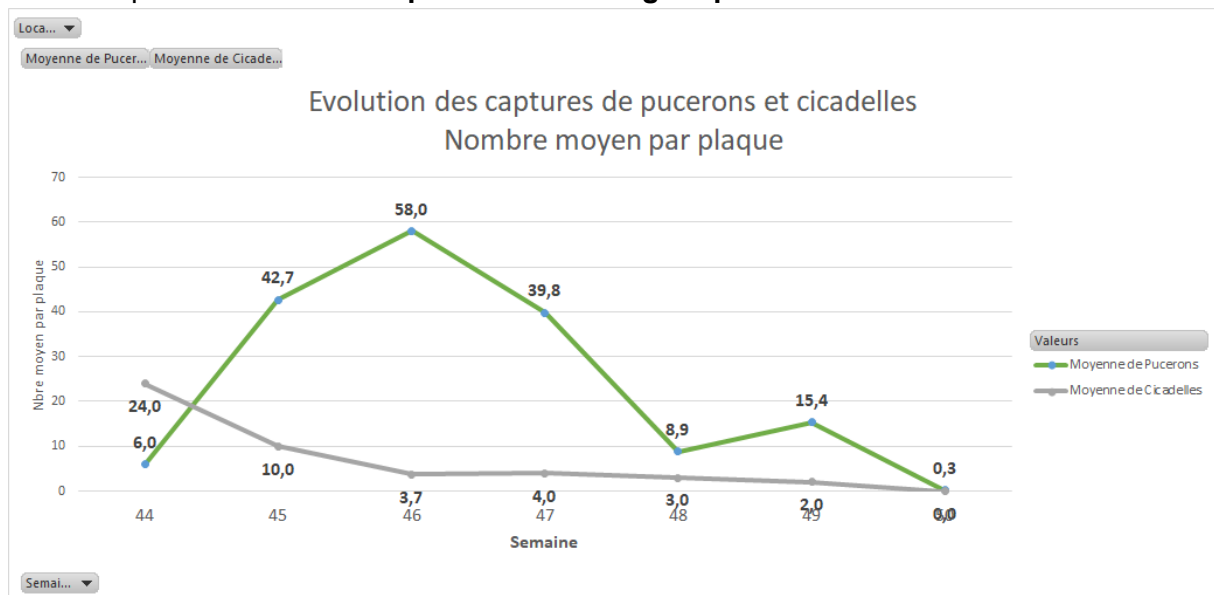
Le reliquat est un moyen efficace d'ajuster la fertilisation azotée à son objectif de rendement. Pour mémoire, en zone vulnérable vous avez l'obligation d'un reliquat par exploitation ou d'une analyse de terre.

## Pucerons et cicadelles, secteur calme.

Sur 4 parcelles suivies la semaine dernière, un seul puceron capturé (porteur de virose) l'activité de ces deux ravageurs était donc à l'arrêt.

(voir graphique ci-dessous, en vert les pucerons, en gris les cicadelles).

La météo annonce des températures entre 10 et 15°C dans les jours à venir, puis inférieures à 10°C à partir de Noël. **Le risque semble s'éloigner pour le moment.**



Pour évaluer le risque, un seul moyen, observez vos parcelles, en réalisant un comptage sur 5 fois 10 pieds, le seuil de nuisibilité est de 1 pied sur 10 avec au moins 1 puceron. Voir BSV de la semaine.

# Colza

Désherbage des graminées, c'est le moment 

Si des graminées (vulpins, ray-grass, bromes...) sont toujours visibles dans les colzas (voir photo ci-contre), **la période actuelle est favorable pour**



**Intervenir avec un herbicide racinaire.** L'idéal est un sol frais (température inférieure à 10°C, le mieux est que l'application soit suivie d'une pluie...

Le colza est une opportunité pour mettre en œuvre l'alternance des modes d'action et limiter ainsi le développement de résistance.

L'apparition de résistance aux sulfonylurées (groupe HRAC B), en plus de la résistance aux herbicides "fop", "dime" voire "den" (groupe HRAC A), complique la gestion du ray-grass, du vulpin, voire du brome.

Il est donc recommandé de désherber avec des herbicides racinaires type **KERB** ou **IELO**. La propyzamide contenue dans de nombreuses spécialités (groupe K1), exemple KERB FLO, est utilisable dans les mêmes conditions, mais son spectre est essentiellement anti-graminée.

Produit	Matières actives	Dose /ha	Mention de danger	ZNT - DVP
IELO (CMR)	Propyzamide + aminopyralid	1,5 l/ha	H351 – H410	5m – 0
KERB FLO/RAPSOL (CMR)	Propyzamide	1,875 l/ha	H351 – H410	5 m – 0
MOZZAR	Halauxifene -méthyl + piclorame	0.5 l/ha	H319 - H335 - H410	5 m - 0

### Avant l'hiver, pesez vos colzas.

Il est important de peser les colzas à l'entrée de l'hiver pour connaître la quantité d'azote déjà mobilisée par la culture, et améliorer la fiabilité des calculs de dose restant à apporter. Réaliser 2 à 4 prélèvements par parcelle, en coupant les colzas à ras du sol. Le poids vert d'un m<sup>2</sup> (feuillage ressuyé du colza) sera renseigné dans la [Réglette Azote](#), une autre pesée sera à réaliser en sortie d'hiver et permet d'estimer les pertes ou gains de végétation en fonction de l'hiver. Pour télécharger les recommandations de Terres Inovia pour les pesées de colzas [cliquez ICI](#).

