



## Au sommaire

N°27 - 23 septembre 2021

<b>Colza</b>	<b>1</b>
Les limaces sont à l'oeuvre	1
Les altises sont à surveiller attentivement jusqu'au stade 3 feuilles.	2
Binage des colzas	2

## Colza

### Les limaces sont à l'oeuvre

Les derniers colzas semés sont aux stade levée à 1 feuille, les limaces sont très présentes (photo : Terres Inovia) en raison de la forte humidité actuelle. Des dégâts très importants sont signalés notamment en semis direct avec résidus broyés.

Surveiller vos parcelles qui sont en cours de levées ou à 1-2 feuilles.

Observez les morsures ou placez des pièges dans vos parcelles, disposez un abri sur la surface du sol (carton plastifié, tuile, soucoupe plastique, planche) les limaces viendront s'abriter en dessous pour la journée.

**Intervenir dès le début de l'attaque, utiliser de préférence un produit à base de phosphate ferrique qui est un Biocontrôle, ex : SLUXX HP à la dose maximale de 7 kg/ha.**



## Les altises sont à surveiller attentivement jusqu'au stade 3 feuilles.

Des morsures d'altises (Photo ci-contre Terres Inovia) sont facilement visibles dans les parcelles.

**Attention, une fois la présence des insectes détectée, l'intervention ne se décide qu'après l'observation des attaques sur plantes et non des captures en cuvettes.**

La lutte n'est à envisager que si la survie de la culture est en jeu ! Plus que le seuil, la vitesse d'accumulation des dégâts et la vitesse de croissance de la culture sont les critères à prendre en considération, quasiment au jour le jour, pour bien appréhender le risque. Plus la culture est à un stade jeune, plus la nuisibilité est importante.




**Intervenez lorsque 8 pieds sur 10 ont des morsures et que 25 % de la surface foliaire est consommée.**

En cas de levée tardive (après le 1er octobre), la vitesse de développement des colzas est ralentie et le seuil de traitement est abaissé à 3 plantes sur 10 avec des morsures.

- Si une intervention est nécessaire, n'intervenez qu'une fois sur adulte en utilisant de préférence Boravi® WG 1 kg/ha (à incorporer dans une eau à pH 5,5), et avec de bonnes conditions de traitement en soirée (l'adulte est actif en début de nuit).

Cette intervention sur adulte n'aura que peu d'impact sur les infestations larvaires qui peuvent être visibles à l'entrée de l'hiver.

Nom commercial	Substance active	Dose AMM	ZNT - DVP	Mention danger
BORAVI WG 	Phosmet	1,5 kg /ha*	20 m - 20 m	<b>CMR - Toxique</b> H301 - H318 - H361f - H370 - H410

\*2 applications par campagne

## Les dicots sont à surveiller.

**Si vous avez semé à 50 cm, un binage est possible pour éliminer les premières adventives.**

**Prévoir le rattrapage contre les dicots si vous avez fait l'impasse au semis.**

Si vous avez fait le choix de ne pas désherber au semis, par crainte de non-levée de votre colza. Il est donc temps de vérifier la présence de dicots dans vos parcelles. En effet, le rattrapage avec Mozzar à 0,25 l/ha (Mozzar est composée de 10 g/l d'halauxifen-méthyl et de 48 g/l de picloram (formulation EC) 40€ environ) est à appliquer dès le stade 4 feuilles, début octobre, contre géranium, gaillet, mais aussi sur chardon-marie, bleuet, fumeterre, mercuriale, coquelicot, laiteron, lamier et ammi-majus. Si vous pensez que la levée des adventices n'est pas terminée, attendez un peu.

**Cette stratégie ne peut s'appliquer si vous avez semé des plantes compagnes dans vos colzas.**

FOX : pour des cibles plus spécifiques et pour préserver les légumineuses associées

Composé de 480 g/l de bifénox en formulation SC

FOX est un produit essentiellement foliaire qui agit par contact avec les plantes (systémie quasi-nulle). Il s'emploie à 1 l/ha (environ 20 €/ha) du stade « 4 à 6 feuilles » du colza jusqu'à début novembre. Son efficacité décroît avec le développement et l'endurcissement des adventices par le froid.

Le produit est efficace sur de jeunes adventices telles que véroniques, pensée, mercuriale, fumeterre, moutarde, sisymbre et coquelicot. Il apporte aussi une efficacité sur lycopsis ou érodium lorsque ces plantes sont très jeunes. Par soucis de sélectivité vis-à-vis du colza, le respect du stade d'application et des conditions d'emploi est important. Cet herbicide trouvera surtout sa place en complément de programme (par exemple, après une prélevée).

A noter que FOX est sélectif des couverts associés. Les essais indiquent que FOX puis IELO, par exemple, présentent un spectre intéressant, en situation de flore simple à gérer (pas de gros problème graminées, géraniums, gaillet), et cela, pour un bon rapport qualité prix.

[Voir article complet de terres inovia ICI](#)

Nom commercial	Substance active	Dose AMM	ZNT - DVP	Mention danger
MOZZAR	Halauxifen méthyl Piclorame	0.5 l/ha	5 m -	H319 - H335 - H410
FOX	Bifénox	1.5 l/ha	5 m - 5 m	H410

