

Le pré-semis en colza, une solution pour la gestion des graminées

Les graminées posent aujourd'hui de véritables problèmes dans la rotation. Céréales, betteraves, colza..., les instituts techniques recherchent des solutions pour lutter contre leur développement. **Focus sur une solution en colza : la napropamide en pré-semis.**

La napropamide en pré-semis

La napropamide est un herbicide de la famille des acétamides, du groupe HRAC K3. Elle détruit les adventices au moment de la germination et limite leur croissance par diminution de la division cellulaire.

Essentiellement utilisée en cas de forte infestation de géraniums contre lesquels son efficacité n'est plus à prouver, la napropamide a également un important effet sur graminées. **Utilisé à 2L/ha en pré-semis, Colzamid (napropamide à 450 g/L) a des efficacités proches de 90 % sur vulpin et 75 % sur ray grass.**

Des bénéfiques multiples

L'utilisation de Colzamid en pré-semis incorporé a plusieurs effets bénéfiques :

Spectre d'efficacité de Colzamid

(Colzamid 2L/ha pré-semis – moyenne efficacité sur un total de 341 essais – Terres Inovia).

Graminées

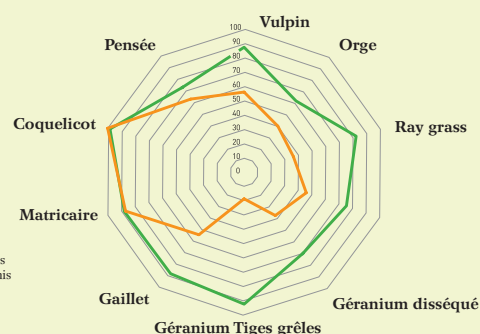
• Agrostis annuel	100 %
• Paturin sp	95 %
• Vulpin	87 %
• Ray gras	74 %
• Folle avoine	64 %
• Repousses d'orge	62 %
• Brome	56 %
• Chiendent rampant	53 %
• Avoine à chapelet	23 %

- **Diminution de la pression adventices dès le début de la culture**, limitant la concurrence avec le colza et permettant un meilleur développement de ce dernier.
- Utilisation d'un mode d'action différent pour **limiter la pression de résistance des graminées** aux fop et aux dîmes.
- Au-delà des graminées, la napropamide reste un **élément clé dans la gestion des géraniums**. Grâce à son large spectre d'action, elle est également efficace sur gaillet, coquelicot, véronique, matricaire, barbarée...

Idée reçue

Contrairement aux idées reçues, **une fois incorporée dans le sol, la napropamide reste efficace** pendant 4 mois environ. L'appliquer par temps sec ne remet donc pas en cause son efficacité, dès lors qu'elle est incorporée dans les 3 premiers centimètres du sol.

Efficacité de Colzamid avec ou sans incorporation
2 années - 4 essais



Colzamid®

Herbicide
partenaire de votre colza

Colzamid® : Composition : 450 g/l de napropamide ; Formulation : suspension concentrée (SC) ; Mise en marché UPL France ; AMM : n° 2070133 ; Classement toxicologique : ATTENTION, SGH09, H411, EUH208, EUH401. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée.

Plus d'informations sur www.agriculture.gouv.fr/ecophyto ou sur fr.uplonline.com
UPL FRANCE 132-190 Bld de Verdun - Energy Park - 92400 COURBEVOIE

Crédit photos : UPL France, Fotolia - © Marque déposée United Phosphorus Limited - 03-2017

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOSANITAIRES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.