

Herbicide maïs

BASF
The Chemical Company

Prowl® 400,

Le partenaire anti-dicotylédones
de pré-levée des maïs, spécialiste
de la renouée des oiseaux



Pourquoi Prowl® 400

● Sécurité

- En association avec un anti-graminées de pré-levée, PROWL 400 permet de garder une **très bonne maîtrise du désherbage** en contrôlant graminées et dicotylédones dès la pré-levée.
- PROWL permet également de **contrôler les levées échelonnées** de par sa persistance.



	Anti-Graminées	Anti-Graminées + PROWL
Efficacité Graminées	+++	++++
Efficacité Dicotylédones	+(+)	+++(+)
Contrôle des levées échelonnées	+++	++++

● Simplification

- La pré-levée renforcée avec PROWL 400 permet, grâce à son large spectre sur graminées et dicotylédones, de minimiser voire d'éviter en fonction des situations, les compléments de désherbage en post-levée.
- Dans les situations où un complément de post s'avèrera nécessaire, cette intervention de post sera grandement facilitée.

● Efficacité anti-dicotylédones et anti-graminées

- De par son **large spectre sur dicotylédones**, PROWL 400 permet un très bon contrôle des dicotylédones dès la pré-levée tout en **gérant des problématiques spécifiques (renouée des oiseaux, véroniques, pensées...)** parfois très difficiles à résoudre en post-levée.
- **PROWL 400 : la référence sur renouées des oiseaux.**
- PROWL 400 apporte également un complément d'efficacité et de persistance sur graminées (panics, sétaires, digitaires...)



Renouée des oiseaux

● Utilisable en post précoce

Anti-graminées + PROWL® 400 : un spectre très large
Efficacité très bonne à bonne
Panics Sétaires Digitaires Pâturins Amarante réfléchie Arroche étalée Capselle bourse à pasteur Chénopode blanc Chénopode hybride Chénopode polysperme Coquelicot Datura Fumeterre Lamier Laiteron maraicher Laiteron rude Linaire élatine Morelle Mouron des champs Pourpier Renouée à feuille de patience Renouée des oiseaux Renouée liseron Renouée persicaire Spergule Stellaire Véroniques
Efficacité bonne à moyenne selon l'anti-graminées
Mercuriale Pensée Ravenelle Sanve Séneçon Vulpin

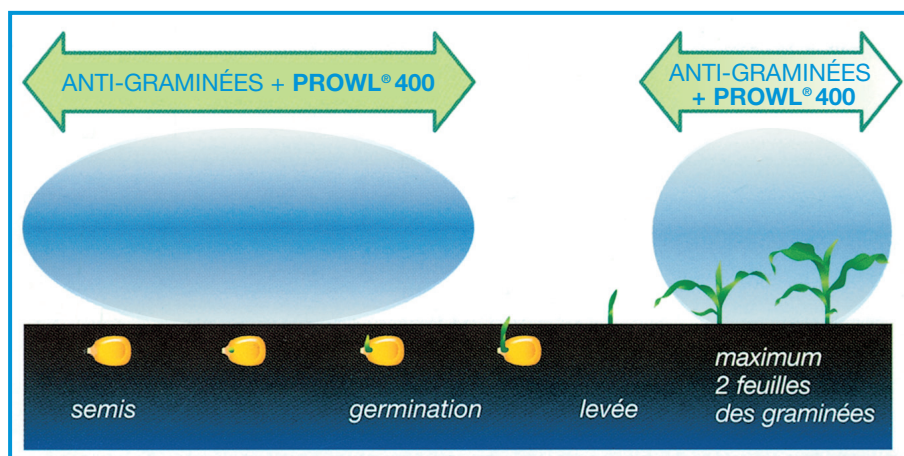
Qui l'utilise ?

● Les agriculteurs qui recherchent :

- La **sécurité** pour une très bonne maîtrise de leur désherbage, graminées et dicotylédones dès la pré-levée,
- Une **réponse** à des problématiques spécifiques telles que **renouée des oiseaux, véroniques, pensées...**
- La **simplification** : volonté de limiter le nombre de passages, d'avoir un désherbage facile à positionner (juste après le semis).

Comment s'utilise-t-il ?

En post semis pré-levée du maïs, sans incorporation



Recommandation d'emploi

L'optimum d'efficacité est obtenu avec une application sur un sol frais (juste après le semis est souvent la période idéale) ou suivie d'une précipitation d'au moins 10 mm dans les 10 jours. Le sol doit être bien préparé.

Éviter les grosses mottes; le semis doit être régulier et les grains correctement recouverts.

En post précoce, veillez aux conditions d'application : maximum 1-2 feuilles des graminées, 3-4 feuilles des dicotylédones. Ne pas appliquer au stade pointant du maïs.

Qu'est-ce que Prowl® 400 ?

Prowl® 400 : Marque déposée BASF

Autorisation de vente : n°8900681

Composition : 400 g/l pendiméthaline

Symboles et phrases de risque codées :
NC - AQUA

Formulation : SC

Usages et doses autorisées :

- maïs, sorgho : 3 L/ha
- pour les autres cultures se reporter à l'étiquette

Délai avant récolte : sorgho 90 j

Formulation
NOVOTECH

ZNT : Non définie, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport au point d'eau.

Délai de ré-entrée :
Non défini*

* Dans l'attente de la révision des substances actives (directives 91/414/CEE) et en l'absence de notification officielle pour le produit, l'UIPP recommande de suivre l'avis de la Commission de la Toxicité pour le délai minimum à respecter soit **48h00**.

