

Herbicide tournesol



# Novall®

## Le désherbage haute performance



## La solution ombellifères

### Pourquoi Novall® contre les ombellifères ?

#### ● Les ombellifères : un problème envahissant



- Elles sont en développement constant.
- Elles possèdent un énorme pouvoir de multiplication (jusqu'à 50 000 graines par plante).
- Elles ont une nuisibilité pouvant dépasser 15 q/ha grâce à leur fort développement végétatif.

#### ● Une stratégie efficace... tout simplement.

Novall® est la seule solution herbicide qui permet en un passage de désherber les ombellifères dans les tournesols.



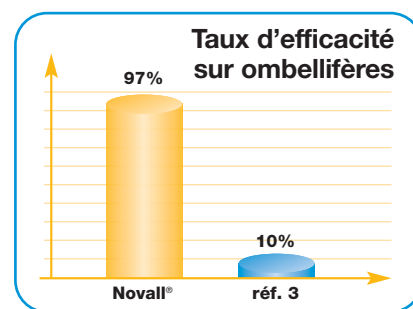
Carotte sauvage



Ethuse cigüe



Ammi élevé



### Comment s'utilise-t-il contre les ombellifères ?

- Novall® 1,5 à 2 L/ha selon le sol, en programme avec des partenaires herbicides.

### Mode d'emploi Novall®

#### Semis

- Sol non motteux.
- Graines correctement recouvertes.

#### Sols

Adapter la dose au type de sol (voir tableau).

#### Pluviométrie

Traiter dès le semis.  
Si une période de forte pluie est attendue, préférer un traitement juste après l'épisode pluvieux pour profiter de l'humidité du sol.

#### Dose maximale d'utilisation

Type de sol	Teneur en m.o.	
Teneur en sable	> 1,2 %	< 1,2 %
	< 50 %	2 L
> 50 %	1,5 L	NR*

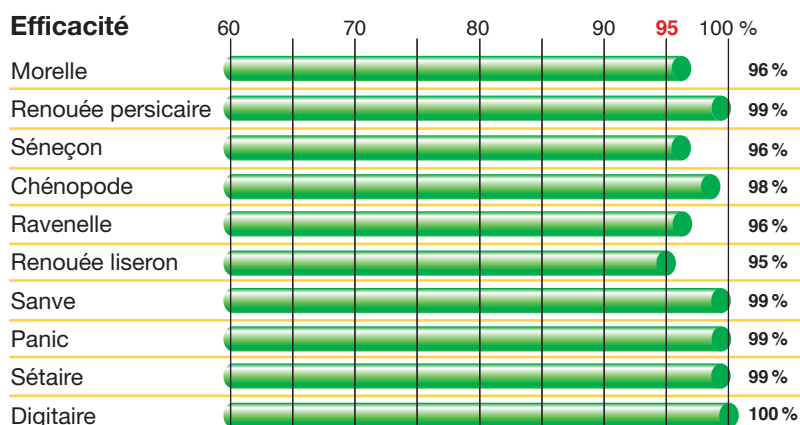
\*NR : non recommandé

## La solution morelle, renouée persicaire, graminées...

### Pourquoi Novall® ?

- L'efficacité exigée pour contrôler ces adventices est élevée.
- Novall®, en programme, permet un désherbage à 95 % d'efficacité et plus sur cette flore.

Programmes avec :  
 - Trifluraline incorporée 2,5 L  
 - Novall® 1 L  
 - Antidicot 1 ou antidicot 2



Morelle



Renouée persicaire



Séneçon



Panic pied de coq



Ray-grass



Vulpin

### Novall® : un large champ d'activité

#### Dicotylédones

Amarante réfléchie	90 - 100 %
Ami élevé	
Carotte sauvage	
Éthuse ciguë	
Gaillet gratteron	
Morelle	
Renouée persicaire	
Séneçon	
Chénopode blanc	60 - 79 %
Moutarde	< 60 %
Ravenelle	
Renouée liseron	

#### Graminées

Digitaire	
Paturin	
Panic	
Sétaire	
Vulpin	
Ray-grass	

## Comment s'utilise-t-il contre morelle, renouée persicaire, graminées...?

- **Novall® à 1 L/ha** en programme avec trifluraline et les partenaires herbicides anti-dicot.
- **Novall®** : ne pas utiliser sur sol filtrant dépourvu de matière organique.  
(Voir mode d'emploi au dos)

### Qu'est-ce que Novall® ?

**Composition** : 400 g/L de métazachlore + 100 g/L de quinmérac.

**Formulation** : SC (suspension concentrée).

**Dose autorisée** : 2 L/ha sur tournesol

**Mélanges** : se reporter à la liste des mélanges officiellement enregistrés sur le site internet du Ministère de l'Agriculture

**Autres cultures** : colza (2,5 L/ha).

