



MÉLANGE SANTÉ DES SOLS

# PUZZ COVER PLUS

- Diversité des systèmes racinaires
- Rapidité d'implantation
- Entretien de la biodiversité
- Espèces gélives
- Associable à d'autres espèces

# PUZZ COVER PLUS

## PROFIL

### Composition

- Vesce de printemps AMELIA : 80 %
- Phacélie : 20 %

### Dose de semis conseillée

- 12,5 kg/ha + 80 kg/ha féverole
- ou + 10 kg/ha avoine rude
- ou + 8 kg/ha tournesol
- ou + 5 kg/ha moutarde

### Date de semis

Juillet, août et septembre

### Conseil de semis

- Privilégier les semis avec un semoir à céréales
- Semis à la volée possible

### Efficacité nématicide

- Couverture rapide
- Entretien de la biodiversité
- Gestion des adventices
- Amélioration de la fertilité azotée
- Amélioration de la structure du sol

### Destruction

- Mécanique
- Effet du gel

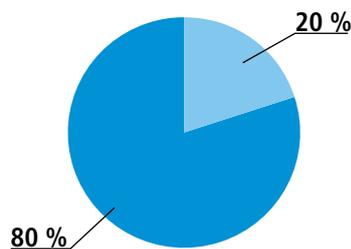
### Assolement

- Semis derrière une récolte de céréales
- Destruction avant une culture de printemps

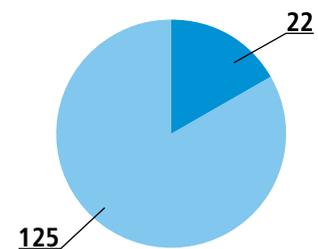
## OBJECTIFS

Ce mélange est composé d'espèces adaptées à toutes les conditions. Elles vont, quelques jours après le semis, **concurrencer les adventices et les repousses** du précédent cultural. Il est recommandé dans les systèmes SD ou TCS.

Dose (%)



Plantes/m<sup>2</sup>



■ Vesce commune de printemps ■ Phacélie

## PROTÉGER, CONCURRENCER ET STRUCTURER

Ce mélange joue un rôle important sur la **protection de la surface** du sol tout en **concurrençant** efficacement les adventices.

Les systèmes racinaires différents permettent de travailler la **structure** en profondeur mais également en surface, améliorant ainsi la préparation du futur lit de semis.

Les effets du mélange seront d'autant plus intéressants lorsqu'on l'associera à d'autres espèces telle que l'avoine, la féverole ou la moutarde.

## AMÉLIORER LA FERTILITÉ

Les **légumineuses** contenues dans le mélange permettent d'améliorer naturellement la **fertilité azotée** du sol en produisant de l'azote minéral qui sera restitué à la culture suivante.

La composition spécifique du mélange permet de puiser dans le sol les éléments minéraux comme le **phosphore et la potasse**. Après dégradation de la matière organique, tous ces éléments seront disponibles pour les cultures suivantes.