



**i sol**  
solutions d'intercultures

**DIRECT**



- Pour rompre les rotations céréalières blé/blé
- Levée et développement très rapide
- Très bonne concurrence sur les adventices

**Semences**  
de France 

[www.semencesdefrance.com](http://www.semencesdefrance.com)

## COMPOSITION DU MÉLANGE

**50%** Trèfle d'Alexandrie  
**50%** Sarrasin

	Composition en % du poids	Nb. de grains/m <sup>2</sup> à 20kg/ha	Nb. de grains/m <sup>2</sup> à 25kg/ha
<b>TREFLE D'ALEXANDRIE</b>	50	340	425
<b>SARRASIN</b>	50	40	50

## CONSEILS TECHNIQUES

**Date de semis :** Mi-mai à fin Août

**Dose de semis :** 20 à 25 kg/ha

**Profondeur de semis :** 1 à 2 cm

**Préparation du sol :**

Un travail au sol superficiel est recommandé pour faciliter l'implantation

**Maximiser les performances :**

Semer le plus tôt possible particulièrement en présence de légumineuses.

Utiliser des semoirs adaptés (à céréales ou direct) qui offrent de meilleurs résultats que les semis à la volée. Si vous souhaitez semer à la volée, utilisez des espèces rustiques (moutardes, radis).

Le roulage assure un meilleur contact terre/graine et sécurise la germination en conditions séchantes.

**Destruction :**

Privilégier une destruction mécanique pour réduire le risque de repousses.

Détruire avant floraison pour libérer rapidement les éléments captés.

Gel : possible (< -4°C), I-SOL® DIRECT est composé d'espèces sensible au froid.

## CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

### INSTALLATION

Vigueur d'implantation	Lente				Rapide
Capacité d'étouffement	Faible				Forte

### PROFIL AÉRIEN

Hauteur	Bas				Haut
Floraison	Précoce				Tardive
Biomasse	Faible				Elevée

### PROFIL RACINAIRE

Système racinaire	Fasciculé				Pivotant
Profondeur d'enracinement	Superficielle				Profonde

### PIÉGEAGE DES ÉLÉMENTS

N	Faible				Fort
P	Faible				Fort
K	Faible				Fort

### RESTITUTION DES ÉLÉMENTS

Restitution potentielle	Faible				Forte
C / N	Bas				Elevé

\* issu d'expérimentations pluriannuelles - Semences de France

## POSITIONNEMENT DANS LA ROTATION

Culture Précédente \ Culture suivante	Céréales d'hiver	
Céréales		■ Très efficace
Protéagineux		
Colza		

De part sa composition, **I-SOL® DIRECT** offre une bonne coupure parasitaire dans les rotations céréalières. Son développement végétatif rapide et sa physiologie permet de réguler la pression des adventices. Le trèfle d'Alexandrie offre une bonne restitution azotée pour la culture suivante.

