i sol®
solutions d'intercultures

HIVER

Un outil agronomique à positionner entre deux cultures de vente

- Biomasse importante
- Pour de semis tardif sur l'automne
- Très bon état sanitaire

Semences de France
www.semencesdefrance.com

i sol HIVER

Un outil agronomique à positionner entre deux cultures de vente

Couvert grande culture | Culture dérobée | Couvert faunistique

Composition

45% d'avoine strigosa PRATEX

55% de seigle forestier

Préparation du sol

Un travail du sol superficiel est recommandé pour faciliter l'implantation, notamment si le couvert doit être valorisé en fourrage.
Nous préconisons également un passage de rouleau pour favoriser le contact sol/graine.

Semis

Préférer un semis rapide derrière moisson afin de bénéficier de l'humidité encore présente dans le sol et d'une photopériode favorable à l'implantation de la légumineuse.
Semer à une densité adaptée, afin d'assurer une couverture du sol suffisante et d'éviter une concurrence trop importante de la flore adventice lors de la levée.
Eviter de trop charger le semoir et penser à bien mélanger les semences avant de semer et au cours du semis. Cela permet d'éviter la séparation et la sédimentation des espèces.

Destruction de la culture

I–SOL® HIVER sera détruit obligatoirement de façon mécanique ou chimique car le seigle a une résistance au gel à – 20°c.

Composition du mélange

	Composition en % du poids	Proportion à la levée (en %)	Densité (nb graines/m²)
Avoine Pratex	45	50	63
Seigle forestier	55	50	63

- I-SOL® HIVER est le seul mélange adapté pour des semis très tardif sur l'automne. Il est adapté pour des inter-cultures courte à longue.
- La bonne installation de I-SOL® HIVER permet d'avoir une excellente couverture du sol et limite le développement des adventices dans la parcelle. Un semis précoce favorisera le tallage (le seigle peut avoir jusqu'à 30 talles/plante).
- Son système racinaire fibreux imposant capte l'azote du sol de manière efficace et utilise l'humidité du sol au printemps pour croître rapidement, produisant ainsi une grosse quantité de biomasse. Celle-ci peut être valorisée par les animaux.
- Sa forte production de MS permet un bon apport de MO au sol et un bonus sur la minéralisation pour la culture suivante.
- I-SOL® HIVER permet une rupture dans les rotations y compris celles avec des céréales.
- La dose de semis conseillée est de 25 kg/ha.
- Seule une sécheresse au moment de la germination peut entrainer des pertes ou un retard à la levée.

Positionnement dans la rotation

culture précédente \ culture suivante	Céréales à paille hiver	Céréales à paille printemps	Maïs grain	Tournesol
Céréales	efficacité moyenne	très efficace	très efficace	très efficace
Maïs grain	efficacité moyenne	très efficace	très efficace	très efficace
Tournesol	efficacité moyenne	très efficace	très efficace	très efficace

Date de création: 08/2016.

SEMENCES DE FRANCE
62, rue Léon Beauchamp - BP 18
59932 La Chapelle d'Armentières Cedex
Tel : +33 (0)3 20 48 41 41 - Fax : +33 (0)3 20 48 41 30
Email: contact@semences-de-france.fr