



i SOL
solutions d'intercultures

MIX



- Produit rapidement une biomasse importante
- Restitue de l'azote
- Utilisation en culture CIPAN dérobée

Semences de France 

www.semencesdefrance.com



COMPOSITION DU MÉLANGE

60% Avoine PRATEX Vesce
40% de printemps

AVOINE RUDE PRATEX

VESCE DE PRINTEMPS

Composition en % du poids	Nb. de grains/m ² à 25kg/ha	Nb. de grains/m ² à 50kg/ha	Nb. de grains/m ² en %
60	82	164	80
40	18	36	20

CONSEILS TECHNIQUES

Date de semis : Avril à mi-septembre

Dose de semis :

Dose CIPAN : 25 kg/ha

Dose DEROBEE : 50 à 75 kg/ha

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

Profondeur de semis : 1 à 2 cm

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 (< -6°C), mais pas systématique.

Pour une meilleure efficacité, blessez-le couvert par un roulage sur sol gelé lorsque le couvert est bien développé.



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 de printemps	Maïs grain	Tournesol	Betteraves	Protéagineux	Prairie
Céréales/Protéagineux/Colza Utilisation CIPAN						
Céréales/Protéagineux/Colza Utilisation dérobée						

Très efficace

efficacité moyenne

I-SOL® MIX est un mélange polyvalent qui permet une exploitation dérobée (enrubannage ou ensilage selon conditions) en cas de faibles stocks fourragers.

En tant que couvert végétal, la biomasse une fois restituée au sol, constitue un apport de matière organique qui favorise la vie du sol.

I-SOL® MIX est composé de variétés s'exprimant rapidement, agressives sur les adventices. Son système racinaire principalement fasciculé est accompagné des pivots de la vesce permettant une exploration intermédiaire du sol. La vesce de printemps fixe l'azote de l'air grâce à ses nodosités et favorise la restitution azotée à la culture suivante.

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



www.semencesdefrance.com