



BONNE COUPURE DANS LA ROTATION

FORTE PRODUCTION ET FIXATION D'AZOTE STIMULE LA VIE DU SOL

COMPOSITION

VESCE DE PRINTEMPS BENEFIT	32%
VESCE VELUE REA	28%
VESCE POURPRE	16%
TRÈFLE D'ALEXANDRIE LORENA	16%
PHACÉLIE MAJA KWS	8%

	Nb de graines / m² à 25 kg/ha	Nb de graines / m² en %
V. print BENEFIT	14	5
V. velue REA	20	7
V. pourpre	12	5
T. Alex LORENA	142	49
Phacélie MAJA	100	34

I-SOL LEGUMAX est un mélange de coupure dans la rotation.

Composé de phacélie et d'une diversité de légumineuses, il est particulièrement adapté pour les agriculteurs en recherche de production et de restitution azotée et pour ceux qui ne souhaitent ni crucifères, ni graminées, ni astéracées dans le couvert.

Les 4 légumineuses riches en azote apportent de la complémentarité :

- La vesce pourpre : Agressivité en début de cycle (1 à 2 mois de végétation) et une facilité de destruction par le gel;
- La vesce commune BENEFIT : un maximum de performance biomasse, azote, couverture et d'agressivité en association ;
- La vesce velue : de la rusticité et une bonne capacité d'étouffement sur les adventices.
- Le trèfle d'Alexandrie : une vigueur d'installation, biomasse précoce, complémentarité de couverture.

La phacélie est une espèce non cultivée, elle apporte de la biomasse, de la couverture de sol, un système racinaire mixte et mycorhizant ainsi qu'une bonne coupure parasitaire.

I-SOL LEGUMAX peut être utilisé en pur ou en association avec d'autres espèces (crucifères, graminées, astéracées...)

DOSES DE SEMIS

25 kg/ha seul 15 kg en associaction

PÉRIODES DE SEMIS

> De mi-juillet à mi-septembre.

RECOMMANDATIONS CULTURALES

Préparation du sol : Ferme en profondeur, fine en surface **Profondeur de semis optimale :** 1 à 2 cm - Rouler après semis Surveiller la présence d'adventices et de ravageurs, intervenir si nécessaire Fertilisation: En fonctions des besoins de la culture et des analyses de sols

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

INSTALLATION

Vigueur d'implantation	Lent		Rapide
Capacité d'étouffement	Faible		Forte
PROFIL AÉRIEN			
Hauteur	Bas		Haut
Floraison	Précoce		Tardive
Biomasse	Faible		Élevée
PROFIL RACINAIRE			

	Système racinaire	Fasciculé		Pivotant
ı				
	Profondeur d'enracinement	Superficielle		Profond

PIÉGEAGE DES ÉLÉMENTS

N	Faible		Fort
P	Faible		Fort
К	Faible		Fort

RESTITUTION DES ÉLÉMENTS

Restitution potentielle	Faible		Forte
C/N	Bas		Élevé

POSITIONNEMENT DANS LA ROTATION



