

LIDVINE NARBO

MÉLANGE PLANTES DE SERVICE ECOSYSTÉMIQUE



BÉNÉFICES

RESSOURCES AZOTÉES

- Basé sur de fortes pourvoyeuses d'azote, la vesce de Narbonne et la vesce velue sont capable de fixer plus de 120 unités d'azote, pour les relâcher pendant les 3 mois qui suivront la destruction.

FORTE BIOMASSE

- De août à fin-octobre, **LIDVINE NARBO** possède une large plage de semis. Sa production de biomasse est majoritairement réalisée en fin d'hiver (mars).
- Ainsi, après destruction (avril), les éléments minéraux fixés par le couvert sont restitués à la vigne, 2 à 3 mois après minéralisation.
- Le radis fourrager décompacte le sol et après destruction mobilise la Potasse du sol pour la rendre disponible à la vigne.

SOUPLE D'UTILISATION

- La vesce de Narbonne CLARA permet d'avoir les mêmes caractéristiques azotées que la féverole. L'avantage de sa graine semblable à un pois permet de l'associer avec les autres espèces du mélange pour une meilleure couverture du sol et maîtrise des adventices.

CARTE D'IDENTITÉ

COSNEILS DE CULTURE

Familles utilisées: Poaceae, fabaceae, brassicaceae

Densité de semis (réglage semoir):
60kg/ha

- Semer de préférence 3 à 4 semaines avant le passage de la vendangeuse ou bien après son passage pour limiter les dégâts des roues sur le semis en terre forte.
- Broyer le couvert à 10-15 cm du sol pour préserver la vesce velue qui va repousser et continuer à maîtriser les adventices de printemps. Un dernier broyage sera nécessaire pour une destruction avant l'été.



www.lidea-seeds.fr

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques, ainsi que des techniques culturales. La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues en France. Avril 2021. Source: R&D LIDEA

COMPOSITION

| ESPÈCES | % EN POIDS | NOMBRE DE GRAINES/M ² |
|-------------------------|------------|----------------------------------|
| Radis fourrager LITINIA | 5 | 18 |
| Avoine rude IAPAR61 | 32 | 108 |
| Vesce de Narbonne CLARA | 56 | 17 |
| Vesce velue | 7 | 12 |
| TOTAL | 100 | 155 |

Eviter les semis en surface



CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Utilisations Fourragères : non

Aptitude pour semis d'été



Aptitude pour semis d'automne



Aptitude pour semis à la volée



Vitesse de développement



Potentiel de biomasse



Contrôle des adventices



Effet Cipan



Production d'azote



Sensibilité limace



Potentiel mellifère



Sensibilité au froid



Restitutions potentielles

- Pour un couvert à (t MS/ha)

| | 2 | 3 | 4 |
|---|----|-----|-----|
| N | 30 | 45 | 60 |
| P | 10 | 15 | 20 |
| K | 75 | 115 | 155 |

Méthode MERCI

Lidea
FRESH IDEAS FOR AGRICULTURE