



LIZA

Phacélie

Phacelia tanacetifolia



Lutter contre le salissement en cassant la rotation

Famille botanique peu commune qui permet de casser la rotation

Très agressive, la phacélie lutte efficacement contre les adventices

Mellifère, pour améliorer la biodiversité dans ses parcelles

DURÉE / CYCLE

6 MOIS

MORPHOLOGIE

SYSTÈME RACINAIRE **FASCICULÉ**
PMG MOYEN **2 G**

● ● ● ● moyen
● ● ● ● bon
● ● ● ● très bon
● ● ● ● exceptionnel

COMPORTEMENT

● ● ● ● VIGUEUR AU DÉPART
● ● ● ● RUSTICITÉ
● ● ● ● PIÉGEAGE DE L'AZOTE
● ● ● ● COMPÉTITION ADVENTICE

● ● ● ● moyen
● ● ● ● bon
● ● ● ● très bon
● ● ● ● exceptionnel

COMMENTAIRES

Elle nécessite un sol relativement humide afin de bien s'implanter. Sa capacité à lutter contre les adventices est remarquable, de même que sa croissance à forte température. Sa production de biomasse et sa capacité à capter les éléments du sol grâce à son système racinaire fasciculé sont intéressants, pour une utilisation

PRODUCTIVITÉ

● ● ● ● BIOMASSE

● ● ● ● moyen
● ● ● ● bon
● ● ● ● très bon
● ● ● ● exceptionnel

comme CIPAN (Culture
Intermédiaire Piège à Nitrates).

CONSEILS DE CULTURE

PÉRIODE DE SEMIS (AUTOMNE) **DE LA MOISSON À MI-SEPTEMBRE**

PÉRIODE DE SEMIS (PRINTEMPS) **MARS À MAI**

DENSITÉ DE SEMIS (AUTOMNE) EN PUR **10 KG/HA**

DENSITÉ DE SEMIS (PRINTEMPS) EN PUR **10 KG/HA**

PROFONDEUR DE SEMIS **1 À 2 CM**

EXPLOITATION

A éviter dans une rotation avec un légume d'industrie car la phacélie favorise la présence de sclerotinia.

DESTRUCTION

 GEL (INF. -8°C)

 ROULAGE SUR GEL (INF. -8°C)

 BROYAGE

 OUTILS À DENTS

 LABOUR

 CHIMIE

 moyen

 bon

 très bon

 exceptionnel

Destruction chimique du couvert interdite sauf dans certains cas particuliers, veuillez à vous renseigner sur les dérogations possibles dans votre région.