



i sol
solutions d'intercultures

AGRIFAUNE SRP

Un outil agronomique à
positionner entre deux
cultures de vente



- Réduction des pertes de nitrates
- Source de nourriture et protection de la faune sauvage
- Protection contre érosion du sol, améliore la structure

**Semences
de France** 

www.semencesdefrance.com



i sol
Société d'agriculture durable

AGRIFAUNE SRP

Un outil agronomique à positionner
entre deux cultures de vente



Couvert grande culture



Couvert mellifère



Couvert faunistique

Composition

55% de sarrasin

27% de radis

18% de phacélie

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 la floraison et de l'intérêt mellifère du sarrasin et de la phacélie.

Semer au semoir à céréales sur sol affiné.

La densité de semis adaptée est de 11 kg/ha, elle permet d'assurer une couverture du sol suffisante et d'éviter une concurrence trop importante de la flore adventice lors de la levée.

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.

Rappuyer le sol après le semis.

Destruction de la culture

La destruction de I-SOL® AGRIFAUNE srp peut se faire de la manière suivante :

- par un gel de -2, -5 et -8°C, respectivement pour le sarrasin, la phacélie et le radis ;

- par des interventions mécaniques, le radis étant sensible au roulage, déchaumage ou labour et au Glyphosate (selon réglementation départementale en vigueur).

- privilégier un roulage sur sol gelé, afin d'amplifier les effets du gel.

Conserver le couvert le plus longtemps possible : au moins jusqu'à 2 mois avant le semis de la culture suivante. Lors de la destruction, rester vigilant par rapport à la faune sauvage en adaptant une vitesse réduite.

Gestion de l'azote

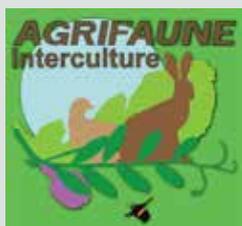
Espèce	Piégeage N	Fixation symbiotique
Sarrasin	+	-
Radis	+++	-
Phacélie	++	-

Intérêts faunistiques

Espèce	Vitesse de mise en place	Masse végétative	Pénétrabilité	Intérêt pollinisateurs	Nourriture végétale
Sarrasin	+++	+	+++	+++ mellifère	+++
Radis	+++	++	++	+	+ jeunes pousses
Phacélie	++	++	++	+++ mellifère	+

- Eviter le sarrasin avant maïs, pomme de terre, betterave ou tournesol au risque d'être confronté à une difficulté de désherbage en cas de re-semis.
- Dose de semis : 11 kg/ha
- Date de semis : en été, après la moisson
- I-SOL® AGRIFAUNE srp est idéal avant céréale.
- I-SOL® AGRIFAUNE srp est un CIPAN efficace : bonne couverture du sol limitant le développement des adventices, réduction des pertes de nitrates, restitution d'azote à la culture suivante, effet sur la structure superficielle et la porosité du sol (favorise les vers de terre), destruction facile, radis tardif.
- Source de nourriture pour la faune sauvage au moment où les ressources naturelles diminuent fortement (de la fin de l'été au début de l'hiver).
Couvert qui permet de donner un refuge et un abri à la faune ainsi que de lutter contre les prédateurs.

Composé de différentes espèces, AGRIFAUNE SRP amène de la diversité animale.



Date de création: 05/2016.



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