



Un engrais vert : La vesce commune



La vesce commune peut atteindre 60 à 70 cm de hauteur via ses tiges grimpantes un peu velues. Les feuilles caduques sont constituées de paires de folioles avec quelques poils et portent une vrille ramifiée à leur extrémité

Nom latin

Vicia sativa,

Nom commun

Vesce commune

Famille

Fabacées (anciennement légumineuse) même famille que les pois, les haricots, les fèves

Culture

Densité de semis

50 g à 100g/10m² en « pure » (ou 25g à 50g/10 m² en mélange)

Je conseille de semer assez dense, en fonction de la quantité de graines disponible, afin de limiter la concurrence des adventices.

Type de sol

Préfère les sols sains, profonds et bien pourvus en calcium (pH supérieur à 6).

Semis : facile

Conseiller en « ligne », 20 cm entre les rangs et 5 cm entre chaque graine, semis de 1 à 3 cm de profondeur.

Déconseillé « à la volée » pour ce dernier un enfouissement par griffage en profondeur et le roulage est conseillé.

Date de semis conseillée

- La vesce commune de printemps se sème de mars à juin et
- La vesce commune d'hiver se sème d'août à mi-octobre.
- Les graines doivent être enterrées à 3-4 cm de profondeur avec une densité de 15g/m².

L'installation de la plante est lente, le cycle étant assez long (90 jours), ainsi pour une couverture hivernale optimale, un semis en août est conseillé.

Destruction

Il existe deux variétés de vesce commune : des variétés de printemps et des variétés d'hiver.

- Les variétés de printemps sont plus intéressantes en couverture hivernale (paradoxe), elles sont plus sensibles au gel (-2°C) et leur destruction est facilitée.
- Les variétés d'hiver sont peu gélives (-10°C), la destruction est plus délicate, mais d'un autre côté si l'hiver est clément, elle occupera le terrain, en attendant une plantation plus tardive.

- Destruction mécanique avant ou au stade « floraison ».
- faucher, écarter la fauche (paillage) puis griffer en profondeur.
- Attendre 15 jours avant de replanter ou semer.

Ses atouts

- Bonne structuration du sol avec un système racinaire fasciculé mais profond de 25 cm.
- Apport d'azote, par fixation de l'azote de l'air (60g/m²).
- Stimulation de l'activité biologique du sol.
- Utilisable en fourrage

Ses faiblesses

- Coût de la semence important
- On trouve les graines de vesce facilement en jardinerie au rayon engrais vert mais aussi au rayon alimentation animale à un prix plus intéressant.
- Vitesse de développement moyen (un peu plus rapide pour une vesce de printemps).
- pouvoir concurrentiel moyen sur adventices en début de cycle.
- Attention dans la rotation des cultures : ne pas semer avant ou après une autre fabacée. Plante hôte de nombreux ravageurs (virose, rouille, puceron, ...).

Remarque

La vesce est majoritairement utilisée dans les mélanges (vesce/seigle, vesce/avoine) où elle donne des résultats très intéressants en production de biomasse et de concurrence envers les adventices.

Le mélange Vesce/avoine mérite à lui seul une fiche.

Maladies, nuisibles et parasites

La vesce peut être envahie par les fourmis mais ce n'est pas à redouter, au contraire, car celles-ci la protège contre les nuisibles, les chenilles notamment.



Bonne culture

Fiche : 🌸 2020 JDN jardins du nord (ancienne fiche de **Phoenix62**)

Pour en parler sur le forum : <https://www.jardins-du-nord.fr/viewtopic.php?f=53&t=6112>

Photo : du net