

Fiche Culture : Herbe au bitume / Trèfle bitumineux *Bituminaria bituminosa*



Présentation de l'espèce

Famille : Fabacée

Cycle : Vivace

Floraison : Mai à octobre [1]

Milieu : lieux plutôt secs et arides [1]

Sol : Pousse sur sols superficiels et peu fertiles [101], plutôt argileux et pauvres en matière organique [1].

Préparation du sol

Le travail du sol doit être affiné pour permettre une levée rapide et homogène des petites graines en conditions sèches, favoriser l'enracinement profond de la culture et le drainage hivernal (pour un semis d'automne). Lorsque c'est possible ou pour des semis d'automne, éviter le labour. Pour gérer au mieux l'enherbement, il est fortement conseillé de réaliser un ou plusieurs faux-semis (Herse rotative, culti, Vibro, etc.). La pose d'une toile tissée peut faciliter la gestion de l'enherbement. A défaut, le paillage peut être testé.

La graine

Graine : environ 15 mm de long

PMG : 40.4g [115]

Germination : 80 % avec des graines scarifiées.

Culture

	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S
Semis	●	●	●				●	●						
Récolte											●	●	●	●



Crédit photo : © V.Basly et ©S.Mifsud

Semis

Période du semis : Semis de fin d'été/début d'automne

Traitement des graines :

-Scarification très efficace [101].

-Tremper les graines pendant 24h dans de l'eau à température ambiante, cela augmente le taux de germination [102].

- Privilégier la plantation plein champ après les périodes de gel. Plantule potentiellement sensible au gel.

Entretien et récolte

Désherbage autant que de besoin.

La maturité des semences : vraisemblablement hLa maturité des semences : Aout/septembre.

Technique(s) : Récolte manuelle en prélevant les inflorescences de couleur brune. Rq : la maturité des têtes est étalée.

Bibliographie :

[1] : <https://www.tela-botanica.org>

[4] : Conservatoire national des plantes à parfum, médicinales, aromatiques et industrielles. 2012. Semences des plantes médicinales et aromatiques. Milly La Forêt, 107 p.

[101]: Gulumser, E., U. Basaran, Z. Acar, I. Ayan, et H. Mut. « Determiration of Some Agronomic Traits of Bituminaria Bituminosa Accessions Collected from Middle Black Sea Region ». Options Méditerranéennes. Série A, Séminaires Méditerranéens, no No.92 (2010): 105-8.

[102]: Barberá, Marta, María P. Flores, José Ignacio Castañón Rodríguez, Erik Diaz-Avila, et Myriam Rodríguez Ventura. « Germination Characteristics of Tederá (Bituminaria Bituminosa Var Bituminosa) ». Agrofórum [ISSN 2490-3442], v. 2 (1), p. 139-143, 2018. <https://doi.org/10.7251/AGRENG1701139B>.

[115] : <https://data.kew.org/sid/>

[116] : <https://jardin-secrets.com>

Réalisé par
Semence Nature