

Ficus grevei Baillon

Moraceae

Type végétatif :

Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



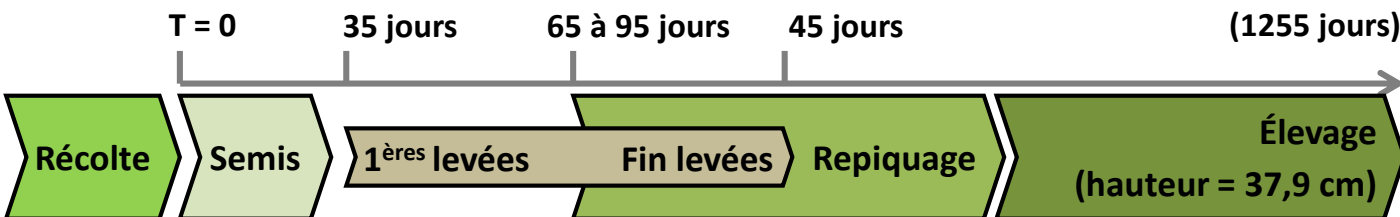
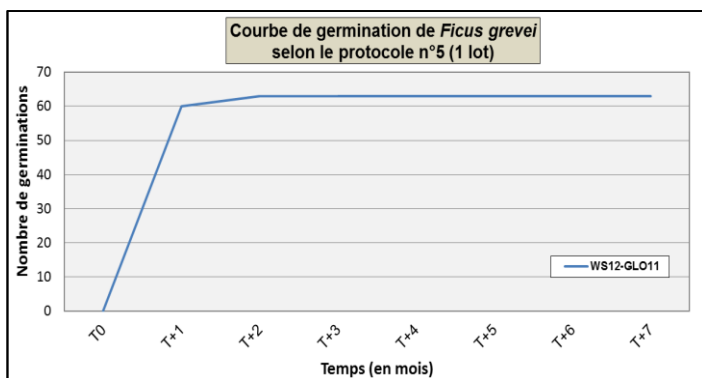
Description du fruit et de la graine : fruit charnu, de forme sphérique, de 2-3 cm de diamètre, porté par un pédoncule de 1-2,5 cm de long, marqué par des aspérités sur sa surface, vert devenant rougeâtre à noirâtre à maturité, renferme de nombreuses graines minuscules de forme irrégulièrement arrondie



① Allure générale ② Fruits ③ Plantule ④ Plant © CBNM - C. Fontaine / J. Hivert

PRINCIPAUX RÉSULTATS

- Taux de germination : 6,2%
- Intervalle semis-1^{ère} levée : 35 jours
- Étalement de levée : 10 jours
- Délai de production : 41,1 mois
- Chronologie des étapes :



REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : WS 12-GLO11 (1014 graines)
- Sur les 4 protocoles testés statistiquement, le protocole n°5 est significativement différent des protocoles n°2, n°4, n°3 et n°5 ; les conditions statistiques ne sont pas toujours remplies ; le protocole n°5 a été appliqué sur 2 lots avec des résultats très variables (taux de germination variable de 0,5% à 6,2%) s'expliquant par l'effet semencier"
- Usage préconisé : restauration écologique (Grande Glorieuse)

NIVEAU TECHNIQUE

Facile Moyen Difficile

NIVEAU DE MAÎTRISE

Bon Moyen

RÉCOLTE

Type de récolte : fruits à maturité collectés sur ou sous les semenciers

Période favorable :

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
GLO										?	?	?

Catégorie de semences : graines supposées récalcitrantes (= très sensibles au pré-séchage, ne peuvent pas être conservées à température ambiante)

Remarques : ne pas collecter plus du 1/3 des semences / semencier ; calendrier phénologique à affiner

SEMIS

Préparation des semences

Niveau de décortilage : la graine

Méthode : extraire les graines par simple décortilage manuel des fruits secs (conseillé de faire 3-5 lots de 100 graines pesés avec une balance de précision afin d'estimer par extrapolation le nombre total de graines mises en germination)

Prétraitement : aucun

Mise en place des semences

Conteneur : pot de 1 l. / lot de semence

Substrat : 2/3 sable corallien + 1/3 TKS1

Mode de culture : semences non recouvertes

Conditions de culture



Remarques : phase de semis effectuée au sein de la serre du CBNM ; sable corallien en provenance des îles Éparses ; arroser régulièrement pour que le substrat soit toujours humide

REPIQUAGE

Stade de repiquage : plant au stade 2 à 4 feuilles (1 à 2 mois après la levée)

Conteneur : pot ou sachet de 1 l. / plant

Substrat : 3 terre + 2 compost + 1 scorie (6/10 mm) + 1 sable (0/4 mm)

Remarques : être particulièrement délicat lors du prélèvement des semis et lors de leur repiquage : éviter d'enfoncer la plante dans le substrat, faire un trou à l'aide de son doigt, y placer le système racinaire, puis reboucher ; plants élevés en pépinière sous ombrière ; arrosage à raison de 3 fois par semaine



Conditions de culture :

ÉLEVAGE

Stade d'élevage : environ 6 mois après le repiquage

Conteneur : pot ou sachet de 2 l. / plant

Substrat : 2 terre + 1/2 compost + 1 scorie (6/10 mm) + 1 sable (0/4 mm)

Remarques : placer la scorie dans le fond du conteneur (si pot) ou l'intégrer au mélange (si sachet) ; plants élevés en pépinière hors ombrière ; arrosage a minima afin d'endurcir les plants



Conditions de culture :