

Disperis tripetaloides (Thouars) Lindl.

Orchidaceae

Type végétatif :

Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :

Orchidée



Description du fruit et de la graine : fruit de type capsule, de forme allongée, de 1-2 cm de long, marron à maturité et s'ouvrant par des fentes de déhiscence longitudinales, contient de très nombreuses graines de dimensions réduites



① Allure générale ② Fleurs ③ Fruit ④ Plantule ⑤ Plant © CBNM – C. Fontaine / J. Hivert

PRINCIPAUX RÉSULTATS

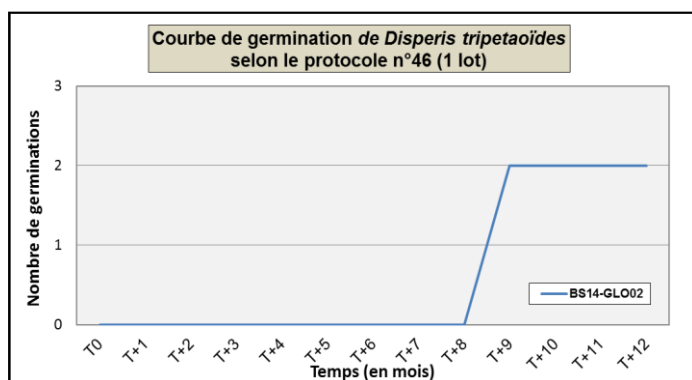
Taux de germination : ?

Intervalle semis-1^{ère} levée : 299 jours

Étalement de levée : 0 jours

Délai de production : 13,26 mois

Chronologie des étapes :



REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : BS14-GLO02 (nombre de graines non comptabilisé)
- Le protocole n°46 sélectionné pour cette fiche ITP n'a pas fait l'objet d'un test statistique comparatif car il s'agit de l'unique protocole ayant été testé
- Usage préconisé : renforcement de population (Les Glorieuses)

NIVEAU TECHNIQUE

Facile

Moyen

Difficile

NIVEAU DE MAÎTRISE

Bon

Moyen

RÉCOLTE

Type de récolte : banque de sol

Période favorable : toute l'année

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

Remarques : technique employée lorsque les semences ne sont pas disponibles sur un semencier (absentes ou non mures) et qui consiste à effectuer une série de prélèvements des premiers horizons de sol sur quelques cm d'épaisseur (retirer au préalable les éléments grossiers : branches, roches... puis utiliser un grattoir), tout autour du semencier, de manière à ramasser du sol contenant les semences des années passées

SEMIS

Préparation des semences

Niveau de décortilage : aucun (banque de sol)

Méthode : étaler la banque de sol sur le substrat de culture

Prétraitement : aucun

Mise en place des semences

Conteneur : terrine de culture (L=43 ; l=32 ; h=7,5 cm)

Substrat : $\frac{2}{3}$ sable corallien + $\frac{1}{3}$ 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 1 l. / plant

Substrat : 2 terre + $\frac{1}{2}$ 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 :

