

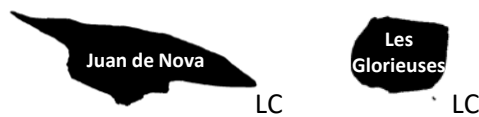
# Boerhavia sp.1

Nyctaginaceae

Type végétatif :



Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



**Description du fruit et de la graine :** fruit obovale, à 5 côtes, portant de petits poils glanduleux, brun à maturité, contenant une unique graine de quelques mm de long



① Allure générale ② Fleurs ③ Fruits ④ Plantule ⑤ Plant © CBNM - J. Hivert / P. Anxiannaz

## PRINCIPAUX RÉSULTATS

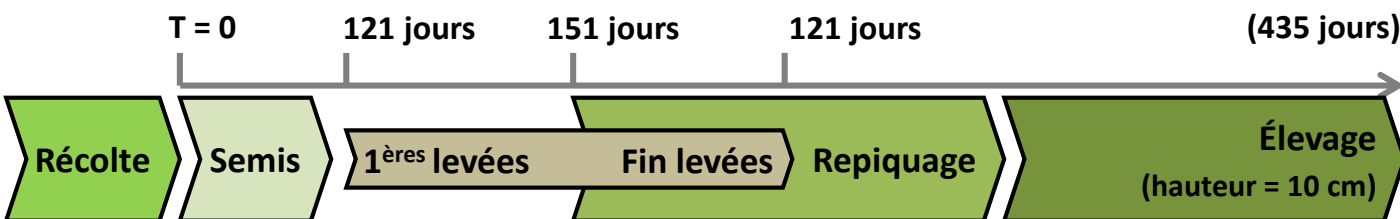
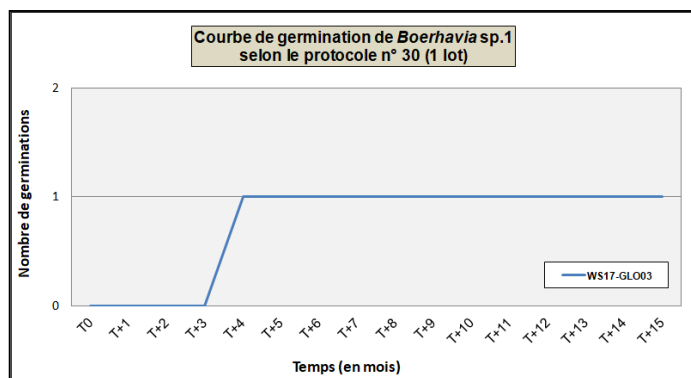
Taux de germination : 5,6%

Intervalle semis-1<sup>ère</sup> levée : 121 jours

Étalement de levée : 0 jours

Délai de production : 14,3 mois

Chronologie des étapes :



## REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : WS17-GLO03 (18 graines)
- Le protocole n°30 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 fourni des germinations
- Usage préconisé : restauration écologique (Juan de Nova, Les Glorieuses)

### NIVEAU TECHNIQUE

Facile Moyen Difficile

### NIVEAU DE MAÎTRISE

Bon Moyen

## RÉCOLTE

**Type de récolte :** fruits à maturité collectés sur les semenciers

**Période favorable :**

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
JDN	?	?	?		?	?	?	?	?			?
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 :** le fruit

**Méthode :** pas de préparation des semences (semis de fruits)

**Prétraitement :** aucun

### Mise en place des semences

**Conteneur :** pot de 1 l. / lot de semence

**Substrat :** Sable corallien

**Mode de culture :** semences non recouvertes

### Conditions de culture



**Remarques :** phase de semis effectuée au sein de la serre du CBNM ; matériaux coralliens 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 mois après la levée)

**Conteneur :** pot ou sachet de 1 l. / plant

**Substrat :** 1/6 terre + 1/3 compost + 1/6 scorie (6/10 mm) + 1/3 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

## 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 en sachet) ; plants élevés en pépinière hors ombrière

**Conditions de culture :**



**Conditions de culture :**

