

# Boerhavia sp.2

Nyctaginaceae

Type végétatif :

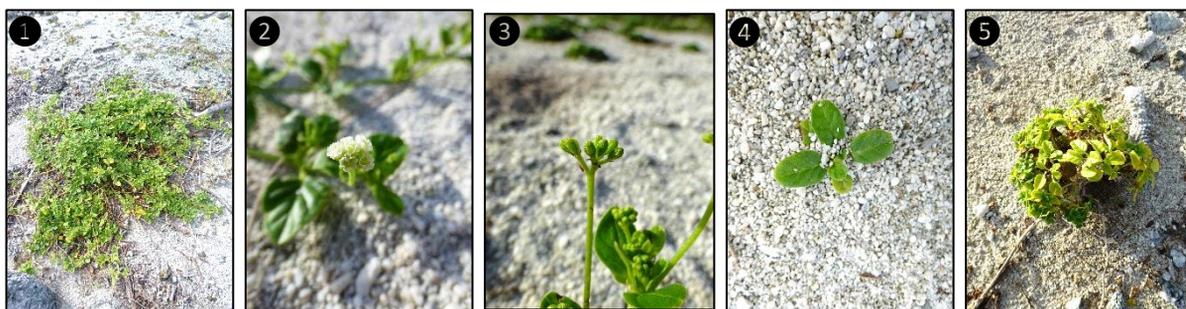


Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



LC

**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

## PRINCIPAUX RÉSULTATS

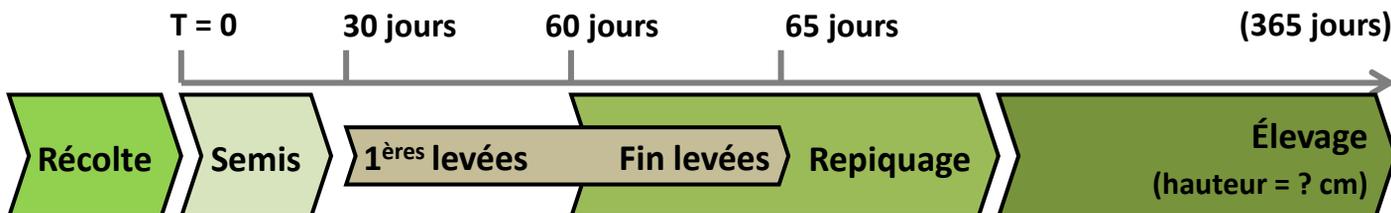
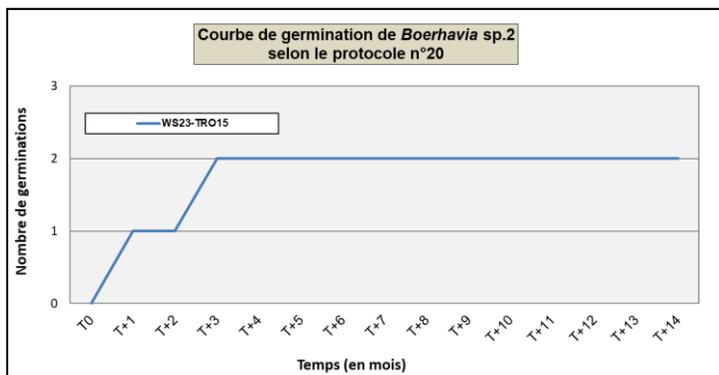
Taux de germination : 6,7%

Intervalle semis-1<sup>ère</sup> levée : 30 jours

Étalement de levée : 35 jours

Délai de production : 12 mois

Chronologie des étapes :



## REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : WS23-TRO15 (30 fruits)
- Parmi les 3 protocoles testés, le n°20 est meilleur et significativement différent du n°30 et du n°31. Il a été retenu pour faire l'objet d'une fiche ITP
- Usage préconisé : restauration écologique (Tromelin)

### 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
TRO					?	?	?			?		

**Catégorie de semences :** semences supposées orthodoxes (= peu sensibles au pré-séchage, peuvent être conservées plusieurs mois à température ambiante, à l'abri du soleil et de l'humidité)

**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

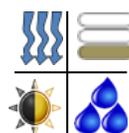
### Mise en place des semences

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

**Substrat :** sable corallien

**Mode de culture :** semences recouvertes (3 fois leur épaisseur)

### 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 3 l. / plant

**Substrat :** 1/3 terre + 1/3 tourbe + 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



**Conditions de culture :**

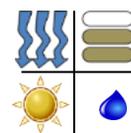
## ÉLEVAGE

**Stade d'élevage :** 4 à 6 semaines après le repiquage

**Conteneur :** -

**Substrat :** -

**Remarques :** pas de rempotage suite au repiquage car il s'agit d'une plante à développement réduit ; 4 à 6 semaines après le repiquage, simplement placer les plants en plein soleil et arroser à minima



**Conditions de culture :**