

# *Scaevola taccada* (Gaertn.) Roxb.

Goodeniaceae

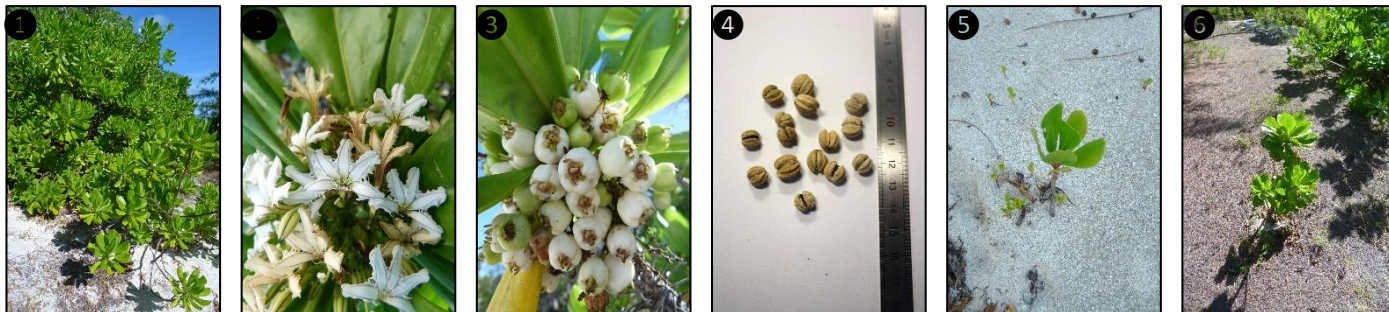
Type végétatif :



Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



**Description du fruit et de la graine :** fruit de type drupe, charnu, de forme ± sphérique, de 1-2 cm de diamètre, légèrement côtelé sur le frais et fortement côtelé une fois sec, indéhiscent, vert devenant blanc nacré à maturité, contient 2 graines



① Allure générale ② Fleurs ③ Fruits ④ Fruits secs ⑤ Plantule ⑥ Plant © CBNM - J. Hivert / C. Moellon

## PRINCIPAUX RÉSULTATS

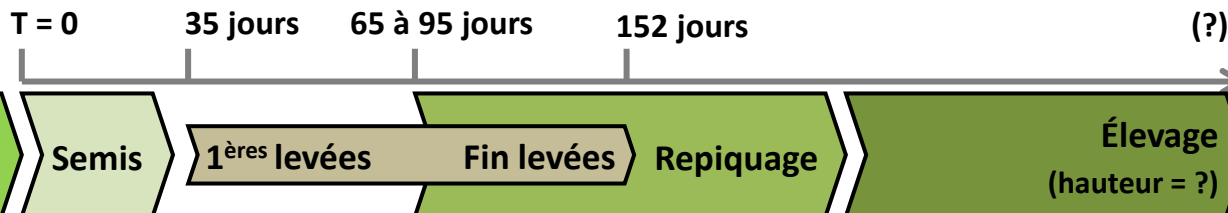
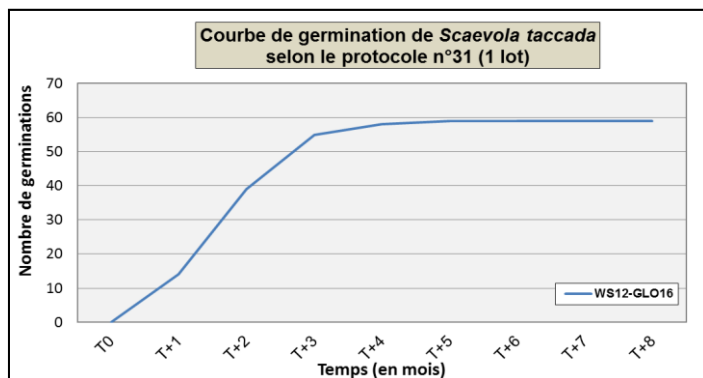
Taux de germination : 64,1 %

Intervalle semis-1<sup>ère</sup> levée : 35 jours

Étalement de levée : 117 jours

Délai de production : ?

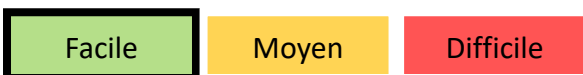
Chronologie des étapes :



## REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : WS 12-GLO16 (94 graines)
- Sur les 4 protocoles testés, les n°30, 31 et 32 sont significativement différents du n°29 mais pas entre eux : ils ont chacun été retenu pour une fiche ITP (noter que ces protocoles ont aussi été pratiqués sur un autre lot de semences mais que les résultats ont été très inférieurs, s'expliquant par l'effet semencier) ; pas de données 'délai de production' et 'croissance' disponibles
- Usage préconisé : restauration écologique (Les Glorieuses, Juan de Nova)

### NIVEAU TECHNIQUE



### NIVEAU DE MAÎTRISE



## 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
JDN	?	?			?	?	?	?	?			?
GLO												

**Catégorie de semences :** semences 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 :** si les fruits sont frais, retirer la pulpe en frottant les fruits dans une passoire à tamis fin

**Prétraitement :** aucun

### Mise en place des semences

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

**Substrat :** sable corallien

**Mode de culture :** semences mi 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 4 à 6 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 :**