

# *Suaeda monoica* Forssk. ex J.F. Gmel.

Amaranthaceae

Type végétatif :



Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



**Description du fruit et de la graine :** fruit inséré sur l'axe des rameaux, de type akène, vert clair et charnu à l'état frais, de forme ± sphérique de moins d'un cm de diamètre et à stries verticales, contenant 1 unique graine longue de 1-2 mm, de couleur noire, dure et brillante



① Allure générale ② Fleur ③ Fleurs et fruits ④ Plantule ⑤ Plant ⑥ Plant © CBNM - J. Hivert / V. Boulet

## PRINCIPAUX RÉSULTATS

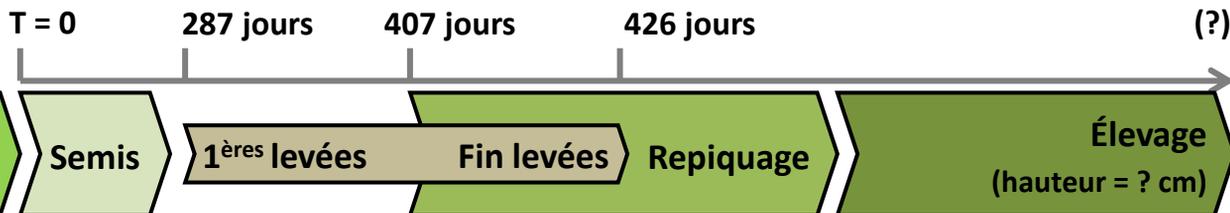
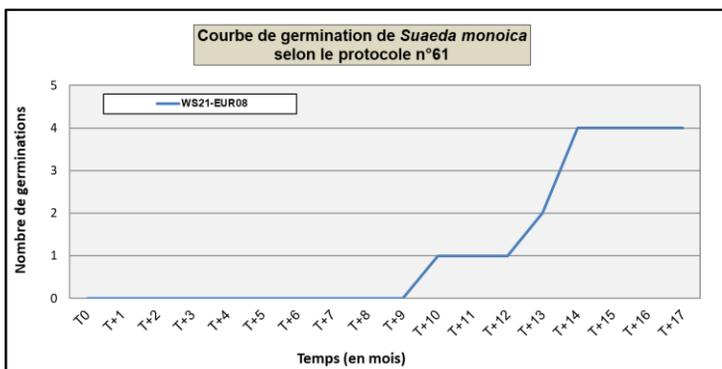
Taux de germination : 14,3%

Intervalle semis-1<sup>ère</sup> levée : 287 jours

Étalement de levée : 139 jours

Délai de production : ?

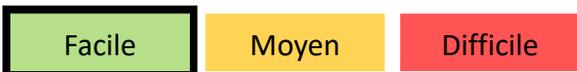
Chronologie des étapes :



## REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semence : WS21-EUR08 (28 graines au total)
- Parmi les 3 protocoles testés (n°56, n°61 et n°62) aucun n'est significativement différent l'un de l'autre. Les tests statistiques étant peu robustes, le protocole n°61 a été retenu car il fournit le plus grand nombre de germinations
- Usage préconisé : renforcement de population (Europa)

### NIVEAU TECHNIQUE



### NIVEAU DE MAÎTRISE



## 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
EUR							?	?	?			

**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 :** récolter uniquement les fruits se détachant facilement de leur support ; ne pas collecter plus du 1/3 des semences / semencier ; calendrier phénologique à affiner

## SEMIS

### Préparation des semences

**Niveau de décorticage :** la graine

**Méthode :** retirer la pulpe des fruits en les frottant dans une passoire à tamis fin

**Prétraitement :** aucun

### Mise en place des semences

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

**Substrat :** boue corallienne

**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

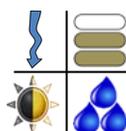
**Stade de repiquage :** plant au stade 4 à 5 feuilles (environ 4 mois après la levée)

**Conteneur :** pot ou sachet de 3 l. / plant

**Substrat :** boue corallienne + compost

**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 :** 4 à 6 semaines après le repiquage

**Conteneur :** -

**Substrat :** -

**Remarques :** pas de rempotage suite au repiquage car le même substrat est préconisé ; 4 à 6 semaines après le repiquage, simplement placer les plants en plein soleil et arroser à minima

**Conditions de culture :**

