

Ipomoea pes-caprae (L.) R. Br. subsp. *brasiliensis* (L.) Ooststr.

Convolvulaceae

Type végétatif :



Distribution îles Éparses et statut de menace régionale :



LC



LC



LC



NA

Description du fruit et de la graine : fruit sec, de type capsule, entouré d'un calice persistant, forme ± sphérique rendue pointue sur le sommet par la base du style persistant, de 12 à 18 mm de diamètre, s'ouvre à maturité en 4 valves, contient 4 graines de forme ± en quart de sphère, brunâtres, de ± 7 mm de long, ornées de longs poils sur les angles et plus courts sur les faces



1 Allure générale 2 Fleur 3 Fruit 4 Graines 5 Plantule 6 Plants © CBNM – J. Hivert / V. Bouillet

PRINCIPAUX RÉSULTATS

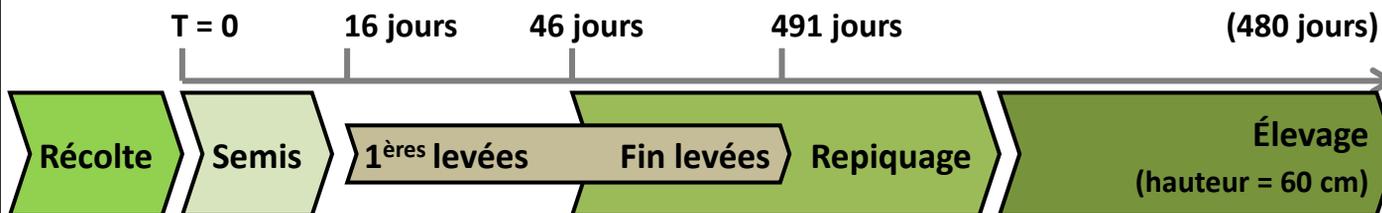
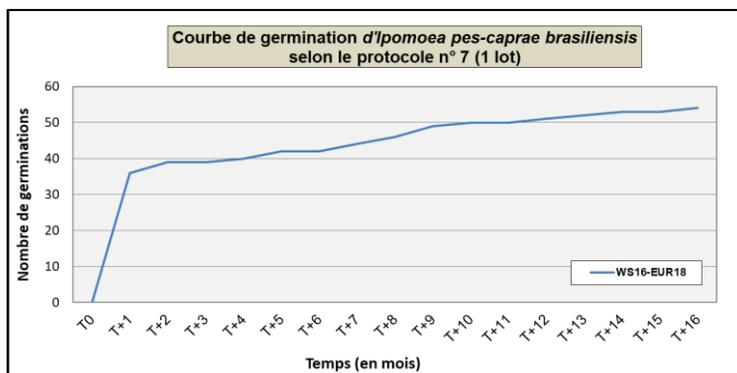
Taux de germination : 83,1%

Intervalle semis-1^{ère} levée : 16 jours

Étalement de levée : 475 jours

Délai de production : 16 mois

Chronologie des étapes :



REMARQUES GÉNÉRALES

- Protocole établi sur 1 lot de semences : WS16-EUR18 (65 graines)
- Parmi les 2 protocoles testés, le n°7 est significativement différent du n°60. Il a été retenu pour faire l'objet d'une fiche ITP
- Usages préconisés : restauration écologique (Europa, Juan de Nova et Les Glorieuses)

NIVEAU TECHNIQUE

Facile

Moyen

Difficile

NIVEAU DE MAÎTRISE

Bon

Moyen

RÉCOLTE

Type de récolte : fruits à maturité collectés sur les semenciers ou graines collectées au sol

Période favorable :

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
EUR												
JDN												?
GLO												
TRO												

Catégorie de semences : graines 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 : récolter uniquement les graines contenues dans les fruits ouverts sur pied ; ne pas collecter plus du 1/3 des semences / semencier ; calendrier phénologique à affiner

SEMIS

Préparation des semences

Niveau de décortilage : la graine

Méthode : extraire les graines par simple frottement manuel des fruits secs

Prétraitement : aucun

Mise en place des semences

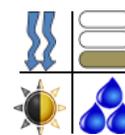
Conteneur : pot de 1 l. / lot de semence

Substrat : $\frac{2}{3}$ sable corallien + $\frac{1}{3}$ TKS1

Mode de culture : semences recouvertes (3 fois épaisseur de la semence)

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

Conditions de culture



REPIQUAGE

Stade de repiquage : plant au stade 2 à 3 feuilles (1 mois après la levée)

Conteneur : pot ou sachet de 3 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

ÉLEVAGE

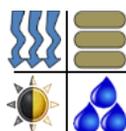
Stade d'élevage : 4 à 6 semaines après le repiquage

Conteneur : -

Substrat : -

Remarques : pas de repotage 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 :



Conditions de culture :

