Formulaire relatif au protocole de multiplication végétative dans le cadre du bouturage

A logo with text on it

Description automatically generatedBGCI | Formulaires relatifs aux protocoles de multiplication 2024

|  |
| --- |
| **PROTOCOLE DE MULTIPLICATION VÉGÉTATIVE : BOUTURAGE** |

**Ce formulaire compile les informations concernant la meilleure méthode pour la multiplication par bouturage et la croissance de l’espèce cible.**

Mention des auteurs *(personnes ayant fourni des informations sur la multiplication)* :

Date de publication :

*Logo(s) de la (des) organisation(s) affiliée(s) :*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMATIONS GÉNÉRALES** | | | | | |
| **Nom du taxon** | *Nom scientifique de l’espèce multipliée* |  | **Nom(s) du (des) propagateur(s)** | *Nom(s) de la ou des personnes ayant effectué la multiplication* |  |
| **Famille** | *Famille botanique de l’espèce multipliée* |  | **Organisation** | *Organisation(s) où la multiplication a été effectuée* |  |
| **Origine du matériel végétatif** | *Site(s) et pays où le matériel végétatif a été prélevé* |  | **Région et pays** | *Site(s) et pays où la multiplication a eu lieu* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ENRACINEMENT DES BOUTURES** | | | |
| **Description des procédures, matériels et taux de réussite de l’enracinement des boutures.** | | | |
| **Procédures** | **Transport des boutures** | *Décrivez comment les boutures ont été stockées durant le transport du terrain à la pépinière* |  |
| **Matériel végétatif utilisé pour l’enracinement** | *Décrivez le type de matériel de bouturage (par ex. bois tendre, matériel semi-ligneux, bois dur, racine, feuille, ...)* |  |
| **Taille des boutures** | *Spécifiez la taille des boutures (longueur, diamètre). Indiquez une unité de mesure (par ex. mm, cm, ...)* |  |
| **Préparation des boutures** | *Décrivez le traitement (par ex. stérilisation, ...) et la préparation de la bouture (par ex. réduction de la surface foliaire, suppression des feuilles inférieures, ...)* |  |
| **Hormone d’enracinement** | *Le cas échéant, type d'hormone d’enracinement (liquide, poudre ou gel), quels ingrédients actifs (AIA, ANA et AIB) et quelle concentration* |  |
| **Milieu d’enracinement** | *Composition du milieu : indiquez les pourcentages/taux pour les différents composants* |  |
| **Contenant** | *Décrivez la taille et le matériau du contenant dans lequel les boutures sont placées* |  |
| **Espacement entre les boutures** | *Espacement recommandé entre les boutures ou nombre de boutures comprises dans chaque contenant* |  |
| **Technique d'arrosage** | *Décrivez l’outil, la technique et la fréquence d'arrosage durant l’enracinement* |  |
| **Installations pour l’enracinement** | *Décrivez les installations où l’enracinement des boutures a eu lieu (par ex. caisson fermé, unité de brumisation, zone extérieure ombragée, plan de travail chauffé, contenant couvert/ dans un sac, …)* |  |
| **Conditions environnementales** | *Décrivez les conditions environnementales dans lesquelles l’enracinement a eu lieu (température, humidité, degré de luminosité)* |  |
| **Réussite** | **Période de l’année pour l’enracinement** | *Indiquez le(s) mois de l’année où l’enracinement est optimal* |  |
| **Délai jusqu’à l’enracinement** | *Nombre moyen de jours/mois/années écoulés jusqu’à l’enracinement des boutures* |  |
| **% de boutures enracinées** | *(Nombre de boutures enracinées) x 100 / (Nombre total de boutures préparées)* |  |
| **Matériel** | | *Liste du matériel nécessaire à l’enracinement pour permettre la planification de cette activité. Par ex. sécateurs, pots, bacs, étiquettes, ...* |  |

* ***Ajoutez des photos du processus d’enracinement. Veillez à inclure une description détaillée de la photo, notamment le stade de croissance, la date, l’activité ou le processus.***

|  |
| --- |
| **PROTOCOLE DE MULTIPLICATION VÉGÉTATIVE : BOUTURAGE** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREMIERS REMPOTAGES** | | | |
| **Description des procédures et matériels pour la culture des plantes, et taux de réussite des cultures des plantes.** | | | |
| **Procédures** | **Milieu de culture** | *Composition du milieu : indiquez les pourcentages/taux pour les différents composants* |  |
| **Contenant** | *Décrivez la taille et le matériau du contenant dans lequel les plantes sont rempotées* |  |
| **Engrais** | *Le cas échéant, indiquez : type (organique ou inorganique) ; composition nutritionnelle et proportion ; et administration (ajouté au sol, dissout dans l’eau, application foliaire)* |  |
| **Technique d'arrosage** | *Décrivez l’outil, la technique et la fréquence d'arrosage durant la culture des plantes* |  |
| **Installations pour la culture des plantes** | *Décrivez les installations où la culture des plantes a eu lieu (par ex. en serre, en extérieur, zone ombragée, ...)* |  |
| **Conditions environnementales** | *Décrivez les conditions environnementales dans lesquelles la culture des plantes a eu lieu (température, humidité, degré de luminosité)* |  |
| **Réussite** | **Nombre de jours écoulés jusqu’aux premiers rempotages** | *Nombre moyen de jours écoulés entre la préparation des boutures et les premiers rempotages* |  |
| **Délai jusqu’à l'obtention de plants établis** | *Nombre moyen de jours/mois/années durant lesquels la croissance des plantes a été contrôlée jusqu’à l'obtention de plants établis* |  |
| **% de plants établis** | *(Nombre de plants établis) x 100 / (Nombre total de plants rempotés)* |  |
| **Remarques sur la santé** | *Enregistrez tout signe de la présence de ravageurs ou de maladies, de carence en nutriments, de détérioration, ... et le stade auquel celui-ci a été observé (par ex. durant l’enracinement, la culture des plantes, ...)* |  |
| **Matériel** | | *Listez le matériel nécessaire au rempotage pour permettre la planification de cette activité. Par ex. pots, plantoirs, étiquettes, ...* |  |
|

* ***Ajoutez des photos du processus de rempotage et de la culture des plantes. Veillez à inclure une description détaillée de la photo, notamment le stade de croissance, la date, l’activité ou le processus.***