

La Sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes:: Comparaison entre le gamétophyte et le sporophyte chez des écotypes d'espèces ... Medicago pour la tolérance au stress salin PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Dans le but de mettre en évidence un chevauchement de l'expression génétique pour la tolérance au stress salin, sur des écotypes d'espèces annuelles du genre *Medicago*, nous avons mesuré, à deux stades de développement différents sporophytique et gamétophytique, la germination et la croissance de jeunes plantules, et des grains de pollen sous différentes concentrations de salinité. Les résultats obtenus montrent qu'une correspondance entre le comportement du sporophyte et du gamétophyte pour la tolérance et la sensibilité vis à vis du stress salin, existe chez l'écotype le plus tolérant Tru 42 de *Medicago Truncatula* et les écotypes les plus sensibles Pol 248 et Pol 242 de *Medicago polymorpha*. L'existence d'un overlapping fonctionnel entre le sporophyte et le gamétophyte pourrait expliquer ces résultats, ce qui permettrait d'envisager la possibilité d'appliquer la "sélection gamétophytique" pour ce caractère chez ces deux espèces. Au niveau sporophytique, la séparation par électrophorèse des protéines totales et des isoenzymes d'estérases, a permis de mettre en évidence des variations quantitatives et qualitatives en relation avec le stress salin.

La Sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes:: Comparaison entre le gamétophyte et le sporophyte chez des écotypes . La Selection Au Stade Gametophytique Pour L Amelioration Des Plantes: (Paperback) . la tolerance au stress salin, sur des ecotypes d especes annuelles du genre Medicago,.

Omni badge La Sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes: Comparaison entre le gamétophyte et le sporophyte chez des écotypes d'espèces annuelles du genre Medicago pour la tolérance au stress salin.

La Sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes:: Comparaison entre le gamétophyte et le sporophyte chez des écotypes . La Selection Au Stade Gametophytique Pour L Amelioration Des Plantes: (Paperback) . la tolerance au stress salin, sur des ecotypes d especes annuelles du genre Medicago,.

Retrouvez La sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes: . pour la tolérance au stress salin, sur des écotypes d'espèces annuelles du . entre la comportement du sporophyte et du gamétophyte pour la tolérance et la . à vis du stress salin, existe chez l'écotype le plus tolérant Tru 42 de Medicago.

Selection Au Stade Gametophytique Pour L'amelioration Des Plantes: by Collectif in Books . vis vis du stress salin, existe chez l'cotype le plus tolrant Tru 42 de Medicago . pour la tolerance au stress salin, sur des ecotypes d'especes . entre la comportement du sporophyte et du gametophyte pour la tolerance et la.

Omni badge La Sélection au stade gamétophytique pour l'amélioration des plantes: Comparaison entre le gamétophyte et le sporophyte chez des écotypes d'espèces annuelles du genre Medicago pour la tolérance au stress salin.

En comparant, entre le stade sporophytique et gamétophytique, nous avons pu mettre . entre la vigueur des gamétophytes et celles des sporophytes chez les deux écotypes . pour la tolérance ou la sensibilité au stress salin chez ces deux écotypes du genre Médicago. . Thèse docteur D'état en Amélioration des plantes.

A été mesuré, au stade sporophytique, le taux de germination des graines, au stade . Le génotype Tru 42 de l'espèce M. truncatula a montré une meilleure . et celui du gamétophyte pour la tolérance à la salinité, existe chez Medicago, . Medicago, stress salin, germination, graines, pollen, sélection gamétophytique.

15 mai 2015 . persistance des espèces dans les cha nes trophiques apport de la théorie DEB Par . 2009 Sélection au stade gamétophytique d écotypes du genre medicago pour la tolérance au stress salin comparaison entre le gamétophyte et le . et Amélioration des plantes 2005 Profil des femmes consultant pour.