

Enracinement de l'hybride amandier x pêcher GF 677, sélection Inra

Rodríguez J.

GREMPA, colloque 1980

Paris : CIHEAM

Options Méditerranéennes : Série Etudes; n. 1981-I

1981

pages 135[1]

Article available on line / Article disponible en ligne à l'adresse :

<http://om.ciheam.org/article.php?IDPDF=CI010774>

To cite this article / Pour citer cet article

Rodríguez J. Enracinement de l'hybride amandier x pêcher GF 677, sélection Inra. GREMPA, colloque 1980. Paris : CIHEAM, 1981 . p. 135[1] (Options Méditerranéennes : Série Etudes; n. 1981-I)



<http://www.ciheam.org/>
<http://om.ciheam.org/>

Enracinement de l'Hybride Amandier × Pêcher GF 677, 677, sélection INRA

J. Rodríguez

Crida 07-I.N.I.A.

Murcia. Espagne

RESUME-ABSTRACT

Several doses of IBA have been used in association with basal heating to improve percentage of rooting of winter cutting of Peach × Almond INRA GF 677 hybrid.

The best results were obtained with basal and distal application of IBA, respectively of 1000 and 200 ppm, and 1000 and 500 ppm.

Différentes doses d'IBA associées à une couche chaude ont été employées en vue d'augmenter le pourcentage de reprise de boutures ligneuses de Pêcher × Amandier GF 677.

Les meilleurs résultats furent obtenus avec des applications d'Iba basales et distales, respectivement de 1000 et 200 ppm et de 1000 et 500 ppm.

INTRODUCTION

Compte tenu de l'intérêt de l'hybride INRA Pêcher × Amandier GF 677, en tant que porte-greffe adéquat pour la culture de l'Amandier et du Pêcher, mais de ses difficultés de multiplication par voie végétative, nous avons étudié la possibilité de le bouturer en utilisant de l'IBA comme substance rhizogène et une "couche chaude" comme technique de forçage.

Ces deux techniques se sont avérées valables pour la propagation du matériel mentionné. Cependant, la "couche chaude" a donné une plus grande uniformité

d'enracinement et des valeurs supérieures pour le pourcentage final de boutures enracinées.

On a également déterminé les doses et les modalités d'application du phyto-régulateur, ainsi que l'influence exercée par l'époque du forçage (établie sur un critère de rigidité et d'efficacité supposées) sur l'émission de racines.

Tous les facteurs analysés (techniques de forçage, traitement rhizogène et époque de forçage) ont une influence nette, individuellement et ensemble, sur la manifestation du potentiel rhizogène de l'hybride pêcher × amandier INRA GF 677.