

Etat actuel de la banque de gènes de Saragosse

Felipe A.J.

GREMPA, colloque 1983

Paris : CIHEAM

Options Méditerranéennes : Série Etudes; n. 1984-II

1984

pages 51-52

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

<http://om.ciheam.org/article.php?IDPDF=CI010787>

To cite this article / Pour citer cet article

Felipe A.J. **Etat actuel de la banque de gènes de Saragosse**. GREMPA, colloque 1983. Paris : CIHEAM, 1984. p. 51-52 (Options Méditerranéennes : Série Etudes; n. 1984-II)



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

Collection de variétés d'amandier du CRIDA-03 (INIA) - Saragosse

Antonio Felipe
Département d'Arboriculture Fruitière
INIA - CRIDA-03 - SARAGOSSE
ESPAGNE

Depuis 1976 le GREMPA (Groupe de Recherches Méditerranéennes Pour l'Amandier) qui regroupe des chercheurs de tous les pays méditerranéens qui travaillent sur l'Amandier, a décidé de confier la conservation des principales variétés d'Amandier à l'INIA (Institut National de la Recherche Agronomique espagnole), en sufragant, par l'intermédiaire du CIHEAM-IAMZ, une partie des frais occasionnés par la conservation d'un plus grand nombre de variétés que celles qui seraient nécessaires pour le développement des travaux entrepris par le Département.

En 1978 nous avons planté une collection de laquelle nous avons éliminé les répétitions inutiles et à laquelle nous avons incorporé des variétés provenant de pays de l'Afrique du Nord, du Portugal, de l'Australie, de la Syrie et de la Grèce, etc. (voir la liste ci-jointe).

En conclusion, nous voulons souligner le remarquable intérêt de l'étude de la collection puisqu'elle permet de :

- a) Connaître la grande variabilité de certains caractères qui sont présents dans cette espèce, variabilité supérieure à celle que présentent d'autres variétés pourtant très proches comme le pêcher. Nous citerons plus spécialement un de ces caractères qui nous préoccupe particulièrement, celui de l'époque de floraison. Nous avons pu observer des différences normales d'un mois et même plus, entre les variétés précoces et les plus tardives.
- b) Détecter l'existence de quelques variétés «autofertiles» (autocompatibles). Ce caractère nous a poussés à débiter un programme d'amélioration génétique dont nous avons commencé, ces dernières années, à obtenir les premiers résultats, très encourageants.
- c) Vérifier que cette espèce, relativement peu étudiée, offre un large éventail de possibilités qui peuvent permettre d'obtenir une augmentation considérable de la production et de la qualité des fruits.

BANQUE DE GENES D'AMANDIERS A SARAGOSSE - INIA - CRIDA-03

Variétés existant en collection 1983

ESPAGNE

A - S - 1
 ALCINA
 ATOCHA
 CASTILLA
 DEL CID
 DESMAYO L.
 D. ROJO
 ELVIRA
 GARONDES
 GARRIGUES
 JORDI
 MALAGUEÑA
 MARCO
 MARCONETA
 MENUT
 MOLLAR - 40
 PAU
 PANE-BARQUETS
 PERALEJA
 PESTAÑETA MENUUDA
 PLANETA-GARRIGAS
 PONS
 POU D'ESTABLIMENTS
 POU DE FELANITX
 RAMILLETE
 ROF
 T - 2
 TAITONA
 TENDRE AMARG
 TOTSOL
 TRELL
 VERDERETA
 VINAGRILLA
 VIVOT
 CHINE
 ZINIA - 1
 121

U.R.S.S.

MIAGKOSKORLUPYJ
 NIKITSKIJ - 62
 NIKITSKIJ POZDNOSTV...
 PRIMORSKIJ
 SOVITSKIJ
 YALTINSKIJ

FRANCE

AÏ
 ARDECHOISE
 BARTRE
 BELLE D'AURONS
 FERRADUEL
 FERRAGNES
 FERRALISE
 FLOUR-EN-BAS
 FOURCOURONNE
 FURNAT DE BR.
 LANGUEDOC
 LES GARRIGUES
 POINTU D'AUREILLE
 PRINCESSE
 T. DE LA VERDIERE
 TOURNEFORT

SYRIE

DAFADII
 OJA
 SHAMI-FURK

ITALIE

AVOLA
 ARRUBIA
 BONIFACIO
 CAVALIERA
 CRISTOMORTO
 FAGOUSI
 FILIPPO CEO
 FIORI
 FRAGIULIO
 GENCO
 MOLLESE
 OLLA
 PICANTILI
 PROVISTA
 RACHELE
 RANA
 TUONO

U.S.A.

DRAKE
 I.X.L.
 JORDANOLO
 KAPAREIL
 LANGUEDOC
 LEGRAND
 MONO
 NE PLUS ULTRA
 NONPAREIL
 PEERLESS
 TARDY NONPAREIL
 TEXAS
 THOMSON
 TIOGA
 TITAN
 TOKYO
 VESTA
 17 - P - 345

GRECE

PAGRATI
 PHYLLIS
 RETSOU
 SYMMETRIKI
 TRUOITO
 TSOTDULIU

AUSTRALIE

CHELLASTONE

PORTUGAL

CARREIRINNA
 COSA NOVA
 GAMA
 MOLAR DE SALES
 PESTANETA
 RAMEIRA
 RAPOSA
 VERDEAL

AFRIQUE AU NORD

CONSTANTINI
 KHOUKHI
 TYPE LOCAL SFAX
 ZAHAF

BULGARIE

EXINOGRAD