

BOFRUIT® Maillarbo cov

EPOQUE DE MATURITE :

1 à 3 jours après ROYAL GEM® Zaiverem cov, du 22/06/2008 au 03/07/2008, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENITEUR(S) : A. et L. MAILLARD, Pyrénées Orientales, France

EDITEUR : EURO-PEPINIERES SCEA, France

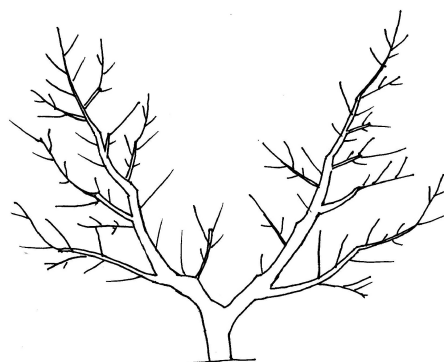
COV : En demande
N° Etude : EP 94.28

Clone INFEL® : 7365

Certification : Oui

L'arbre

- Vigueur : Moyenne à forte
- Port : Intermédiaire, demi-érigé à érigé
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Campanulée
- Floraison : D'époque demi-tardive
- Floribondité : Moyenne, 30 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ronde, régulier et très attrayant.

La coloration rouge à rouge orangé est importante (80 à 95 % de la surface), sur un fond jaune orangé. Elle est lumineuse.

La fermeté est bonne à très bonne : le fruit évolue très lentement et garde une texture ferme et croquante.

L'épiderme est d'épaisseur moyenne, très peu duveteux.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La qualité gustative est très moyenne, liée au faible I.R. et au manque d'arôme.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)	8	10	
Acidité (meq/100ml)		12	15
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur une structure installée verticalement
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre
- une récolte anticipée permise par le potentiel de calibre et la coloration du fruit

Elle apprécie :

- produire sur rameaux mixtes
- une taille tardive après une pré-taille de fin d'été

BOFRUIT® est une variété présentant des fruits d'aspect séduisant, mais de qualité gustative moyenne.

La conduite

Distances de plantation

Dans certaines situations, il est nécessaire d'utiliser un porte-greffe vigoureux. Compte tenu de la vigueur, une distance de 3 à 3.5 m sur le rang est préconisée.

Taille de formation

Elle doit privilégier l'ouverture des arbres. Pour cela, il est indispensable de pratiquer des écimages d'été en 1ère et 2ème année et par la suite les arbres seront, soit ouverts par la taille, soit par attachage. La conduite en mode « taillé-tiré » est bien adaptée.

Taille de fructification

Les rameaux sont de bonne qualité, mais cette qualité diminue sous l'effet des fortes charges successives. Dans ce cas, le coursonnage est difficile à obtenir et pour cela il est nécessaire de positionner des bois de deux ans par attachage.

L'arbre présente de nombreux rameaux de 10 à 20 cm, ce qui le rend assez touffu.

La taille est classique, mais de faible intensité.

Eclaircissage

Il est généralement de moyenne intensité. Il doit être réalisé précocement pour favoriser le grossissement des fruits. Une retaille permet d'éliminer les fruits en excès sur les rameaux pendants.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 20-25 tonnes produites par ha pour un poids moyen de fruit de 150-160 g (A 50 %, AA 20 %, B 30 %).

Compte tenu de la marge de sécurité, le nombre objectif de fruits sera donc de 150 à 160 000 par ha environ.

Sensibilités particulières

BOFRUIT® est sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal.

Le fruit n'est pas sensible à la fente du noyau.

Le déclenchement de la récolte est délicat (coloration intense et précoce, texture ferme).

Appréciation



RENSEIGNEMENT : CTIFL, CENTRE DE BALANDRAN
30127 Bellegarde
Tél : 04 66 01 10 54 - Fax : 04 66 01 62 28

Ces résultats sont issus des travaux réalisés dans le cadre de la charte nationale FNPF / CEP / INRA / CTIFL et stations régionales.

BOFRUIT® possède toutes les caractéristiques d'une grande variété (facilité de conduite, potentiel de production et de calibre, attrait du fruit), mais elle est desservie par une qualité gustative très moyenne.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/06/2008	03/07/2008	1 à 3 jours après ROYAL GEM® Zaiverem cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/06/2007	03/07/2007	1 à 3 jours après ROYAL GEM® Zaiverem cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/06/2006	02/07/2006	1 à 3 jours après ROYAL GEM® Zaiverem cov



RENSEIGNEMENT : CTIFL, CENTRE DE BALANDRAN
30127 Bellegarde
Tél : 04 66 01 10 54 - Fax : 04 66 01 62 28

Ces résultats sont issus des travaux réalisés dans le cadre de la charte nationale FNPF / CEP / INRA / CTIFL et stations régionales.