

# BICOLORE® Maillarbicolore COV

## EPOQUE DE MATURITE :

7 à 9 jours avant NECTAROSS cov, du 26/07/2012 au 10/08/2012, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENTEUR(S) : A. MAILLARD, Pyrénées Orientales, France

EDITEUR : EURO-PEPINIERES SCEA, France

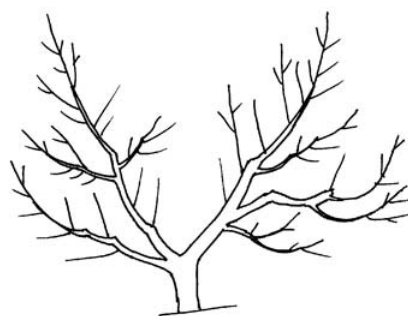
COV : En demande

Certification : Non

N° Etude : EP 96.70

## L'arbre

- Vigueur : Très forte
- Port : Basitone, demi-érigé à érigé
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Moyenne, 30 fleurs par mètre de rameau mixte, assez régulière.
- Nouaison : Forte



## Le fruit

Le fruit est de forme ronde à ovale, régulier.  
La coloration rouge grenat à rouge orangé (50 à 80 % de la surface) est lumineuse . La couleur de fond est jaune à jaune orangé.  
L'épiderme est d'épaisseur moyenne.  
Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.  
Le fruit est peu sensible aux manipulations.  
La qualité gustative des fruits est bonne, parfumée.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9 11	
Acidité (meq/100ml)		13	15
Arômes			

(\*) IR pimprénelle

## Les points clés

Elle n'apprécie pas:

- produire sur rameaux mixtes verticaux ou érigés
- être oubliée lors de la taille en vert

Elle apprécie :

- bénéficier d'une taille allongée
- être associée à un porte-greffe vigorisant

BICOLORE® est une variété qui porte bien son nom et dont le comportement général se rapproche de celui de NECTAROSS cov.

## La conduite

### Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur moyenne de l'arbre et de la charge probable, il est indispensable de choisir un porte-greffe conférant une bonne vigueur. Une distance de 3.5 mètres sur le rang est alors nécessaire pour une conduite en gobelet.

### Taille de formation

Le port de l'arbre étant érigé des écimages d'été doivent être réalisés en première et deuxième feuille pour l'obtention d'un gobelet ouvert. Néanmoins l'ouverture de l'arbre ne devra pas être trop importante car les charpentières ne supporteraient pas de fortes charges de fruits.

### Taille de fructification

Il s'agit d'une taille de type allongée conservant les bois de deux ans de bonne qualité.

Les bois de deux et trois ans émettent beaucoup de productions courtes susceptibles d'assurer une production de qualité.

La taille en vert est impérative pour favoriser la coloration des fruits. Une pré-taille réalisée en septembre permettra de supprimer les gourmands oubliés, les bois de deux ans issus des rameaux mixtes verticaux situés à l'intérieur de l'arbre et en position verticale.

### Eclaircissage

Il est généralement de faible intensité. Il est à réaliser assez tardivement et en un seul passage. Il est important de veiller à conserver un nombre de fruits élevé afin de diminuer le calibre final du fait que cette variété a tendance à surcalibrer.

## Potentiel de production

BICOLORE® se caractérise par une mise à fruit rapide. Comme pour NECTAROSS cov et ORION cov, il faut le plus souvent limiter la production en deuxième et troisième année sous peine de pénaliser la vigueur de l'arbre. Le potentiel de production peut être estimé à 40 tonnes et sera très variable, selon les vergers, en fonction du niveau de vigueur des arbres.

Pour un poids moyen recherché de 180 g par fruit (AA et plus 60 %, A 40 %) le nombre de fruits objectif ramené à l'hectare sera de 240 000 environ pour un verger de bonne vigueur normale et des conditions de culture adaptées.



## Sensibilités particulières

BICOLORE® est parfois sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal. Les fruits sont peu sensibles aux maladies de conservation (Monilia). La coloration de l'épiderme diminue fortement au fil des passages de récolte. Le fruit est sensible à la fente du noyau lors des premiers passages de cueillette.

## Appréciation

BICOLORE® Maillarbicolore se caractérise par une mise à fruit rapide et intense, ce qui risque d'affaiblir prématurément les arbres. Les fruits ont une présentation proche de celle de NECTAROSS cov et le calibre restera élevé quelle que soit la charge des arbres.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	06/07/2011	18/07/2011	12 à 14 jours avant NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	27/07/2010	06/08/2010	14 à 16 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2012	10/08/2012	7 à 9 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2011	04/08/2011	10 à 12 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/07/2010	14/08/2010	9 à 11 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	19/07/2009	07/08/2009	10 à 12 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2008	30/07/2008	4 à 5 jours avant NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2007	12/08/2007	6 à 8 jours avant NECTAROSS 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.

centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2006	09/08/2006	13 à 15 jours avant NECTAROSS 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.*

