

# TOPDELICE® Maillartop COV

## EPOQUE DE MATURITE :

1 jour après SUMMER RICH cov, du 09/07/2011 au 19/07/2011, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

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

EDITEUR : EURO-PEPINIERES SCEA, France

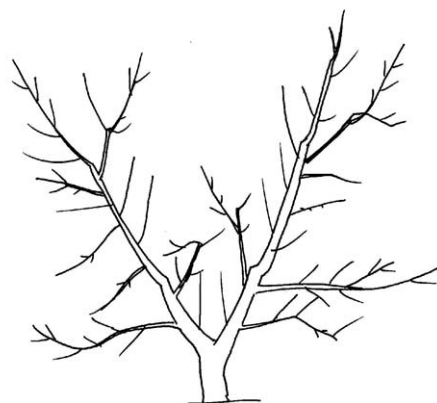
COV : En demande

Certification : Non

N° Etude : EP 91.09

## L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Intermédiaire, érigé
- Débourrement : D'époque tardive
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque très tardive
- Floribondité : Moyenne à forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



## Le fruit

Il est de forme arrondie, légèrement aplati et régulier.

La coloration rouge foncé à rouge orangé (80 à 95 % de la surface) est lumineuse.

Le noyau est de petite taille, semi-adhérent.

La peau est épaisse.

La fermeté est bonne.

La qualité gustative est bonne à très bonne, équilibrée.



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

(\*) IR pimprénelle

## Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur une structure installée trop verticalement
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre

Elle apprécie :

- une aide pour ouvrir ses charpentières
- une aide pour créer des coursonnes
- la taille en vert avant récolte

TOPDELICE® est une variété produisant des fruits très attrayants, mais dont l'arbre a tendance à se dégarnir.

## La conduite

### Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur naturelle de l'arbre, il est inutile de l'associer à un porte-greffe vigoureux.

Une distance de 3.5 m voire plus entre arbres est un bon compromis pour une conduite en gobelet ou double Y.

### Taille de formation

Elle nécessitera une attention particulière les premières années : les écimages d'été sont indispensables sur jeunes arbres pour favoriser leur ouverture.

L'arbre peut être conduit en « taillé-tiré », si l'on veut obtenir un gobelet ouvert. Il y a tout intérêt à tirer les sous-mères plutôt qu'à les tailler.

L'arbre coursonne difficilement et il faut veiller à l'aider dans ce domaine, quitte à procéder à des arcures de rameaux vigoureux ou de bois de deux ans.

### Taille de fructification

Elle est de type allongé avec installation de coursonnes, classique pour une variété de ce type de port et de cette époque de maturité.

Les coursonnes présentent une tendance nette à vieillir et s'allongent, le repercement ne s'effectuant plus qu'à leur extrémité.

Les rameaux mixtes sont généralement longs et fins.

La taille d'été ne peut pas être négligée.

La pré-taille est très utile pour supprimer ou raccourcir des bois de deux ans verticaux (qui ont produit, mais ne fléchissent pas puisque le port est assez érigé).

### Eclaircissage

Il est d'intensité très forte, doit être rigoureux et est à réaliser en plusieurs opérations : par complément de taille, raccourcissement des rameaux mixtes et effleurage. Ces opérations seront suivies d'un éclaircissage classique sur jeunes fruits.

## Potentiel de production

Il peut être estimé à 25-30 tonnes produites par ha pour un poids moyen de fruit de 140 g (B 50 %, A 40 %, AA 10 %). Le nombre de fruits objectif sera proche de 200 000 par hectare.

Une charge excessive conduirait à une forte proportion de calibre B, voire de C.



## Sensibilités particulières

TOPDELICE® est peu sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit de froid hivernal. L'arbre se dénude rapidement et émet des rameaux mixtes longs et fins. Elle est parfois sensible à la chute des fruits à l'approche de la maturité.

## Appréciation

TOPDELICE® est une variété productive dont les fruits sont très attrayants et de très bonne qualité gustative. Elle se rapproche de la variété DELICE cov.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	09/07/2011	19/07/2011	1 jour après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	22/07/2010	01/08/2010	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/07/2010	04/08/2010	Epoque SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2009	31/07/2009	9 à 11 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2008	28/07/2008	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/07/2007	15/07/2007	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2006	24/07/2006	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	23/07/2009	05/08/2009	Epoque SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2008	31/07/2008	1 à 3 jours après SUMMER RICH 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.

site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	16/07/2007	30/07/2007	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/07/2006	14/08/2006	1 à 3 jours après SUMMER RICH 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.*

