

# NECTADELICE®

## Maillarduchesse cov

### EPOQUE DE MATURITE :

32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov, du 12/09/2019 au 24/09/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

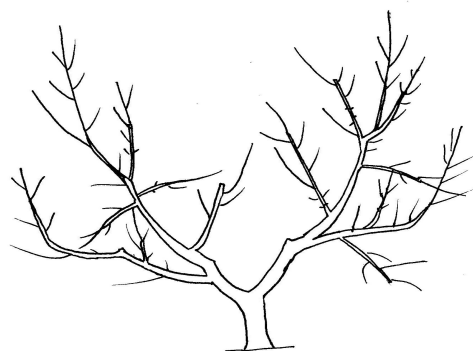
OBTENTEUR(S) : A. et L. MAILLARD, Pyrénées Orientales, France

EDITEUR : AGRO SELECTIONS FRUITS S.A.S., France

COV Communautaire : EU 21916 N° Etude : ASF 01.29

## L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Basitone, demi-érigé
- Qualité du bois : Bonne à très bonne
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Forte à très forte , 40 à 50 fleurs par mètre de rameau
- Nouaison : Forte à très forte



## Le fruit

Le fruit est de forme ovale, régulier avec une cuvette sur le sommet.

La coloration de l'épiderme est rouge grenat sur 40 à 70% de la surface.

La couleur de fond est blanc crème, lumineuse.

L'épiderme est épais et légèrement ponctué.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La fermeté est bonne à très bonne.

La qualité gustative est bonne, la saveur acidulée.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		11	13
Acidité (meq/100ml)		18	21
Arômes			

(\*) IR pimprénelle

## Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur rameaux mixtes ou érigés
- être oubliée lors de la taille d'été

Elle apprécie :

- par dessus tout la lumière et l'aération
- que ses rameaux mixtes soient insérés sur coursonnes
- une taille en vert pour favoriser la coloration des fruits

NECTADELICE® 36 Maillarduchesse cov est une variété relativement simple à conduire et de mise à fruit rapide et importante.

## La conduite

### Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur et de l'époque de maturité, une distance moyenne de 3.5 m sur le rang en situation poussante est un bon compromis. Son potentiel de vigueur nécessite, de préférence, une association avec un porte-greffe très vigoureux.

### Taille de formation

L'arbre est facile à former, les coursonnes s'installent facilement.

Comme pour toutes les variétés de maturité tardive, il faut veiller à ne pas exagérer l'ouverture des charpentières. Les sous-mères ont tendance à s'effondrer sous la charge.

Un soutien des charpentières est souvent nécessaire lors de la pleine production.

### Taille de fructification

Elle est d'époque tardive et peut être réalisée sur rameaux mixtes (de couleur marron à leur base) et tous types de bois non affaiblis.

Les rameaux mixtes ont généralement un bon diamètre. Cette qualité peut diminuer avec le vieillissement du bois lié aux fortes charges successives.

### Eclaircissage

Il est généralement de faible à moyenne intensité et peut être réalisé tardivement, compte tenu de l'époque de maturité. Il permettra également d'éliminer les fruits portés par des rameaux trop faibles et à l'ombre.

Les années de très forte nouaison, une retaille des rameaux faibles et pendants sera nécessaire.

### Taille en vert

La taille en vert est indispensable pour assurer la coloration des fruits. Plusieurs interventions sont nécessaires, dont l'une trois semaines avant le début de la récolte.

### Récolte

3 à 4 passages de récolte espacés sont nécessaires.

## Potentiel de production

Dans des conditions optimales de culture son potentiel peut être estimé au moins à 40-50 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 150-160 g (A 50 %, AA 30 %, B 10%).

Le nombre de fruits sera donc de 270 à 300 000 fruits par hectare.

## Sensibilités particulières

NECTADELICE® Maillarduchesse cov n'est pas sensible aux chutes de bourgeons liées à un automne chaud et/ou à un déficit en froid hivernal.

Le fruit est peu sensible aux maladies de conservation et pas sensible au cracking.

## Appréciation

NECTADELICE® Maillarduchesse cov est une variété très tardive qui sera mieux adaptée dans les zones méridionales de production du fait de son potentiel de coloration limité. Tout devra être mis en oeuvre afin de favoriser la coloration du fruit.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	29/08/2018	08/09/2018	32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/08/2017	11/09/2017	33 à 35 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	05/09/2016	15/09/2016	34 à 36 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/09/2015	13/09/2015	29 à 31 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/08/2014	06/09/2014	34 à 36 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/09/2013	20/09/2013	30 à 32 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/09/2012	13/09/2012	29 à 31 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/09/2011	11/09/2011	37 à 39 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/09/2010	25/09/2010	36 à 38 jours après ZEPHYR® Monphir 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 Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/09/2009	13/09/2009	37 à 39 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	09/09/2008	20/09/2008	31 à 33 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	12/09/2019	24/09/2019	32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/09/2018	17/09/2018	31 à 33 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	02/09/2017	14/09/2017	30 à 32 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/09/2016	11/09/2016	30 à 32 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/09/2015	17/09/2015	25 à 27 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/09/2014	14/09/2014	32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/09/2013	30/09/2013	30 à 32 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/09/2012	19/09/2012	28 à 30 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	02/09/2011	13/09/2011	31 à 33 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/09/2010	23/09/2010	28 à 30 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/09/2009	25/09/2009	37 à 39 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/09/2008	14/09/2008	24 à 26 jours après ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran	30/08/2007	13/09/2007	31 à 33 jours après ZEPHYR® Monphir 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.*

: Bas Languedoc (30)			
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	06/09/2017	16/09/2017	22 à 24 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	12/09/2016	22/09/2016	32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/09/2015	20/09/2015	41 à 43 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/09/2014	18/09/2014	29 à 31 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	24/09/2013	05/10/2013	32 à 34 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	17/09/2012	27/09/2012	29 à 31 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	16/09/2010	25/09/2010	23 à 25 jours après ZEPHYR® Monphir 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.*

