

# NECTASWEET®

## Nectardream cov

### EPOQUE DE MATURITE :

5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov, du 29/07/2019 au 20/08/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

ZEPHYR® Monphir cov, du 09/08/2019 au 18/08/2019, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

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

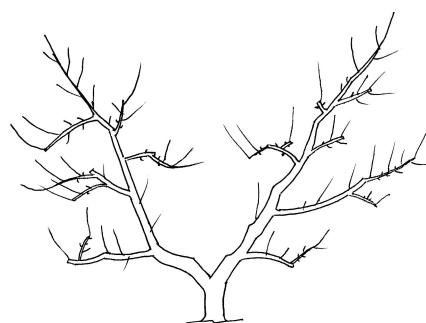
EDITEUR : AGRO SELECTIONS FRUITS S.A.S., France

COV Communautaire : En cours

N° Editeur : ASF 07.30

## L'arbre

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



## Le fruit

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

La coloration grenat (60 à 90 % de la surface) est très intense, la coloration est très précoce et à tendance à s'éclaircir à l'approche de la maturité. La couleur de fond est crème à vert crème.

L'épiderme est épais et très peu ponctué.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La fermeté est bonne et évolue lentement.

La texture est croquante, juteuse à très juteuse. La couleur de la chair est verte à vert blanche.

La qualité gustative est bonne à très bonne, la saveur est douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		11	13
Acidité (meq/100ml)	4	7	
Arômes			

(\*) IR pimprénelle

## Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- Une conduite en branches directes
- Les récoltes anticipées qui limitent la coloration de l'épiderme

Elle apprécie :

- Une attention particulière pour déclencher le premier passage de récolte
- Les attachages du bois de 2 ans
- Une taille en vert pour favoriser la coloration des fruits
- L'haubanage des charpentières pour éviter leur effondrement lié à la charge

## La conduite

### Distances de plantation

Des distances de 3.5 m entre arbres sont adaptées à une conduite en gobelet ou Double Y, dans de bonnes conditions de culture.

Sauf cas particulier, il est inutile d'associer cette variété à un porte-greffe vigoureux.

### Taille de formation

Elle est de type classique : les écimages sont indispensables en 1ère, 2ème, voire en 3ème année, pour une conduite en gobelet ou Double Y.

L'établissement des sous-mères, comme celui des coursonnes, doit le plus souvent être réalisé par attachages.

Un conduite en mode « taillé- tiré » lui convient parfaitement et permet d'atteindre de très forts rendements.

### Taille de fructification

Elle sera réalisée sur tous types de bois. Les rameaux mixtes sont, généralement, de bonne qualité, quel que soit leur type d'insertion. Même les rameaux insérés directement et verticalement (cas fréquent) sur les charpentières sont floribonds, avec une bonne répartition des fleurs. Les rameaux en prolongement de bois de deux ans sont également de bonne qualité et peuvent être conservés si nécessaire.

Il sera nécessaire de positionner des coursonnes par arcure si leur position est trop érigée.

Les bois de deux ans portent peu de productions courtes, si bien que l'aspect de l'arbre après taille est proche de celui d'une variété précoce.

### Eclaircissage

Un éclaircissage important sur fruits est à réaliser à une époque moyenne ou tardive. Un pré-éclaircissage peut se révéler judicieux en cas de forte nouaison, afin de soulager précocement les arbres et limiter la compétition entre la croissance des rameaux et le grossissement des fruits.

### Taille en vert

L'arbre peut parfois être exubérant, la taille en vert permet de favoriser la coloration de l'épiderme des fruits et, en particulier, la couleur de fond.

### Récolte

Compte tenu de sa très forte productivité et de la bonne tenue des fruits, 3 à 4 passages espacés sont nécessaires.

## Potentiel de production

Il est très important et peut être estimé à 40-50 tonnes pour un poids moyen des fruits de l'ordre de 170 à 180 g (au moins 80 % de A et plus).

Ramené à l'hectare, le nombre de fruits nécessaire sera de l'ordre de 210 à 259 000.

Compte tenu du nombre de fruits portés par les arbres, il est nécessaire (gobelet) de soutenir les charpentières avec des piquets d'haubanage.

## Sensibilités particulières

NECTASWEET® Nectardream Dcov ne paraît pas sensible aux chutes de boutons floraux lorsque celles-ci sont liées à un automne "chaud" et/ou à des besoins en froid non satisfaits.

Les fruits sont peu sensibles aux maladies de conservation et leur épiderme ne paraît pas sensible à la pluie. Néanmoins, quelques fruits peuvent être brûlés par le soleil.

## Appréciation

NECTASWEET® Nectardream cov se caractérise par un arbre facile à conduire, une mise à fruit rapide et un fort potentiel de calibre. La coloration de l'épiderme des fruits est importante, à condition de réaliser une taille en vert adaptée.

La fermeté des fruits évolue lentement, ce qui permet de limiter le nombre de passages de récolte.

Les auteurs attirent l'attention du lecteur sur le fait que les observations transcrites sur cette fiche ont été réalisées sur de jeunes arbres. Cette fiche sera mise à jour au fur et à mesure de l'évolution des connaissances.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	29/07/2019	20/08/2019	5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/07/2018	08/08/2018	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/07/2017	01/08/2017	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	28/07/2016	09/08/2016	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	31/07/2015	10/08/2015	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	21/07/2014	31/07/2014	Epoque ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/08/2013	16/08/2013	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov

site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/08/2012	18/08/2012	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	31/07/2018	17/08/2018	5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/07/2017	14/08/2017	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/08/2016	14/08/2016	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/07/2015	18/08/2015	12 à 14 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2014	04/08/2014	8 à 10 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/08/2013	26/08/2013	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/08/2012	18/08/2012	4 à 6 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/07/2011	12/08/2011	4 à 6 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	09/08/2019	18/08/2019	ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/07/2018	14/08/2018	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	02/08/2017	16/08/2017	11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	06/08/2016	21/08/2016	3 à 5 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	03/08/2015	20/08/2015	2 à 4 jours après ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines	04/08/2014	21/08/2014	1 à 3 jours avant 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.*

Rhodaniennes (26)			
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	22/08/2013	03/09/2013	1 à 3 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	09/08/2012	28/08/2012	8 à 10 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/07/2011	11/08/2011	4 à 6 jours avant 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 FPNF / CEP / INRA / CTIFL et stations régionales.*

