

# NECTASWEET®

## Nectarjewel cov

### EPOQUE DE MATURITE :

11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov, du 23/07/2019 au 06/08/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

14 à 16 jours avant ZEPHYR® Monphir cov, du 26/07/2019 au 05/08/2019, 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 : Dcov 0994

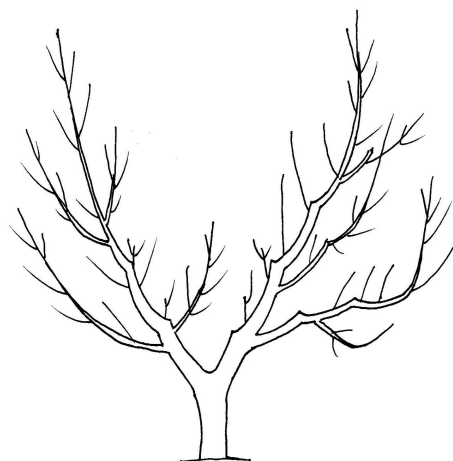
Certification : En cours

COV Communautaire : En demande

N° Etude : ASF 04.26

## L'arbre

- Vigueur : Très forte
- Port : Intermédiaire, érigé
- Qualité du bois : Moyenne à bonne selon les années
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Moyenne à forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau
- Nouaison : Forte à très forte



## Le fruit

Le fruit est de forme arrondie à ovale, assez régulier.

La coloration de l'épiderme rouge grenat à rouge vif (70 à 90 % de la surface) est lumineuse et attrayante. La couleur de fond est vert crème à crème. L'épiderme est épais, peu à moyennement ponctué. Le noyau est gros, semi-adhérent.

La fermeté est très bonne et évolue lentement. La texture est croquante, la chair juteuse.

La qualité gustative est bonne, la saveur semi-douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			9 12
Acidité (meq/100ml)		5 8	
Arômes			

(\*) IR pimprénelle

## Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- Une conduite en branches directes
- Les coursonnes affaiblies sur lesquelles les fruits ne peuvent pas exprimer leur calibre
- Produire sur rameaux verticaux
- Les récoltes anticipées qui nuisent à la qualité des fruits empêchant leur évolution

Elle apprécie :

- Les attachages de coursonnes et de bois de 2 ans
- Une taille en vert pour favoriser la coloration des fruits

## La conduite

### Distances de plantation

Des distances classiques de 3 à 3.5 m entre arbres sont adaptées à une conduite en gobelet ou Double Y et 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 pour les variétés à port érigé. Les écimages sont indispensables en 1ère, 2ème voire en 3ème année pour une conduite en gobelet ou Double Y.

Un conduite en mode « taillé - tiré » lui convient parfaitement et évite de pratiquer des coupes d'ouverture trop fortes. Elle permet également d'atteindre des rendements importants très rapidement.

### Taille de fructification

Elle peut être réalisée sur rameaux installés de préférence sur les coursonnes et en position de prolongement à condition qu'ils ne soient pas affaiblis. Une conservation partielle des chiffonnes doit être également réalisée.

Il faudra veiller à renouveler périodiquement les coursonnes avant qu'elles ne s'affaiblissent.

### Eclaircissage

Il sera réalisé à une époque intermédiaire sur fruits et généralement de moyenne à faible intensité.

### Taille en vert

Elle est indispensable pour maintenir la coloration des fruits et favoriser la qualité des rameaux.

### Récolte

La mise à fruit est rapide.

Le déclenchement de la date optimale de récolte pour cette variété peut poser quelques difficultés, compte tenu de la texture du fruit qui évolue très lentement (cette particularité autorise par ailleurs des passages de récolte espacés). La mesure du taux de sucre n'est pas un indicateur pertinent (niveau relativement élevé) ; aussi, il est préférable d'utiliser des outils de mesure de la fermeté.

Compte tenu d'une maturation lente sans perte de fermeté, le niveau optimum de coloration est un très bon indicateur pour cette variété.

## Potentiel de production

Dans de bonnes conditions de culture, il peut être estimé à 40-45 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 180 g (AA 60 %, A 30 %).

Le nombre de fruits objectif sera donc de 220 à 250 000 par hectare.

## Sensibilités particulières

NECTASWEET® Nectarjewel cov ne semble pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à des automnes "chauds" et à un déficit de froid hivernal.

Le fruit est peu sensible aux maladies de conservation et peut, certaines années, être sensible à la fente du noyau.

## Appréciation

NECTASWEET® Nectarjewel cov est une variété qui présente des caractéristiques agronomiques intéressantes à son époque de maturité. La mise à fruit est rapide et la production régulière au fil des années. La qualité gustative est bonne et l'évolution lente de la fermeté autorise des passages de récolte espacés.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	23/07/2019	06/08/2019	11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/07/2018	25/07/2018	11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/07/2017	28/07/2017	10 à 12 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	26/07/2016	05/08/2016	5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	27/07/2015	06/08/2015	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/07/2014	25/07/2014	5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2013	09/08/2013	8 à 10 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	28/07/2012	07/08/2012	1 à 3 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	21/07/2011	02/08/2011	3 à 5 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.

site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/08/2010	18/08/2010	2 à 4 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/07/2008	30/07/2008	6 à 8 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2019	05/08/2019	14 à 16 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/07/2018	04/08/2018	13 à 15 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2017	10/08/2017	11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2016	05/08/2016	9 à 11 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/07/2015	10/08/2015	12 à 14 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2014	03/08/2014	12 à 14 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/08/2013	21/08/2013	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	28/07/2012	16/08/2012	11 à 13 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/07/2011	04/08/2011	9 à 10 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/08/2010	17/08/2010	14 à 16 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2009	10/08/2009	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	28/07/2008	11/08/2008	9 à 11 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
centre CTIFL Balandran	24/07/2007	07/08/2007	2 à 4 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.*

: Bas Languedoc (30)			
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/07/2017	10/08/2017	17 à 19 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/07/2016	12/08/2016	9 à 11 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/07/2015	12/08/2015	1 à 3 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/07/2014	13/08/2014	7 à 9 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	17/08/2013	30/08/2013	4 à 6 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/08/2012	27/08/2012	4 à 6 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/07/2011	10/08/2011	6 à 8 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/08/2010	23/08/2010	15 à 17 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/08/2009	24/08/2009	5 à 7 jours avant ZEPHYR® Monphir cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/07/2008	18/08/2008	7 à 9 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.*

