

NECTASWEET®

Nectarmagie cov

EPOQUE DE MATURITE :

2 à 4 jours avant EMERAUDE® Monnude cov, du 27/06/2017 au 10/07/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

Epoque EMERAUDE® Monnude cov, du 03/07/2017 au 18/07/2017, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

3 à 5 jours avant EMERAUDE® Monnude cov, du 11/07/2017 au 22/07/2017, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

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

EDITEUR : AGRO SELECTION FRUITS Sarl, France

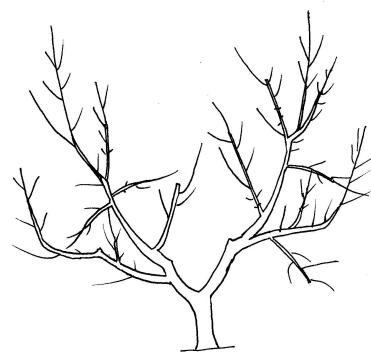
Clone INFEL® : 8841

COV Communautaire : EU 21913

N° Etude : ASF 02.22

L'arbre

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



Le fruit

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

La coloration de l'épiderme rouge à rouge rosé (60 à 90%) est attrayante et lumineuse. La couleur de fond est vert crème à crème. L'épiderme est plus ou moins ponctué en fonction de la charge des arbres.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

L'épiderme est épais.

La fermeté est bonne à très bonne et évolue lentement.

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



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			10 13
Acidité (meq/100ml)		6 9	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- les automnes et hivers trop doux
- l'absence de re-taille après récolte
- des conditions humides en période de récolte
- une vigueur excessive qui retarde la mise à fruit

Elle apprécie :

- une conduite en mode taillé-tiré
- une aide pour établir ses charpentières
- le renouvellement des coursonnes

La conduite

Distances de plantation

Des distances de plantation de 3 à 3.5 mètres entre les arbres sont adaptées pour une conduite en gobelet ou Double Y.

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

Taille de formation

Elle est de type classique pour les variétés à port érigé : de nombreux pincements sont indispensables pendant la période de formation.

Par la suite, une conduite "taillé-tiré" lui convient parfaitement et évite de pratiquer des coupes d'ouverture trop fortes. Elle favorise également la mise à fruit qui est par ailleurs lente pour cette variété.

Toutes les techniques qui favorisent l'équilibre vigueur-mise à fruit sont à mettre en place pour cette variété.

Taille de fructification

Elle doit être réalisée tardivement en prenant en compte les conditions climatiques de l'automne et de l'hiver. Elle sera, en fonction des années, de type intermédiaire ou à réaliser sur bois de deux ans (compte tenu du potentiel de la variété, le calibre des fruits ne sera pas affecté).

Elle sera, dans tous les cas, "opportuniste" en conservant les beaux rameaux là où ils se trouvent. Les rameaux forts en position verticale seront conservés avec parcimonie car ils sont très sensibles aux chutes de jeunes fruits qui se produisent dans le courant du mois de mai.

Eclaircissage

Il sera réalisé à une époque intermédiaire et généralement de faible à très faible intensité. Dans la plupart des cas, il consistera à un simple dégrappage.

Taille en vert

La taille en vert est indispensable pour favoriser la coloration des fruits et limiter la sensibilité aux maladies de conservation.

La retaille est indispensable pour favoriser la qualité du bois et supprimer si nécessaire les bois de deux ans érigés qui déstabiliseraient l'arbre.

Récolte

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

Le potentiel de production peut être estimé à 35-40 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit élevé de 170-180 g (au moins 80 % de A et plus).

Le nombre de fruits objectif sera donc de 200 000 à 250 000 par hectare.

Sensibilités particulières

NECTASWEET® Nectarmagie cov est sensible aux chutes de bourgeons en conditions d'automne et d'hiver doux. Le fruit est peu à moyennement sensible aux maladies de conservation et peu sensible à la fente du noyau.

Appréciation

NECTASWEET® Nectarmagie cov est une variété dont les fruits sont attrayants et de bonne qualité gustative. La mise à fruit est lente mais régulière lorsque les arbres sont établis. Elle se distingue de MAGIQUE® par la présentation supérieure de ses fruits.

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)	03/07/2017	18/07/2017	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/07/2016	27/07/2016	7 à 9 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/07/2015	20/07/2015	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/07/2014	10/07/2014	0 à 2 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/07/2013	22/07/2013	2 à 4 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2012	23/07/2012	0 à 2 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2010	23/07/2010	7 à 9 jours avant EMERAUDE® Monnude 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)	02/07/2009	12/07/2009	3 à 5 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/06/2017	10/07/2017	2 à 4 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/07/2016	24/07/2016	6 à 8 jours après EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/07/2015	26/07/2015	4 à 6 jours après EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/07/2014	21/07/2014	1 à 3 jours après EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/07/2013	28/07/2013	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/07/2012	31/07/2012	4 à 6 jours après EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	08/07/2011	20/07/2011	4 à 6 jours après EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	19/07/2010	29/07/2010	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/07/2009	21/07/2009	1 à 3 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/07/2008	19/07/2008	1 à 3 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/07/2007	17/07/2007	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/07/2017	22/07/2017	3 à 5 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/07/2016	26/07/2016	3 à 5 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines	15/07/2015	25/07/2015	1 jour après EMERAUDE® Monnude 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)	11/07/2014	21/07/2014	0 à 2 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/07/2013	05/08/2013	Epoque EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/07/2010	11/08/2010	1 à 3 jours après EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/07/2009	31/07/2009	4 à 6 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/07/2008	24/07/2008	3 à 5 jours avant EMERAUDE® Monnude cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	08/07/2007	15/07/2007	Epoque EMERAUDE® Monnude 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.

