

ORINE® Monerin cov

EPOQUE DE MATURITE :

NECTAROSS cov, du 02/08/2019 au 13/08/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)
 NECTAROSS cov, du 10/08/2019 au 26/08/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)
 NECTAROSS cov, du 20/08/2019 au 29/08/2019, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

OBTENITEUR(S) : R. MONTEUX-CAILLET, Bouches-du-Rhône, France

EDITEUR : STAR FRUITS®, France

Clone INFEL® : 8849

COV Communautaire : EU 21932

N° Etude : RMC 15-10

N° Editeur : SF 02-111

L'arbre

- Vigueur : Moyenne
- Port : Basitone, demi-érigé
- Qualité du bois : Assez bonne pour les rameaux mixtes. Le bois de charpente est souple.
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque demi-précoce
- Floribondité : Forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau mixte et bien répartie
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme arrondie, régulier, sans présence de mucron et avec une cuvette peu marquée à son sommet.

L'épiderme est épais et assez ponctué. Il est coloré de rouge grenat uni sur 75 à 90 % de sa surface et présente parfois des plages décolorées. La couleur de fond est jaune orangé. La coloration apparaît tardivement et est variable selon les conditions climatiques. La présentation a tendance à s'améliorer à partir du 2ème passage de cueillette.

Le noyau est adhérent. La fermeté est bonne à très bonne et évolue lentement, sans point de faiblesse particulier.

La texture est fine et le fruit est juteux. La qualité gustative est bonne, demi-douce, avec un IR généralement élevé.



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

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- des arbres trop ouverts
- une absence de taille en vert
- être sous chargée car cela déprécie la présentation des fruits

Elle apprécie :

- une taille de type allongé
- une charge en fruits suffisante afin de ne pas sur-calibrer
- une alimentation (azotée) adaptée

La conduite

Distances de plantation

Du fait de sa vigueur et de son potentiel de production très élevé, il est préférable d'associer cette variété à un porte-greffe vigoureux. Une distance moyenne de 3 à 3.5 m entre arbres est un bon compromis pour une conduite en gobelet ou en double Y.

Taille de formation

L'arbre est demi-érigé et bénéficiera d'une formation classique par écimages successifs. Il est important de veiller à ne pas trop ouvrir les charpentières, car la variété est de mise à fruit précoce et intense. A défaut, elles s'effondreraient rapidement et l'arbre serait difficile à reconstruire.

Par mesure de précaution, il est possible de « ceinturer » l'arbre, s'il est conduit en gobelet ou double Y, mais il faut le faire avant la déformation des charpentières. En fait, il est préférable d'attacher des charpentières opposées 2 par 2, cela leur évite de glisser latéralement, comme cela se produit souvent dans un simple ceinturage. A défaut, il faudra prévoir de soutenir les charpentières par des perchettes.

Taille de fructification

Elle est classique pour une variété productive de cette période et de type allongé. Les coursonnes portent essentiellement des rameaux mixtes courts ou de longueur moyenne. Les bois de deux ans de bonne qualité sont conservés entiers, les autres sont raccourcis. Les productions courtes (chiffonnes), très présentes, sont conservées et participent à l'augmentation du potentiel de la variété.

Bien évidemment, la taille en vert est indispensable pour une variété de cette époque et la taille après récolte (il s'agit en fait d'une pré-taille) est fortement conseillée.

Eclaircissage

Il peut débuter par une retaille sur jeunes fruits si la nouaison est forte. On supprime alors les bois de production excédentaires et il est possible de raccourcir certains rameaux mixtes afin de limiter le boisage des fruits. Cette opération limite le temps d'intervention sur jeunes fruits et doit répondre à l'exigence classique : supprimer plus de fruits que de feuilles. L'éclaircissage sur jeunes fruits est d'intensité moyenne.

Alimentation hydrominérale

La vigueur moyenne de la variété et les très fortes charges cumulées aboutissent à un affaiblissement des arbres. Il faudra veiller à la soutenir par une fertilisation adaptée et relativement généreuse.

Potentiel de production

La mise à fruit est précoce et l'on peut espérer une production non négligeable dès la 3ème année. Le potentiel est acquis en 5ème année et avoisine les 50 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit élevé de 200 g environ (AA 60 %, A 40 %) ; si l'éclaircissage est bien fait, il n'y a pas de calibre B. Le nombre de fruits objectif est donc de 270 000 pour tenir compte des chutes éventuelles. Dans certaines situations favorables et si les arbres le permettent, il peut dépasser 300 000.

Sensibilités particulières

ORINE® Monerin cov est peu ou pas sensible aux chutes de bourgeons liées à un déficit en froid hivernal. C'est une variété qui a été rustique lors des conditions difficiles de l'hiver 2006-2007 et du printemps 2007.

Les fruits ne sont pas sensibles à la fente du noyau et il n'a pas été observé de cracking ni de détérioration de l'épiderme après une pluie à l'approche de la récolte. Elle est peu sensible aux maladies de conservation.

Appréciation

ORINE® Monerin cov possède un incomparable potentiel de production et de calibre. Sa rusticité en fait une remplaçante potentielle de SAVANA RED cov. Sur certains marchés très exigeants, elle peut être handicapée par la présentation de ses fruits. Il faut porter une attention particulière à la formation de l'arbre, de manière à éviter son effondrement.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/08/2019	13/08/2019	NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/08/2018	16/08/2018	Epoque NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	27/07/2017	06/08/2017	Epoque NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	05/08/2016	16/08/2016	3 à 5 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/08/2015	18/08/2015	Epoque NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	22/07/2014	02/08/2014	3 à 5 jours après NECTAROSS 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 FNP / CEP / INRA / CTIFL et stations régionales.

site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	06/08/2013	16/08/2013	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/08/2012	13/08/2012	5 à 7 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	22/07/2011	01/08/2011	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/08/2010	22/08/2010	Epoque NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2009	09/08/2009	3 à 5 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	31/07/2008	09/08/2008	5 à 7 jours après NECTAROSS cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2007	14/08/2007	6 à 8 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/08/2019	26/08/2019	NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/08/2018	22/08/2018	Epoque NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/07/2017	10/08/2017	Epoque NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/08/2016	22/08/2016	1 jour après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/08/2015	17/08/2015	1 à 3 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	31/07/2014	15/08/2014	9 à 11 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/08/2013	24/08/2013	1 à 3 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran	07/08/2012	25/08/2012	3 à 5 jours après NECTAROSS 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)			
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/08/2011	18/08/2011	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/08/2010	29/08/2010	5 à 7 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/08/2009	18/08/2009	3 à 5 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	31/07/2008	14/08/2008	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/07/2007	14/08/2007	5 à 7 jours après NECTAROSS cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/08/2006	22/08/2006	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/08/2019	29/08/2019	NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/08/2018	28/08/2018	Epoque NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/07/2017	17/08/2017	Epoque NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/08/2016	29/08/2016	1 jour après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/08/2015	27/08/2015	2 à 4 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/08/2014	21/08/2014	3 à 5 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	24/08/2013	10/09/2013	Epoque NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	15/08/2012	01/09/2012	5 à 7 jours après NECTAROSS 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)	01/08/2011	22/08/2011	4 à 6 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	22/08/2010	05/09/2010	12 à 14 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/08/2009	31/08/2009	3 à 5 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/08/2008	23/08/2008	6 à 8 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/08/2007	19/08/2007	6 à 8 jours après NECTAROSS cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	24/08/2006	07/09/2006	4 à 6 jours après NECTAROSS 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.

