

MAURA® Zaifisan cov

EPOQUE DE MATURITE :

IVOIRE® Monivo cov, du 04/07/2019 au 23/07/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

Epoque IVOIRE® Monivo cov, du 13/07/2019 au 25/07/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENTEUR(S) : ZAIGER'S INC. GENETICS, Californie, Etats Unis

EDITEUR : INTERNATIONAL PLANT SELECTION, France

COV : EU 16282

Clone INFEL® : 7820

Certification : Oui

N° Etude : 401 94 Pb

L'arbre

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



Le fruit

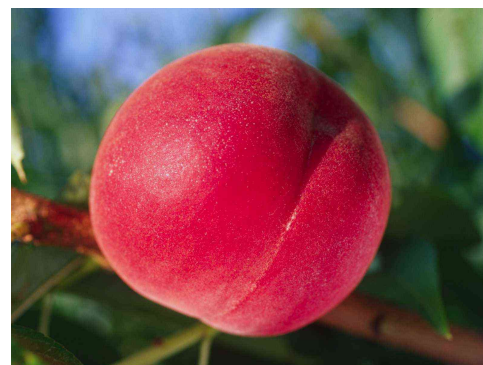
Il est de forme ronde, régulier, jamais mucroné.

La coloration de l'épiderme est importante et lumineuse (80 à 100 % de rouge foncé à rouge rosé). Elle devient plus franchement rosée dans les derniers passages de récolte.

L'épiderme est très peu duveteux, épais et le noyau est semi-adhérent.

La fermeté est bonne.

La qualité gustative est bonne à très bonne et la teneur en arômes est influencée par le stade de récolte et, bien sûr, par le nombre de cueilles.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		10	12
Acidité (meq/100ml)		15	17
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- l'absence d'écimages en vert dans sa jeunesse
- les rameaux faibles qui ne permettent pas d'exprimer son potentiel de calibre
- le vieillissement de ses coursonnes

Elle apprécie :

- une attention particulière portée à l'installation de ses sous-mères
- les beaux rameaux mixtes insérés sur des coursonnes
- le renouvellement périodique des coursonnes vieillissantes
- la retaille après récolte
- un nombre de passage de récolte suffisant pour amener tous ses fruits au calibre commercial recherché

MAURA® est une variété de saison dont la conduite est plus difficile qu'il n'y paraît au premier abord, parce qu'elle peut devenir "vieille" avant l'âge.

La conduite

Distances de plantation

En conditions de vigueur normale, une distance de 3 m à 3.5 m entre arbres est raisonnable pour une conduite en gobelet ou double Y.

Il est inutile d'associer MAURA® à un porte-greffe vigoureux, sauf cas spéciaux (replantation, nécessité agronomique).

Taille de formation

L'arbre réagit peu aux écimages quand il s'agit de contrecarrer le port érigé et faciliter l'ouverture des charpentières. L'installation de coursonnes, garantie d'un bon renouvellement ultérieur, donc d'un bon vieillissement, est facilitée par ces écimages successifs.

Taille de fructification

Dans un premier temps, la taille de fructification est classique et ne présente pas de difficulté particulière. Il suffit de privilégier les rameaux mixtes de la meilleure qualité possible quitte à laisser assez longues les coursonnes de qualité.

C'est le renouvellement de ces rameaux mixtes de qualité qui pose problème et c'est dans ce domaine que s'exprimera la technicité du producteur. En effet, les coursonnes, quelle que soit leur nature, ont tendance à vieillir prématurément et certaines d'entre elles présentent assez tôt les symptômes de « cœur noir » à la coupe. Il faut donc penser à les renouveler en arquant des bois de deux ans forts (donc assez érigés, compte tenu du port de la variété).

Comme toujours, la taille après récolte et un bon ensoleillement de l'arbre permettent de retarder les effets de ce vieillissement et une extériorisation exagérée de la production. Cette taille après récolte permet de supprimer également les bois de deux ans trop érigés, qui seraient ingérables lors de la future taille d'hiver et dont l'ombre pénaliserait l'arbre.

Eclaircissage

Il est classique, sur jeunes fruits. La retaille des extrémités de rameaux est possible car la floribondité est souvent bien répartie.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 40 tonnes par ha pour un poids moyen recherché de 180 g par fruit, si les rameaux sont d'excellente qualité (AA 40 à 30 %, A 50 à 60 %, B 10%).

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

Sensibilités particulières

MAURA® est peu sensible aux chutes de bourgeons liées au déficit en froid hivernal ; par contre, les bourgeons évolués sont assez sensibles aux gelées tardives.

Les fruits peuvent exprimer des taches noires (points de contacts des fruits) lors de cueillettes en pleine chaleur (problème diffus rencontré quelquefois avec FIDELIA®).

Le végétal est sensible aux dégâts dus à *Xanthomonas pruni*.

Appréciation

MAURA® est une excellente variété de saison, très appréciée commercialement. Son atout principal réside dans son potentiel de production et de calibre. Il serait dommage de ne pas utiliser les techniques de conduite de nature à le maintenir.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/07/2019	23/07/2019	IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/07/2018	12/07/2018	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/07/2017	13/07/2017	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/07/2016	17/07/2016	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/07/2015	12/07/2015	3 à 5 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/06/2014	05/07/2014	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo 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)	09/07/2013	21/07/2013	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	09/07/2012	19/07/2012	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/06/2011	02/07/2011	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/07/2010	20/07/2010	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/07/2009	12/07/2009	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/07/2008	13/07/2008	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/07/2007	20/07/2007	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2019	25/07/2019	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/06/2018	12/07/2018	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2017	14/07/2017	1 à 3 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/07/2016	18/07/2016	1 jour avant IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/07/2015	23/07/2015	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/06/2014	13/07/2014	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2013	31/07/2013	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran	06/07/2012	18/07/2012	0 à 2 jours avant IVOIRE® Monivo 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)	28/06/2011	11/07/2011	Epoque IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2010	25/07/2010	2 à 4 jours avant IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/07/2009	20/07/2009	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2008	09/07/2008	2 à 4 jours avant IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/06/2007	16/07/2007	3 à 5 jours avant IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/07/2006	18/07/2006	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	06/07/2018	18/07/2018	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	12/07/2017	24/07/2017	3 à 5 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/07/2017	16/07/2017	1 jour avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/07/2016	21/07/2016	1 jour avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	08/07/2015	21/07/2015	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	06/07/2014	16/07/2014	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2013	30/07/2013	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/07/2012	27/07/2012	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo 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)	04/07/2011	17/07/2011	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2010	02/08/2010	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	12/07/2009	26/07/2009	Epoque IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/07/2008	23/07/2008	3 à 5 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/07/2007	23/07/2007	3 à 5 jours avant IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2006	07/08/2006	1 à 3 jours avant IVOIRE® Monivo 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.

