

FIDELIA® Zaifuro cov

EPOQUE DE MATURITE :

7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov, du 21/07/2019 au 31/07/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

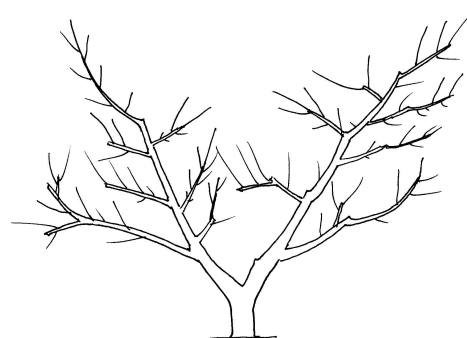
OBTENITEUR(S) : ZAIGER'S INC. GENETICS, Californie, Etats Unis

EDITEUR : MONDIAL FRUIT SELECTION®, France

COV : 6107

L'arbre

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



Le fruit

Le fruit est de forme ronde, régulière.

La coloration de l'épiderme rouge à rouge rosé (80 à 95 % de la surface), est unie et lumineuse.

La couleur de fond est blanc crème.

L'épiderme est d'épaisseur moyenne, peu duveteux.

Le noyau est de taille moyenne à grosse, libre.

La fermeté est bonne mais évolue rapidement.

La texture est fine, très juteuse.

La qualité gustative est moyenne à bonne, elle diminue au fur et à mesure des récoltes. Elle est liée à la qualité des rameaux porteurs.

La saveur est douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9	11
Acidité (meq/100ml)	3	6	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur une structure installée verticalement
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre
- une trop forte production qui pénalise la qualité gustative des fruits

Elle apprécie :

- produire sur rameaux mixtes
- une taille en vert pour favoriser la coloration des fruits

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur une distance de 3.5 mètres sur le rang est préconisée. sauf cas particulier, il est inutile d'associer cette variété à un porte-greffe vigoureux.

Taille de formation

Elle doit privilégier l'ouverture des arbres. Pour cela, il est indispensable de pratiquer des écimages d'été en 1ère et 2ème année. Les arbres seront par la suite soit ouverts par la taille soit par attachage.

Taille de fructification

Elle est classique, sur rameaux mixtes de bon calibre. Le vieillissement du bois ayant produit nuit au repercement. Il faut supprimer tous les bois faibles généralement porteurs de fruits de faible calibre ou/et de mauvaise qualité gustative.

Eclaircissage

Il est de moyenne à forte intensité et doit être réalisé à une époque moyenne, sur petits fruits.

La "retaille" avant l'éclaircissage permet de limiter les défauts cités précédemment

Taille en vert

Elle est importante pour favoriser la coloration des fruits et éliminer les gourmands qui contribuent au dénudement des charpentières.

Récolte

3 à 5 passages.

Le déclenchement de la récolte est délicat du fait de la coloration intense et précoce.

Potentiel de production

Il est de l'ordre de 35 à 40 tonnes par hectare produites pour un poids moyen de fruit de 160 g (A 40%, AA 20%, B 20%). Le nombre de fruits objectif sera donc voisin de 260 à 280 000 par hectare.

Sensibilités particulières

FIDELIA® est peu sensible à la chute des boutons lorsque celle-ci est liée à un automne "chaud" et/ou un déficit en froid hivernal.

L'épiderme des fruits est parfois sensible aux "taches noires".

Appréciation

FIDELIA® est une variété de début de saison régulièrement productive dont les fruits sont attrayants mais de qualité gustative moyenne (arômes peu développés). Il faudra veiller à maintenir la qualité du bois porteur par un itinéraire technique adapté et rigoureux.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/07/2018	18/07/2018	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/07/2017	17/07/2017	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	11/07/2016	21/07/2016	2 à 4 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/07/2015	22/07/2015	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/07/2014	15/07/2014	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/07/2013	28/07/2013	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2012	23/07/2012	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/07/2011	12/07/2011	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	17/07/2010	27/07/2010	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/07/2009	20/07/2009	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	11/07/2008	20/07/2008	6 à 8 jours après 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)	10/07/2007	22/07/2007	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2019	31/07/2019	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2018	19/07/2018	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2017	21/07/2017	11 à 13 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	12/07/2016	24/07/2016	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/07/2015	28/07/2015	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/07/2014	18/07/2014	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2013	03/08/2013	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/07/2012	26/07/2012	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	04/07/2011	16/07/2011	4 à 6 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2010	03/08/2010	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2009	24/07/2009	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/07/2008	25/07/2008	8 à 10 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	08/07/2007	20/07/2007	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran	10/07/2006	20/07/2006	4 à 6 jours après 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)			
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/07/2017	24/07/2017	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	15/07/2016	29/07/2016	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	16/07/2015	27/07/2015	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/07/2014	26/07/2014	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/08/2013	19/08/2013	16 à 18 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/07/2012	02/08/2012	4 à 6 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	12/07/2011	24/07/2011	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/07/2010	06/08/2010	4 à 6 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/07/2009	30/07/2009	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2008	02/08/2008	8 à 10 jours après 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.

