

ELISE cov

EPOQUE DE MATURITE :

5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov, du 03/07/2017 au 15/07/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov, du 07/07/2017 au 17/07/2017, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

9 à 11 jours après IVOIRE® Monivo cov, du 18/07/2017 au 28/07/2017, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

OBTENTEUR(S) : INRA Avignon , Vaucluse, France

EDITEUR : CEP INNOVATION,

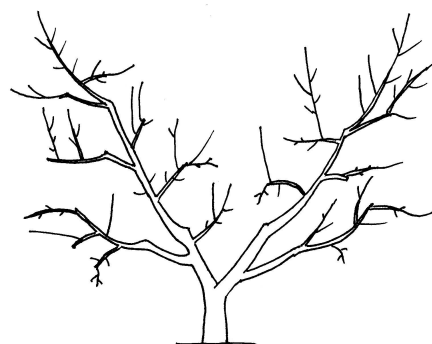
COV : En demande

Clone INFEL® : 6367

Certification : Oui

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Intermédiaire, demi-érigé
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque tardive
- Floribondité : Moyenne, 20 à 30 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ronde à ovale, à tendance triangulaire, légèrement aplati, avec une cuvette sur le sommet. La cavité pédonculaire est très profonde et évasée.

L'épiderme est coloré (70 à 90 % de la surface) de rouge foncé à rouge orangé sur fond blanc rosé.

Le noyau est adhérent et de taille moyenne.

La fermeté est bonne, la texture fine et juteuse.

La qualité gustative est bonne à très bonne, équilibrée. Le potentiel aromatique demeure jusqu'en fin de récolte.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		10	13
Acidité (meq/100ml)		10	13
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 ses fruits en sucre

Elle apprécie :

- que ses branches soient ouvertes, même artificiellement
- disposer de temps pour produire abondamment
- une taille adaptée à sa floribondité
- une taille tardive après une pré-taille de fin d'été

ELISE cov est une variété de saison productive, rustique et régulière et de bonne qualité gustative.

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur, des distances de 3.5 m sur le rang sont préconisées pour une conduite en gobelet ou double Y.

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. L'arbre ramifie assez peu et ces écimages sont utiles pour multiplier le nombre de branches et assurer la présence de sous-mères.

Par la suite, les arbres seront, soit ouverts par la taille, soit par attachage (mode taillé-tiré).

Il faudra aider également l'arbre à installer un coursonnage.

Taille de fructification

C'est une taille sur bois de deux ans semblable à celle que l'on pratique sur O' HENRY®. Il faudra prendre soin de supprimer les rameaux faibles.

La forte production et la tendance de l'arbre à se dégarnir font que le bois vieillit et que les rameaux mixtes ne se trouvent plus qu'en périphérie de couronne. Il faut alors « récupérer » des bois de deux ans forts en les arquant pour reconstituer des coursonnes de qualité.

Ces coursonnes sont indispensables, car ce sont elles qui pérennisent la production, en assurant le renouvellement des rameaux mixtes.

La difficulté essentielle de cette variété à fort potentiel de production consiste à maintenir une certaine qualité de bois porteur de fruits.

Eclaircissage

Il est généralement d'intensité faible à moyenne. Il est très souvent limité à un « dégrappage » réalisé sur petits fruits et en un seul passage. Un fignolage effectué au stade "fruits gros comme une noix" permet d'éliminer les fruits excédentaires ou mal placés.

Potentiel de production

Il est élevé et peut être estimé à 40 tonnes par ha produites pour un poids moyen de fruit de 160-170 g (A 60 %, AA et plus 40 %, B 10 %). Si l'on est attentif, ELISE cov ne produira pas de fruits de calibre C.

Compte tenu de la marge de sécurité, le nombre objectif de fruits sera donc de 240 à 250 000 par ha environ.



Sensibilités particulières

ELISE cov est très peu sensible aux chutes de bourgeons, en cas de déficit en froid hivernal.

Le fruit est peu sensible à la fente du noyau. Dans les conditions d'expérimentation, il n'a pas été observé de sensibilité aux maladies de conservation.

La récolte est échelonnée et demande de nombreux passages de cueillette.

Appréciation

ELISE cov est une variété dont le comportement est à rapprocher de O'HENRY® quant à sa conduite et sa mise à fruit. Elle n'en est pas moins adaptée à toutes les zones de production.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
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)	13/07/2015	23/07/2015	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/07/2014	15/07/2014	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/07/2013	28/07/2013	8 à 10 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/07/2012	26/07/2012	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/07/2011	18/07/2011	13 à 15 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/07/2010	03/08/2010	13 à 15 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	14/07/2009	24/07/2009	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.

site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2008	23/07/2008	9 à 11 jours après IVOIRE® Monivo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2007	26/07/2007	8 à 10 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/07/2017	15/07/2017	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/07/2016	23/07/2016	2 à 4 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/07/2015	25/07/2015	3 à 5 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/07/2014	16/07/2014	4 à 6 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/07/2013	10/08/2013	10 à 12 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2012	28/07/2012	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2011	19/07/2011	9 à 11 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2010	04/08/2010	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2009	23/07/2009	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2008	28/07/2008	12 à 14 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/07/2007	25/07/2007	8 à 10 jours après IVOIRE® Monivo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2006	24/07/2006	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines	18/07/2017	28/07/2017	9 à 11 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.

Rhodaniennes (26)			
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/07/2016	27/07/2016	2 à 4 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	24/07/2014	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	09/08/2013	21/08/2013	18 à 20 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	23/07/2012	03/08/2012	6 à 8 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/07/2011	24/07/2011	8 à 10 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	26/07/2010	06/08/2010	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2009	06/08/2009	7 à 9 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/07/2008	07/08/2008	9 à 11 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	15/07/2007	26/07/2007	5 à 7 jours après IVOIRE® Monivo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/07/2006	14/08/2006	12 à 14 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.

