

REGALSUN® Fullredal cov

EPOQUE DE MATURITE :

10 à 12 jours avant O'HENRY® Mercil cov, du 31/07/2017 au 13/08/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

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

EDITEUR : AGRO SELECTION FRUITS Sarl, France

COV : 0898

N° Etude : ASF 02.46

L'arbre

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



Le fruit

Il est de forme arrondie à ovale, légèrement triangulaire, mais a tendance à s'arrondir à l'approche de la maturité.

La coloration rouge foncé à rouge (80 à 95 % de la surface) est très lumineuse. La couleur de fond est jaune orangé.

Le noyau est de petite taille, semi-adhérent.

La texture est fine et l'épiderme est épais.

La fermeté est bonne.

La qualité gustative est bonne à très bonne, équilibrée. La teneur en sucres se maintient au fil des récoltes.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9 12	
Acidité (meq/100ml)		12	14
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- une trop forte charge les premières années qui « fatigue » les arbres et effondre les charpentières
- produire sur une structure installée trop verticalement
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre

Elle apprécie :

- un porte-greffe vigoureux
- une aide pour créer des coursonnes
- la taille en vert avant récolte

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur moyenne de l'arbre, il est préférable de l'associer à un porte-greffe vigoureux.

Une distance de 3.5 m voire plus entre arbres est un bon compromis pour une conduite en gobelet ou double Y.

Taille de formation

Elle nécessitera une attention particulière les premières années : les écimages d'été sont indispensables sur jeunes arbres pour favoriser leur ouverture. Les sous-mères sortent difficilement et il est parfois nécessaire de récupérer des gourmands pour les installer.

L'arbre peut être conduit en mode « taillé-tiré » si l'on veut obtenir un gobelet ouvert. L'arbre coursonne difficilement et il faut veiller à l'aider dans ce domaine, quitte à procéder à des arcures de rameaux vigoureux ou de bois de deux ans.

Taille de fructification

Les rameaux mixtes sont de bonne qualité lorsqu'ils sont insérés sur coursonnes. Les autres sont de couleur rouge ou verte, même si la taille en vert est bien faite et ils ont tendance à s'affaisser sous la charge et à donner un seul repercement dans leur prolongement ; beaucoup d'entre eux s'annulent. Le repercement sur bois de 2 ans est constitué de petites productions avec parfois des rameaux mixtes en extrémité.

La taille est de type allongé avec installation de coursonnes, ce qui est nécessaire pour pérenniser les rameaux mixtes. Il faut conserver des rameaux vigoureux en les inclinant par attachage afin de créer de nouvelles coursonnes.

La taille d'été ne peut pas être négligée. La pré-taille est très utile pour supprimer ou raccourcir des bois de deux ans verticaux et éclairer l'arbre.

Eclaircissage

Il est d'intensité faible à moyenne ; il peut être réalisé en une seule fois et de façon rigoureuse.

Si cela est possible, il sera qualitatif en éliminant les fruits dans les parties basses et ombrées de l'arbre.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 35-40 tonnes par ha produites pour un poids moyen de fruit de 180 g (AA 50 %, A 40 %, B 10 %). Le nombre de fruits objectif avoisine donc les 220 000 à l'ha dans de bonnes conditions de culture.

Sensibilités particulières

REGALSUN® 31 Fullredal cov n'est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit de froid hivernal. Les arbres défeuillent tôt à l'automne. Le fruit ne paraît pas très sensible aux maladies de conservation. De nombreux passages de récolte sont nécessaires.



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.

Appréciation

REGALSUN® 31 Fullredal cov est une variété productive dont les fruits sont très attrayants et de très bonne qualité gustative. La réussite de cette variété passera par le maintien d'une forte vigueur des arbres, ce qui permettra de conserver un bon potentiel de production.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	09/08/2016	19/08/2016	9 à 11 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/08/2015	18/08/2015	10 à 12 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/07/2014	04/08/2014	16 à 18 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/08/2013	25/08/2013	9 à 11 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/08/2012	18/08/2012	9 à 11 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/08/2011	16/08/2011	6 à 8 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	21/08/2010	02/09/2010	14 à 16 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/08/2009	18/08/2009	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	05/08/2008	16/08/2008	9 à 11 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	06/08/2007	20/08/2007	8 à 10 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	31/07/2017	13/08/2017	10 à 12 jours avant O'HENRY® Mercil 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.

centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/08/2016	21/08/2016	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/08/2015	21/08/2015	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	28/07/2014	10/08/2014	14 à 16 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/08/2013	06/09/2013	4 à 6 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/08/2012	01/09/2012	4 à 6 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/08/2011	21/08/2011	5 à 7 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/08/2010	08/09/2010	6 à 8 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	12/08/2009	27/08/2009	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	08/08/2008	22/08/2008	11 à 13 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/08/2007	23/08/2007	9 à 11 jours avant O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/08/2006	31/08/2006	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/08/2016	28/08/2016	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	22/08/2015	03/09/2015	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/08/2014	23/08/2014	7 à 9 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines	02/09/2013	17/09/2013	5 à 7 jours avant O'HENRY® Mercil 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)	22/08/2012	03/09/2012	6 à 8 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	03/08/2011	22/08/2011	10 à 12 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	23/08/2010	06/09/2010	11 à 13 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	17/08/2009	03/09/2009	12 à 14 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/08/2008	25/08/2008	12 à 14 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/08/2007	24/08/2007	10 à 12 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/08/2006	07/09/2006	6 à 8 jours avant O'HENRY® Mercil 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.

