

REGALSUN® Julienice cov

EPOQUE DE MATURITE :

12 à 14 jours après O'HENRY® Mercil cov, du 24/08/2017 au 04/09/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov, du 24/08/2017 au 05/09/2017, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

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

EDITEUR : AGRO SELECTION FRUITS Sarl, France

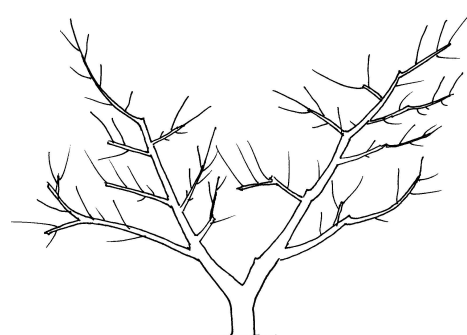
COV : En demande

Certification : En cours

N° Etude : ASF 02.48

L'arbre

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



Le fruit

Il est de forme arrondie, légèrement dissymétrique.

La coloration rouge foncé (60 à 80 % de la surface) est lumineuse lorsque le fruit est à maturité ; cueilli trop tôt, la coloration est terne.

La couleur de fond est jaune orangé.

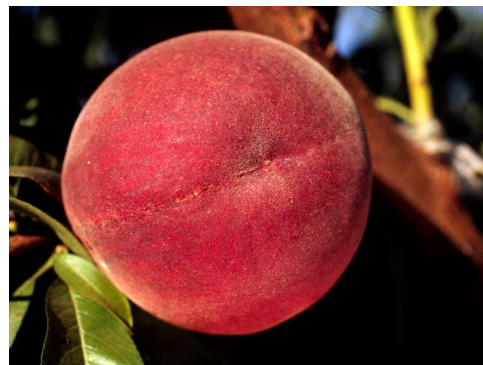
L'épiderme est d'épaisseur moyenne et ponctué.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La texture est fine et juteuse.

La fermeté est bonne et évolue lentement.

La qualité gustative est bonne à très bonne, équilibrée.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		11	12
Acidité (meq/100ml)		11	13
Arômes			

(*) IR pimprenelle

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 attachage pour positionner les sous mères
- un ceinturage des arbres ou la pose de perchettes
- une taille tardive après une pré-taille de fin d'été

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur moyenne de l'arbre et sa forte capacité à produire, il est indispensable 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

L'arbre étant basitone, les sous-mères ont tendance à devenir plus fortes que les charpentières et à les remplacer. Ce peut être un bon moyen d'ouvrir l'arbre, mais au-delà d'une certaine inclinaison, cela peut être pénalisant car propice à l'affaissement des charpentières.

Les sous-mères érigées doivent être attachées entre elles et par la suite l'arbre ne posera pas de problème de conduite.

Taille de fructification

REGALSUN® 34 Julienice cov produit sur tous types de bois. Compte tenu de la floribondité, une taille stricte sur bois de deux ans doit lui être appliquée. Les coursonnes de deux ans ne sont pas raccourcies, sauf si elles sont affaiblies.

Les rameaux mixtes verticaux produisent, mais se transforment en bois de deux ans verticaux qu'il faudra supprimer par une pré-taille.

Eclaircissage

Il est d'intensité faible à nulle selon les années et il peut être réalisé en une seule fois. Il s'agit plus d'un dégrappage que d'un éclaircissage rigoureux. Il faut veiller à respecter un nombre de fruits suffisant, sous peine d'obtenir des fruits de calibre trop important.

Taille en vert

Elle est indispensable pour favoriser la coloration des fruits et limiter le risque de développement des maladies de conservation (monilia).

Alimentation hydrominérale

Elle doit être adaptée au potentiel de la variété qui est très élevé. Le plus judicieux est de raisonner la fertilisation azotée par rapport au nombre de fruits objectif à l'hectare, avec un apport annuel calculé sur la base de 0,6 kg de N pour 1 000 fruits. Sauf indication contraire, la fertilisation potassique découlera du premier calcul, en multipliant la dose de N en kg/ha par 1,3, pour respecter un équilibre entre éléments.



Potentiel de production

Il peut être estimé à 45-50 tonnes par ha (voire plus) produites pour un poids moyen de fruit de 200 g minimum (AA et plus 60 à 70 %, A 30 à 40 %). Le nombre de fruits objectif avoisine donc les 250 000 à l'ha dans de bonnes conditions de culture. Il faudrait le porter à 300 000 ou plus, si les arbres le permettent, afin de ne pas produire de calibre AAA.

Sensibilités particulières

REGALSUN® Julienice 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.

Les fruits sont sensibles aux maladies de conservation et l'épiderme est sensible aux brûlures de soleil.

Une cueillette anticipée accentue l'aspect terne des fruits.

Appréciation

REGALSUN® Julienice cov est une variété productive si toutes les conditions sont favorables. Les fruits sont de très bonne qualité gustative, toujours juteux à la récolte, ce qui est un avantage pour une variété de cette époque.

Il est indispensable de charger fortement les arbres pour obtenir un calibre commercial.

Elle est plus adaptée aux zones méridionales de production.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/08/2017	05/09/2017	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	26/08/2016	05/09/2016	6 à 8 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	26/08/2015	05/09/2015	6 à 8 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/08/2014	31/08/2014	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/09/2013	15/09/2013	10 à 12 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/08/2012	04/09/2012	6 à 8 jours après 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.

site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/08/2011	27/08/2011	4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/09/2010	17/09/2010	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/08/2009	09/09/2009	13 à 15 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/08/2008	04/09/2008	8 à 10 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/08/2007	03/09/2007	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/08/2017	04/09/2017	12 à 14 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/08/2016	08/09/2016	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/08/2015	13/09/2015	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/08/2014	04/09/2014	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	08/09/2013	20/09/2013	8 à 10 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/09/2012	14/09/2012	8 à 10 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/08/2011	03/09/2011	8 à 10 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/09/2010	15/09/2010	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/08/2009	10/09/2009	8 à 10 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/08/2008	14/09/2008	8 à 10 jours après 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.

: Bas Languedoc (30)			
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/08/2007	02/09/2007	5 à 7 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/09/2006	17/09/2006	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/09/2016	15/09/2016	9 à 11 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	03/09/2015	15/09/2015	3 à 5 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	23/08/2014	04/09/2014	3 à 5 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/09/2013	22/09/2013	5 à 7 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/09/2010	20/09/2010	6 à 8 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/09/2009	17/09/2009	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	03/09/2008	15/09/2008	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/08/2007	06/09/2007	7 à 9 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	01/09/2006	08/09/2006	10 à 11 jours après 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.

