

# REGALSUN® Juliepretty COV

## EPOQUE DE MATURITE :

4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov, du 17/08/2017 au 27/08/2017, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

6 à 8 jours après O'HENRY® Mercil cov, du 18/08/2017 au 29/08/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

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

EDITEUR : AGRO SELECTION FRUITS Sarl, France

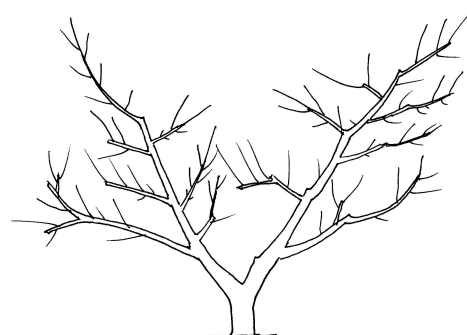
COV : En demande

Certification : En cours

N° Etude : ASF 02.52

## L'arbre

- Vigueur : Moyenne à forte
- Port : Basitone, demi-érigé
- Qualité du bois : Irrégulière
- 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 aplatie, régulier, avec une cuvette sur le sommet.

La coloration est rouge foncé, peu lumineuse (60 à 80 % de la surface). La couleur de fond est jaune orangé.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La texture est fine, dense et l'épiderme est d'épaisseur moyenne.

La fermeté est bonne et évolue lentement.

La qualité gustative est bonne à très bonne, équilibrée. L'indice réfractométrique est stable et la chair est très juteuse.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			11 12
Acidité (meq/100ml)			13 15
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
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre
- les cueillettes anticipées

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 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 pour 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® 33 Juliepretty cov produit sur tous types de bois. Une taille assez classique de type allongé lui convient parfaitement. Les coursonnes de deux ans sont, dans la plupart des cas, raccourcies ; elles ne sont laissées entières que si elles sont de bonne qualité et pas trop génératrices d'ombre.

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 moyenne 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.

### 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 pour un poids moyen de fruit de 200 g (AA et plus 60 %, A 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 des fruits de calibre AAA.

## Sensibilités particulières

REGALSUN® Juliepretty cov n'est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit de froid hivernal.

Il n'a pas été observé de sensibilité aux maladies de conservation.

Une cueillette anticipée accentue l'aspect terne des fruits.

## Appréciation

REGALSUN® Juliepretty cov est une variété très productive dont 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.

## Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	17/08/2017	27/08/2017	4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/08/2016	30/08/2016	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/08/2015	30/08/2015	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/08/2014	22/08/2014	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/08/2013	03/09/2013	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/08/2012	28/08/2012	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/08/2011	24/08/2011	1 à 3 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)	03/09/2010	13/09/2010	1 à 3 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/08/2009	28/08/2009	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/08/2008	30/08/2008	4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/08/2007	29/08/2007	1 à 2 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/08/2017	29/08/2017	6 à 8 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/08/2016	03/09/2016	4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/08/2015	08/09/2015	4 à 6 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/08/2014	29/08/2014	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/09/2013	15/09/2013	Epoque O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/08/2012	07/09/2012	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/08/2011	28/08/2011	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/08/2010	13/09/2010	1 à 3 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/08/2009	04/09/2009	2 à 4 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/08/2008	05/09/2008	2 à 4 jours après O'HENRY® Mercil cov
centre CTIFL Balandran	14/08/2007	31/08/2007	Epoque 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)	28/08/2006	07/09/2006	3 à 5 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	31/08/2016	10/09/2016	2 à 4 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/08/2015	08/09/2015	1 jour avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/08/2014	31/08/2014	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	08/09/2013	18/09/2013	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/08/2012	13/09/2012	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/08/2011	29/08/2011	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/09/2010	16/09/2010	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	30/08/2009	17/09/2009	Epoque O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/08/2008	08/09/2008	2 à 4 jours après O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/08/2007	31/08/2007	1 à 3 jours avant O'HENRY® Mercil cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	01/09/2006	10/09/2006	Epoque 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.

