

SWEET CAP® Maillarflat COV

EPOQUE DE MATURITE :

SATURNE® Bailou cov, du 09/08/2019 au 18/08/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

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

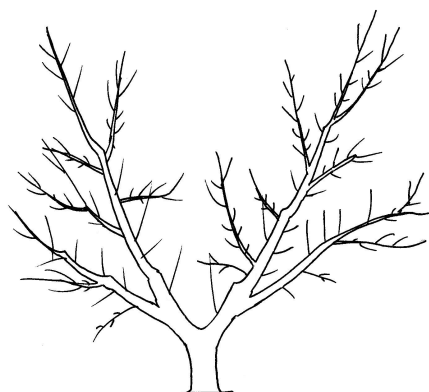
EDITEUR : EURO-PEPINIERES SCEA et CEP INNOVATION,

Clone INFEL® : 7362

N° Etude : EP 93.06

L'arbre

- Vigueur : Forte à très forte
- Port : Intermédiaire, érigé
- Débourrement : D'époque très tardive
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque tardive
- Floribondité : Forte à très forte , 40 à 50 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte à très forte



Le fruit

Il est de forme très aplatie, assez régulier. Le sommet du fruit est généralement assez bien fermé, mais le point pistillaire présente sur quelques fruits des taches liégeuses.

La coloration de l'épiderme rouge foncé à rouge rosé, striée, est importante (60 à 90 % de la surface), sur un fond vert crème.

L'épiderme est fin et le fruit peu sensible à l'éclatement du point pistillaire.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La fermeté est bonne.

Le texture est fine et juteuse.

Le fruit est de bonne qualité gustative, de saveur douce.

Le poids moyen varie entre 120 et 160 grammes.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			11 14
Acidité (meq/100ml)	3 5		
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle apprécie :

- une pré-taille de fin d'été
- une aide pour installer ses coursonnes
- une cueillette relativement proche de la maturité des fruits qui permet d'atteindre la coloration optimale de l'épiderme

Elle n'apprécie pas :

- produire sur une structure installée verticalement
- les rameaux faibles, pendants ou à l'ombre

SWEET CAP® est une variété rustique, de mise à fruit rapide, avec un poids moyen élevé et une bonne fermeté des fruits.

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur, une distance de 3.5 m sur le rang est préconisée pour une conduite en gobelet classique.

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 et, par la suite, les arbres seront ouverts, soit par la taille, soit par attachage (mode taillé-tiré). Ces écimages sont également indispensables pour favoriser la sortie de sous-mères. Elles seront parfois attachées afin de limiter leur redressement.

Taille de fructification

Il s'agit d'une taille sur rameaux mixtes de bonne qualité.

Le reperçement sur bois de 2 ans est très important : productions courtes et rameaux mixtes. Il faudra veiller à attacher le bois de 2 ans afin de favoriser le coursonnage.

Les années favorables, il est préférable de supprimer les bouquets de mai.

La taille en vert est importante pour favoriser la coloration des fruits et l'aération des arbres, ce qui permet de limiter la sensibilité des fruits aux maladies de conservation.

Eclaircissage

Il est généralement de forte à très forte intensité et à réaliser après la chute physiologique qui se produit généralement toutes les années. Il sera qualitatif, dans le sens où il permettra d'éliminer les fruits dont la cuvette oculaire n'est pas totalement fermée.

Une retaille permet d'éliminer les fruits en excès sur les rameaux pendants ou grêles.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 20 à 25 tonnes produites par ha pour un poids moyen de fruit de 130 à 150 g, soit 170 000 fruits par hectare.

Sensibilités particulières

SWEET CAP® n'est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal. L'épiderme du fruit a tendance à s'arracher au point d'attache, en cas de cueillette de fruits mûrs : prendre les précautions nécessaires lors de la récolte. Il faudra veiller à éviter tout à-coup de végétation qui favoriserait l'éclatement des fruits au niveau de la cuvette oculaire.

Appréciation

SWEET CAP® se caractérise par sa mise à fruit rapide et sa rusticité en terme de production. Il faudra veiller à ne pas sur-éclaircir les arbres, afin de ne pas favoriser le poids moyen des fruits qui peut paraître déjà élevé pour ce type de fruit.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/08/2013	19/08/2013	21 à 23 jours après SATURNE® Bailou cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2012	09/08/2012	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/08/2019	18/08/2019	SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/07/2018	12/08/2018	SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2017	04/08/2017	SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	02/08/2016	12/08/2016	28 à 30 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	31/07/2015	11/08/2015	28 à 30 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/07/2014	01/08/2014	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/08/2013	24/08/2013	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou 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)	03/08/2012	16/08/2012	38 à 40 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/07/2011	05/08/2011	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/08/2010	27/08/2010	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/07/2008	13/08/2008	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2007	06/08/2007	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/08/2006	18/08/2006	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	26/07/2014	08/08/2014	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/08/2013	28/08/2013	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	08/08/2012	21/08/2012	30 à 32 jours après SATURNE® Bailou 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.

