

SUGAR TIME cov

EPOQUE DE MATURITE :

SPRING LADY® Merspri cov, du 11/06/2019 au 20/06/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

SPRING LADY® Merspri cov, du 15/06/2019 au 26/06/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

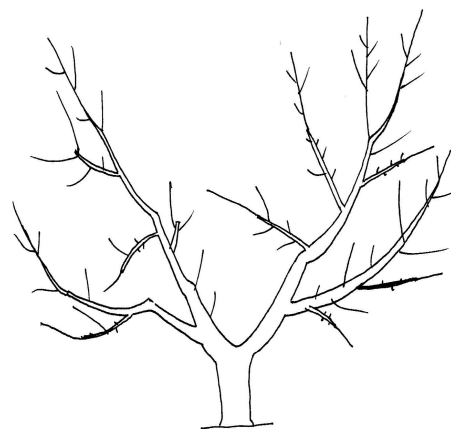
OBTENITEUR(S) : ZAIGER'S INC. GENETICS, Californie, Etats Unis

EDITEUR : INTERNATIONAL PLANT SELECTION, France

COV Communautaire : En demande N° Etude : 536.98 P

L'arbre

- Vigueur : Moyenne
- Port : Intermédiaire, érigé
- Qualité du bois : Bonne si les rameaux mixtes sont insérés sur des coursonnes vigoureuses.
- Débourrement : D'époque demi-tardive
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Forte, 40 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Le fruit est de forme ronde à ovale, assez régulière.

La coloration de l'épiderme (90 à 70 % de la surface) est rouge foncé à rouge, marbrée.

La couleur de fond est jaune orangé.

L'épiderme est moyennement épais.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La fermeté est bonne, le fruit a tendance à mûrir par le sommet.

La texture est fine, la saveur demi-douce.

La qualité gustative est bonne pour l'époque de maturité.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)	7	10	
Acidité (meq/100ml)	6	9	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- une conduite en branches directes
- l'absence de taille en vert
- les rameaux de mauvaise qualité

Elle apprécie :

- une aide pour renouveler ses coursonnes
- des rameaux mixtes de qualité
- une taille après récolte

La conduite

Distances de plantation

La variété étant de vigueur moyenne, une distance de 3 m entre arbres lui convient pour une conduite en gobelet ou double Y. Compte tenu de l'exigence en lumière, il faut veiller à ne pas densifier le verger.

Les arbres étant virosés, il est fortement conseillé de greffer cette variété sur un porte-greffe vigoureux (Cadaman ou GF 677) ou d'adapter les distances de plantation à la vigueur des arbres.

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 mais ils ne sont souvent pas suffisants pour ouvrir les arbres. Cette ouverture est obtenue, dans la grande majorité des cas, par des artifices : piquets et liens de bâche, puis tirage des arbres de rang à rang lorsqu'ils sont suffisamment hauts. Comme les charpentières sont assez rigides, il ne faut pas attendre pour pratiquer cette opération.

Le mode taillé-tiré lui convient donc parfaitement.

Taille de fructification

Lors de sa réalisation, il faudra veiller à attacher les bois de 2 ans vigoureux ou les gourmands pour renouveler les coursonnes.

La taille est à réaliser sur les rameaux mixtes de bon calibre.

Eclaircissage

Il peut être réalisé au stade bouton rose car le fruit est peu sensible à la fente du noyau ou très précocement sur jeunes fruits.

Les comptages sont très importants pour cette variété car toute surcharge pénalisera fortement le potentiel de calibre.

Taille en vert

Nécessaire, mais doit être très sélective pour éviter le dénudement rapide des charpentières.

Alimentation hydrominérale

Dans sa période juvénile, l'arbre pousse très tard en saison et éprouve des difficultés à perdre ses feuilles. Il est inutile d'accentuer ce phénomène par une alimentation azotée excessive. A l'âge adulte, cette caractéristique s'amointrit, mais le cycle végétatif demeure assez long. Il convient donc d'être prudent et de ne pas systématiser les apports azotés de post-récolte.

Récolte

La récolte est groupée comme toutes les variétés de son époque de maturité.

Potentiel de production

Dans de bonnes conditions de culture, le potentiel de production peut être de 18 à 25 tonnes avec un poids moyen des fruits de 130 -140 g. Le nombre de fruits nécessaire sera de l'ordre de 150 à 180 000 à l'hectare.

Sensibilités particulières

SUGAR TIME cov n'est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées aux automnes doux et à un déficit de froid hivernal.

Le fruit n'est pas sensible à la fente du noyau.

Appréciation

SUGAR TIME cov est une variété dont la maturité se situe à une époque déficitaire en pêches à chair jaune.

Le potentiel de calibre peut être intéressant pour l'époque de maturité, à condition de ne pas négliger l'itinéraire technique.

Les arbres étant virosés, il est fortement conseillé de greffer cette variété sur un porte greffe-vigoureux (Cadaman ou GF 677) ou d'adapter les distances de plantation à la vigueur des arbres. Il faudra veiller à limiter le dégarnissement des arbres accentué par la virose.

Les auteurs attirent l'attention du lecteur sur le fait que les observations transcrites sur cette fiche ont été réalisées sur de jeunes arbres. Cette fiche sera mise à jour au fur et à mesure de l'évolution des connaissances.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/06/2019	26/06/2019	SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	07/06/2018	17/06/2018	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/06/2017	16/06/2017	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/06/2016	25/06/2016	1 à 3 jours après SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/06/2015	25/06/2015	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/05/2014	09/06/2014	2 à 4 jours avant SPRING LADY® Merspri 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.

Roussillon (66)			
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/06/2013	21/06/2013	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/06/2012	25/06/2012	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/06/2011	15/06/2011	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	21/06/2010	01/07/2010	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/06/2009	18/06/2009	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/06/2008	20/06/2008	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/06/2019	20/06/2019	SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/06/2018	20/06/2018	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/06/2017	14/06/2017	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	14/06/2016	19/06/2016	1 à 3 jours après SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/06/2015	19/06/2015	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/06/2014	16/06/2014	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/06/2013	03/07/2013	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/06/2012	20/06/2012	Epoque SPRING LADY® Merspri 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)	07/06/2011	17/06/2011	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/06/2010	04/07/2010	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/06/2009	22/06/2009	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/06/2008	20/06/2008	1 à 3 jours après SPRING LADY® Merspri cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	06/06/2007	16/06/2007	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/06/2018	24/06/2018	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	11/06/2017	21/06/2017	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	15/06/2016	25/06/2016	2 à 4 jours après SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/06/2015	28/06/2015	1 jour après SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/06/2014	23/06/2014	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	01/07/2013	11/07/2013	Epoque SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/06/2012	25/06/2012	3 à 5 jours avant SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/06/2011	20/06/2011	1 jour avant SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/06/2010	05/07/2010	1 à 3 jours avant SPRING LADY® Merspri cov
site SEFRA : Plaines	21/06/2009	30/06/2009	3 à 5 jours après SPRING LADY® Merspri 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)	10/06/2007	21/06/2007	2 à 4 jours avant SPRING LADY® Merspri 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.

