

LATE FAIR® Zaitreme cov

EPOQUE DE MATURITE :

11 à 13 jours après WESTERN RED cov , du 28/08/2011 au 05/09/2011, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

13 à 15 jours après WESTERN RED cov , du 05/09/2011 au 18/09/2011, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

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

EDITEUR : INTERNATIONAL PLANT SELECTION, France

COV : FR 12196

N° Etude : 277-89 N

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Basitone, demi-érigé
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Campanulée
- Floraison : D'époque demi-précoce
- Floribondité : Forte, 40 à 50 fleurs par mètre de rameau mixte mais pouvant être alternante
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ronde, régulier.

La coloration de l'épiderme rouge grenat (40 à 70 % de la surface selon les cueilles) est lumineuse sur un fond jaune.

L'épiderme est épais.

Le noyau est adhérent et de taille moyenne.

La fermeté est très bonne.

La qualité gustative est bonne avec un fruit juteux, très acidulé et d'indice réfractométrique très correct.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			11 14
Acidité (meq/100ml)			15 17
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur rameaux mixtes verticaux ou érigés
- être taillée trop précocement, avant que l'on discerne sa floribondité
- être oubliée lors de la taille d'été

Elle apprécie :

- par dessus tout la lumière et l'aération
- que ses branches soient inclinées
- que ses rameaux mixtes soient insérés sur coursonnes
- être prétaillée en fin d'été

LATE FAIR® est une variété très tardive mieux adaptée dans les zones méridionales de production.

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu des exigences en lumière de cette variété, il est déconseillé d'utiliser des distances trop faibles.

Pour du gobelet de type double Y taillé ou tiré, un écartement de 3.5 m sur le rang semble être un bon compromis, car il faut veiller à ne pas densifier pour que les arbres soient aérés, ce qui est un bon moyen de limiter les risques de maladies de conservation.

Il est inutile de l'associer à un porte-greffe vigoureux, sauf cas particulier.

Taille de formation

La formation ne devrait pas poser de difficultés majeures : l'arbre est facile et s'ouvre commodément, à condition de réaliser des écimages en été, lors de la 1ère pousse et, au moins, en début de 2ème.

L'installation des sous-mères se fait par taille et en complément par attachage.

Le coursonnage est bon, la qualité des rameaux sur ce type d'organe est bonne.

Comme pour toutes les tardives, il faut veiller à ne pas exagérer l'ouverture des charpentières

Taille de fructification

La qualité des rameaux mixtes est moyenne à bonne : ils sont plutôt longs et fins et se transforment en bois de deux ans grêles. Il est donc nécessaire de veiller au maintien de leur qualité, sous peine de pénaliser le calibre du fruit.

La floribondité peut être moyenne après une année de forte charge ; dans ce cas, la taille sera réalisée tardivement.

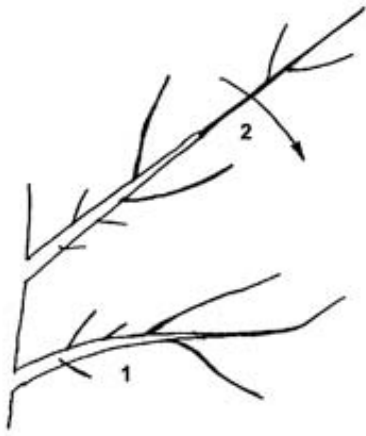
La taille est de type allongé et peut conserver des bois de deux ans entiers lorsqu'ils sont de qualité.

Après une forte charge, les bois de deux ans les plus faibles ne présentent aucun repercement en rameaux mixtes (hormis celui qui est situé en prolongement) et uniquement des productions très courtes.

Ce type de bois de production doit être raccourci sous peine de voir le calibre du fruit diminuer.

Une taille en vert, puis une prétaille réalisée après récolte, sont indispensables.





1 Coursonne de deux ans présentant des rameaux mixtes et des productions courtes : elle est laissée entière.

2 Coursonne érigée, inutilisable en l'état sous peine d'installer une grosse structure supplémentaire et concurrente des existantes. Elle n'est surtout pas taillée, sous peine de la renforcer, mais arquée par attachage et laissée entière.

Eclaircissage

Il doit être soigné si l'on veut maintenir un certain calibre de fruit et ne pas intervenir trop tardivement, lorsque l'arbre est bloqué par la charge.

Potentiel de production

LATE FAIR® est sensible à la surcharge et le fruit perd rapidement du calibre.

En situation favorable, le potentiel peut être estimé à 35 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 150 g (A 60 %, B 30 %, AA 10 %). Ramené à l'hectare, le nombre de fruits objectif est de 230 000 environ, si l'on tient compte de la marge de sécurité.

Sensibilités particulières

LATE FAIR® est peu sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal.

Elle est moyennement sensible aux maladies de conservation, en particulier lorsqu'elle est en situation de sous-charge.

Des flétrissements ou brûlures d'épiderme peuvent apparaître après une pluie.

Appréciation

LATE FAIR® est une variété souvent remarquable par sa fertilité. La coloration de l'épiderme a du mal à se maintenir, mais le fruit reste juteux. Il a parfois des difficultés à accéder à une maturité normale.



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.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	28/08/2011	05/09/2011	11 à 13 jours après WESTERN RED cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/09/2010	28/09/2010	14 à 16 jours après WESTERN RED cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	03/09/2009	13/09/2009	10 à 12 jours après WESTERN RED cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/09/2008	18/09/2008	15 à 17 jours après WESTERN RED cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/09/2007	14/09/2007	9 à 11 jours après WESTERN RED cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/09/2011	18/09/2011	13 à 15 jours après WESTERN RED cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/09/2010	25/09/2010	13 à 15 jours après WESTERN RED cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/09/2009	20/09/2009	11 à 13 jours après WESTERN RED cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/09/2008	18/09/2008	11 à 13 jours après WESTERN RED cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/09/2007	14/09/2007	8 à 10 jours après WESTERN RED cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/09/2010	28/09/2010	6 à 8 jours après WESTERN RED cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	14/09/2009	24/09/2009	6 à 8 jours après WESTERN RED cov
site SEFRA : Plaines	06/09/2007	18/09/2007	8 à 10 jours après WESTERN RED 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)			
-------------------	--	--	--



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.

