

DOLOMITE® Mondoré cov

EPOQUE DE MATURITE :

11 à 13 jours après SUMMER RICH cov, du 23/07/2016 au 02/08/2016, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

9 à 11 jours après SUMMER RICH cov, du 23/07/2016 au 02/08/2016, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

9 à 11 jours après SUMMER RICH cov, du 30/07/2016 au 09/08/2016, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

OBTENTEUR(S) : R. MONTEUX-CAILLET, Bouches-du-Rhône, France

EDITEUR : STAR FRUITS®, France

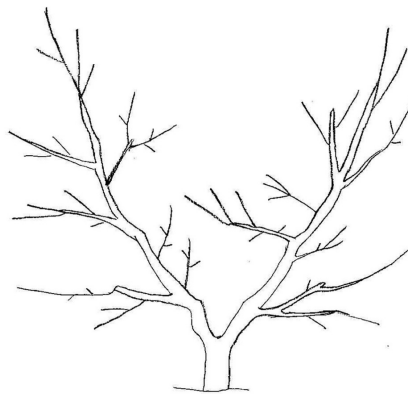
Clone INFEL® : 8827

COV Communautaire : En demande

N° Editeur : SF 02.106

L'arbre

- Vigueur : Forte à très forte
- Port : Intermédiaire, demi-érigé à érigé
- Qualité du bois : Moyenne à bonne
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Forte à très forte , 40 à 50 fleurs par mètre de rameau
- Nouaison : Forte à très forte



Le fruit

Le fruit est de forme arrondie, souvent triangulaire avec une cuvette sur le sommet.

La coloration rouge foncé à rouge orangé (70 à 90 % de la surface), unie est lumineuse.

La couleur de fond est jaune orangé.

L'épiderme est d'épaisseur moyenne, très peu duveteux.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La résistance aux manipulations est bonne, mais évolue rapidement.

La qualité gustative est moyenne à bonne, la saveur douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9	11
Acidité (meq/100ml)	3	6	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- l'absence d'écimages les 2 premières années
- une conduite en branches directes
- produire sur rameaux faibles et pendants

Elle apprécie :

- une aide pour installer ses sous-mères
- une aide pour installer ses coursonnes
- la lumière qui l'aide à lutter contre le vieillissement de son bois

La conduite

Taille de formation

L'ouverture des arbres n'est pas aisée, si bien que le mode taillé-tiré lui convient très bien.

Les sous-mères disparaissent assez rapidement et il est nécessaire d'installer très rapidement les coursonnes, qui elles-mêmes devront être remplacées régulièrement. Cette installation est le plus souvent obtenue par attachage de gourmands et bois de deux ans.

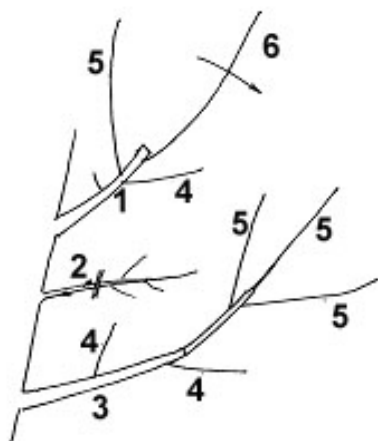
La conduite en "branches directes" est préjudiciable et complique l'installation des coursonnes.

Taille de fructification

Il faut réaliser, de préférence, une taille semi-allongée privilégiant les rameaux mixtes, en évitant l'ombre portée toujours préjudiciable au renouvellement. La taille sera opportuniste en conservant les beaux rameaux quelle que soit leur position.

Il faut également veiller à l'établissement et au renouvellement des coursonnes qui portent généralement des rameaux de bonne qualité mais le plus souvent situés en extrémité.

Les très fortes charges peuvent freiner l'émission de beaux rameaux mixtes sur bois de 2 ans, ils se transforment alors en petites brindilles et bouquets de mai.



1 Coursonne forte taillée après récolte et portant de beaux rameaux mixtes (5 et 6).

2 Coursonne faible, taillée à deux yeux

3 Coursonne longue laissée entière. Quelques petits rameaux (4) peuvent être laissés par assurance mais la taille doit privilégier les plus beaux (5)

Eclaircissage

Il est d'intensité faible à moyenne et réalisé en une seule fois au stade petits fruits.

Si nécessaire, une retaille avant éclaircissage permet de supprimer les fruits portés sur des rameaux pendants et sans accroissement.



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.

Taille en vert

Indispensable pour limiter le vieillissement du bois et favoriser son aoûtement.

Récolte

5 à 6 passages sont nécessaires pour réaliser la récolte dans de bonnes conditions.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 35-40 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 160 à 170 g (A 40 à 60 %, AA 30 à 50 %, B 10 %). Comme pour la plupart des variétés de ce type, il y a une certaine hétérogénéité de calibre liée à la qualité variable du bois porteur.

Compte tenu de la marge de sécurité, le nombre objectif de fruits sera donc de 210 à 230 000 par ha environ.

Sensibilités particulières

DOLOMITE® Mondoré cov n' est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un automne "chaud" et à un déficit en froid hivernal.

Les fruits sont sensibles aux maladies de conservation.

Appréciation

DOLOMITE® Mondoré cov se caractérise par une mise à fruit rapide, Le potentiel de calibre est moyen à bon et très dépendant de la qualité du bois. Le fruit peut parfois être de forme triangulaire avec un potentiel aromatique variable en fonction de la charge des arbres.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	23/07/2016	02/08/2016	11 à 13 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	23/07/2015	02/08/2015	7 à 9 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	09/07/2014	19/07/2014	3 à 5 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/07/2013	05/08/2013	5 à 7 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/07/2012	30/07/2012	1 à 3 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/07/2011	24/07/2011	3 à 5 jours après SUMMER RICH 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)	24/07/2010	03/08/2010	3 à 5 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/07/2009	31/07/2009	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	19/07/2008	01/08/2008	7 à 9 jours après SUMMER RICH cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	26/07/2007	04/08/2007	10 à 12 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2016	02/08/2016	9 à 11 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2015	02/08/2015	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	13/07/2014	25/07/2014	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	03/08/2013	18/08/2013	7 à 9 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2012	30/07/2012	3 à 5 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2011	28/07/2011	5 à 7 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	28/07/2010	16/08/2010	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2009	03/08/2009	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2008	30/07/2008	3 à 5 jours après SUMMER RICH cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	24/07/2007	04/08/2007	8 à 10 jours après SUMMER RICH 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 SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	30/07/2016	09/08/2016	9 à 11 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	06/08/2015	16/08/2015	5 à 7 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/07/2014	31/07/2014	5 à 7 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/08/2013	20/08/2013	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/07/2011	31/07/2011	6 à 8 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/07/2010	14/08/2010	2 à 4 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	23/07/2009	04/08/2009	4 à 6 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	24/07/2008	04/08/2008	5 à 7 jours après SUMMER RICH cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	03/08/2007	15/08/2007	6 à 8 jours après SUMMER RICH 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.

