

RONDELETTE® Maillarnet COV

EPOQUE DE MATURITE :

2 à 4 jours après RUBIRICH® Zainoar , du 21/06/2007 au 02/07/2007, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

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

EDITEUR : EURO-PEPINIERES SCEA, France

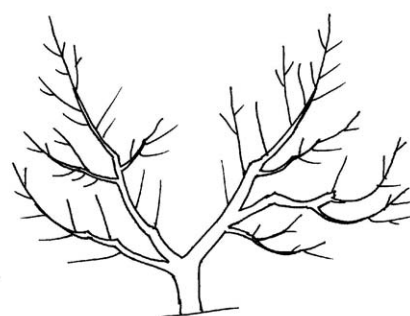
COV : En demande

Certification : Non

N° Etude : EP 96.04

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Intermédiaire, demi-érigé
- Qualité du bois : Le bois est souple
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque précoce
- Floribondité : Forte, 40 fleurs par mètre de rameau mixte, souvent mal répartie et située en extrémité de rameaux. Les fleurs ont des difficultés à s'épanouir.
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ronde, régulier, avec une cuvette sur le sommet.
La coloration rouge sombre à rouge foncé est soutenue (90 % de la surface), attrayante et très lumineuse.
Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.
La fermeté est bonne.
La qualité gustative est moyenne à assez bonne et acidulée, proche de celle du groupe des RICH.
L'indice réfractométrique est très lié au calibre et généralement bas pour les faibles calibres.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		8	12
Acidité (meq/100ml)		10	12
Arômes			



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.



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.

(*) IR pimprenelle



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.

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur rameaux faibles et pendants
- être oubliée par la taille d'été parce qu'elle a une prédilection pour l'émission de gourmands

Elle apprécie :

- la lumière par dessus tout, car elle l'aide à lutter contre le vieillissement de son bois
- une aide pour l'installation de ses coursonnes
- bénéficier d'une taille après récolte
- que ses rameaux mixtes soient insérés sur coursonnes

RONDELETTE® est une variété dont le comportement est comparable à celui des variétés de type RICH.

La conduite

Distances de plantation

La variété étant de bonne vigueur, une distance de 3.5 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.

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

Taille de formation

Le bois est souple et la conduite à tenir sera comparable à celle adoptée avec les variétés du groupe RICH.

L'ouverture de l'arbre est facile, parfois même trop facile et il convient de ne pas écraser les arbres.

Le bois vieillit rapidement et cela se traduit par la présence d'une coloration noire de l'aubier. Seule une optimisation de l'ensoleillement de l'arbre permet de retarder ce phénomène.

Les sous-mères disparaissent donc assez vite et il est nécessaire de penser très vite à installer des coursonnes.

Elles ne doivent jamais être positionnées sous la branche charpentière.

Les coursonnes de qualité (de qualité parce que portant de beaux rameaux mixtes) ont tendance à n'exister qu'en périphérie de la couronne de l'arbre.

La conduite en « branche directe » est préjudiciable et complique l'installation des coursonnes qui doit se faire à partir des gourmands poussant sur l'arcure.

L'arbre est paradoxal : il a besoin de vigueur pour s'installer et cette vigueur génère des gourmands, si bien qu'il a également besoin de tailles fréquentes.

Taille de fructification

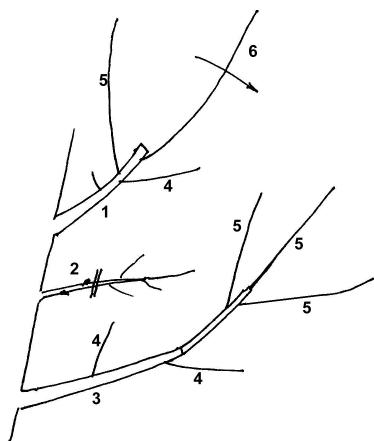
La taille est tardive puisqu'il est nécessaire d'attendre de connaître la floribondité et son intensité est fonction de cette floribondité. Elle a été précédée par une pré-taille réalisée à la fin de l'été précédent.

L'arbre a tendance à émettre de nombreux rameaux mixtes qui sont pour la plupart longs et fins. La production doit être impérativement située sur rameaux mixtes de la meilleure qualité possible. S'il est prudent de laisser des productions courtes (palliatif aux risques de chutes de bourgeons), ces dernières seront enlevées par taille si elles ne sont pas utiles.

Les rameaux mixtes sont installés sur coursonnes et la taille est « opportuniste », c'est-à-dire qu'elle conserve les meilleurs rameaux là où ils se trouvent. Cela peut imposer des attachages de coursonnes.

L'arbre a tendance à émettre de nombreux gourmands, au détriment du bois de production : ils doivent impérativement être enlevés avant que n'intervienne le signal caractéristique de l'excès d'ombrage des variétés de ce groupe : l'apparition de feuilles jaunes.





1 Coursonne forte taillée après récolte et portant de beaux rameaux mixtes (5 et 6). Le 6, trop érigé ou trop fort, est positionné par arcure.

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 porteurs les plus beaux (5).

Eclaircissage

Il est classique, sans intervention pendant la période de floraison et sélectif, c'est-à-dire qu'il privilégiera les fruits portés par les beaux rameaux, à l'exclusion des « pendouillards » qui pourraient avoir été laissés. Ces derniers produiraient des fruits de très mauvaise qualité gustative, avec un indice réfractométrique faible.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 25 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 130 g (A et plus 40 %, B 50 %, C 10 %) Comme pour la plupart de variétés de ce type, il y a une certaine hétérogénéité de calibre liée à la qualité variable du bois porteur. Il est inutile de chercher à surcharger RONDELETTE®, sous peine de voir ce défaut s'accroître. Compte tenu de la marge de sécurité, le nombre objectif de fruits sera donc de 170 000 par ha environ.

Sensibilités particulières

RONDELETTE® Maillarnet cov est très sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal.

Comme la plupart des variétés du groupe RICH, elle présente un noircissement rapide du bois, phénomène qui est probablement à l'origine du vieillissement rapide des coursonnes et des sous-mères.

Dans certaines conditions climatiques (froides), le feuillage est sensible à l'application de fongicides de type IBS.

Appréciation

RONDELETTE® Maillarnet cov est remarquable par l'attrait de son fruit. Les caractéristiques de l'arbre compliquent la conduite et il faudra porter une attention particulière aux tailles de formation et de fructification, afin d'éviter la dégradation de la qualité du bois porteur, donc du calibre et de la qualité gustative.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
centre CTIFL Balandran	21/06/2007	02/07/2007	2 à 4 jours après RUBIRICH® Zainoar



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)	25/06/2006	05/07/2006	2 à 4 jours après RUBIRICH® Zainoar



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 FNP/CEP/INRA/CTIFL et stations régionales.

