

Moncante cov

EPOQUE DE MATURITE :

14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo cov, du 17/07/2019 au 27/07/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

17 à 19 jours après BIG TOP® Zaitabo cov, du 20/07/2019 au 29/07/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

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

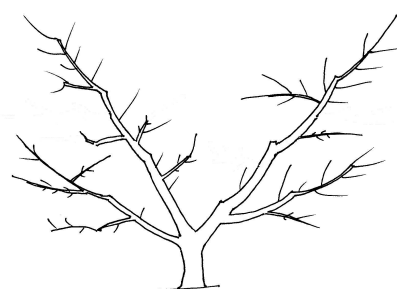
EDITEUR : STAR FRUITS®, France

COV Communautaire : En demande N° Etude : RMC 23.20.02

N° Editeur : SF 03.153

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Basitone, demi-érigé à érigé
- Qualité du bois : Moyenne à bonne
- Débourrement : D'époque précoce
- Type de fleur : Campanulée
- Floraison : D'époque précoce
- Floribondité : Moyenne à forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ovale à ronde, régulier avec une cuvette sur le sommet.

La coloration rouge grenat à rouge orangé (80 à 100 % de la surface) est lumineuse et attrayante.

La couleur de fond est jaune orangé.

L'épiderme est épais, plus ou moins ponctué en fonction de la charge des arbres et des conditions climatiques du printemps.

Le noyau est de taille moyenne, libre.

La fermeté est très bonne et évolue lentement.

La texture est croquante et juteuse.

La qualité gustative est bonne à très bonne, la saveur semi-douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		11 12	
Acidité (meq/100ml)	5 7		
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- des arbres "confinés"
- les rameaux de mauvaise qualité

Elle apprécie :

- une aide pour l'installation des coursonnes
- une taille en vert pour améliorer la qualité du bois

La conduite

Distances de plantation

Des distances de plantation de l'ordre de 3.5 m sur le rang sont nécessaires pour une conduite en gobelet ou double Y et assurer un vieillissement satisfaisant des arbres.

Il est inutile d'associer cette variété à un porte-greffe vigoureux, sauf cas spéciaux (replantation, nécessité agronomique).

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 : tirage des charpentières de rang à rang lorsqu'ils sont suffisamment hauts. Le mode "taillé-tiré" lui convient donc parfaitement.

Taille de fructification

Il faut pratiquer une taille semi-allongée, en choisissant des rameaux mixtes et du bois de deux ans de bonne qualité. Si les arbres sont affaiblis, le repercement est plus difficile et, dans ce cas, beaucoup de petites productions sur bois de 2 ans sont émises.

Les coursonnes ont tendance à s'annuler assez rapidement, elles doivent être remplacées régulièrement par attachage du bois de 2 ans. Les rameaux mixtes sont généralement de bonne qualité, mais le repercement a tendance à se déporter généralement à leur extrémité.

Il est préférable de supprimer les rameaux forts et érigés ; les fruits portés par ce type de rameau sont généralement plus sensibles aux maladies de conservation.

L'arbre a tendance à émettre beaucoup de ramifications à l'intérieur. Elles doivent être supprimées car elles ne sont pas qualitatives et augmentent la sensibilité de la variété au manque de lumière.

Eclaircissage

Il doit être réalisé en une seule fois sur petits fruits. Certaines années, un pré-éclaircissage peut être réalisé au stade bouton rose.

L'intensité d'éclaircissage est moyenne à forte, selon les années.

Taille en vert

La taille en vert est indispensable pour "aérer" l'arbre ce qui permet une meilleure coloration des fruits et induit une moindre sensibilité aux maladies de conservation.

La taille après récolte est tout aussi importante, afin d'éviter le dessèchement des rameaux à l'intérieur de l'arbre.

Récolte

3 à 4 passages espacés sont nécessaires.

Potentiel de production

Dans de bonnes conditions de culture, le potentiel de production peut être de 30 à 35 tonnes avec un poids moyen des fruits de 145-155 g (AA 10 à 20%, A 40-60 %, B 20 à 40%). Le nombre de fruits nécessaire sera de l'ordre de 200 à 230 000 à l'hectare.

Sensibilités particulières

Moncante cov n'est pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un automne chaud et/ou à un déficit de froid hivernal.

L'épiderme peut être plus ou moins ponctué selon les conditions climatiques du printemps et la charge des arbres. Il est, par ailleurs, sensible à la pluie.

Appréciation

Moncante cov est une variété de saison, dont la maturité est proche de celle Diamond Ray cov. Le fruit est attrayant et de bonne qualité gustative.

Cette variété semble mieux adaptée aux zones méridionales (pigmentation de l'épiderme).

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)	20/07/2019	29/07/2019	17 à 19 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/07/2018	24/07/2018	11 à 13 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/07/2017	28/07/2017	17 à 19 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/07/2016	01/08/2016	17 à 19 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/07/2015	25/07/2015	12 à 14 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/07/2014	17/07/2014	16 à 18 jours après BIG TOP® Zaitabo 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 Centrex : Plaine du Roussillon (66)	23/07/2013	02/08/2013	15 à 17 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	28/07/2012	12/08/2012	16 à 18 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2019	27/07/2019	14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2018	31/07/2018	15 à 17 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/07/2017	06/08/2017	19 à 21 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2016	04/08/2016	15 à 17 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2015	05/08/2015	16 à 18 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2014	24/07/2014	14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/08/2013	12/08/2013	18 à 20 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2012	03/08/2012	17 à 19 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2011	31/07/2011	16 à 18 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/07/2010	09/08/2010	14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/07/2018	09/08/2018	12 à 14 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/07/2017	02/08/2017	12 à 14 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines	28/07/2016	11/08/2016	19 à 21 jours après BIG TOP® Zaitabo 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)	27/07/2015	06/08/2015	14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/07/2014	30/07/2014	12 à 14 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/08/2013	19/08/2013	15 à 17 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/07/2012	12/08/2012	16 à 18 jours après BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/07/2011	01/08/2011	14 à 16 jours après BIG TOP® Zaitabo 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.

