

AMAZONITE® Mongot cov

EPOQUE DE MATURITE :

12 à 14 jours après ROME STAR cov, du 15/08/2016 au 25/08/2016, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

12 à 14 jours après ROME STAR cov, du 15/08/2016 au 27/08/2016, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

12 à 14 jours après ROME STAR cov, du 22/08/2016 au 03/09/2016, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

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

EDITEUR : STAR FRUITS®, France

Clone INFEL® : 8826

COV Communautaire : En demande

N° Editeur : SF 02.107

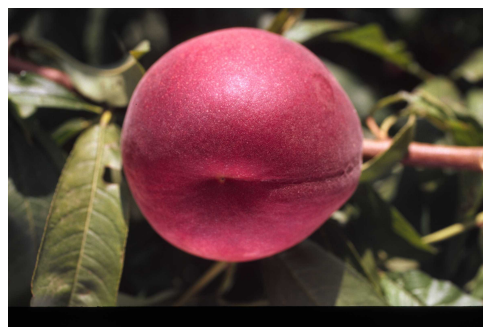
L'arbre

- Vigueur : Forte à très forte
- Port : Intermédiaire, érigé à demi-érigé
- Qualité du bois : Moyenne, les rameaux sont généralement fins
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Faible à moyenne, 20 à 30 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Le fruit est de forme arrondie, avec une cuvette sur le sommet.
 La coloration rouge foncé à rouge orangé (60 à 90% de la surface) est plutôt lumineuse.
 La couleur de fond est jaune à jaune orangé.
 L'épiderme est d'épaisseur moyenne.
 Le noyau, de taille moyenne, est semi-adhérent.
 La résistance aux manipulations est bonne.
 La qualité gustative est moyenne à bonne, la saveur très douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9	12
Acidité (meq/100ml)	3	5	
Arômes			

(*) IR pimprénelle



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 :

- une conduite en branches directes
- être oubliée par la taille d'été

Elle apprécie :

- une aide pour établir les sous mères
- une aide pour établir les coursonnes
- par dessus tout la lumière qui l'aide à lutter contre le vieillissement de son bois

La conduite

Distances de plantation

La variété étant de bonne vigueur, une distance de 3 à 3.5 m entre arbres lui convient pour une conduite en gobelet ou Double Y.

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

Taille de formation

Les écimages réalisés les deux premières années de la vie de l'arbre permettent l'ouverture des charpentières. Les sous-mères s'installent relativement facilement, mais ont tendance à s'annuler rapidement. L'installation des coursonnes est, soit naturelle, soit provoquée par attachages de bois de deux ans ; celles-ci se maintiennent dans le temps.

La conduite en « branches directes » est préjudiciable, la conduite en mode "taillé-tiré" lui convient parfaitement.

Taille de fructification

Les rameaux mixtes sont généralement fins et leur floribondité est irrégulière. La taille sera réalisée sur des rameaux mixtes et bois de 2 ans non affaiblis. Ces 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.

Eclaircissage

L'éclaircissage est généralement de faible à moyenne intensité et doit être réalisé sur petits fruits.

Taille en vert

La taille en vert est indispensable pour éviter le dénudement rapide des parties ombrées de l'arbre.

Récolte

Elle pourra être effectuée en 3 à 5 passages.

Potentiel de production

Il peut être estimé au moins à 45-55 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 170 à 180 g (AA 40-60 %, A 30-40 %).

Compte tenu de la marge de sécurité, le nombre objectif de fruits sera donc de 280 à 310 000 par ha environ.

Les fortes à très fortes charges affectent la qualité gustative.



Sensibilités particulières

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

Le fruit n'est pas sensible à la fente du noyau et moyennement sensible aux maladies de conservation.

Appréciation

AMAZONITE® Mongot ne posera pas de problème particulier de conduite à condition que les écimages aient été réalisés au cours de la 1ère et de la 2ème année. Le potentiel de charge est important, le fruit attrayant avec une saveur très douce.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/08/2016	25/08/2016	12 à 14 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/08/2015	25/08/2015	15 à 17 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	04/08/2014	16/08/2014	17 à 19 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/08/2013	28/08/2013	8 à 10 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/08/2012	20/08/2012	12 à 14 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/09/2010	11/09/2010	31 à 33 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	11/08/2008	23/08/2008	21 à 23 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/08/2008	20/08/2008	12 à 14 jours après ROME STAR cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/08/2007	26/08/2007	20 à 22 jours après ROME STAR 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)	15/08/2016	27/08/2016	12 à 14 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/08/2015	27/08/2015	12 à 14 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/08/2014	18/08/2014	17 à 19 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/08/2013	05/09/2013	14 à 16 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	19/08/2012	03/09/2012	21 à 23 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/08/2011	21/08/2011	18 à 20 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/08/2010	14/09/2010	26 à 28 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	16/08/2009	31/08/2009	22 à 24 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/08/2008	29/08/2008	17 à 19 jours après ROME STAR cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/08/2007	02/09/2007	17 à 18 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	22/08/2016	03/09/2016	12 à 14 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	02/09/2015	14/09/2015	1 jour après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	16/08/2014	28/08/2014	19 à 21 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/09/2013	19/09/2013	10 à 12 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines	29/08/2010	15/09/2010	19 à 21 jours après ROME STAR 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)	24/08/2009	05/09/2009	19 à 21 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/08/2008	31/08/2008	19 à 21 jours après ROME STAR cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	29/08/2007	09/09/2007	19 à 21 jours après ROME STAR 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.

