

TURQUOISE® Monprime COV

EPOQUE DE MATURITE :

JADE® Momée cov, du 15/06/2019 au 25/06/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)
8 à 10 jours avant JADE® Momée cov, du 18/06/2019 au 27/06/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

JADE® Momée cov, du 27/06/2019 au 07/07/2019, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

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

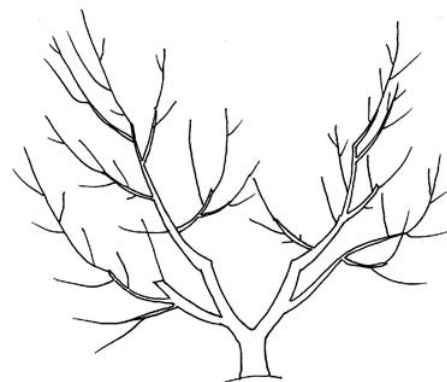
EDITEUR : STAR FRUITS®, France

COV : En demande

Clone INFEL® : 7824

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Basitone, érigé
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Moyenne à forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Le fruit est de forme ronde à allongée, assez régulier. Il peut présenter un léger mucron.

La coloration rouge est intense (70 à 90 %) et très lumineuse.

L'épiderme est peu pigmenté, très lisse et très brillant. Le pourcentage de catégories inférieures est généralement faible. La fermeté est bonne à très bonne pour son époque de maturité, elle évolue lentement même si le fruit a tendance à mûrir par son sommet.

La qualité gustative est assez bonne et caractérisée par une saveur demi-douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		9 11	
Acidité (meq/100ml)	7	10	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- produire sur rameaux faibles
- les difficultés de reperçement de son bois de production favori
- l'absence de taille en vert

Elle apprécie :

- être taillée après récolte
- un bon coursonnage portant de beaux rameaux mixtes
- une aide pour l'établissement de ses charpentières et sous-mères

TURQUOISE® est une variété de maturité très précoce dont le fruit a une présentation exceptionnelle et qui doit bénéficier de beaucoup de rigueur quant à l'itinéraire technique.

La conduite

Distances de plantation

La variété étant de très bonne vigueur, une distance de 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

La vigueur n'étant pas gérée par la production d'une variété aussi précoce, elle doit l'être par l'installation de sous mères qui agissent en régulateurs. Des écimages réalisés en 1ère et 2ème année sont donc nécessaires pour les développer et débiter l'ouverture des charpentières.

Une conduite en mode « taillé-tiré » convient très bien, si l'on veut obtenir un gobelet ouvert.

Les sous mères peuvent également être conduites de la même manière.

La formation est facile si l'on pratique des attachages.

Taille de fructification

Les rameaux mixtes sont d'excellente qualité, trapus et floribonds, même lorsqu'ils sont insérés verticalement. Globalement, ils sont d'ailleurs insérés assez verticalement.

La taille est classique et facile, sur rameaux mixtes de bon calibre. Il est même possible de conserver des rameaux insérés en prolongement de bois de deux ans courts.

La variété réagit bien à la taille après récolte, car elle permet de gérer la vigueur des bois de deux ans et développe des rameaux d'excellente qualité. Néanmoins, des précautions d'usage quant au pilotage de l'irrigation après récolte sont à respecter, afin de ne pas favoriser la sortie de rameaux anticipés.

Eclaircissage

Les fruits de TURQUOISE® sont peu sensibles à la fente du noyau. Il est donc possible de pratiquer un effleurage dont l'intensité sera à raisonner en fonction de la floribondité de l'année.

Le raccourcissement des rameaux mixtes lors de la taille d'hiver ou en période de floraison est recommandé, car il limite les risques de boisage des fruits (assez limités avec cette variété), en rigidifiant les rameaux et limite les temps d'éclaircissage manuel.

Par ailleurs l'éclaircissage est classique et réalisé de manière précoce.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 25 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 150 g (AA 10 %, A 50 %, B 40 %).
Le nombre de fruits objectif avoisine donc les 160 000 à l'ha dans de bonnes conditions de culture.
Certaines parcelles présentent des résultats tout à fait surprenants avec des poids moyens de fruits bien supérieurs, donc des productions plus élevées.

Sensibilités particulières

La variété est peu sensible aux chutes de bourgeons liées à un déficit en froid hivernal et s'adapte à tous les climats de l'hexagone.

Le fruit de TURQUOISE® est peu sensible aux noyaux éclatés et au cracking.

Le feuillage est sensible aux applications d'IBS par temps froid.

L'épiderme est peu sensible au boisage.

Appréciation

TURQUOISE® Monprime cov, grâce à son potentiel de calibre, à sa présentation exceptionnelle et à sa régularité de production, présente un grand intérêt à son époque de maturité et ce en toutes situations géographiques.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/06/2019	25/06/2019	JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/06/2018	30/06/2018	7 à 9 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/06/2017	20/06/2017	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/06/2016	25/06/2016	10 à 12 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	17/06/2015	27/06/2015	9 à 11 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/06/2014	12/06/2014	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/06/2013	28/06/2013	9 à 11 jours avant JADE® Momée 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)	18/06/2012	28/06/2012	9 à 11 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	11/06/2011	21/06/2011	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	23/06/2010	03/07/2010	11 à 13 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	10/06/2009	20/06/2009	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	14/06/2008	24/06/2008	7 à 9 jours avant JADE® Momée cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/06/2007	26/06/2007	8 à 10 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/06/2019	27/06/2019	8 à 10 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/06/2018	20/06/2018	9 à 11 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/06/2017	20/06/2017	8 à 10 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/06/2016	20/06/2016	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/06/2015	24/06/2015	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	08/06/2014	18/06/2014	11 à 13 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	27/06/2013	07/07/2013	9 à 11 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	18/06/2012	28/06/2012	8 à 10 jours avant JADE® Momée 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)	08/06/2011	18/06/2011	14 à 16 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/06/2010	30/06/2010	16 à 18 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/06/2009	22/06/2009	15 à 17 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	11/06/2008	21/06/2008	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	12/06/2007	22/06/2007	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	19/06/2006	30/06/2006	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/06/2019	07/07/2019	JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	17/06/2018	27/06/2018	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/06/2017	28/06/2017	7 à 9 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/06/2016	20/06/2016	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/06/2015	05/07/2015	7 à 9 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/06/2014	28/06/2014	7 à 9 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/07/2013	14/07/2013	11 à 13 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/06/2012	01/07/2012	14 à 16 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines	15/06/2011	25/06/2011	9 à 11 jours avant JADE® Momée 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)	27/06/2010	07/07/2010	12 à 14 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	21/06/2009	06/07/2009	8 à 10 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	19/06/2008	01/07/2008	6 à 8 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/06/2007	28/06/2007	11 à 13 jours avant JADE® Momée cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/06/2006	05/07/2006	7 à 9 jours avant JADE® Momée 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.

