

DORABELLE cov

EPOQUE DE MATURITE :

4 à 6 jours avant NECTAPOM® Nectariane cov, du 27/07/2019 au 06/08/2019, sur le site Centrex : Plaine du Roussillon (66)

9 à 11 jours avant NECTAPOM® Nectariane cov, du 07/08/2019 au 19/08/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

NECTAPOM® Nectariane cov, du 09/08/2019 au 22/08/2019, sur le site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)

OBTENTEUR(S) : AC FRUITS, Bouches du Rhône, France

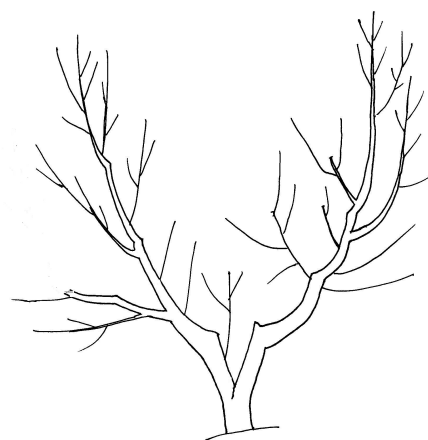
EDITEUR : STAR FRUITS®, France

Clone INFEL® : En cours

N° Editeur : SF 07.109

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Acrotone, très érigé
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Campanulée
- Floraison : D'époque demi-précoce
- Floribondité : Faible
- Nouaison : Faible



Le fruit

Il est attrayant, de forme arrondie à ovale, assez régulier, avec parfois un petit mucron dans la cuvette.

La coloration rouge grenat à rouge orangé (80 à 100 % de la surface) très lumineuse, est attrayante. L'épiderme, d'épaisseur moyenne, peut être ponctué, d'autant plus que la charge est insuffisante.

La couleur de fond est jaune orangé.

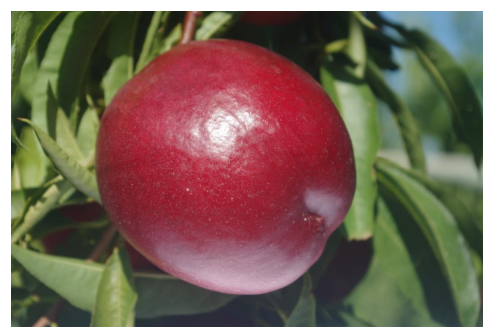
Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La résistance aux manipulations est très bonne et la fermeté évolue très lentement.

La texture est fine et le fruit est juteux et aromatique.

La qualité gustative est bonne à très bonne.

La saveur est douce.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			11 13
Acidité (meq/100ml)	6 9		
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- l'absence d'écimages les premières années
- les charpentières en conduite en branches directes
- une sous-charge qui déprécie la présentation des fruits

Elle apprécie :

- une taille de type allongé
- une charge en fruits suffisante pour limiter le sur-calibrage
- une alimentation minérale adaptée

La conduite

Distances de plantation

En conditions de vigueur normale, une distance de 3 m à 3,5 m entre arbres est raisonnable pour une conduite en gobelet ou Double Y, compte tenu de l'allongement nécessaire de la taille.

Il est possible d'associer DORABELLE cov à un porte-greffe vigoureux, plus particulièrement dans les cas spéciaux (replantation, nécessité agronomique...).

Taille de formation

La difficulté réside dans l'ouverture des arbres et, par la suite, la pérennisation des charpentières.

Pour l'ouverture des arbres, il est indispensable de pratiquer des écimages d'été en 1ère et 2ème, voire en troisième année. Un attachage des charpentières entre les rangs peut se révéler indispensable.

Les écimages sont également indispensables pour favoriser la sortie de sous-mères., qu'il faudra veiller à maintenir. Une conduite en mode « taillé-tiré » convient très bien si l'on veut obtenir un gobelet ouvert.

Taille de fructification

Elle doit être réalisée très tardivement, afin d'adapter l'intensité de la taille à la présence plus ou moins importante de fleurs (risque de gel).

La taille de fructification doit être réalisée sur tous types de bois et plus particulièrement sur bois de 2 ans. Il est impératif de penser à renouveler les coursonnes en arquant des bois de deux ans forts et des gourmands, afin de favoriser la sortie de rameaux.

Eclaircissage

Il peut être pratiqué sur petits fruits en saison.

L'intensité est variable en fonction de la floribondité de l'année, il consistera à un simple dégrappage voire à une intervention légère.

Taille en vert

Elle est impérative pour favoriser la coloration des fruits. Une pré-taille réalisée en septembre permettra de supprimer les gourmands oubliés et les bois de deux ans issus des rameaux mixtes verticaux situés à l'intérieur de l'arbre et en position verticale.

Récolte

3 à 5 passages échelonnés sont nécessaires pour réaliser la récolte sur une période de 15 à 20 jours.

Potentiel de production

Il est variable, dans une fourchette de 35 à 45 tonnes par ha, selon les situations. Dans le cas favorable, le poids moyen de fruit est raisonnablement élevé, de 160-180 g (AAA 10%, AA 60 %, A 40 %). Dans le cas contraire, il peut

atteindre 250 g.

Le nombre de fruits objectif sera donc de 260 000 à 290 000 par hectare

Sensibilités particulières

DORABELLE cov est peu ou pas sensible aux chutes de bourgeons liées à un automne "chaud et à un déficit en froid hivernal.

La floraison précoce la rend sensible aux gelées printanières.

Le feuillage est sensible aux IBS, il a tendance à se mettre en "gouttière".

Elle peut présenter, dans les vergers très poussants, une certaine sensibilité aux maladies de conservation.

Appréciation

DORABELLE cov est une variété de très belle présentation et de bonne à très bonne qualité gustative à son époque de maturité. L'évolution lente de la fermeté autorise des passages de récolte espacés .

Il faudra éviter de la planter dans des zones très gélives.

La date de maturité est variable , liée à l'importance de la charge.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	27/07/2019	06/08/2019	4 à 6 jours avant NECTAPOM® Nectariane cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	13/07/2017	26/07/2017	Epoque NECTAPOM® Nectariane cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/08/2019	19/08/2019	9 à 11 jours avant NECTAPOM® Nectariane cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2018	10/08/2018	Epoque NECTAPOM® Nectariane cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	19/07/2017	03/08/2017	Epoque NECTAPOM® Nectariane cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	09/08/2019	22/08/2019	NECTAPOM® Nectariane cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	22/07/2017	05/08/2017	Epoque NECTAPOM® Nectariane 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.