

HONEY BLAZE cov

EPOQUE DE MATURITE :

2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov, du 29/06/2019 au 10/07/2019, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENTEUR(S) : ZAIGER'S INC. GENETICS, Californie, Etats Unis

EDITEUR : INTERNATIONAL PLANT SELECTION, France

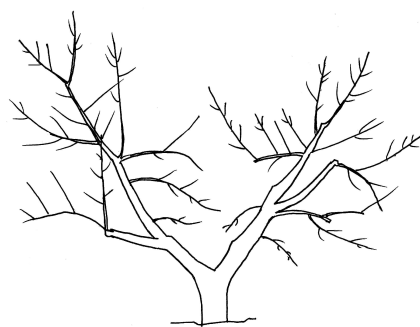
COV : EU 16996

Clone INFEL® : 7961

N° Etude : 544.97 N

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Basitone, demi-érigé
- Qualité du bois : Bonne à très bonne. Les rameaux mixtes sont généralement de très bonne qualité (diamètre à la base)
- Débourrement : D'époque moyenne
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque moyenne
- Floribondité : Forte à très forte , 40 à 50 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Très forte



Le fruit

Il est de forme ovale, régulière, avec une cuvette sur le sommet. La coloration de l'épiderme rouge grenat à rouge (80 à 100 % de la surface) est unie et lumineuse. La couleur de fond est jaune orangé.

L'épiderme est épais, légèrement ponctué sur le sommet.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent.

La fermeté est bonne, l'évolution est relativement lente.

La texture est fine, la chair est juteuse, de saveur demi-douce (de type BIG TOP®).

La qualité gustative est bonne.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			10 13
Acidité (meq/100ml)	7	10	
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- une ouverture excessive des charpentières
- être trop chargée trop tôt (risque d'affaissement des charpentières)
- produire sur des bois faibles et à l'ombre
- les récoltes anticipées qui nuisent à la qualité des fruits

Elle apprécie :

- une aide pour structurer les charpentières
- une aide pour la mise en place des coursonnes
- la taille en vert qui favorise la coloration des fruits

HONEY BLAZE cov est une variété précoce de mise à fruit rapide et régulière. Sa présentation et sa qualité gustative lui permettent de bénéficier du courant commercial de BIG TOP ®.

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.

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

Taille de formation



L'ouverture des arbres est facilitée par le caractère basitone, demi-étalé de la variété ainsi que par la souplesse des charpentières.

Des écimages d'été en 1ère feuille sont néanmoins nécessaires, ils aideront à rigidifier et à structurer les charpentières. En fonction de l'ouverture naturelle des charpentières (favorisée par une mise à fruit très rapide, le poids des fruits...) et des reperçements, des écimages sont possibles en 2ème feuille. Si les charpentières sont déjà assez ouvertes, il peut s'avérer utile de les réorienter en coupant sur un rameau, ce qui permet de les renvoyer vers l'intérieur de l'arbre. Au cours de la 1ère et de la 2ème année, le caractère basitone s'exprime fortement : il est indispensable de réaliser en cours de saison des pincements sur les sous-mères (ou autres fortes pousses) afin d'éviter qu'elles prennent le dessus sur les charpentières.

Dans tous les cas, il est conseillé d'éviter les écimages et ouvertures successives, en particulier sous le vent dominant.

Taille de fructification

La taille de fructification doit être réalisée sur rameaux mixtes, ceux-ci sont généralement de très bonne qualité (diamètre à leur base). En cas de vieillissement trop rapide du verger, une taille intermédiaire devra être appliquée. Même si les coursonnes, quelle que soit leur nature, n'ont pas tendance à vieillir prématurément, il faut néanmoins penser à les renouveler en arquant des bois de deux ans forts. Il faut également veiller à laisser un « passage de lumière » au centre des rangs, les arbres ayant tendance à s'affaisser sous la charge.

La taille en vert ne devra pas être réalisée à une date trop proche de la maturité, afin d'éviter les risques de brûlures de l'épiderme.

Eclaircissage

Il est généralement de forte intensité et peut être réalisé précocement ou à une époque intermédiaire, en une seule opération. Il peut être précédé par une intervention au sécateur qui permettra de réduire la longueur des rameaux (longueur variable en fonction de la qualité des rameaux) et surtout de supprimer les productions faibles conservées par assurance lors de la taille de fructification.

Il est souhaitable, au moins les premières années, d'enlever tous les fruits situés au sommet des charpentières afin d'éviter un écrasement des arbres (ou poser des étais). Si l'on ne souhaite pas supprimer ces fruits et si les arbres sont déjà trop ouverts, une autre solution consiste à ceinturer les charpentières avec une bâche.

Taille en vert

Elle est bien sûr nécessaire, compte tenu de la propension de la variété à émettre des gourmands. Par contre, la taille après récolte doit être gérée avec prudence, à cause du risque élevé de pousse de rameaux anticipés. Il faut bien évaluer l'état végétatif du verger avant de se décider à intervenir et, si oui, gérer au mieux la restriction hydrique par la suite.

Alimentation hydrominérale

Dans sa période juvénile, l'arbre pousse très tard en saison et éprouve des difficultés à perdre ses feuilles. Il est inutile d'accentuer ce phénomène par une alimentation excessive. A l'âge adulte, cette caractéristique s'amointrit, mais le cycle végétatif demeure assez long. Il convient donc d'être prudent et de ne pas systématiser les apports azotés de post-récolte.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 25-35 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 160-170 g (AA 40 à 30%, A 40 à 30%, B 10%).

Le nombre de fruits objectif sera donc de 180 000 à 200 000 par hectare.

3 à 4 passages échelonnés sont nécessaires pour réaliser la récolte sur une période de 10 à 15 jours.

Sensibilités particulières

HONEY BLAZE cov est peu ou pas sensible aux chutes de bourgeons liées à un déficit en froid hivernal.

Si l'itinéraire technique au verger est négligé, cette variété présente le risque d'écrasement des arbres et par conséquent une production peu satisfaisante.

L'épiderme est sensible au boisage et fripe facilement si une pluie survient à l'approche de la récolte.

Les fruits sont peu sensibles à la fente du noyau et aux maladies de conservation.

Appréciation

HONEY BLAZE cov est une variété de très belle présentation, de bonne qualité gustative à son époque de maturité. Elle se caractérise par une récolte « groupée » à l'époque de BIG TOP®. Elle est relativement peu exigeante, à condition d'éviter l'affaissement des charpentières.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	02/07/2018	12/07/2018	Epoque BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	26/06/2017	06/07/2017	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	27/06/2016	07/07/2016	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/07/2015	11/07/2015	1 jour avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	19/06/2014	29/06/2014	1 à 2 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	01/07/2013	13/07/2013	5 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	05/07/2012	15/07/2012	0 à 2 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	22/06/2011	03/07/2011	1 à 3 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	12/07/2010	22/07/2010	1 jour avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/06/2009	05/07/2009	5 à 7 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	25/06/2008	05/07/2008	1 à 3 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	24/06/2007	13/07/2007	4 à 6 jours avant 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.

centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2019	10/07/2019	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2018	08/07/2018	1 à 3 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/06/2017	06/07/2017	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/07/2016	11/07/2016	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2015	10/07/2015	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/06/2014	03/07/2014	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	09/07/2013	19/07/2013	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	30/06/2012	10/07/2012	4 à 6 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2011	12/07/2011	1 à 2 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	10/07/2010	20/07/2010	4 à 6 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	29/06/2009	13/07/2009	4 à 6 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	02/07/2008	15/07/2008	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/06/2007	06/07/2007	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	05/07/2006	14/07/2006	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines	02/07/2017	12/07/2017	3 à 5 jours avant 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)	03/07/2016	13/07/2016	4 à 6 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	09/07/2015	20/07/2015	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	02/07/2014	15/07/2014	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	18/07/2013	28/07/2013	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	07/07/2012	17/07/2012	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	30/06/2011	13/07/2011	3 à 5 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	16/07/2010	29/07/2010	2 à 4 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	10/07/2009	26/07/2009	1 jour avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/07/2008	17/07/2008	1 à 3 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	05/07/2007	19/07/2007	1 à 2 jours avant BIG TOP® Zaitabo cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	13/07/2006	24/07/2006	1 à 2 jours avant 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.

