

SNOW BALL COV

EPOQUE DE MATURITE :

Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe cov, du 23/07/2017 au 03/08/2017, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENITEUR(S) : G. VALLA, Drôme, France

EDITEUR : EARL des PEPINIERES Georges VALLA,

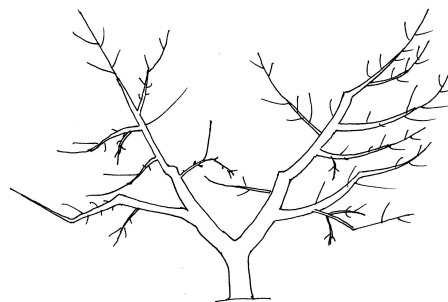
COV : En demande

Certification : Non

N° Etude : 422-93

L'arbre

- Vigueur : Moyenne à forte
- Port : Basitone, érigé à très érigé
- Qualité du bois : Arbre compact
- Débourrement : D'époque précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque précoce
- Floribondité : Forte, 40 à 50 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ovale, régulier, sans mucron.

L'épiderme est coloré sur 90 à 70 % de sa surface en moyenne, de rouge foncé sur fond crème. Cette coloration se maintient assez bien au fil des récoltes et reste lumineuse.

Le noyau est de taille moyenne, semi-adhérent et l'épiderme est épais.

La fermeté est bonne et le fruit ne présente pas d'arrachement pédonculaire à la cueillette.

La qualité gustative est bonne, l'acidité élevée étant compensée par un bon I.R. et des arômes développés. Elle se maintient tout au long de la récolte.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)			11 13
Acidité (meq/100ml)			13 16
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- être oubliée lors de la taille en vert

Elle apprécie :

- des arbres aérés
- une taille allongée
- un porte-greffe vigoureux

SNOW BALL cov est une variété très productive, sûre et de conduite facile.

La conduite

Distances de plantation

Compte tenu de la vigueur de SNOW BALL cov et de sa productivité élevée, il est recommandé de l'associer à un porte-greffe vigoureux. La distance entre arbres pourra alors être portée à 3.5 m pour une conduite en gobelet ouvert ou double Y.

Taille de formation

L'arbre est facile à former. Comme pour toutes les variétés tardives, il faut veiller à ne pas exagérer l'ouverture des charpentières. Les sous-mères ont tendance à s'effondrer sous la charge.

Il est probable qu'un soutien des charpentières sera nécessaire lors de la pleine production.

Taille de fructification

SNOW BALL cov produit sur tous types de bois, mais préfère une taille allongée dans laquelle les plus beaux bois de deux ans sont conservés.

La taille en vert avant récolte est indispensable pour assurer une coloration homogène des fruits et une pré-taille en fin d'été est utile pour favoriser l'éclaircissement d'un arbre qui, à défaut, serait extrêmement "fouillis".

Eclaircissage

Il est d'intensité moyenne et il n'est pas nécessaire de l'effectuer précocement vu l'excellent potentiel de calibre de la variété.

Si cela est possible, il sera qualitatif, en éliminant les fruits dans les parties basses et ombrées de l'arbre.

Il est important de ne pas sur-éclaircir afin d'éviter de surcalibrer.

Potentiel de production

Il est très élevé grâce au très fort potentiel de calibre du fruit et à sa capacité à grossir sur tous les types de bois.

En situation favorable, il peut atteindre 40 tonnes par ha pour un poids moyen de fruit de 180 g (A 50 %, AA 40 %, B 10 %).

La récolte est étalée et le fruit évolue bien jusqu'à la fin.

Le nombre de fruits objectif sera proche de 230 000 par ha dans de bonnes conditions de culture.

Sensibilités particulières

SNOW BALL cov est très peu ou pas sensible aux chutes de bourgeons lorsqu'elles sont liées à un déficit de froid hivernal.

Le feuillage est sensible à l'oïdium en conditions de fortes croissances.

Le fruit est très peu sensible au cracking et à la fente du noyau.

Il est peu sensible aux maladies de conservation.



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.

Appréciation

SNOW BALL cov est une variété rustique malgré sa floraison précoce. Elle est de mise à fruit rapide et se comporte bien en toutes régions de production.

Le fruit est de bonne qualité gustative.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	19/07/2016	29/07/2016	2 à 4 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	18/07/2015	28/07/2015	5 à 7 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	08/07/2014	18/07/2014	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2013	10/08/2013	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	20/07/2012	30/07/2012	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	11/07/2011	21/07/2011	Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	30/07/2010	09/08/2010	1 à 3 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	15/07/2009	24/07/2009	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/07/2008	26/07/2008	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site Centrex : Plaine du Roussillon (66)	16/07/2007	30/07/2007	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	23/07/2017	03/08/2017	Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe 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)	19/07/2016	03/08/2016	2 à 4 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	26/07/2015	03/08/2015	1 jour avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	15/07/2014	27/07/2014	0 à 2 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	07/08/2013	21/08/2013	2 à 4 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	28/07/2012	11/08/2012	2 à 4 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2011	03/08/2011	Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	02/08/2010	16/08/2010	Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	22/07/2009	03/08/2009	1 à 3 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	20/07/2008	03/08/2008	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	17/07/2007	03/08/2007	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	21/07/2006	05/08/2006	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	24/07/2016	10/08/2016	2 à 4 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	20/07/2015	01/08/2015	1 jour avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	26/07/2014	07/08/2014	0 à 2 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines	19/08/2013	01/09/2013	4 à 6 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe 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)	31/07/2012	14/08/2012	1 à 3 jours après QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	17/07/2011	01/08/2011	Epoque QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	04/08/2010	20/08/2010	1 à 3 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	27/07/2009	19/08/2009	1 à 3 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	28/07/2008	10/08/2008	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	25/07/2007	06/08/2007	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe cov
site SEFRA : Plaines Rhodaniennes (26)	02/08/2006	14/08/2006	3 à 5 jours avant QUEEN RUBY® Zaigibe 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.

