

APPRECIATION GENERALE

Variété amère à maturité deuxième quinzaine d'octobre.

Bonne productivité, tolérante aux bio-agresseurs. Sa vigueur moyenne demande un sol suffisamment fertile ; la maîtrise de l'alternance en sera facilitée.

Le port de l'arbre est très retombant ; les branches sont fortement dégarnies à la base ; la fructification se situe en extrémité de branche sur brindille couronnée. Il est donc difficile de maintenir l'axe droit et un **palissage haut est fortement recommandé** surtout en contexte moyennement vigoureux.

L'ARBRE

	Faible	Moyen	Fort
Vigueur			
Basitonie			
Ramif. tronc			
Ramif. branche			
Aptitude à fléchir			

Insertion des branches : semi-ouvert à ouvert

Floraison : Fin avril – début mai (période Kermerrien / Petit Jaune)

Particularités : fort dégarnissement de la base des charpentières (type Cartigny) – Floraison secondaire

Production : 30-40 tonnes/ha (à confirmer)



IFPC

Photo : architecture de l'arbre en forme libre

	Faible	Moyen	Fort
Nouaison/Fertilité			
Alternance			
Rapidité entrée en production			
Potentiel de production			

CONCEPTION DE VERGER

Variétés pollinisatrices : X5253, Bauflor, Jeanne Renard (essais en cours)

Porte-greffe/ densité de plantation : 5 à 5.5 m X 2 à 2.5 m soit une densité réelle de 700 à 900 arbres par hectare sur MM106, selon le sol et le mode de conduite.

Sensibilité aux maladies : Tavelure : faible sensibilité aux races communes ; étude de la sensibilité aux nouvelles races en cours - Oïdium : faible - Chancre : sensibilité moyenne - Sensibilité à l'antracnose.

Réaction à l'éclaircissage chimique : moyenne (essais en cours)

Formation de l'arbre :

A la plantation, les scions sont très peu ramifiés : il est préférable de supprimer les quelques rares anticipés car ils risquent de devenir dominants et rester érigés.

Les premières années, la conduite est simple : tailler les branches trop basses et arquer éventuellement dans la partie supérieure celles qui ne s'arquent pas d'elle-même.

Les branches sont naturellement dégarnies dans leur tiers supérieur permettant une bonne porosité de l'arbre. Quelques gourmands apparaissant sur les arcures des branches peuvent être vrillés ou supprimés.

Les ramifications sont naturellement souples. Il en est de même pour l'axe d'où une tendance de ce dernier à fortement s'incliner sous le poids des fruits : des essais de rabattage de l'axe sont en cours mais un palissage haut peut aussi être une solution adaptée.

Plantée dans un sol assez fertile, avec un soutien alimentaire suffisant et associé à une pratique régulière de l'éclaircissage (quel que soit le moyen utilisé), cette variété a des atouts intéressants.

ASPECT RECOLTE

Calibre : moyen (50 à 80g)

Forme : arrondi à conique (bicolore)

Epoque de récolte : mi à fin octobre

Particularités : -

Conservation au sol : moyenne à bonne

Régression de l'amidon : pas d'information



IFPC

TECHNOLOGIE

	Faible	Moyen	Important
IR (° brix)		13 - 16	
Masse volumique (kg/m ³)		1,052 - 1,064	
Tanins (g/l)			3.0 - 4.1
Acidité (g/l)	1.5 - 2.3		
Rendement en jus (%)		49 - 66	

pH : 3,7 à 3.9

Conditions d'extraction : à préciser

Saveur du moût : amère

Cidre : peu sucré, amer et astringent (proche de Marie Ménard et Kermerrien)

Fiche réalisée avec la collaboration de l'ensemble des techniciens de la filière cidricole.