

GARANCE® Lespin cov
Une nouvelle variété de pomme pour la Bio



Dossier de présentation
Saison 2016

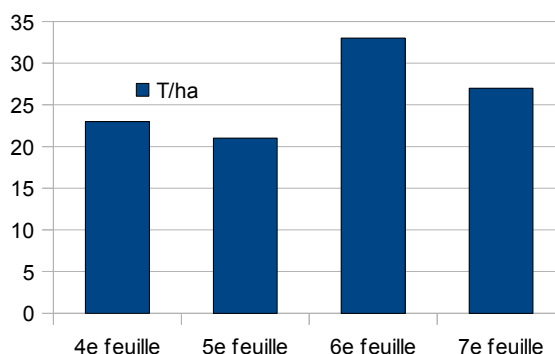
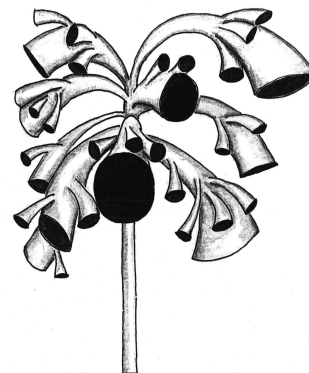
*Les commandes sont à passer auprès des pépinières Castang (24)
<http://www.castang.fr>*

Description

Création variétale obtenue par l'INRA de Bordeaux (programme de Jean-Marie Lespinasse) et d'Angers, à partir de (**Idared x Prima**) x **Pitchounette**. Variété éditée par Novadi SARL.

Caractéristiques de l'arbre :

port :	ouvert, branches retombantes
vigueur :	moyenne
ramification :	bonne
floraison :	époque Jonagold
sensibilité à l'alternance :	faible, bon retour à fleur
intensité d'éclaircissage:	forte
fructification/cm ² :	3 fruits/cm ²
potentiel moyen :	40 T/ha



Rendement annuel observé sous faible intrant (sur PI80)

sensibilité à la tavelure :	résistance monogénique (gène Vf)¹
sensibilité au puceron cendré :	moyenne (voir page 4)
sensibilité à l'oïdium :	peu sensible (voir page 4)
sensibilité au puceron lanigère :	peu sensible
sensibilité à l'antracnose :	peu sensible



¹ cette résistance est susceptible d'être contournée par une race de tavelure. Un traitement sur les périodes à fort risque est donc conseillé.

Caractéristiques du fruit :

maturité :	début octobre (secteur d'Avignon)
calibre :	65-70mm (dans le Sud de la France)
poids moyen :	160g
forme générale :	obloïde (type Idared)
pédoncule :	moyen
cuvette oculaire :	
type de pomme :	rouge bicolore, lavis en tâches continues
proportion de coloration :	+80%
épiderme	lavé
nombre de passages :	1 à 2
lenticelles éclatées :	lenticelles marquées mais non éclatées
sensibilité à la chute avant maturité :	faible
sensibilité aux fentes et éclatements :	faible
sensibilité aux coups et marques :	faible
sensibilité à la rugosité :	rugosité étoilée fréquente
sensibilité aux coups de soleil :	faible
sensibilité aux frottements :	
attrait général :	d'aspect rustique

Dégustation :

jutosité :	moyennement juteuse
texture :	croquante
arômes :	parfumée
saveur :	douce-sucrée
conservation :	jusque fin mars (en froid normal), consommable dès la récolte

Commentaire général :

Les caractéristiques agronomiques de l'hybride en font un candidat intéressant pour le renouvellement variétal des arboriculteurs du **sud de la France** (vallée du Rhône, de la Garonne...).

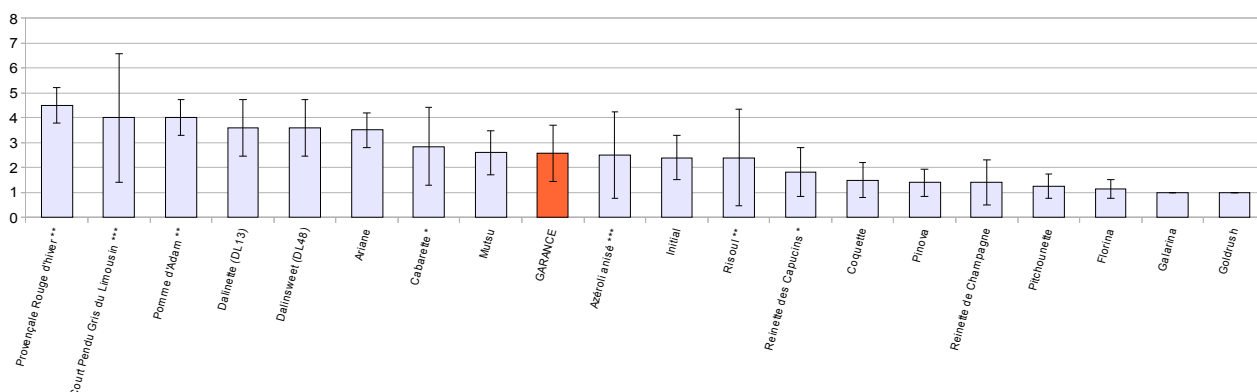
Dans d'autres régions, le calibre risque d'être limitant pour une bonne commercialisation.

Garance® est une des rares variétés capables de produire des fruits intéressants en conditions de très faible intrant. Pour profiter pleinement de sa rusticité, l'utilisation de porte-greffes rustiques est préférable.

OBSERVATIONS PHYTOSANITAIRES

(Les vergers d'observation n'ont reçu aucun fongicide ni fertilisant pendant 10 années)

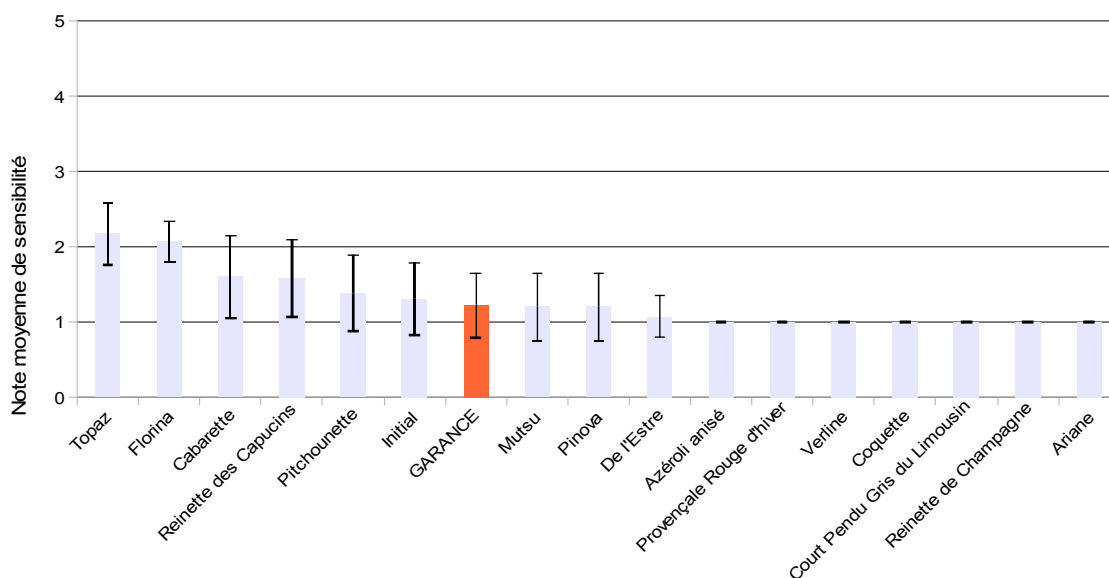
Sensibilité moyenne au puceron cendré, observations du GRAB à Avignon



La note 1 correspond à une absence totale de symptôme

Faible sensibilité à l'oïdium

Observations du GRAB à l'INRA de Gotheron, Drôme



La note 1 correspond à une absence totale de symptôme

Observations de l'oïdium secondaire par l'INRA de Gotheron, Drôme (2011-12)

