

Rappel: Il est recommandé d'utiliser des semences biologiques dans la mesure où la variété est disponible en AB.

Toutefois, une demande de dérogation est possible pour travailler avec des semences non traitées et doit être effectuée avant l'achat des semences sur le site www.semences biologiques.org

A défaut d'expérimentation en station où les rendements et notations de plantes de fruits peuvent être réellement étudiés, ce choix variétal est réalisé à partir des compilations des essais d'autres régions: GRAB, APREL, CIVAM66 et observations sur le terrain.

Le choix variétal en poivron doit tenir compte de l'état sanitaire de l'exploitation notamment face aux virus transmis par le puceron (CMV) et par le thrips (TSWV et INV). Une attention particulière doit également être portée à la puissance racinaire et la vigueur des variétés en fonction de la fatigue des sols de la parcelle de culture.

POIVRON

Couleur vert/rouge

Type carré

Balta (Syngenta) : Semences non traitées

Fruit plus clair que Gonto, plante plus vigoureuse, densité maximum 2 pl/m². Belle forme de fruits mais petit calibre, présence de fruits tri lobés. Bonne génétique.

Haute résistance : PVY : 0, 1, 2/ TM : 0

Résistance Intermédiaire : Oidium, CMV, TSWV

Palombo (Clause) : Semences non traitées

Plante vigoureuse et assez aérée d'où un palissage plus important fruit non coincé à la fourche au départ.

Garde le calibre en tête

Fruits lisses cubique peu sensible au liège et silvering,

Facile à récolter avec un taux de second choix faible.

Résistance Intermédiaire : CMV, TSWV

Gonto (Clause): Semences non traitées

Variété de référence sur le terrain

Rendement précoce élevé, globalement peu de déformés sauf en début de saison, problème de mucrons en condition de nouaison difficile. Plante aérée, entre-nœuds long. Ne pas faire en sols fatigués (système racinaire peu puissant).

Facile à récolter et peu de déchets (peu de cracking). Attention au virus CMV

Haute résistance : TMV

Résistance Intermédiaire : TSWV

Sprinter (Enza Zaden/Vitalis) : semences AB

Référence chez certains producteurs en court carré.

Plante vigoureuse est bien ressortie dans un essai du GRAB mais attention aux virus car génétique avec peu de tolérances

Haute résistance : Tm:0-3

Type 1/2 long à 3/4 long

Almuden (Syngenta) : semences non traitées

Plante vigoureuse, haute, végétation dense. Convient bien aux sols fatigués

Variété proche de Galileo. Fruit type 3/4 long de 9x16 de belle qualité parfois à 3 loges

Récolte en rouge possible (mais attention coloration intermédiaire chocolat).

Haute résistance : Tm:0

Résistance Intermédiaire : TSWV

Galileo (Syngenta) : semences non traitées

Fruits type 3/4 long de 9x17 à chair épaisse 3 loges

vire lentement au rouge Bonne conservation du fruit

Plante haute moins vigoureuse qu'un Almuden

Haute résistance : Tm:0

Résistance Intermédiaire : TSWV

Relys (Clause): semences non traitées
Fruits type 3/4 long fruits avec un épaulement en creux
Qualité des fruits virant en orange et rouge
Hauteur de plante inférieure à Almuden
Rendement GRAB 2014 moins bons et essais APREL 2015 Relys supérieur à Almuden testé chez un producteur AB en 47 en 2016 mais quelques déceptions
Haute résistance : TMV 0, 1 ; PVY : 0,1
Résistance Intermédiaire : TSWV

A essayer

Achille (Clause) : semences non traitées
Fruit type ¾ long fruits de belle forme régulière
Taux de 1^{er} choix élevé
Plante vigoureuse avec une production régulière et soutenue.
Haute résistance : TMV 0, 1 ; PVY : 0,1
Résistance Intermédiaire : TSWV

Samson (Gautier): semences non traitées
Fruits type 1/2 long 13-16 cm
Haute résistance : Tm:0

Couleur vert/jaune

Type carré

Twingo (Clause): Semences non traitées
Peu de fruits déformés car entre-nœuds assez longs. Le fruit pouvant mûrir rapidement, le rythme des récoltes doit être augmenté pour une production en vert (**coloration claire et jaunissement en post récolte, ce qui peut entraîner des problèmes à la commercialisation**). Le fruit peut flammé après la récolte.
Rendement en couleur jaune bas (référence Grab) Le fruit est ½ long et baisse en calibre en fin de récolte.
Sensibilité remarquée sur le terrain à l'oïdium
Haute résistance : Tm : 0-1

Fiesta (Enza Zaden/Vitalis) : semences AB
D'après la société, plante ayant une assez bonne faculté de nouaison et une croissance assez rapide
Fruit de calibre 75-80mm (180 gr) présentant globalement peu de micro-fissure.
Non testé au GRAB
Haute résistance : Tm : 0-2

Zagato (Enza Zaden/Vitalis) : semences non traitées **n'est plus au catalogue**
Variété de référence en carré jaune dans le Sud-Est et le meilleur rendement dans le Sud-Est (essai GRAB 2014 et 2015)
Haute résistance : Tm : 0-2

Couleur vert/orange

Type carré

Milena : (Enza Zaden/ Vitalis) : semences AB
Calibre 85-90mm (poids moyen 210gr)
Plante vigoureuse à port aéré, précoce, bon rendement.
Haute Résistance : PVY:0-1/Tm:0-3
Résistance Intermédiaire : TSWV: 0, TEV

A essayer type 1/2 long

Tenor (Gautier) : semences non traitées
Fruits type 1/2 long 13-16 cm
Haute résistance : Tm:0

Diomede (Enza zaden/Vitalis): Semences AB
¾ long vert/jaune - 9 x 15 cm- 360 grammes.
Haute résistance : Tm:0/PVY:0
Résistance Intermédiaire : TSWV:0

PIMENT

Corne ou conique vert/rouge

Impala (Clause): Semences non traitées
Gros cayenne piquant, vert foncé puis rouge brillant de belle présentation.
Haute résistance : TMV

Lipari (Clause): Semences non traitées
Variété de référence en corne doux, beau fruit vert puis rouge brillant.
Haute résistance : Tm : 0,1

Coroned (Voltz): Semences non traitées

Fruits type conique de qualité de forme 18-22 x 4-6 cm

Couleur vert clair virant à un rouge assez brillant rendement commercial intéressant (GRAB 2014)

Pas de tolérances connues

Bambino : (Sakata distribution Voltz) : Semences non traitées

Fruits type corne de qualité de forme moyenne 15-18 x 5-6 cm fruit plus lourd que Coroned 174g contre 116 g dans essais GRAB 2014

Couleur vert moyen virant à un rouge assez brillant

Haute résistance : TMV

Résistance Intermédiaire : PVY, TSWV

Mini corne doux (3cmx9cm)

Balconi (Clause): Semences non traitées

Mini corne rouge de saveur très sucré

Haute résistance : Tm: 0,1 / PVY: 0

Terrazzi (Clause) : semences non traitées

Mini corne jaune orangé à maturité de saveur très sucré

Haute résistance : Tm: 0,1 / PVY: 0

A essayer

Rhino (Clause) : semences non traitées

Variété corne doux de calibre supérieur, beau fruit vert puis rouge brillant Apporte la résistance au TSWV

Résistance Intermédiaire : TSWV

Les types diversifiés

Variété de population sans tolérance aux virus

Ils apportent de la diversité dans la gamme mais ils sont peu productifs, induisent des temps de récolte importants (petits calibre)

Pour la région Sud-Ouest, le doux des landes d'Agrosemens vérifier son intérêt auprès des distributeurs

Où trouver la variété ?

Variété	Distributeur	Nom agent commercial	N° de téléphone
Palombo Gonto Twingo Relys Achille Impala Lipari Rhino Balconi Terrazzi	Clause	Alain DOIZAN	06-76-45-51-97
Balta Almuden Galileo	Vitivista	Eric Netto Thomas Dumont Arnaud Ligneau	06-11-37-66-36 06-76-76-98-38 06-37-61-53-35
Sprinter Fiesta Diomedé Milena Zagato	Enza Zaden/ Vitalis	Céline Sabathier	06-10-44-02-60
Coroned Bambino	Voltz	Alicia Dufour	06-14-56-83-00
Samson Tenor	Gautier	Alain Duthil	06 87 70 27 62

Abréviations :

HR Haute Résistance

IR Résistance Intermédiaire

CMV : virus de la mosaïque du concombre

TMV : virus de la mosaïque du tabac

Tm0(1) : Tobamovirus (TOMV, TMV, PMMV), pathotype 0

Pc : *Phytophthora capsici*

PVY 0, 1, 2 : virus Y de la pomme de terre pathotype PO, P1, P1-2, P1-2-3

TSWV : virus de la maladie bronzée de la tomate (flétrissement nécrotique) ou *Tomato Spotted Wild Virus Pathotype*

TEV : Tobacco Etch Virus

Référence site semences AB :

VARIETES	DISTRIBUTEURS
Atris	Agrosemens Fabre Graines Graines Voltz Prosem
Bendigo	Ducrettet A Enza Zaden France Graines Voltz Prosem
California Wonder	Agrosemens Ducrettet A Graines Voltz
Cooper	Enza Zaden France
Corno Di Toro Giallo	Agrosemens Ducrettet A Essem'bio Sarl Sarl Ferme de sainte Marthe Prosem
Corno Di Toro Rosso	Prosem Ducrettet A Sarl Ferme de sainte Marthe
De Cayenne	Agrosemens Ducrettet A Essem'bio Sarl Graines Voltz Sarl Genetic et Distribution Prosem
Diomede	Agrosemens Atypyc semences sarl Ducrettet A Prosem Graines Voltz
Fiesta	Agrosemens Ducrettet A Enza Zaden France Graines Voltz Sarl Genetic et distribution Prosem
Jumbo	Essem'bio Sarl
Marconi	Ducrettet A
Milena	Enza Zaden France
Oranos	Ducrettet A Enza Zaden France Graines Voltz Prosem
Palladio	Ducrettet A
Petit Marseillais	Agrosemens
Purple	Sarl Ferme de sainte Marthe
Quadrato d'asti Giallo	Atypyc semences sarl
Quadrato d'asti Rosso	Atypyc semences sarl
Rojito	Enza Zaden France
Rosso Duemila	Essem'bio sarl
Sprinter	Agrosemens Atypyc Semences Sarl Ducrettet A Enza Zaden France Graines Voltz Prosem
Teseo	Enza Zaden France
Xanthi	Enza Zaden France Graines Voltz
Yolo Wonder	Agrosemens Essem'bio Sarl Graines Voltz Prosem

