



PASTÈQUE

SUDEXPÉ



Ce document est réalisé à partir des résultats obtenus depuis 2020 dans les essais mis en place à SudExpé dans le cadre d'un projet financé par la région Occitanie et l'Agence de l'Eau Rhône Corse Méditerranée.

Il existe trois grands types de pastèques se différenciant par leurs formes, leurs couleurs et leurs calibres :

* **Type Crimson Sweet** : fruit allongé ou rond à l'épiderme vert foncé strié de vert clair

* **Type Jubilé** : fruit allongé ou rond à l'épiderme vert clair strié de vert foncé

* **Type Sugar Baby** : fruit rond à l'épiderme vert foncé voir noir



Type Jubilé

VARIÉTÉS

BIBO

Syngenta
Sans pépin
Ronde
Calibre : 2 à 3 kg

MENINA

Graines Voltz
Micro-pépins
Ovale
Calibre : 1,5 à 2 kg

PEPITA

Graines Voltz
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 2 à 3 kg

PILAR

Semillas Fito
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 3 kg

PRIMAVERA

PROSEM
Sans pépin
Ovale
Calibre : 2 à 3 kg

ATOUTS

- Bonne nouaison
- Tardive
- Calibre homogène
- Bon taux de sucre
- Très bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif

- Production groupée
- Calibre homogène
- Bon taux de sucre
- Bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif

- Production groupée
- Bonne nouaison
- Calibre homogène
- Bon taux de sucre
- Très bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif

- Production groupée
- Bon taux de sucre
- Bon potentiel de conservation
- Très bon potentiel gustatif

- Production groupée
- Bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif

CONTRAINTES

- Nécessite un pollinisateur
- Sensible aux défauts d'épiderme

- Rendement commercial parfois faible

- Calibre parfois hétérogène

- Nécessite un pollinisateur
- Taux de germination un peu faible
- Taux de sucre parfois faible



Résistances :

- IR Co 1 : Résistance intermédiaire au *Colletotrichum orbiculare* race 1, champignon responsable de l'Anthracnose
- IR Fon 0 : Résistance intermédiaire au *Fusarium oxysporum f. sp. niveum* race 0
- IR Fon 1 : Résistance intermédiaire au *Fusarium oxysporum f. sp. niveum* race 1
- IR Fon 2 : Résistance intermédiaire au *Fusarium oxysporum f. sp. niveum* race 2
- IR Px 1 : Résistance intermédiaire à *Podosphaera xanthii* race 1

Réalisation :

Madeleine de TURCKHEIM - SUDEXPE - Mas de Carrière - 34590 Marsillargues - tél : 04 67 71 55 00 - mdeturckheim@sudexpe.net

Cette fiche est consultable sur le site internet de SudExpé : www.sudexpe.net

Crédits photo : Balos, Conguita, Gatinho : Rijk Zwaan. Menina, Mini Micro, Nikas, Pepita : Graines Voltz. Letosun, Orininja, Primavera : PROSEM.

Bibo, Dorin : Syngenta. Hiromi, Vanessa : Nunhems. Pilar : Semillas Fito.

Document non contractuel, n'engage pas la responsabilité des auteurs. Mise à jour : janvier 2026



Type Crimson Sweet

VARIÉTÉS

BALOS

Rijk Zwaan
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 2 à 3 kg

ATOUTS

- Productive
- Bonne nouaison
- Bon potentiel de conservation

CONTRAINTES

- Taux de sucre parfois faible



GATINHO

Rijk Zwaan
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 2 à 3 kg

- Productive
- Bonne nouaison
- Calibre homogène
- Bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif



NIKAS

Graines Voltz
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 2,5 kg

- Productive
- Précoce
- Très bon rendement commercial
- Bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif



ORININJA

PROSEM
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 1,5 à 3 kg

- Productive
- Bonne nouaison
- Calibre homogène
- Très bon potentiel de conservation



Type Sugar Baby

VARIÉTÉS

CONGUITA

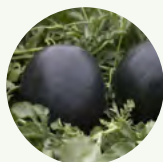
Rijk Zwaan
Micro-pépins
Ronde
Calibre : 2 à 3 kg

ATOUTS

- Productive
- Production étalée
- Bon potentiel gustatif

CONTRAINTES

- Potentiel de conservation à confirmer



DORIN

Syngenta
Sans pépin
Ronde
Calibre : 2 à 4 kg

- Bonne nouaison
- Productive
- Bon taux de sucre
- Bon potentiel de conservation
- Bon potentiel gustatif

- Nécessite un pollinisateur
- Calibre parfois hétérogène



LETOSUN

PROSEM
Avec pépins
Ronde
Calibre : 2 à 4 kg

- Bon taux de sucre
- Très bon potentiel de conservation
- Très bon potentiel gustatif
- Chair jaune

- Calibre parfois hétérogène



VANESSA

Nunhems
Sans pépin
Ronde
Calibre : 2,5 à 3,5 kg

- Bonne nouaison
- Bon potentiel de germination
- Productive
- Bon calibre
- Très bon potentiel de conservation

- Nécessite un pollinisateur

