JOURNÉE TECHNIQUE

CERISE

7 et 9 juillet 2020 – Domaine expérimental La Tapy

Amandine Boubennec (CTIFL), Florence Fevrier (CTIFL), Olivier Simler (La Tapy), Aline Vermant (La Tapy)

Présentation des …

Variétés Rouges & Bicolores

Porte-greffes

Variétés Rouges

Epoque Burlat

Burlat

Sweet Early®
Panaro 1*

Nimba*

Sweet Aryana*

Entre Burlat et Folfer

Royal Hazel*

Early Red, Maraly*

Bellise® Bedel*

Rocket*

Frisco*

Pacific Red*

Entre Folfer et Summit

Folfer*

Sweet Gabriel*

V 3842

Ferdouce*

Poisdel*

Giant Red, Mariant*

Royal Bailey*

Epoque Summit

Summit

Grace Star*

Fertille*

Fermina*

Black Star*

Rubilam*

Tamara*

Epoque Belge

Babelle*

Belge

Kordia

Feroni*

Royal Edie*

Epoque Sweetheart

Balrine*

Sweetheart®
Sumtare*

Rubin

Ferdiva*

Regina

Très tardives

Fertard*

Staccato® 13S2009*

Obtenteur : SMS Unlimited (USA)
Editeur : Cot International

Nimba*

EPOQUE BURLAT

Burlat

Sweet Early®
Panaro 1*

Nimba*

Maturité
Burlat + 0/4 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 4 jours avant Burlat
Allèles : S2 S3
Compatible avec Earlise® Rivedel*, Bellise® Bedel*, Early Red® Maraly*, Frisco*, Pacific Red*

Productivité

Production : bonne à très bonne
Calibre : bon (26-30 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : moyenne, proche de Burlat (Durofel : 55)
Saveur : douce, sucrée

Conduite

Vigueur : forte
Port : semi-érigé
Ramification : moyenne

Sensibilités

Eclatement : moyenne à forte
Hivers doux : faible

EPOQUE BURLAT : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclatement	Fruits doubles	Post-récolte
Earlise® Rivedel*	xxx	xxxx	xxx	x	x	xxxx	x
Nimba*	xxx	xxxx	xxx	x	x	xxxx	xx
Burlat	xx	xxx	x	x	xx	xx	x
Sweet Early® Panaro1*	xx	xx(x)	x(x)	x	xx	xx	x(x)

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Université Bologne (Italie)
Editeur : Dalival

Sweet Aryana*

ENTRE BURLAT ET FOLFER

Sweet Aryana*

Royal Hazel*

Early Red, Maraly*

Bellise® Bedel*

Rocket*

Frisco*

Pacific Red*

Maturité
Burlat + 4/8 jours
(à préciser)

Variété en début d'observation dans le réseau d'expérimentation variétale

Phénologie

Floraison : précoce, 4 à 6 jours avant Burlat (à confirmer)
Allèles : S3 S4' (autofertile)

Productivité

Production : bonne (à confirmer)
Calibre : bon (26-30 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : très bonne (Durofel : 70)
Saveur : douce, sucrée

Conduite

Vigueur : moyenne à forte
Port : semi-érigé à érigé
Ramification : moyenne à bonne

Sensibilités

Eclatement : moyen (à confirmer)
Hivers doux : faible (à confirmer)

Obtenteur : Zaiger Genetics (USA)
Editeur : International Plant Selection

Royal Hazel*

ENTRE BURLAT ET FOLFER

Sweet Aryana*

Royal Hazel*

Early Red, Maraly*

Bellise® Bedel*

Rocket*

Frisco*

Pacific Red*

Maturité
Entre Burlat et Bellise®
(à préciser)

Phénologie

Floraison : très précoce, 14 jours avant Burlat
Allèles : S4 S6
Pollinisateurs potentiels : Royal Lynn*, Royal Tioga*

Productivité

Production : forte à très forte
Calibre : moyen (24-28 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : très bonne (Durofel : 70-75)
Saveur : équilibrée à acidulée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : semi-érigé à érigé
Ramification : faible

Sensibilités

Eclatement : forte
Hivers doux : faible (à confirmer)

Obtenteur : SDR Fruit LLC (Californie, USA)
Editeur : COT International

Frisco*

Entre Burlat et Folfer

Sweet Aryana*

Royal Hazel*

Early Red, Maraly*

Bellise® Bedel*

Rocket*

Frisco*

Pacific Red*

Maturité
Burlat + 4/7 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 0 à 6 jours avant Burlat
Allèles : S1 S4' (autofertile)

Productivité

Production : moyenne à bonne
Calibre : assez bon (si charge maitrisée)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 70)
Saveur : douce à équilibrée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : semi-érigé à érigé
Ramification : faible

Sensibilités

Eclatement : moyenne
Hivers doux : faible (à confirmer)

Obtenteur : SMS Unlimited (Californie, USA)
Editeur : Cot International

Pacific Red*

Entre Burlat et Folfer

Sweet Aryana*

Royal Hazel*

Early Red, Maraly*

Bellise® Bedel*

Rocket*

Frisco*

Pacific Red*

Maturité
Burlat +5/10 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 4 jours avant Burlat
Allèles : S4' S9 (autofertile)

Productivité

Production : forte et régulière (à confirmer)
Calibre : bon (28-30 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : très bonne (Durofel : 75-85)
Saveur : douce, sucrée

Conduite

Vigueur : forte
Port : érigé
Ramification : faible

Sensibilités

Eclatement : moyenne à forte
Hivers doux : faible

ENTRE BURLAT ET FOLFER : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Sweet Aryana® PA1UNIBO*	xx	xx(x)	xx(x)	xxx	x		
Royal Hazel*	xx	xxx	xx	xxxx	x	xxxx	xxxx
Bellise® Bedel*	xxx	xxxx	xx(x)	xx	x(x)	x	xxx
Early Red, Maraly*	xx	xxxx	xx(x)	xxx	x	xxxx	xxx
Frisco*	xxx	xx(x)	xxx	xx	x(x)	xxxx	
Pacific Red*	xx	xxxx	xxx	xxx	x	xxxx	xxx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : INRA (France)
Editeur : CEP Innovation

Folfer*

ENTRE FOLFER ET SUMMIT

Folfer*

Sweet Gabriel*

V 3842

Ferdouce*

Poisdel*

Giant Red, Mariant*

Royal Bailey*

Maturité

Burlat + 7/13 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 6 jours avant Burlat
Allèles : S6 S9
Compatible avec Earlise® Rivedel*, Nimba*, Pacific Red*, Early Red*, Ferdouce*, Poisdel*, Giant Red*

Productivité

Production : selon zones climatiques
Calibre : bon (26-32 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/75)
Saveur : équilibrée à acidulée (récolte couleur 4/5)

Conduite

Vigueur : moyenne à forte (selon le porte-greffe)
Port : semi-érigé / Ramification : moyenne à bonne

Sensibilités

Eclatement : moyenne à forte (sensible dès véraison)
Fruits doubles : moyenne à forte
Hivers doux : très sensible
Pseudomonas syringae : très sensible

Obtenteur : Université Bologne (Italie)
Editeur : Dalival

Sweet Gabriel*

ENTRE FOLFER ET SUMMIT

Folfer*

Sweet Gabriel*

V 3842

Ferdouce*

Poisdel*

Giant Red, Mariant*

Royal Bailey*

Maturité
Burlat + 8/10 jours
(à préciser)

Variété en début d'observation dans le réseau d'expérimentation variétale

Phénologie

Floraison : précoce, 0 à 4 jours avant Burlat (à confirmer)
Allèles : S1 S4
Compatible avec Sweet Aryana*

Productivité

Production : bonne (à préciser)
Calibre : bon

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/70)
Saveur : douce, sucrée

Conduite

Vigueur : moyenne à forte
Port : semi-érigé à érigé
Ramification : bonne

Sensibilités

Eclatement : moyen (à confirmer)
Hivers doux : faible (à confirmer)

Obtenteur : INRA (France)
Editeur : CEP Innovation

Variété en fin d'observation dans le réseau d'expérimentation variétale

V 3842

ENTRE FOLFER ET SUMMIT

Folfer*

Sweet Gabriel*

V 3842

Ferdouce*

Poisdel*

Giant Red, Mariant*

Royal Bailey*

Maturité

Burlat + 12/16 jours
(à préciser)

Phénologie

Floraison : Burlat + 2 à 5 jours
Allèles : inconnus

Productivité

Production : forte et régulière
Calibre : bon (26-30 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/75)
Saveur : équilibrée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : semi-érigé
Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : faible à moyenne
Fruits doubles : faible
Hivers doux : faible

Obtenteur : Zaiger Genetics (USA)
Editeur : International Plant Selection

Royal Bailey*

ENTRE FOLFER ET SUMMIT

Folfer*

Sweet Gabriel*

V 3842

Ferdouce*

Poisdel*

Giant Red, Mariant*

Royal Bailey*

Maturité
Burlat + 6/13 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 6 à 10 jours avant Burlat
Allèles : S1 S3
Compatible avec Nimba*, Pacific Red*, Early Red*, Folfer*, Ferdouce*

Productivité

Production : forte (en manchons)
Calibre : bon à très bon
Mise à fruit : très rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 70/75)
Saveur : douce

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : érigé / Ramification : faible

Sensibilités

Eclatement : forte à très forte
Hivers doux : assez forte

ENTRE FOLFER ET SUMMIT : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Folfer*	xxx	xxx	xxxx	xxxx	xx	x	xxxx
Sweet Gabriel® PA3UNIBO*	xx	xx(x)	xx(x)	xxx	xx		
V 3842	xxxx	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxxx	
Ferdouce*	xxxx	xxxx	xxxx	xxx	xx	xxxx	xxx
Poisdel*	xxxx	xxx	xxx	xxxx	xx	xxx	xxx
Coralise® Gardel*	xxxx	xxxx	xx	xx	xxx	xxxx	xx
Giant Red, Mariant*	xxxx	xxxx	xxxx	xxx	x	x	xxx
Royal Bailey*	xx	xxxx	xxxx	xxx	x	xxx	

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Université Bologne (Italie)
Editeur : Star Fruits

Grace Star*

EPOQUE SUMMIT

Summit

Grace Star*

Fertille*

Fermina*

Black Star*

Rubilam*

Tamara*

Maturité
Burlat + 14/23 jours

Phénologie

Floraison : précoce, époque Burlat
Allèles : S4' S9 (autofertile)

Productivité

Production : bonne à très bonne et régulière
Calibre : bon à très bon (26-32 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : moyenne à bonne (Durofel : 60/70)
Saveur : équilibrée à acidulée
Post-récolte : bien meilleure tenue que Summit

Conduite

Vigueur : forte à très forte
Port : semi-érigé
Ramification : moyenne

Sensibilités

Eclatement : moyenne
Hivers doux : faible (à confirmer)

Obtenteur : ASF (France)
Editeur : Agro Sélections Fruits

Rubilam* ASF 0909

EPOQUE SUMMIT

Summit

Grace Star*

Fertille*

Fermina*

Black Star*

Rubilam*

Tamara*

Maturité
Burlat + 10/16 jours

Phénologie

Floraison : époque Burlat
Allèles : S1 S3
Compatible avec Sabrina®, Tieton*, Coralise*

Productivité

Production : moyenne à bonne
Calibre : bon (26-28 mm)
Mise à fruit : moyenne

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/75)
Saveur : équilibrée à acidulée

Conduite

Vigueur : forte
Port : semi-étalé à étalé / Ramification : bonne

Sensibilités

Eclatement : moyenne à forte (à préciser)
Fruits doubles : très faible
Hivers doux : très faible

Obtenteur : Institut d'Holovousy (République Tchèque)
Editeur : Star Fruits

Tamara*

EPOQUE SUMMIT

Summit

Grace Star*

Fertille*

Fermina*

Black Star*

Rubilam*

Tamara*

Maturité
Burlat + 17/23 jours
Entre Summit et Belge

Phénologie

Floraison : tardive, 2 à 5 jours après Burlat
Allèles : S1 S9
Compatible avec Kordia, Fermina*

Productivité

Production : moyenne à bonne
Calibre : bon à très bon (26-32 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70/75)
Saveur : équilibrée, très sucrée

Conduite

Vigueur : moyenne à forte
Port : étalé
Ramification : très forte

Sensibilités

Eclatement : moyenne
Fruits doubles : très faible
Hivers doux : moyenne (à préciser)

ÉPOQUE SUMMIT : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Rubilam* ASF 0909	xx	xx(x)	xxx	xxx	xx	xxxx	xxx
Black Star*	xxxx	xxxx	xxx	xxxx	xxx	xxx	xxx
Grace Star*	xxx	xxx	xxxx	xx(x)	xxx	xxxx	xxx
Fermina*	xxx	xx(x)	xxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx
Fertille*	xxxx	xx(x)	xxx	xxxx	xx	xxxx	xxxx
Summit	xx	xxx	xxxx	xx	xxx	xxxx	xx
Tamara*	xxxx	xxxx	xxxx	xxx	xxx	xxxx	xxx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Ctifl (France)
Editeur : CEP Innovation

Babelle*

EPOQUE BELGE

Babelle*

Belge

Kordia

Feroni*

Royal Edie*

Maturité
Epoque Belge
Burlat + 22/25 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 4 jours avant Burlat
Allèles : S4' S6 (autofertile)

Productivité

Production : très bonne et régulière
Calibre : bon (26-32 mm) si charge maîtrisée
Mise à fruit : très rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 60/70)
Saveur : douce à équilibrée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : pleureur
Ramification : bonne à très bonne

Sensibilités

Eclatement : moyenne
Fruits doubles : faible
Hivers doux : faible

Obtenteur : INRA (France)
Editeur : CEP Innovation

Feroni*

EPOQUE BELGE

Babelle*

Belge

Kordia

Feroni*

Royal Edie*

Maturité
Epoque Belge
Burlat + 22/25 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 5 jours après Burlat
Allèles : S3 S6
Compatible avec Belge, Noire de Meched, Skeena*, Rubin
Incompatible avec Duroni 3, Ferdiva*, Fertard*, Kordia

Productivité

Production : très bonne et régulière
Calibre : bon (26-30 mm) si charge maîtrisée
Mise à fruit : très rapide

Qualité du fruit

Fermeté : moyenne (Durofel : 60/65)
Saveur : douce

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : étalé à pleureur / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : faible à moyenne
Fruits doubles : forte
Hivers doux : faible

Obtenteur : Zaiger Genetics (USA)
Editeur : International Plant Selection

Royal Edie*

EPOQUE BELGE

Babelle*

Belge

Kordia

Feroni*

Royal Edie*

Maturité
Epoque Belge
Burlat + 22/25 jours

Phénologie
Floraison : époque Burlat
Allèles : S1 S4' (autofertile)

Productivité
Production : bonne à très bonne
Calibre : bon (26-30 mm) si charge maitrisée
Mise à fruit : très rapide

Qualité du fruit
Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70/80)
Saveur : douce

Conduite
Vigueur : forte
Port : semi-érigé à érigé
Ramification : faible à moyenne

Sensibilités
Eclatement : forte à très forte
Fruits doubles : faible
Hivers doux : faible à moyenne

EPOQUE BELGE : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Kordia	xx	xx	xxx	xxxx	xx	xxxx	xxxx
Babelle*	xxxx	xxxx	xxx	xx	xx	xxx	xxx
Belge	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxxx	xxx
Feroni*	xxxx	xxxx	xxx	xx	xx	xx	xxx
Royal Edie*	xx	xxx	xxx	xxxx	x	xxxx	xxx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Ctifl (France)
Editeur : CEP Innovation

Balrine*

EPOQUE SWEETHEART

Balrine*

Sweetheart®
Sumtare*

Rubin

Ferdiva*

Regina

Maturité
Burlat + 28/32 jours

Phénologie

Floraison : époque Burlat
Allèles : S3 S6
Compatible avec Burlat, Grace Star*, Sweetheart®
Sumtare*, Staccato*

Productivité

Production : bonne et régulière
Calibre : bon à très bon (26-32 mm)
Mise à fruit : très rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70-80)
Saveur : douce à équilibrée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : étalé / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : moyenne
Fruits doubles : très faible
Hivers doux : moyenne

Obtenteur : Station de York (Allemagne)
Editeur : variété libre

Regina

EPOQUE SWEETHEART

Balrine*

Sweetheart®
Sumtare*

Rubin

Ferdiva*

Regina

Maturité
Burlat + 28/33 jours

Phénologie

Floraison : très tardive, 5 à 7 jours après Burlat
Allèles : S1 S3
Compatible avec Belge, Skeena*, Rubin, Fertard*, Kordia et Ferdiva* (début floraison Regina)
Deux pollinisateurs conseillés

Productivité

Production : bonne (si pollinisation correcte)
Calibre : bon (26-30 mm)

Qualité du fruit

Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70-80)
Saveur : douce

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : semi-érigé à semi-étalé / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : faible
Fruits doubles : très faible
Hivers doux : moyenne

ÉPOQUE SWEETHEART : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Balrine*	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xx	xxxx	xxxx
Rubin	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxxx	xxx
Skeena*	xx	xxxx	xxx	xxxx	xx	xxxx	xxxx
Ferdiva*	xxx	xxx	xxx	xxxx	xx	xxxx	xxx
Regina	xxxx	xx(x)	xxx	xxx	xxxx	xxxx	xxxx
Sweetheart® Sumtare*	xxx	xxxx	xx	xxxx	xx	xxx	xxxx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Station de Summerland (Canada)
Editeur : International Plant Selection

Staccato®13 S2009*

TRÈS TARDIVES

Fertard*

Staccato® 13S2009*

Maturité
Burlat + 35/41 jours

Phénologie
Floraison : époque Burlat
Allèles : S3 S4' (autofertile)

Productivité
Production : bonne et régulière
Calibre : moyen à bon (26-28 mm)

Qualité du fruit
Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70-80)
Saveur : équilibrée à acidulée

Conduite
Vigueur : moyenne à forte (faible sur PG nanisant)
Port : semi-érigé
Ramification : moyenne

Sensibilités
Eclatement : assez forte
Hivers doux : moyenne

Très tardives : synthèse

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Post-récolte
Fertard*	xxx	xx	xxxx	xxx	xx	xxxx	xxx
Staccato® 13S2009*	xxx	xxxx	xx	xxxx	xx	xxxx	xxxx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Variétés bicolores

AVANT RAINIER

Rosalolam*

Pinkilam*

Rosie*

EPOQUE RAINIER

Cambrina*

Rainier

Stardust®13 N 07-70*

Starblush® SPC207*

Starletta®13 N 07-39*

APRÈS RAINIER

Impériale

Obtenteur : ASF (France)
Editeur : Agro Sélections Fruits

Rosalolam* ASF 0908

AVANT RAINIER

Rosalolam*

Pinkilam*

Rosie*

Maturité
Rainier -7/-10 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 2 à 4 jours avant Rainier
Allèles : S1 S4
Compatible avec Pinkilam* (ASF 0904), Rosie*
Incompatible avec Rainier, Early Red® Maraly*

Productivité

Production : niveau et régularité à préciser
Calibre : bon (26-30 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65)
Saveur : équilibrée

Conduite

Vigueur : forte
Port : demi-érigé / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : moyen à faible (à préciser)
Marques : moyenne (à préciser)
Hivers doux : à préciser

Obtenteur : ASF (France)
Editeur : Agro Sélections Fruits

Pinkilam* ASF 0904

AVANT RAINIER

Rosalolam*

Pinkilam*

Rosie*

Maturité
Rainier -7/-10 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 4 à 6 jours avant Rainier (à préciser)
Allèles : S2 S3
Compatible avec Rosalolam*, Rosie*, Rainier

Productivité

Production : niveau et régularité à préciser
Calibre : bon (28-30 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/70)
Saveur : douce, très sucrée

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : demi-érigé à érigé
Ramification : moyenne à forte

Sensibilités

Eclatement : moyen (à préciser)
Marques : faible
Hivers doux : à préciser

Obtenteur : Zaiger Genetics (USA)
Editeur : International Plant Selection

Rosie*

AVANT RAINIER

Rosalolam*

Pinkilam*

Rosie*

Maturité
Rainier -5/-10 jours

Phénologie

Floraison : précoce, 0 à 3 jours avant Rainier
Allèles : S1 S3
Compatible avec Rosalolam*, Pinkilam*, Rainier, Folfer*, Ferdouce*, Early Red® Maraly*, Bellise® Bedel*

Productivité

Production : forte à très forte (manchons)
Calibre : bon si charge maîtrisée

Qualité du fruit

Fermeté : bonne à très bonne (Durofel : 70/80)
Saveur : équilibrée

Conduite

Vigueur : forte / Port : semi-érigé à érigé
Ramification : faible à moyenne

Sensibilités

Eclatement : moyen
Marques : faible à moyenne
Hivers doux : faible

VARIÉTÉS BICOLORES : avant Rainier

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Marques	Post-récolte
Pinkilam* ASF 09-04	XXXX		XXXX	XXX	XX	XXXX	XXX	
Rosalolam* ASF 0908	XXXX		XXXX	XXX	XXX	XXXX	XX	
Rosie*	XXXX	XXXX	XXX	XXX	XXX	XXXX	XXX	XXX

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

XXXX	XXX	XX	X
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : Université de Geneva (New York, USA)
Editeur : Star Fruits

Cambrina*

EPOQUE RAINIER

Cambrina*

Rainier

Stardust®13 N 07-70*

Starblush® SPC207*

Starletta®13 N 07-39*

Maturité
Epoque Rainier

Phénologie

Floraison : époque Rainier
Allèles : S2 S3
Compatible avec Grace Star*, Rosilam*, Satin® Sumele*

Productivité

Production : assez forte à forte
Préférer un porte-greffe productif
Calibre : bon (26-30mm)
Mise à fruit : moyenne à bonne

Qualité du fruit

Fermeté : très bonne (Durofel : 70/85)
Saveur : équilibrée

Conduite

Vigueur : forte
Port : semi-érigé / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : moyenne à forte
Marques : peu sensible
Hivers doux : sensible

Obtenteur : Summerland (Canada)
Editeur : International Plant Selection

Stardust® 13 N 07-70*

EPOQUE RAINIER

Cambrina*

Rainier

Stardust®13 N 07-70*

Starblush® SPC207*

Starletta®13 N 07-39*

Maturité
Epoque Rainier

Phénologie

Floraison : assez tardive, 2 à 6 jours après Rainier
Allèles : S1 S4' (autofertile)

Productivité

Production : forte à très forte
Calibre : bon (24-30 mm) si charge maitrisée
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 65/75)
Saveur : douce
Pédoncule qui se détache (jusqu'à 10% après calibrage)

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : semi-érigé à érigé

Sensibilités

Eclatement : assez forte
Marques : moyenne
Hivers doux : peu sensible

Obtenteur : Summerland (Canada)
Editeur : International Plant Selection

Starblush®SPC207*

EPOQUE RAINIER

Cambrina*

Rainier

Stardust®13 N 07-70*

Starblush® SPC207*

Starletta®13 N 07-39*

Maturité
Epoque Rainier

Phénologie

Floraison : tardive, 3 à 7 jours après Rainier
Allèles : S3 S4' (autofertile)

Productivité

Production : forte
Calibre : bon (26-30 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : bonne (Durofel : 60/75)
Saveur : équilibrée

Conduite

Vigueur : forte
Port : érigé
Ramification : assez bonne

Sensibilités

Eclatement : assez forte
Marques : sensible dès le verger
Hivers doux : moyennement sensible

Obtenteur : Summerland (Canada)
Editeur : International Plant Selection

Starletta® 13 N 07-39*

EPOQUE RAINIER

Cambrina*

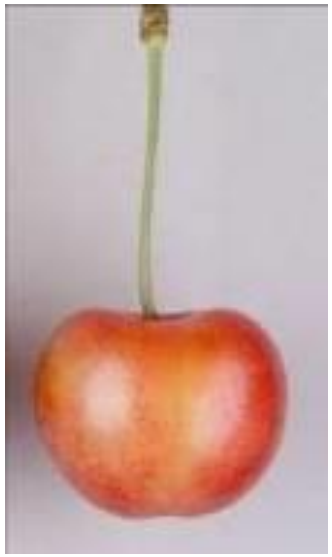
Rainier

Stardust®13 N 07-70*

Starblush® SPC207*

Starletta®13 N 07-39*

Maturité
Epoque Rainier



Phénologie

Floraison : 0 à 4 jours après Rainier
Allèles : S1 S4' (autofertile)

Productivité

Production : bonne à très bonne
Calibre : assez bon à bon (24-30mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : très bonne (Durofel : 70/85)
Saveur : équilibrée à acidulée

Conduite

Vigueur : moyenne à forte
Port : semi-érigé à érigé / Ramification : moyenne à forte

Sensibilités

Eclatement : très forte
Marques : faible à moyenne
Hivers doux : forte
Monilia sp. : forte sur fleurs

VARIÉTÉS BICOLORES : époque Rainier

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Marques	Post-récolte
Cambrina*	xxxx	xx(x)	xxxx	xxxx	xx	xxxx	xxx	xxx
Rainier	xxxx	xxxx	xxx	xx	xx	xxxx	xx	xx
Starblush® SPC 207*	xxxx	xxx	xxx	xx	xx	xxxx	xx	xx
Stardust® 13 N 07-70*	xxxx	xxxx	xx	xxx	xx	xxxx	xx	xx
Starland*	xxxx	xxx(x)	xxx	xxx	xx	xxxx	xx	xx
Starletta® 13 N 07-39*	xxxx	xxx	xxx	xxx	x	xxxx	xxx	xx

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

xxxx	xxx	xx	x
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Obtenteur : inconnu
Editeur : variété libre

Impériale

APRÈS RAINIER

Impériale

Maturité
Rainier + 7/13 jours

Phénologie

Floraison : tardive, 4 à 8 jours après Rainier
Allèles : S6 S13
Compatible avec Rubin, Regina, Ferdiva*, Skeena*

Productivité

Production : bonne à très bonne
Calibre : moyen (24-28 mm)
Mise à fruit : rapide

Qualité du fruit

Fermeté : moyenne (Durofel : 60)
Récolte sans pédoncule : très bonne aptitude

Conduite

Vigueur : moyenne
Port : étalé / Ramification : forte

Sensibilités

Eclatement : faible
Marques : faible à moyenne
Monilia sp. : faible
Hivers doux : forte

VARIÉTÉS BICOLORES : après Rainier

Variétés	Conduite	Production	Calibre	Fermeté	Eclat.	Fruits doubles	Marques	Post-récolte
Impériale	XXXX	XXXX	XX	XXXX	XXX	XXX	XXX	XXX

* Variété protégée

Classement pour chaque critère

XXXX	XXX	XX	X
Très bon	Bon	Moyen	Médiocre

Variété sensible aux hivers doux (faible à très faible production si besoins en froid non satisfaits)

Les porte-greffes et leur vigueur

Nanisant

- Tabel® Edabriz
- Piku® 1*
- Gisela® 5*
- Krymsk® 6*
- Sto 1* (Weigi 1*)

Semi-nanisant

- Maxma® Delbard 14*
- Furtos
- Gisela® 12*
- Sto 3* (Weigi 3*)
- Krymsk® 5*
- Ceravium® PHL-A*
- Gisela® 6*
- Weiroot 158*

Vigoureux

- Sainte-Lucie 64
- Maxma® Delbard 60*
- Adara*
- Avima*
- Colt*

Très vigoureux

- Merisier
- Piku® 3*
- Pontavium® Fercahum

Piku ® 1*

Origine botanique : *P. avium x (P. canescens x P. tomentosa)*

Obtenteur : Station de Dresden-Pillnitz (Allemagne)

Editeur : CDB - Consortium Deutscher Baumschulen (Allemagne)

PORTE-GREFFE NANISANT

Arbre

Vigueur : 80 à 240 % du Tabel®
Point de greffe : bon
Etat végétatif : bon
Ancrage : moyen à assez bon
Drageonnement : faible à nul

Productivité

Mise à fruit : rapide
Productivité : bonne à très bonne
Calibre du fruit : bon
Compatibilité : bonne avec Burlat, Earlise® Rivedel*, Lapins, Satin®Sumele*, Skeena*, Regina, Summit.

Sensibilités

Asphyxie racinaire : tolérant
Carences : Zinc - sensible
Crown Gall : niveau de sensibilité à préciser

Origine botanique : *P. cerasus x (P. cerasus x P. maakii)*

Obtenteur : Guennadi EREMIN - Station de Krymsk (Russie)

Editeur : Star Fruits

Krymsk® 6*

PORTE-GREFFE NANISANT

Arbre

Vigueur : 30 à 60 % du Maxma® 14*

Point de greffe : bon

Etat végétatif : bonne adaptation aux chaleurs estivales

Ancrage : médiocre (adapté aux conduites palissées)

Drageonnement : faible

Productivité

Mise à fruit : rapide

Productivité : bonne à très bonne(sup. au Maxma® 14)

Calibre du fruit : bon si charge maitrisée

Compatibilité : bonne avec Regina, Bing, Sweetheart®, Sweetearly® et Feroni*.

Sensibilités

Asphyxie racinaire : tolérant

Carences : Zinc - sensible

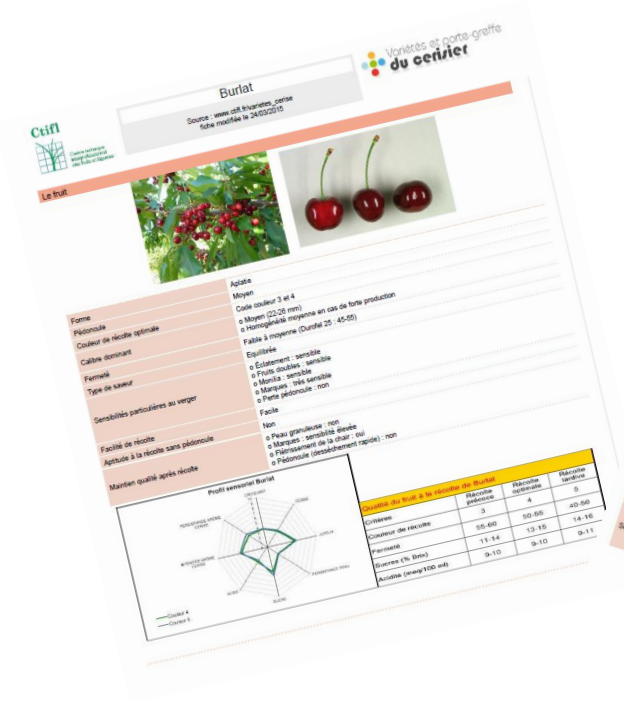
Crown Gall : niveau de sensibilité à préciser

Synthèse porte-greffes

Très bien ++++	Bien +++	Moyen ++

Classe de vigueur	Porte-greffe	Vigueur / Témoin de sa classe	Ancrage	Drageons	Mise à fruit	Productivité	Calibre	Sensibilité chlorose
Vigoureux	*SL 64 (témoin)*	*100*	++++	++++	++	++	++++	++++
	Adara	100	++++	+++	+++	+++	++++	++++
	Avima	90-120	++++	+++	+++	+++	++++	+++
	Maxma® 60	90-100	++++	+++	++	++	++++	+++
Semi-nanisant	*Maxma®14 (témoin)*	*100*	++++	++++	++	++	+++	+++
	Ceravium® PHLA	60-80	+++	++	+++	+++	+++	+++
	Gisela 6	50-80	++	++++	++++	++++	+++	+++
	Gisela 12	60-90	+++	++++	++++	++++		
	Weiroot 158	40-70	+++	++	+++	+++	++++	+++
Nanisant	*Tabel® (témoin)*	*100*	++	++	++++	++++	++	++
	Piku 1*	80-240	+++	++++	++++	++++	+++	+++
	Krysmk® 6*	-	++	+++	+++	++++	+++	+++

Pour plus d’informations …

Des fiches variétés et porte-greffes sont disponibles en ligne :

- ✓ Via le site du Ctifl : http://www.ctifl.fr
- ✓ Via un moteur de recherche : nom de la variété + ctifl