

Volver
Menú principal

Aspectos positivos Época maduración, coincidente con Burlat. Pocos frutos dobles
Aspectos negativos Maduración escalonada. Sensible a agrietamiento

ÁRBOL
Vigor Vigoroso
Porte Abierto
PRODUCTIVIDAD
Media
POLINIZADORES
Early
Van Vompact
Stark Hardy Giant
REFERENCIAS
11

MARVIN



◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

BING

FRUTO
Calibre 26
Tamaño Medio
Forma Redonda-aplanada
Color Negrozco
Pulpa Rojo oscuro
Sabor Muy bueno
Firmeza Media
Resistencia agrietado Poca
PEDÚNCULO
Longitud Medio
Suelta pedúnculo No

PROCEDENCIA País Estados Unidos Estación Lewelling (Oregón) **Origen** (probable) Semillas de Black Republican

FLORACIÓN Media. Autoestéril. Grupo III
MADURACIÓN Media, 19 después que Burlat

Más información
Menú principal

◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

Volver
Menú principal

Aspectos positivos No necesita polinizadores. Resistente al agrietado. Muy productiva
Aspectos negativos Sensible a la monilia. Frutos irregulares y agrupados. El exceso de producción puede disminuir el calibre

ÁRBOL
Vigor Vigoroso
Porte Erecto
PRODUCTIVIDAD
Muy elevada
REFERENCIAS
1, 2, 3, 5, 6, 11, 13, 15

LAPINS



◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

SWEETHEART

FRUTO
Calibre 28-29
Tamaño Grueso
Forma Redondeada
Color Rojo
Pulpa Rojo
Sabor Bueno
Firmeza Firme
Resistencia agrietado Buena
PEDÚNCULO
Longitud Medio
Suelta pedúnculo No

SINONIMIA 135.22.8
PROCEDENCIA País Canadá Estación Summerland
Origen Van x New Star
FLORACIÓN Media. Autofértil. Grupo III
MADURACIÓN Muy tardía, 36 días después que Burlat

Más información
Menú principal

◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

Volver
Menú principal

Aspectos positivos Suelta pedúnculo, firme, buena época de maduración por tardía. Buena para transporte
Aspectos negativos Poco productiva según localizaciones

ÁRBOL
Vigor Medio
Porte Semi erecto
PRODUCTIVIDAD
Media
POLINIZADORES
Celeste
Lapins
Sweetheart
REFERENCIAS
1

AMBRUNÉS



◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

Destino de la producción en Aragón

Especie	Fresco (%)	Industria (%)
Albaricoquero	94	6
Cerezo	80	20
Ciruelo	89	11
Melocotón	81	19
Nectarina	97	3
Peral	91	9
Manzano	83	17

(Gobierno de Aragón)

RAINIER



FRUTO
Calibre 28
Tamaño Grueso
Forma Reniforme
Color Rojo sobre crema
Pulpa Blanco crema
Sabor Muy bueno
Firmeza Media
Resistencia agrietado Media
Zona del agrietado General
PEDÚNCULO
Longitud Medio
Suelta pedúnculo No

PROCEDECIA País Estados Unidos
Estación Prosser (Washington) Origen Bing x Van
FLORACIÓN Temprana. Autoestéril. Grupo IX
MADURACIÓN Media, 19 días después que Burlat

[Más información](#)
[Menú principal](#)

◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

[Volver](#)
[Menú principal](#)

Aspectos positivos Buena para industria y transporte
Aspectos negativos Sensible a Chancro bacteriano, Coryneum y Antracnosis

ÁRBOL
Vigor Vigoroso
Porte Abierto
PRODUCTIVIDAD
 Elevada
POLINIZADORES
 Burlat
 Rainier
 Sue
REFERENCIAS
 1, 12



NAPOLEON

◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶

BLANCA DE PROVENZA



FRUTO
Calibre 26-27
Tamaño Medio
Forma Redondeada
Color Crema
Pulpa Blanco crema
Sabor Bueno
Firmeza Media
PEDÚNCULO
Longitud Medio
Suelta pedúnculo No

FLORACIÓN Tardía
MADURACIÓN Muy tardía, 28 días después que Burlat

[Más información](#)
[Menú principal](#)

◀ Por orden alfabético ▶ ▶ Por orden de floración ▶ ▶ Por orden de maduración ▶



Programas de mejora de cerezo 

Ampliación de calendario de recolección
 Precocidad
 Calidad
 Calibre (>26)
 Firmeza
 Autocompatibilidad



Productividad
 Entrada rápida en producción
 Resistencia a agrietamiento
 Resistencia a plagas y enfermedades
 Constancia en producción




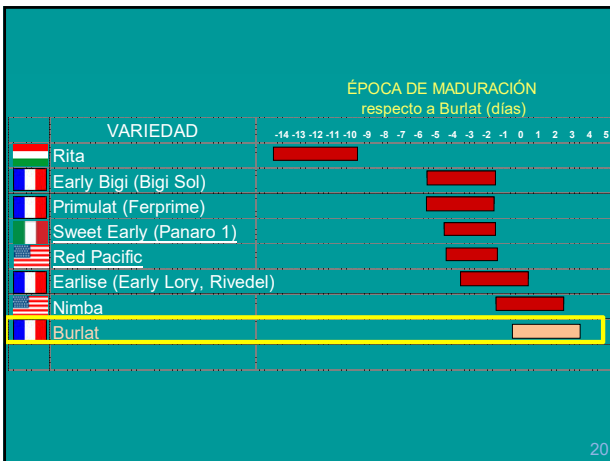

Summerland-PICO

Zaiger
 SMS
 Bradford
 WSU
 IPM Cornell







Variedades tempranas (posteriores a Burlat)

VARIEDAD	ORIGEN	MADURACIÓN (días después de Burlat)
<u>Sweet Arvana</u>	Italia	+ 3-5
<u>Early Star</u>	Italia	+ 3-5
Vera	Hungría	+ 5-10
Rocket	USA	+ 5-10
Folfer	Francia	+ 5-10
<u>Frisco</u>	USA	+ 5-10
Chelan	USA	+10
<u>13S 3-13</u>	Canadá	+11
Ferdouce	Francia	+11
Tieton	USA	+13
<u>Grace Star</u>	Italia	+14
Cristalina	Canada	+14
Santina	Canada	+14
Georgia	Italia	+14
Black Star	Italia	+16







Variedades media estación



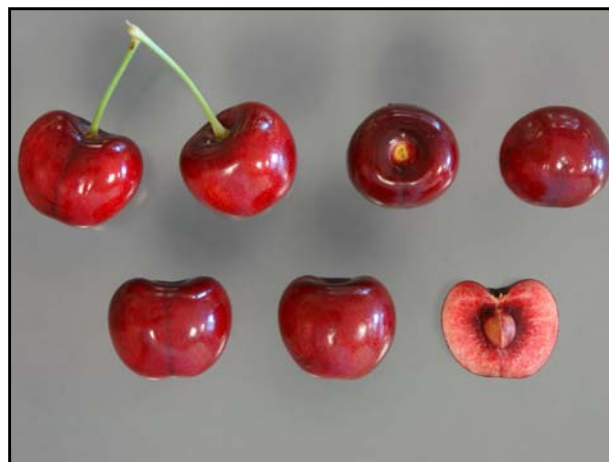
VARIEDAD	ORIGEN	MADURACIÓN (días antes que Burlat)
Sweet Gabriel	Italia	+14-16
Aida	Hungría	+16-18
Sweet Valina	Italia	+18-20
Benton	USA	+ 22
<u>Sandra Rose</u>	Canadá	+ 22
<u>Sweet Saretta</u>	Italia	+22-24
Satin (Sumele)	Canadá	+ 24
<u>Sonata</u> (Sumleta)	Canadá	+ 24
Kordia	Chequia	+ 24
<u>Selah</u> (Liberty Bell)	USA	+ 26

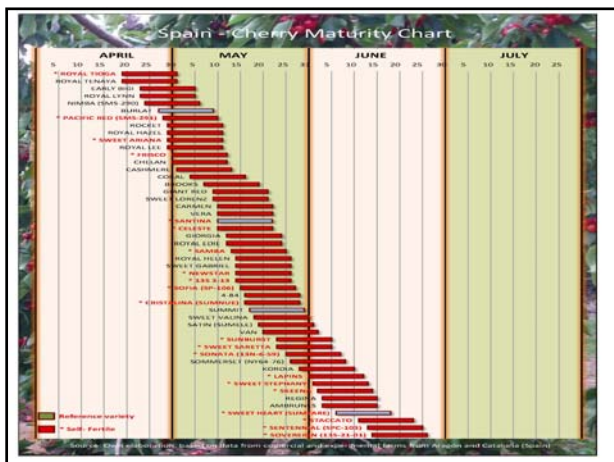
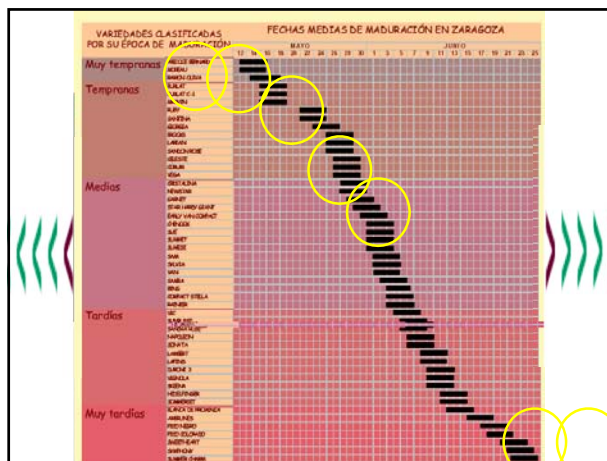



Variedades tardías




VARIEDAD	ORIGEN	MADURACIÓN (días antes que Burlat)
<u>Royal Helen</u>	Estados Unidos	+28
Regina	Alemania	+ 32
Fertard	Francia	+ 35
13S 42-49	Canadá	+ 34
<u>Alex</u>	Hungría	+ 38
<u>Symphony</u>	Canadá	+ 40
<u>Staccato</u>	Canadá	+ 40
<u>Sentennial</u>	Canadá	+ 45
<u>Sovereign</u>	Canadá	+ 45







Nuevas variedades



- Calidad
- Frutos gran calibre
- Ampliación del calendario recolección
- Firmeza y aptitud transporte
- Nuevas variedades autocompatibles



Programas de mejora nacionales e internacionales 



Nuevas variedades

?



VARIETADES de CEREZO AUTOINCOMPATIBLES



0900-Ziraat	Corum	Kavics	Prime Giant	Star
Aida	Cristalina	King	Primulat (Ferprime)	Starkin Hardy Giant
Ambrunés	Duroni 3	Kordia	Rainier	Stark's Gold
Belge	Earlise	Lata Star	Ramón Oliva	Sue
Bigi sol (Early Bigi)	Early Van Compact	Lambert	Regina	Sumbola
Bing	Fercer (Arcina)	Larlan	Reverchon	Summit
Black Star	Ferdiva	Larlan	Rita	Sylvia
Blanca de Provenza	Ferduce	Margit	Rocket	Techlovan
Brooks	Fermina	Marmotte	Royalton	Tieton
Burlat	Fertard	Merchant	Sam	Van
Canada Giant	Fertile	Moreau	Samba (Sumste)	Vanda
Cashemire	Folfer	Napoleon	Satin (Sumele)	Vega
Chelan	Garnet	Nimba	Satonishiki	Vera
Chinook	Gil-Peck	Pico Colorado	Schneiders	Vic
Colney	Hartland	Pico Negro	Somerset	Vignola
Coralise (Gardel)	Hedelfinger	Precoce Bernard	Sonnet	Viscount

Cachi, Wünsch, Negueroles y Rodrigo (2015)

CUADRO 1. Grupos de incompatibilidad de variedades de cerezo y épocas de floración.

Grupo de incompatibilidad	Genético	Floración temprana	Floración media	Floración tardía
I	1, 5 ₁	Starking Hardy Giant, Canada Giant, Ferduce	Black Star, Early Van Compact, Lata Star, Satin (Sumste), Sumbola, Van	Sonnet
II	1, 5 ₂	Prime Giant, Samba (Sumste), Vera	Black Star, Early Van Compact, Lata Star, Satin (Sumste), Sumbola, Van	Cristalina, Regina, Sonnet
III	1, 5 ₃	Somerset	Bing, Lambert, Rapelson, Ulster	Belge
IV	1, 5 ₄	Nimba	Coralise (Gardel), Sue, Vega	
V	1, 5 ₅	Ambrosini	Fertile, Kordia, Pico Negro, Satonishiki, Stark's Gold (Dissectus Gelbe, Gold), Techlovan	Duroni 3, Ferdiva, Fertard
VI	1, 5 ₆			Hedelfinger
VII	1, 5 ₇	Rainier, King	Rainier	Sylvia
VIII	1, 5 ₈	Folfer	Ramón Oliva	Sam
IX	1, 5 ₉		Royalton, Vic	Blanca de Provenza
X	1, 5 ₁₀	Colney		Moreau
XI	1, 5 ₁₁	Chelan, Precoce Bernard	Burlat, Tieton	
XII	1, 5 ₁₂		Larlan	
XIII	1, 5 ₁₃	Bing sol (Early Bigi), Earlise, Rocket	Brooks, Marcin (Niran, 4-70)	
XIV	1, 5 ₁₄		Reverchon	
XV	1, 5 ₁₅		Vanda	
XVI	1, 5 ₁₆	Cashemire	Marchant	0900-Ziraat, Ferdiva, Schneiders
XVII	1, 5 ₁₇		Aida	
XVIII	1, 5 ₁₈		Fercer (Arcina)	
XIX	1, 5 ₁₉		Margit, Kavics	
XX	1, 5 ₂₀		Fermina	
XXI	1, 5 ₂₁		Pico Colorado	
XXII	1, 5 ₂₂		Primulat (Ferprime)	
XXIII	1, 5 ₂₃		Blaze	
XXIV	1, 5 ₂₄		Compact Stella, Index, New Star, Selah (Liberly), Stella, Sumbola, Scaccato (Sommers), Star, Somers, Santa, Sumari	Sandra Rose, Sunburst
XXV	1, 5 ₂₅		Frisco, Santina, Sharon, Symphony	Stardust
XXVI	1, 5 ₂₆		Alex	Blackgold
XXVII	1, 5 ₂₇		Blaze Star	
XXVIII	1, 5 ₂₈		Early Star (Favara 2), Pacific Red, Samba	Columbia (Bertram), Grace Star



Cachi, Wünsch, Negueroles y Rodrigo (2015)

Nuevas variedades

Calidad
Frutos gran calibre
Ampliación del calendario recolección
Firmeza y aptitud transporte
Nuevas variedades autocompatibles



Fadón, Sallán, Andreu y Rodrigo (2017)

VARIETADES de CEREZO AUTOCOMPATIBLES

13-S-3-13	Lapins	Sonata
Alex	New Star	Sovereign
Babelle	Red Pacific	Staccato
Benton	Royal Helen	Starblush
Black Gold	Royal Tioga	Stardust
Blaze Star	Sabrina	Starletta
Celeste	Sandor	Sumesi
Compact Stella	Sandra Rose	Sunburst
Early Star	Santina	Sweet Aryana
Frisco	Selah	Sweet Early
Grace Star	Sentennial	Sweet Saretta
Index	Skeena	Sweetheart
		Symphony


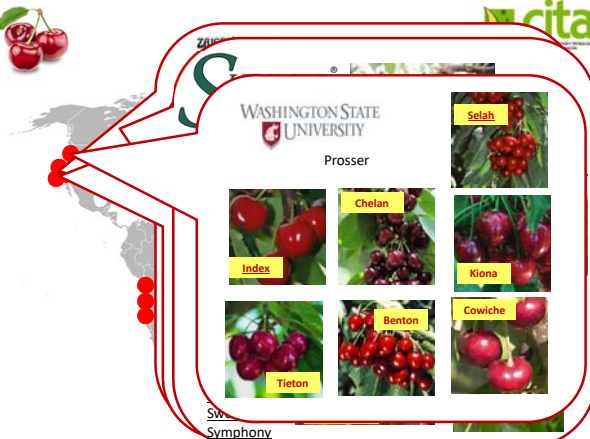
Fadón, Sallán, Andreu y Rodrigo (2017)

Variedades autocompatibles de cerezo agrupadas por su época de maduración

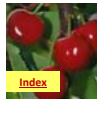
Maduración muy temprana (antes que Burlat)	Maduración temprana (hasta 10 días después de Burlat)	Maduración media (10-20 días después de Burlat)	Maduración tardía (20-30 días después de Burlat)	Maduración muy tardía (más de 30 días después de Burlat)
Early Star	13-S-3-13	Benton	Babelle	Alex
Royal Tioga	Celeste	Blaze Star	Lapins	Black Gold
Sandor	Frisco	Compact Stella	Royal Helen	Sentennial
Sweet Early	Red Pacific	Grace Star	Sandra Rose	Sovereign
	Santina	Index	Selah	Staccato
	Sweet Aryana	New Star	Skeena	Starblush
		Sabrina	Sonata	Stardust
		Sumesi	Starletta	Sweetheart
			Sunburst	Symphony
			Sweet Saretta	


Fadón, Sallán, Andreu y Rodrigo (2017)





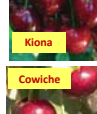
WASHINGTON STATE UNIVERSITY


Prosser



Index



Chelan


Selah

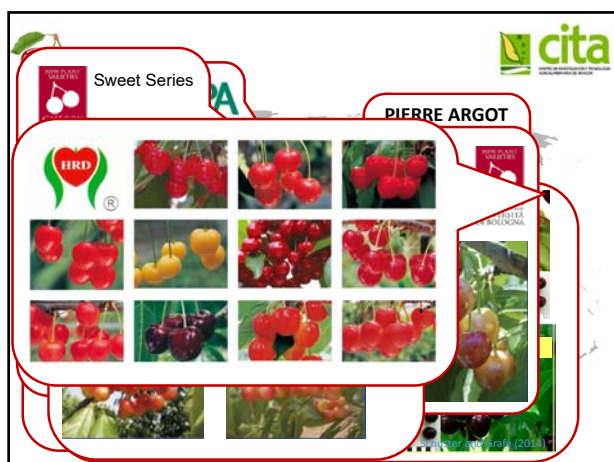

Kiona


Tieton




Benton


Coviche

Symphony



Patrones

- *P. mahaleb* (Sta. Lucia 64)
- *P. mahaleb* francos(Pontaleb)
- *P. avium* (Rebollo)
- *P. cerasifera* (Adara)
- *P. mahaleb* x *P. avium* (MxM 60 y 14)
- *P. cerasus* (CAB, Masto)



<http://goo.gl/Y4Mfw5>



<http://goo.gl/u7AIOH>



<http://quatrecbn.es/>

Nº 38 (2014)
 Nº 39 (2015)
 Nº 47 (2016)
 Nº 48 (2016)
 Nº 53 (2017)

jrodrigo@aragon.es

