

Polinizadores más adecuados en cerezo según variedad

Fuente Agrológica. El enlace es <http://blog.agrologica.es/polinizadores-mas-adecuados-en-cerezo-segun-variedad-tabla-compatibilidad/>

En los últimos años se ha venido produciendo una importante renovación en cuanto a variedades de cerezo, bastantes de ellas de importación, en detrimento de las tradicionales como Burlat, con las que se pretende aumentar la rentabilidad del cultivo. Uno de los objetivos de estas nuevas plantaciones es el de atajar el problema del marcado carácter de incompatibilidad en cuanto a polinización se refiere.

Para los profanos en el tema, respecto a su polinización, las variedades de cerezo al igual que otros frutales, como el almendro, pueden ser **autofértiles** (autocompatibles) o **autoincompatibles**. En el primer caso, la planta es capaz de polinizarse con el polen de su propia variedad, mientras que en variedades autoincompatibles es necesario una variedad polinizadora compatible para obtener fruto.

En este ámbito, es muy escuchado el tema de las variedades universales (Lapins, Sunburst,...) y la creencia popular: *"tengo un cerezo o una plantación con nula o baja producción, bien abonado y con sus horas frío cubiertas, por lo que el problema como es de polinización, le ponemos un universal y asunto arreglado"*.

El polen de esas variedades "universales", podría ser viable para la variedad a polinizar, es decir, intercompatible, pero... ¿coinciden en floración ambas especies? Si la respuesta es no, por muy universal que sea, difícilmente se obtendrá cosecha.

Técnicamente, la floración es el periodo que abarca desde la apertura de la primera flor hasta la caída de los últimos pétalos, momento que tiene un periodo central de plena floración, que debe solaparse con el de la variedad polinizadora. A diferencia de otros frutales, como el manzano, que con un 5% de flores polinizadas da una buena producción, el cerezo exige al menos un **50% de flores adecuadamente polinizadas** para dar una cosecha en condiciones, por lo estamos ante un asunto de vital importancia.

Con esta introducción quería presentar la siguiente **tabla de polinización de variedades**, donde se relaciona cada una de las variedades de polinización cruzada con sus polinizadores más adecuados. Se ha ido confeccionando para tener toda la información de libros, artículos técnicos, notas, catálogos de variedades en un solo documento, abarcando desde las tradicionales a las variedades de vanguardia. Es una tabla que nunca tiene fin, de manera que si se ha escapado alguna referencia animo a participar en el blog.

Tabla 1. Polinizadores recomendados según variedad de cerezo.

Variedad cultivada	Polinizador recomendado
13 N 7-19	Autofértil
13S 3-13	Van
4-74	Marvin, Ruby, Garnet
484	Prime Giant, Ruby, Garnet

5-22	Autofétil
Ambrunés (Picota)	Pico colorado, Van, Moreau, Tigre, Ramon Oliva
Arcina	Primulat, New Moon, Sweetheart, Stark Hardy Giant, Burlat, Rainier, Coralise, Celeste, Early Van Compact, Marvin, Arcina, Bigalise, Van, Napoleón, Rainier, Burlat
Badacsony	Burlat, Van, Rainier, Arcina, Summit, Canada Giant
Bigalise	Burlat, Stark Hardy Giant, Van
Bing	Van, Stella, Hedelfingen, Burlat
Black Star	Autofétil
Brooks	Burlat, Coralise, Garnet, Sonata, Stark Hardy Giant, Van
Burlat	Bigalise, Coralise, Primulat, Rainier, Stark Hardy Giant, Napoleón, Garnet, Badacsony, Arcina, Brooks, Guillaume, Heldelfingen, Reverchon, Van
Canada Giant (Sumgita)	Badacsony
Cashmere	Autofétil
Celeste (Sumpaca)	Autofétil
Chelan	Bing, Index, Ruby, Sweet Heart, Lapins, Cashmere, Rainier, Sweetheart, Van
Columbia	Autofétil
Compact stella	Autofétil
Coralise (Early Big)	Arcina, Burlat, Brooks, Garnet, Precoz Bernard, Lapins, New Moon, Starky Hardy Giant, Sweet Heart, Celeste, Cashmere, Primulat, Rainier, Van
Cristalina (Sumnue)	Bing, Skeena, Rainier, Sunburst, Tieton
Cristobalina	Autofétil
Duroni 3	Summit, Sunburst, Tardive, Reverchon, Regina
Duroni primi	Burlat, Moreau
Earlise (Early Lory, Rivedel)	Garnet, Precoz Bernard, Lapins, New Moon, Sweetheart, Primulat, Celeste, Cashmere, Primulat, Ruby
Early Star	Autofétil
Early Van Compact	Arcina, Burlat, Garnet, Lapins, Precoz Bernard, New Moon, Stark H. Giant, Sweetheart, Marvin
Ferrovía	Giorgia
Garnet	Brooks, Earlise, Early Van Compact, Marvin, Van, Burlat, Lapins, New Moon, Harcy Giant, Ruby, Sweetheart
Giant Red (Mariant)	Van, Lapins
Giorgia	Ferrovía
Glacier	Autofétil
Guillaume	Van, Burlat, Hedelfingen, Napoleón
Hedelfingen	Burlat, Van, Stark H. Giant, Summit, Bing, Stella, Sam, Badacsony, Napoleón, Guillaume, Vignola, reverchon
Hudson	Skeena, Sunburst
Index	Autofétil
Kordia	Regina, Sandra Rose, Sylvia, Symphony
Lambert	Van, Sam, Badacsony, Napoleón, Summit, Rainier, Stella
Lapins	Autofétil
Lariam	Van, Stark Hardy giant, Lapins, Napoleón
Liberty Bell	Autofétil
Marmotte	Moreau
Marvin Niram (4-70)	Arcina, 4-74, 4-75, Celeste, Precoz Bernard, Early Van Compact, Ruby, Garnet, New Moon, Van
Moreau	Marmotte, Napoleón, Stella, Tigre, Ramon Oliva

Napoleón	Burlat, Hedelfingen, Van, Lambert, Guillaume, Rainier
Navalinda	Van
New moon Sumini (picota)	Earlise, Primulat, Ruby, Garnet, Lapins, Sweetheart, Early Van Compact, Marvin, Arcina
New star	Autofértil
Olympus	Bing, Lambert, Sam
Pico colorado (Picota)	Ambrunés, Pico Negro
Pico limon negro (Picota)	Pico Colorado, Ambrunés, Pico Negro
Pico negro (Picota)	Pico Colorado, Ambrunés.
Precoz Bernard	Napoleón, Garnet, Hedelfingen, Guillaume
Prime Giant	Variedad sustituida por Early Red
Primulat (Ferprime)	Arcina, Burlat, Earlise, New Moon, Sweetheart, Van
Rainier	Arcina, Bing, Burlat, Index, Lapins, Sam, Star Hardy Giant, Van, Napoleón
Ramón Oliva	Moreau, Marmotte, Tigre, Ambrunés
Regina	Hedelfingen, Kordia, Sam, Sandra Rose
Reverchon	Hadelfingen, Burlat, Guillaume, T. de Vignola
Ruby	Earlise, Garnet
Sam	Summit, Van, Lambert
Samba (Sumste)	Autofértil
Sandra Rose	Autofértil
Santina (Picota)	Autofértil
Skeena	Autofértil
Sommerset	Celeste
Sonata (Sumtela)	Autofértil
Star	Van, Sam
Stark Hardy Giant (Starking)	Burlat, Arcina, Bigalise, Brooks, Celeste, Coralise, Van, Badacsony, Rainier, Hedelfingen
Starkrimson	Autofértil
Stella	Autofértil
Sumele	Autofértil
Summer Charm (Staccato)	Autofértil
Summerset	Lapins, Sweetheart
Summit	Van, Sunburst, Hedelfingen, Badacsony, Reverchón, Stark Hardy Giant, N. Meched, T. Vignola
Sunburst	Autofértil
Sweet Early	Autofértil
Sweetheart (Sumtare)	Autofértil
Sylvia	Autofértil
Symphomy	Autofértil
Talaguera brillante	Napoleón
Tieton	Bing, Index, Lapins, Rainier, Sweetheart, Van
Tigre	Moreau, Ramon Oliva, Ambrunés
Ulster	Bing, Burlat, Hedelfingen, Lambert, Napoleón, Rainier, Van
Van	Arcina, Bigalise, Burlat, Brooks, Celeste, Coralise, Guillaume, Marvin, Napoleon, Primulat, Rainier, Stark hardy Giant, Stella, Summit
Vignola	Hedelfingen Summit, Sunburst, Reverchon