



2022-23

Catálogo de variedades

ALBARICOQUE
CEREZA
CIRUELA



INVESTIGACIÓN Y DIFUSIÓN
DE NUEVAS VARIEDADES DE FRUTA

INVESTIGACIÓN VARIETAL

COT INTERNATIONAL es una sociedad de investigación y creación de nuevas variedades frutales : **ALBARICOQUE, CEREZA, CIRUELA.**

Desde hace unos años, hemos iniciado un trabajo de hibridación para las tres especies. Nuestros principales criterios de selección son los siguientes:

Periodo de madurez: ampliar nuestro calendario varietal, durante varias semanas.

Características agronómicas: auto-fertilidad, productividad y regularidad en la producción, simplicidad de gestión, resistencia de los frutos a las manipulaciones (calibradora, cosecha) y a las inclemencias meteorológicas (lluvias y viento), un gran potencial en cuanto a calibre y producción, con el objetivo de limitar el aclareo y, en consecuencia, los costes de producción.

Calidades de los frutos: aspecto y color atractivos, buena firmeza para la manipulación y conservación de los frutos; una calidad gustativa excelente para satisfacer a los consumidores.

Adaptación geográfica y estudio de las necesidades de frío de cada variedad: Este estudio se realiza según el comportamiento de nuestras variedades en nuestro campo experimental de Murcia (España) y según los datos registrados por el IMIDA. Para las porciones del Dynamic Model, no dudas en contactarnos.

Investigacion de variedades a floracion muy tardia para las zonas frias y con heladas.

Resistencia o tolerancia a las enfermedades: Bacteriosis, Sharka, ECA, Xanthomonas, Monilia, etc... Trabajamos especialmente sobre la **resistencia a la Sharka** con el laboratorio de biología molecular ADNID (Montpellier) quien estudia los alelos de auto compatibilidad y busca los genes de resistencia a la Sharka; Además, trabajamos con el CTIFL (Lanxade) quien inocula el virus de la Sharka en las plantas en invernadero para ver, en condiciones físicas, la Resistencia total a la Sharka. En cada ficha se indica esta información.



Cultivo orgánico: las variedades probadas y aconsejadas para el cultivo orgánico son WONDER COT, SMART COT, MISTER COT, PERLE COT, DELICOT, ROUGECOT, FLAVOR COT, VANILLA COT y SWIRED.



Para el albaricoque, trabajamos en una nueva segmentación: albaricoques BICOLORES, ROJOS, BLANCOS y ACHATADOS.

Organización de exposiciones de frutos y degustación de nuestras novedades por todos los actores del sector: productores, técnicos, viveristas, compradores y consumidores.

Organizacion de visitas técnicas en nuestros campos para enseñar las novedades a maduración.

DIFUSION DE LAS VARIETADES: Lista de los viveristas multiplicadores al final de este catalogo en nuestra pagina web: www.cot-international.eu



FECHAS DE FLORACIÓN 2022 ALBARICOQUES COT																																																							
Febrero															Marzo															Abril																									
6					7					8					9					10					11					12					13					14															
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5
MAYA COT cov																																																							
															SMART COT cov																																								
																														FIESTA COT cov																									
																														LILY COT																									
																														MISTER COT cov																									
															COCOT cov																																								
																														DELICOT cov																									
																														LADY COT cov																									
SWIRED cov																																																							
																														PLAYA COT cov																									
																														ROSIE COT Dcov																									
																														JUSTO COT cov																									
																														WINNIE COT cov																									
																														COKLI COT Dcov <small>Novedad</small>																									
																														VAL COT Dcov <small>Novedad</small>																									
																														WINTER COT Dcov <small>Novedad</small>																									
																														ROUECOT*																									
																														VANILLA COT*																									

Estas fechas (100% de flores abiertas) son del sur de Francia y dependen mucho de las condiciones climáticas del invierno y sobre todo de las horas de frío. Todas nuestras variedades están visibles en Abaran (Murcia). El frío de esta ubicación se puede ver en : <http://siam.imida.es/>

FECHAS DE MADURACIÓN 2022 ALBARICOQUES COT																																																
Mayo							Junio							Julio							Agosto																											
19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33																				
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MAYA COT cov																																																
SMART COT cov																																																
LILY COT																																																
							FIESTA COT cov																																									
							MISTER COT cov																																									
							COCOT cov																																									
							ROUECOT*																																									
							DELICOT cov																																									
							VANILLA COT*																																									
														LADY COT cov																																		
														SWIRED cov																																		
														PLAYA COT cov																																		
														ROSIE COT Dcov																																		
														JUSTO COT cov																																		
														WINTER COT Dcov <small>Novedad</small>																																		
														WINNIE COT cov																																		
														VAL COT Dcov <small>Novedad</small>																																		
														COKLI COT Dcov <small>Novedad</small>																																		

Estas fechas son del sur de Francia. Para la zona de Murcia hay una diferencia de 15 días. Dependen también de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año. Todas nuestras variedades están visibles en Abaran (Murcia). El frío de esta ubicación se puede ver en : <http://siam.imida.es/> »

BICOLOR
 ROJO
 BLANCO

ES 19-02

Fecha de floración: 21 de febrero 2022
 Importancia de floración: 3/3 AUTOFERTIL
 Brotación: la variedad se adapta muy bien al medio ambiente de Murcia (3/3)
 Aclareo: 3/3
 Fecha de maduración: 10 de mayo 2022, 5 días antes de MAYA COT
 Producción: 3/3
 Fruto: Semiredondo, de color naranja con una surimpresión roja muy luminosa. Fruto sabroso y dulce (13.5 Brix), de calibre A.



ES19-24

Fecha de floración: 23 de febrero 2022
 Importancia de floración: 3/3 AUTO ESTERIL
 Brotación: 2/3 Aclareo: 1/3
 Marcadores de Resistencia a la Sharka: SI
 Fecha de maduración: 15 de mayo 2022, Mitad de cosecha de MAYA COT
 Producción: la variedad tiene una buena productividad (3/3); muy bien repartida en el árbol
 Fruto: muy Redondo, de calibre 2A muy uniforme, de color naranja con una surimpresión roja atrayente.
 Fruto con una excelente calidad gustativa (16° Brix) y mucho aroma.

ES19-43

Fecha de floración: 12 de marzo 2022
 Importancia de floración: 3/3 AUTOFERTIL
 Brotación: se adapta muy bien al medio ambiente de Murcia (3/3). Aclareo: 2/3
 Marcadores de Resistencia a la Sharka: SI
 Fecha de maduración: 23 de mayo 2022, entre MAYA COT y WONDER COT.
 Producción: la variedad tiene una buena productividad (3/3)
 Fruto: Redondo, de color naranja con una surimpresión roja importante. Fruto sabroso y dulce (16°Brix) de calibre 2A.



ES20-66

Fecha de floración: 25 de febrero 2022
 Importancia de floración: 3/3 AUTOFERTIL
 Brotación: 2/3
 Aclareo: 1/3
 Fecha de maduración: 15 de mayo 2022, entre MAYA COT y WONDERCOT
 Producción: la variedad tiene una buena productividad (3/3)
 Fruto: Redondo, de color naranja con una surimpresión roja importante. Fruto con una buena calidad gustativa y dulce (18° Brix) de calibre 2A.

Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



MAYA COT cov

2010-04

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 54646 otorgado el 16/03/2020.

La variedad de albaricoque MAYA COT es muy precoz, 10 -12 días antes de WONDER COT (en la zona de Murcia) y muy productiva. El fruto tiene una coloración muy atractiva rojo-anaranjada, una gran dureza y gran resistencia al cracking.

FLORACIÓN

Época : muy precoz

Floración : importante

Fertilidad : ESTERIL. Se poliniza muy bien con CEBAS RED cov y COLORADO cov.

ARBOL

Porte : semi abierto. Buena ramificación

Vigor : bueno

Fructificación : sobre todo tipo de ramas.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena

Entrada en producción : rápida, a partir de la 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : bajo

Resistencia a la Sharka : NO.

FRUTO

Maduración : muy precoz ; 10 - 12 días antes de WONDER COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 6-7

Calibre : 2A

Forma : ovalada - redondeada

Color de fondo : naranja.

Sobreimpresión : 40%, rojo luminoso

Dureza : 72, muy buena

Calidad gustativa : correcta para su época ; 12° Brix ; textura fina y jugosa

Resistencia al cracking : muy importante ; la epidermis es rústica y no se marca con la lluvia tampoco con el viento

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



SMART COT Dcov

2013-15

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N° 2020/2650 el 27/10/2020.

Esta variedad precoz es **AUTOFERTIL** y el fruto es muy atractivo. Tiene una buena calidad gustativa con mucho azúcar por la época. Tiene también los marcadores de Resistencia a la Sharka.

FLORACIÓN

Época : semi precoz

Floración : importante

Fertilidad : AUTOFERTIL.

ARBOL

Porte : semi erecto

Vigor : muy bueno

Fructificación : sobre las ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena

Entrada en producción : rápida ; desde la 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : bajo a medio

Resistencia a la Sharka : tiene los marcadores genéticos de RESISTENCIA.

FRUTO

Maduración : precoz ; Época WONDER COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 6-7

Calibre : 2A - 3A

Forma : redondeada

Color de fondo : naranja oscuro

Sobreimpresión : rojo claro luminoso (30 %)

Dureza : muy buena ; 72 Durofel

Calidad gustativa : fruta aromática, jugosa y azucarado (14°brix)

Resistencia al cracking : buena resistencia

Conservación : muy buena.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



FIESTA COT Dcov

2011-16

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N° 2019/3092 el 25/10/2019.

Esta variedad **AUTOFERTIL** viene a la época de **MAGIC COT** pero la producción es más regular, el fruto es más rustico y más resistente a las lluvias. Calidad gustativa y aspecto exterior muy apreciado.

FLORACIÓN

Época : media temporada

Floración : importante

Fertilidad : AUTO FERTIL .

ARBOL

Porte : semi abierto

Vigor : bueno a muy bueno

Fructificación : sobre todo tipo de ramas.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena

Entrada en producción : rápida, 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : medio

Resistencia a la Sharka : no.

FRUTO

Maduración : semi precoz ; 10 días después WONDER COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 7-8

Calibre : 2A

Forma : redonda - un poco ovalada

Color de fondo : naranja vivo

Sobreimpresión : blush rosado luminoso sobre 20 a 50% del fruto

Dureza : buena ; 74 Durofel

Calidad gustativa : buena calidad gustativa ; fruto azucarado (IR= 13° Brix), jugoso y aromático

Resistencia al cracking : buena

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



LILLY COT cov

APR 08-7

OBTENTOR : SDR FRUIT LLC - USA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 20102 otorgado el 21/05/2007.

Una variedad interesante por su precocidad, gran productividad y muy buena calidad gustativa para su época.

FLORACIÓN

Época : semi-precoz.

Floración : importante

Fertilidad : AUTO ESTÉRIL. Poliniza muy bien con SMART COT.

ARBOL

Porte : semi abierto. Buena ramificación

Vigor : muy bueno

Fructificación : sobre todo tipo de ramas.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena y importante

Entrada en producción : rápida. 2^{ndo} año

Necesidades de Frio : bajo a medio

Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : semi precoz ; 10 días después WONDER COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 7

Calibre : 2A - 3A ; necesita un aclareo al flor

Forma : ovalada

Color de fondo : naranja brillante

Dureza : muy buena. 76 Durofel

Calidad gustativa : buena. Fruto jugoso y azucarado. (13° Brix)

Resistencia al cracking : buena

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



COCOT cov

2012-44

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 60805 el 21/03/2022.

Esta variedad **AUTOFERTIL** viene a una época semi precoz como **PERLE COT**. Su potencial agronómico es particularmente interesante (tonelaje y calibre) y sus cualidades de fruto también. Su epidermis es muy resistente.

FLORACIÓN

Época : semi precoz. Como LILLY COT cov

Floración : muy importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi abierto. Buena ramificación

Vigor : bueno

Fructificación : todo tipo de rama y sobre todo las ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante y importante cada año

Entrada en producción : rápida ; desde la 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : medio

Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : semi precoz ; entre PERLE COT y DELICOT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 7

Calibre : 3A

Forma : muy redonda

Color de fondo : naranja oscuro

Sobreimpresión : 50% rojo mate ; parece a un melocotón

Dureza : muy buena ; 74 Durofel

Calidad gustativa : fruto azucarado y jugoso (14°Brix)

Resistencia al cracking : muy buena ; muy buena resistencia de la piel a las lluvias y a las manipulaciones

Conservación : buena conservacion ; 3 semanas hasta un mes.



DELICOT cov

OBTENTOR : Marie-Laure ETEVE - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 48932 otorgado el 23/04/2018.

DELICOT (cov) es una variedad **AUTO FÉRTIL**, 10 días antes de **LADY COT**. La fruta presenta una coloración excepcional con un color rojo-granate sobre el 50% de la superficie del fruto. Su calidad gustativa es excelente.

FLORACIÓN

Época : medio-tardía

Floración : importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi-abierto. Buena ramificación

Vigor : medio

Fructificación : sobre todos los tipos de ramas ; regular todos los años.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena y importante

Entrada en producción : rápida desde la 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : medio a alto

Resistencia a la Sharka : tiene los marcadores genéticos de RESISTENCIA.

FRUTO

Maduración : temporada ; 10 Días antes LADY COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 6 - 7

Calibre : 3A

Forma : ovalada - redondeada

Color de fondo : naranja

Sobreimpresión : 60%, rojo agranado

Firmeza : buena ; 72 Durofel

Calidad gustativa : excelente ; fruto muy dulce (16° Brix) y aromático ; textura fina y jugosa

Resistencia al cracking : buena

Conservación : buena conservacion ; 3 semanas hasta un mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



LADY COT cov

OBTECTOR : Marie-Laure ETEVE - FRANCIA
EDITOR : COT INTERNATIONAL
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 29635 otorgado el 18/04/2011.

Esta variedad **AUTOFERTIL** llega en un momento interesante, donde su presentación, su dureza y su productividad muy alta son destacables.

FLORACIÓN

Época : semi tardía
 Floración : abundante
 Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi erguido. Buena ramificación
 Vigor : bueno
 Fructificación : sobre todo tipo de ramas y sobre ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante en todas las zonas de producción
 Entrada en producción : rápida
 Necesidades de Frio : medio
 Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : temporada
 Fase de cosecha : código color CTIFL : 7-8. Esperar antes de coger porque los frutos coloran 10 días antes de la maduración. Soportan también mucho tiempo sobre el árbol.
 Calibre : 3A - gordo
 Forma : ovalada - redondeada
 Color de fondo : naranja luminoso
 Sobreimpresión : rojo intenso sobre 30-50%
 Dureza : muy buena. 78 Durofel
 Calidad gustativa : muy buen sabor. Fruto jugoso y muy azucarado. (15° Brix)
 Resistencia al cracking : buena
 Conservación : excelente conservación ; mas de 1 mes.



SWIRED cov

OBTECTOR : Christian de Régibus - SUIZA
EDITOR : COT INTERNATIONAL y STAR FRUITS
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 45232 otorgado el 23/01/2017.

SWIRED (cov) es una variedad semi tardía que empieza su cosecha después **LADY COT (cov)**. Es **AUTO FÉRTIL** y muy productiva. El fruto, muy colorado tiene una calidad gustativa excelente.

FLORACIÓN

Época : semi precoz
 Floración : importante
 Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi erguido. Buena ramificación
 Vigor : muy bueno
 Fructificación : sobre todo tipo de ramas y particularmente las ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante
 Entrada en producción : rápida desde la 2^{da} hoja
 Necesidades de Frio : medio a Alto
 Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : semi tardía ; después LADY COT
 Fase de cosecha : código color CTIFL : 7-8
 Calibre : 3A
 Forma : ovalada - redondeada
 Color de fondo : naranja oscuro
 Sobreimpresión : 40%, rojo brillante
 Dureza : buena. 74 Durofel
 Calidad gustativa: muy buena ; fruto muy dulce (18° Brix), y aromático ; jugoso
 Resistencia al cracking : buena
 Conservación : buena conservación ; 3 semanas hasta un mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



PLAYA COT cov

OBTECTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 54648 otorgado el 16/03/2020.

La variedad de albaricocque **PLAYA COT** es semi tardía ; Su maduración, después de **LADY COT** y **SWIRED**, permite alargar la temporada de los albaricocques. Su **AUTO FERTILIDAD**, su calidad gustativa y coloración son excepcionales.

FLORACIÓN

Época : tardía
Floración : importante
Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi-erguido. Buena ramificación
Vigor : bueno
Fructificación : sobre todo tipo de ramas.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena
Entrada en producción : rápida, desde la 2^{nda} hoja
Necesidades de Frio : medio
Resistencia a la Sharka : 1/3.

FRUTO

Maduración : semi tardía
Fase de cosecha : código color CTIFL : 7-8
Calibre : 2A - 3A
Forma : ovalada - redondeada
Color de fondo : naranja luminoso
Sobreimpresión : 30-50%, rojo brillante
Dureza : muy buena. 72 Durofel
Calidad gustativa : muy buena, acidulada y azucarada (18° Brix) ;
textura fina y jugosa
Resistencia al cracking : importante
Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



JUSTO COT cov

OBTECTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 60807 el 21/03/2022.

Esta variedad **AUTOFERTIL** de albaricocque sigue **SWIRED** y **PLAYA COT**.

Su potencial agronómico es muy interesante (tonelaje, calibre) y la calidad de la fruta también (coloración y calidad gustativa).

FLORACIÓN

Época : tardía, época BERGERON
Floración : importante
Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi erguido. Buena ramificación
Vigor : muy bueno
Fructificación : todo tipo de rama y sobre todo las ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena, buena floración
Entrada en producción : rápida, 2^{nda} hoja
Necesidades de Frio : medio
Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : tardía, 15 días después SWIRED
Fase de cosecha : código color CTIFL : 7
Calibre : 3 A (calibre homogéneo)
Forma : ovalada - redondeada
Color de fondo : naranja intenso
Sobreimpresión : 30% rojo luminoso
Dureza : muy buena. 78 durofel
Calidad gustativa : fruto aromático y jugoso ; buenos sabores. IR= 15° Brix
Resistencia al cracking : buena y piel resistente a la lluvia
Conservación : buena conservación ; 3 semanas hasta un mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



ROSIE COT Dcov

OBTECTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud en curso 2022.

ROSIE COT (cov) es una variedad Semi Tardía, **AUTO FERTIL**, que produce muy bien en las condiciones climáticas bastante cálidas (zona mediterránea). Además, su calidad gustativa es excepcional, jugosa, dulce y azucarada.

FLORACIÓN

Época : semi tardía; 10 de Marzo 2022

Floración : siempre importante y homogénea

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi-erecto

Vigor : buena

Fructificación : todo tipo de ramo y sobre todo los ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante cada año

Entrada en producción : rápida; desde la 2ª hoja

Necesidades de Frio : bajo a medio

Resistencia a la Sharka : NO.

FRUTO

Maduración: semi tardía; una semana después SWIRED

Fase de cosecha : código color CTIFL 7

Calibre : 3A

Forma : redondeada

Color de fondo : naranja luminoso

Sobreimpresión : rojo roseado (20-40%)

Dureza : 75 Durofel

Calidad gustativa : excelente ; fruto muy dulce (17° brix) y muy aromático

Resistencia al cracking : buena

Conservación : muy buena conservación ; 3 semana hasta 1 mes.



WINNIE COT Dcov

2013-112

OBTECTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N° 2020/2649 el 27/10/2020

Esta variedad llega después JUSTO COT. AUTO FERTIL, es regular en producción y los frutos, de buena presentación, tienen una excelente calidad gustativa con mucho azúcar.

FLORACIÓN

Época : medio tardía

Floración : importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi abierto; buena ramificación

Vigor : medio

Fructificación : sobre todo tipo de ramas.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena

Entrada en producción : rápida ; 2ª hoja

Necesidades de Frio : medio

Resistencia a la Sharka : NO.

FRUTO

Maduración : tardía ; 1 semana después JUSTO COT

Fase de cosecha : código color CTIFL : 7-8

Calibre : 2A -3A

Forma : redonda ; ligeramente achatada (como COCOT)

Color de fondo : naranja oscuro

Sobreimpresión : rojo oscuro mate sobre 50% del fruto

Dureza : muy buena ; 78 Durofel

Calidad gustativa : excelente calidad gustativa, fruto muy azucarado

(IR = 18° Brix), jugoso, crujiente y aromático

Resistencia al cracking : muy buena resistencia al cracking y manipulaciones

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.

Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



VAL COT Dcov

2017-373

OBTECTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N° N° 2022/1971 el 23/08/2022.

VAL COT es una variedad tardía y AUTO FERTIL.

Su potencial agronómico esta muy elevado con un gran potencial de calibre. El fruto es atractivo y firme, con una piel rustica.



FLORACIÓN

Época : semi tardía, del 7 al 23 marzo 2022

Floración : importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi-erecto; buena ramificación

Vigor : muy buena

Fructificación : todo tipo de rama y sobre todo los ramilletes de mayo.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante cada año

Entrada en producción : rápida, desde la 2ª hoja

Necesidades de Frio : en proceso de evaluación

Resistencia a la Sharka : tiene los marcadores genéticos de RESISTENCIA.

FRUTO

Maduración : tardía; 27 Julio 2022 (4 días después Farbaly cov)

Fase de cosecha : código color CTIFL 7-8

Calibre : 3A

Forma : semi redondeada

Color de fondo : naranja luminoso

Sobreimpresión : blush rojo luminoso (20-50%)

Dureza : 88 Durofel

Calidad gustativa : muy buena, fruto dulce (16° brix) y aromático; textura agradable y jugosa

Resistencia al cracking : buena, piel lisa y rustica

Conservación : muy buena conservación : 1 mes.

Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.

Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



COKLI COT Dcov

2016-282

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N° 2022/1970 el 23/08/2022.

COKLI COT es una variedad muy tardía y AUTO FERTIL. Su potencial agronómico es muy interesante con un fruto que se mantiene mucho tiempo en el árbol.

El fruto es atractivo, firme y con una piel rustica. Su calidad gustativa es excelente, una de las mejores.



FLORACIÓN

Época : semi tardía, del 8 al 20 marzo 2022

Floración : importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semiabierto ; buena ramificación

Vigor : buena

Fructificación : todo tipo de rama.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante cada año

Entrada en producción : rápida, desde la 2ª hoja

Necesidades de Frio : en proceso de evaluación

Resistencia a la Sharka : tiene los marcadores genéticos de RESISTENCIA.

FRUTO

Maduración : muy tardía ; 6 agosto 2022 (5 días después Farlis cov) ; Mitad de agosto

Fase de cosecha : código color CTIFL 8-9

Calibre : 2A - 3A

Forma : redondeada, un poco achatado

Color de fondo : naranjo luminoso

Sobreimpresión : blush rojo claro luminoso (20-50%)

Dureza : 83 Durofel

Calidad gustativa : excelente, fruto muy dulce (22° brix) y aromático ; textura

agradable y jugosa, carne naranja sin pardeamiento interno

Resistencia al cracking : muy buena; Piel lisa y rustica

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.

Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.

Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc.) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



ROUGE COT® cov

ROUGIBON

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 54654 otorgado el 16/03/2020.

Esta variedad es la primera de una nueva gama de albaricoques ROJOS.

AUTO FÉRTIL, produce frutos muy homogéneos en color y en calibre a la mitad de Junio. Además, su calidad y su firmeza son excelentes.

FLORACIÓN

Época : tardía.

Floración : muy importante

Fertilidad : AUTO FÉRTIL.

ARBOL

Porte : semi erecto. Buena ramificación

Vigor : medio a bueno

Fructificación : sobre las ramilletes de mayo y otro tipo de rama.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy importante cada año

Entrada en producción : muy rápida ; desde la 2^{nda} hoja

Necesidades de Frio : medio

Resistencia a la Sharka : RESISTENTE.

FRUTO

Maduración : media temporada

Fase de cosecha : cuando el fruto está completamente rojo luminoso, de la punta del árbol hasta el centro del árbol.

Calibre : 2 A - 3 A

Forma : oval - redondeada

Color de fondo : rojo - granate luminoso

Sobreimpresión : 100%

Color de la carne : naranja claro

Dureza : muy importante ; 78 Durofel

Calidad gustativa : fruto azucarado (15°Brix)

Resistencia al cracking : buena y buena resistencia de la piel a las lluvias

Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



VANILLA COT® cov

SELECT 98

OBTENTOR : SDR FRUIT LLC - USA

EDITOR : COT INTERNATIONAL

PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 29634 otorgado el 18/04/2011.

Esta variedad es muy original. Bicolor con un blush rojo granate sobre un fondo crema. Su interés reside en su excelente calidad gustativa, apreciada a la unanimidad por el Club Degustación de Cot International.

FLORACIÓN

Epoca : tardía, como ROUGE COT®

Floración : importante

Polinizadores : AUTO ESTÉRIL. Poliniza fácilmente con FLAVOR COT®, ROUGE COT cov o LADY COT cov.

ARBOL

Porte : semi abierto. Buena ramificación

Vigor : bueno

Fructificación : sobre todo tipo de ramos.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena si bien polinizada

Entrada en producción : semi rápida (Tercero año)

Necesidades de Frio : alto

Resistencia a la Sharka : tiene los marcadores genéticos de RESISTENCIA.

FRUTO

Maduración : media temporada

Fase de cosecha : código color CTIFL : 3-4

Calibre : 2A

Forma : ovalada - redondeada

Color de fondo : bicolor con un fondo crema

Sobreimpresión : blush rojo granate entre 20 hasta 50% del fruto ; carne blanca

Dureza : buena ; 68 al Durofel

Calidad gustativa : excelente y bien equilibrada. Carne jugosa y muy azucarada (18° Brix) ; piel ligeramente acidulada ; muy aromático

Resistencia al cracking : buena

Conservación : media a buena.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.

Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



EARLY RED® cov

OBTENTOR : Marvin NIES, California U.S.A.
EDITOR : COT INTERNACIONAL / Pierre Riou
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 96/0108 otorgado el 18/12/2003.

EARLY RED® Maraly es muy interesante por su precocidad. El fruto es de gran calibre, muy firme y muy azucarado.

FLORACIÓN

Época : 2 - 4 días antes BURLAT
 Floración : muy buena
 Fertilidad : ESTERIL S1 S9. Se poliniza con GIANT RED®, NIMBA, PACIFIC RED, FRISCO, FOLFER, FERDOUCE.

ARBOL

Porte : semi erguido
 Vigor : bueno.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : muy buena
 Entrada en producción : rápida
 Buena producción cada año
 Necesidades de Frio : medio

FRUTO

Maduración : precoz. 6 días después BURLAT. Código color CTIFL : 5
 Calibre : gran calibre para una cereza precoz (entre 28 y 30 mm)
 Forma : reniforme
 Pedunculo : corto a medio
 Color de fondo : rojo oscuro
 Firmeza : muy buena
 Calidad gustativa : muy buena y muy azucarada (16° Brix)
 Resistencia al cracking : sensible. Se aconseja proteger con una cobertura plástica
 Conservación : conservación media ; 2 a 3 semanas.



SUN POP Dcov

COT 12-09

OBTENTOR : COT INTERNACIONAL FRANCIA
EDITOR : COT INTERNACIONAL
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Solicitud N°2021/2999 el 22/11/2021.

Es una cereza semi precoz y **AUTOFERTIL**. Es la primera variedad de nuestro programa de hibridación. Tiene un gran potencial de calibre, una excelente calidad gustativa y una textura crocante, muy agradable.

FLORACIÓN

Época : media ; del 23 marzo al 14 abril 2022
 Floración : importante
 Fertilidad : AUTOFERTIL; Alelos S1 S4'

ARBOL

Porte : semi abierto. Buena ramificación.
 Vigor : media a buena

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Productividad : buena a muy buena
 Entrada en producción : rápida, desde la 3era hoja
 Necesidades de Frio : en proceso de evaluación

FRUTO

Maduración : semi precoz. 21 mayo 2022. Código color CTIFL : 6
 Calibre : grande; 30-32mm
 Forma : reniforme
 Pedúnculo : medio
 Color de fondo : rojo oscuro brillante y atrayente
 Firmeza : muy buena ; 72 Durofel
 Calidad gustativa : excelente. Fruto equilibrado, muy azucarado (24° Brix) y jugoso ; textura crocante et muy agradable
 Resistencia al cracking : en proceso de evaluación
 Conservación : muy buena conservación.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc.) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



COQUINE Dcov

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA
EDITOR : COT INTERNATIONAL
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : N° 2018/1493 solicitada el 08/06/2018.

Esta ciruela roja con carne roja, llega mitad de julio, tiene un buen rendimiento y un buen calibre. El fruto es muy atractivo y la calidad gustativa es correcta : fruto dulce y jugoso.

FLORACIÓN

Época de floración : media temporada
Floración : abundante 5/5
Polinizadores : TITINE, DIVINE, OCTOBER SUN.

ARBOL

Porte : semi erguido
Vigor : muy bueno.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Época de maduración : mitad de julio
Calibre : 50/55.
Forma : redonda, un poco acorazonado y simétrico
Coloración principal : rojo granate (95% del fruto)
Coloración del fondo : rosa
Coloración de la carne : rojo oscuro
Hueso : adherente
Dureza : buena ; 77 Durofel
Calidad gustativa : fruto dulce (13°brix) y jugoso. Piel del fruto ligeramente acidulado al inicio de la cosecha.
Sensibilidad a los rozamientos : poco sensible
Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.

TITINE cov

OBTENTOR : SDR FRUIT LLC - USA
EDITOR : COT INTERNATIONAL
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título N° EU 41120 otorgado el 08/06/2015.

Esta ciruela presenta frutos con una excelente calidad gustativa y coloración purpura. Además, su nivel agronómico es elevado y regular cada año.

FLORACIÓN

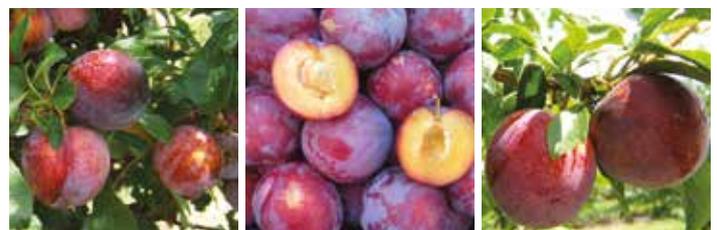
Época de Floración : media. 2 días antes de TC SUN®
Floración : abundante 5/5
Polinizadores : GRENADINE y BURGUNDY.

ARBOL

Porte : semi erguido. Buena ramificación de tipo 2 (Station La Pugère, France). Produce sobre todo sobre los ramilletes de mayo
Vigor : medio bueno.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Época de maduración : final de Julio
Calibre : 50 ; medio a bueno
Forma : redonda
Coloración principal : purpura a 95%
Coloración del fondo : amarilla
Coloración de la carne : amarilla
Hueso : libre y pequeño
Dureza : muy buena ; 80 Durofel
Calidad gustativa : excelente y muy azucarada 18° Brix. Este fruto es muy aromático. La piel no es acida
Sensibilidad a los rozamientos : tipo FORTUNA
Conservación : buena conservación ; 3 semanas hasta un mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.



GRENADINE cov

OBTENTOR : SDR FRUIT LLC - USA
EDITOR : COT INTERNATIONAL con la colaboración de GRADILIS
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Título nº EU 40660 otorgado el 20/04/2015.

Esta ciruela de época medio tardía presenta un muy elevado nivel de producción como un elevado calibre. Además, el fruto tiene una calidad extraordinaria con mucho aroma.

FLORACIÓN

Época de Floración : 2 - 3 días antes TC SUN®
 Floración : abundante 5/5
 Polinizadores : TITINE o BURGUNDY.

ARBOL

Porte : semi erguido. Buena ramificación de tipo 4 (Station La Pugère, France)
 Vigor : medio bueno.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Época de maduración : mitad de Agosto
 Calibre : 55/60 - 60/65 ; 120g de peso medio
 Forma : oblonga, regular y simétrica
 Coloración principal : granate sobre 95%
 Coloración del fondo : amarillo
 Coloración de la carne : amarilla
 Hueso : libre
 Dureza : muy buena ; 82 Durofel
 Calidad gustativa : muy buena muy azucarada 16° Brix.
 Es un fruto muy aromático
 La piel no es ácida al comerla
 Sensibilidad a los rozamientos : tipo FORTUNA
 Conservación : muy buena conservación ; 1 mes.



DIVINE Dcov

OBTENTOR : COT INTERNATIONAL - FRANCIA
EDITOR : COT INTERNATIONAL
PROTECCIÓN DE LA VARIEDAD : Nº 2018/1494 solicitada el 08/06/2018.

Esta ciruela, época final de Agosto, tiene un buen rendimiento y un buen calibre. Fruta muy atractiva por su coloración rosa luminosa. Tiene también buenas calidades gustativas ; fruta crujiente, aromática y dulce.

FLORACIÓN

Época de floración : semi-precoz
 Floración : abundante 5/5
 Polinizadores : TITINE, COQUINE.

ARBOL

Porte : semi erguido, buena ramificación
 Vigor : muy bueno.

CARACTERÍSTICAS AGRONOMICAS

Época de maduración : final de agosto
 Calibre : 55/60
 Forma : simétrica, un poco ovalada
 Coloración principal : 80% rosa luminoso
 Coloración del fondo : amarillo
 Coloración de la carne : amarillo
 Hueso : semi-libre
 Dureza : muy buena ; 82 Durofel
 Calidad gustativa : muy buena, fruta crujiente, aromática et muy dulce (19° Brix). La piel es ligeramente acidulada.
 Sensibilidad a los rozamientos : poca sensibilidad
 Conservación : excelente conservación ; más de 1 mes.



Variedad protegida. Multiplicación y difusión prohibidas sin la autorización de Cot International.
 Todos los datos (calibre, dureza, azúcar, fechas, etc..) son indicados por su información ; pero dependen mucho de la fecha de cosecha, de la carga de los árboles y de las condiciones climáticas del año.

CIRUELAS DE CARNE AMARILLA



PL 300 EX-EV

Maduración : 30/06/2022

Alelos: Sb - Sc.

Calibre: 45-50.

Firmeza : 67 Durofel

Fruto : piel de color rosa oscura con carne amarilla en el centro y roja en el exterior; Muy buen sabor, equilibrado, jugoso y aromático.

Contenido de azúcar: 18° Brix.



PL 312 EX-EV

Maduración : 06/07/22

Alelos: Sc - Sh.

Calibre : 50mm.

Firmeza : 78 Durofel

Fruto: epidermis amarillo luminoso con un blush rojo luminoso y pulpa amarilla. Excelente calidad gustativa. Su sabor es muy aromático, parecido a frutos exóticos, muy dulce y jugoso.

Contenido de azúcar: 22° Brix.



PL 314 EX-EV

Maduración : 06/08/22

Alelos: Sb-Sc

Calibre : 50-55mm.

Firmeza : 80 Durofel

Fruto: rojo granate con pulpa amarilla. Muy buen sabor, bien equilibrado, fruta jugosa y muy aromática.

Contenido de azúcar: 20° Brix.



PL 316 EX-EV

Maduración : 18/07/22.

Alelos: Sc - Sf.

Calibre : 45-50mm.

Firmeza : 80 Durofel

Fruto: Color rojo granate con pulpa naranja.

Y un sabor muy bueno: muy aromático, dulce y jugoso.

Contenido de azúcar: 20° Brix.

CIRUELAS DE CARNE ROJA



PL 304 EX-EV

Maduración : 27/06/2022

Alelos: Sc - Sh

Calibre: 50 - 55

Firmeza: 72 Durofel

Fruto: muy atractivo, con forma ligeramente ovalada, color principal rojo granate con fondo rojo. Carne de color rojo brillante. Excelente calidad gustativa, muy jugosa, muy dulce con aromas, sin acidez en la carne.

Contenido de azúcar: 17,6° Brix.



PL 313 EX-EV

Maduración : 13/07/2021

Alelos: Sb - Sh.

Calibre 45-50.

Firmeza : 60 Durofel

Fruto : Piel roja granate con carne roja. Muy buena calidad gustativa, equilibrada, aromática, con una carne jugosa y una piel ligeramente ácida.

Contenido de azúcar: 17° Brix

ALBARICOQUE - CEREZA - CIRUELA



DE DIVERSIFICACIÓN E INNOVACIÓN



Investigación y difusión
de nuevas variedades de fruta

COT INTERNATIONAL SARL

Sus contactos:

Marie-Laure ÉTÈVE - LAMBERTIN +33 (0)6 81 40 02 82
marielaure@cot-international.eu

Pascal BASSOLS +33 (0)6 08 27 38 82
pascal@cot-international.eu

Antonio SALMERON +34 619 139 638
antoniosalmeron66@hotmail.com

Mas de la Condamine
305, chemin de l'abricot - 30230 BOUILLARGUES - FRANCIA
Tél.: +33 (0)4 66 70 09 23
contact@cot-international.eu

www.cot-international.eu



Con el apoyo de la región de Occitanie