

DIARIO OFICIAL  
DE LA REPUBLICA DE CHILE  
Ministerio del Interior y Seguridad Pública

II  
SECCIÓN

DECRETOS, RESOLUCIONES, SOLICITUDES Y NORMAS DE INTERÉS PARTICULAR

Núm. 43.999

Viernes 15 de Noviembre de 2024

Página 1 de 1

Normas Particulares

CVE 2566603

MINISTERIO DE AGRICULTURA

Subsecretaría de Agricultura / Servicio Agrícola y Ganadero / División de Protección Agrícola-Forestal y Semillas /Registro de Variedades Protegidas

SOLICITUD

Solicitud N°: 2456. Fecha: 7 de agosto de 2024. Variedad: HL 16821; Especie: Cerezo (Prunus Avium L.). Obtentor y Propietario: RESEARCH AND BREEDING INSTITUTE OF POMOLOGY HOLOVOUSY. Domicilio: Holovousy 129, 508 01 Hořice, República Checa; Representante: Sociedad Agrícola EFG SpA. Domicilio: Camino Real N° 03940, Graneros Sexta Región, Chile. Método de Obtención: La presente variedad se originó como resultado del cruzamiento realizado en el año 2004, entre el híbrido denominado ST 11/77 (Kordia x Stark Hardy Giant) como el parental femenino y un parental masculino no identificado (polinización abierta). La semilla de este cruzamiento, luego de un proceso de estratificación, fue germinada en una maceta dentro de un invernadero. La planta producto de dicha germinación, se denominó como HL 16821, y fue trasplantada al bloque de evaluación del Institute of Pomology Holovousy. Después de un periodo de 5 años desde el inicio del cruzamiento se observó la fruta por primera vez. Al observar durante los años que se trataba de un híbrido con fruta original, novedosa, única y atractiva, se procedió a la propagación asexual mediante injertos de púas sobre porta injertos. Desde entonces dicha variedad ha sido observada durante consecutivas generaciones, comprobándose tanto en la planta original como aquellas propagadas asexualmente, las observaciones iniciales respecto del híbrido. Características distintivas de la variedad: El nuevo híbrido madura en una fecha similar a la variedad Santana. Respecto a Santana se diferencia en la forma del fruto, ya que es menos acorazonado, de piel más gruesa y brillante. Con respecto a la variedad Kordia, tiene una forma de fruto más redonda y largo de pedicelo similar, pero la candidata tiene una fecha de cosecha aproximadamente 10 días antes que Kordia. Con respecto a Lapins, tiene un color de piel más oscuro, la forma del fruto es distinta y la floración es un poco más tardía. El árbol de HL 16821 es de tamaño y vigor alto, es muy fácil de ramificar y tiene un hábito de crecimiento más bien horizontal, pero menos que Regina. La composición de alelos S de la variedad HL 16821 es S1S9, la cual es distinta a la composición de alelos S de las variedades Santana (S1S4'), Kordia (S3S6) y Lapins (S1S4').

CVE 2566603

Director: Felipe Andrés Peroti Díaz  
Sitio Web: www.diarioficial.cl

Mesa Central: 600 712 0001 E-mail: consultas@diarioficial.cl  
Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N°19.799 e incluye sellado de tiempo y firma electrónica avanzada. Para verificar la autenticidad de una representación impresa del mismo, ingrese este código en el sitio web www.diarioficial.cl