

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 2566600

MINISTERIO DE AGRICULTURA

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

SOLICITUD

Solicitud N°: 2457. Fecha: 7 de agosto de 2024. Variedad: HL 16649; 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 la variedad Kordia como el parental femenino y la variedad Santana como el parental masculino. 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 16649, y fue trasplantada al bloque de evaluación del Institute of Pomology Holovously. Después de un periodo de 5 años desde el inicio del cruzamiento se observó la fruta por primera vez. Al observar 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 poco después que la variedad Santana. Respecto a Santana se diferencia en la forma del fruto, ya que es de piel más oscura y brillante, además posee un pedicelo más largo. Con respecto a la variedad Kordia, tiene una forma de fruto levemente más redondo y largo de pedicelo similar, pero la candidata tiene una fecha de cosecha aproximadamente 4-7 días antes que Kordia. Con respecto a la variedad Lapins, tiene un color de piel más oscuro, la forma del fruto es más puntiagudo y la floración es mucho más tardía. El árbol de HL 16649 es de vigor medio. La composición de alelos S de la variedad HL 16649 es S4'S6, la cual es distinta a la composición de alelos S de las variedades Santana (S1S4'), Kordia (S3S6) y Lapins (S1S4').

CVE 2566600

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

Mesa Central: 600 712 0001 Email: 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