

# DIARIO OFICIAL

DE LA REPUBLICA DE CHILE  
Ministerio del Interior y Seguridad Pública

II  
SECCIÓN

## DECRETOS, RESOLUCIONES, SOLICITUDES Y NORMAS DE INTERÉS PARTICULAR

Núm. 44.038

Jueves 2 de Enero de 2025

Página 1 de 1

### Normas Particulares

**CVE 2584896**

#### MINISTERIO DE AGRICULTURA

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

#### SOLICITUD

Solicitud N° 2.480. Fecha: 8 de noviembre de 2024. Variedad: HFY03. Especie: kiwi (*Actinidia chinensis* Planch.) Propietario y Obtentor: Li Ming Zhang. Domiciliado en 24, The South 2nd Section of Yihuan Road, Chengdu, China. Representante: Juan Alberto Diaz Wiechers, Avenida Vitacura 2909, Of. 902, Las Condes, Santiago. Método de obtención: La variedad de *Actinidia* 'HFY03', se desarrolló mediante un cruce controlado iniciado en 1998 en la base de cría de kiwis de Shifang, Sichuan, China. Este programa empleó germoplasma silvestre (JXFX-CK04137), recolectado en Jiangxi en 2004 por Mingzhang Li, y Jinshi 2 (HFY02). En 2009, Jinshi 2 se cruzó con SF0835m, resultando en 'HFY03', una variedad con ploidía tetraploide. El desarrollo de 'HFY03' incluyó evaluaciones y propagaciones durante varios años, tanto sexuales como asexuales, asegurando la estabilidad genética y sus características distintivas. El esquema genético del desarrollo de la variedad comprende tres generaciones: Generación P (progenitores): Cruce entre las variedades Jinfeng y Kuimi. Generación F1: Obtención de Jinshi 2 (HFY02), utilizada posteriormente en nuevos cruzamientos. Generación F2: Cruce entre Jinshi 2 y SF0835m, que dio lugar a la variedad final HFY03. Características distintivas de la variedad: se distingue de Jinfeng en los siguientes aspectos: La forma del fruto de HFY03 es ovada, mientras que en Jinfeng es elíptica. El extremo estilar del fruto de HFY03 es débilmente prominente y romo, mientras que en Jinfeng es plano. El peso promedio del fruto de HFY03 es de 125 g, en contraste con Jinfeng, cuyo peso promedio es de 90 g. El color del pericarpio interno (lóculos) en HFY03 es amarillo medio, mientras que en Jinfeng es amarillo oscuro. La pubescencia de las hojas en HFY03 es fuerte, mientras que en Jinfeng las hojas son glabras. El color de las hojas de HFY03 es verde oscuro (5GY 3/4), mientras que en Jinfeng es verde claro (2.5GY 8/10). La altura de la planta de HFY03 es de 200 cm ± 10 cm, mientras que en Jinfeng es de 250 cm ± 15 cm. El extremo estilar del fruto en HFY03 es saliente levemente truncado, mientras que en HFR18 es levemente deprimido. El color de los lóculos del fruto en HFY03 es amarillo medio, mientras que en HFR18 es púrpura rojiza. El porte del estilo de la flor en HFY03 es irregular, mientras que en HFR18 es erecto. La densidad de la velloidad del Tallo joven en HFY03 es escaso, mientras que en HFR18 es muy escaso. La forma del ápice del limbo en HFY03 es emarginado cuspidado, mientras que en HFR18 es acuminado.

**CVE 2584896**

Director: Felipe Andrés Peroti Díaz  
Sitio Web: [www.diarioficial.cl](http://www.diarioficial.cl)

Mesa Central: 600 712 0001 Email: [consultas@diarioficial.cl](mailto: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](http://www.diarioficial.cl)

