



IX Encuentro Latinoamericano **PRUNUS SIN FRONTERAS**

12 al 14 de Octubre de 2022 | Jujuy, Argentina

LIBRO DE RESÚMENES



**Facultad
de Ciencias
Agrarias**



UNJu
Universidad
Nacional de Jujuy



CIF CENTRO
DE INVESTIGACIONES
EN FRUTICULTURA - JUJUY
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNJU

Presentación

POSTER





CULTIVAR DE DURAZNERO INIA SANTA LUCÍA

Dini, Maximiliano¹, Pisano, Julio¹, Soria, Jorge¹

¹Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA), Uruguay

E-mail: mdini@inia.org.uy

En el año 2011, en INIA Las Brujas se instaló una progenie a campo de 161 plantas, originada por el cruzamiento entre Fayette × Rich Lady. Luego de tres zafas de evaluación a campo (2013, 2014 y 2015), fue seleccionada una planta bajo el código INIA 11.08-74, que reunía buenas características de adaptación a inviernos con baja acumulación de frío, calidad de fruto, y baja susceptibilidad a bacteriosis y podredumbre morena. En el año 2016, se instaló un módulo de validación en el predio del productor Sr. Freddy Fourcade, (Santa Lucía, Canelones). Además, al año siguiente (2017), se instaló en un módulo de observación en la Estación Experimental de INIA Las Brujas, junto con otras selecciones de frutales de carozo (durazneros, nectarinos, ciruelos). Luego de cuatro temporadas de evaluación (2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 y 2020/2021), la selección INIA 11.08-74, se mostró muy promisorio. En enero de 2021, se realizó su lanzamiento como un nuevo cultivar comercial bajo el nombre de INIA Santa Lucía. Dentro de las principales características, este cultivar se destaca por producir frutos de muy buena calidad, 100% de sobrecolor rojo, buen potencial de tamaño (promedios de 185 gramos y 71 mm de diámetro), forma redonda sin sutura ni ápice marcado y pilosidad corta. Su cosecha se da entre el 10 y el 20 de enero en promedio, época de alta demanda de fruta fresca. Presentó una producción muy buena con una planta de vigor medio, alcanzando 25 toneladas por hectárea de fruta comercial en la cuarta y quinta hoja, superior al cultivar Elegant Lady, y destacándose frente a este, principalmente, por la menor susceptibilidad a bacteriosis y podredumbre morena. Además de eso, luego del invierno del año 2015, donde la acumulación de frío fue baja (350 unidades de frío), se observó una buena brotación y producción.

Palabras clave: *Prunus persica* (L) Bastch, cultivar INIA, nuevo cultivar de duraznero, cosecha de enero.