

# “Querandi INTA” y “Eusebio” Dos novedades de duraznos para el mercado en fresco

[www.inta.gov.ar/sanpedro](http://www.inta.gov.ar/sanpedro)



Valentini, Gabriel; Daorden, María Elena ;  
Arroyo, Luis

EEA San Pedro  
Email: [valentini.gabriel@inta.gov.ar](mailto:valentini.gabriel@inta.gov.ar)

## *Características generales y su inscripción en el Registro Nacional de Cultivares junto a variedades ya difundidas comercialmente*

En Argentina, hasta el momento, es el INTA la Institución que ha encarado el mejoramiento en frutales como una verdadera disciplina, con el propósito de asegurar a la fruticultura nacional una evolución propia.

Desde hace casi 5 décadas la EEA San Pedro desarrolla actividades en la selección de variedades caracterizadas por su elevada productividad y calidad de fruto, considerando a su vez otros aspectos de relevancia agronómica. Producto de estas actividades, un número importante de las variedades empleadas comercialmente en la región, han sido difundidas a partir de materiales propios e introducidos. En los últimos 24 años y producto de estas actividades, INTA San Pedro ha inscripto en el Registro Nacional de Cultivares (RNC) un promedio de un cultivar cada dos años.

Hacia principios de 2014 se inscribieron en el RNC, dos novedades, “*Querandi INTA*” obtenida a partir de cruzamientos realizados en la EEA San Pedro y “*Eusebio*”, selección originalmente introducida desde el programa de mejora genética de la Universidad de Florida, EEUU.

*Querandi INTA* (fotos 1 y 2) produce duraznos de pulpa amarilla, firme, ligeramente fibrosa y carozo semi libre. La piel es amarilla con sobrecolor rojo en el **50%** de la superficie del fruto, que es de tamaño mediano y tiene un peso promedio de **150 g**. En la región, inicia su floración hacia el 25 de agosto y finaliza alrededor del 10 de setiembre; su época media de cosecha se extiende desde 18 de noviembre al **5 de diciembre**. Su requerimiento de frío invernal se estima en 490 hs.

Algunas características de este cultivar hacen que pueda ser especialmente considerado para su cultivo en montes frutales de tipo familiar. Se destacan una planta de tamaño relativamente pequeño, el buen sabor y aroma de sus frutos, con un contenido de azúcar relativamente alto para su época de cosecha, sumada a una pulpa cuya firmeza la hace apta para la elaboración de mermeladas y mitades en almíbar.



Foto 1: Frutos de “Querandi INTA”



Foto 2: Planta de “Querandi INTA”

**'Eusebio'** (fotos 3 y 4) produce duraznos de pulpa amarilla, medianamente firme, no fibrosa y carozo libre. La piel es amarilla con sobrecolor rojo en el **90%** de la superficie del fruto, que es de tamaño grande, con un peso promedio de **180 g**. En la zona, inicia su floración hacia el 5 de agosto y finaliza alrededor del 20 del mismo mes; su época media de cosecha se extiende del 5 al 18 de **diciembre**. Su requerimiento de frío invernal se estima en 370 hs.

Este cultivar se propone como una alternativa a la variedad "Hermosillo", con la cual presenta características similares en cuanto a época de floración y cosecha además de una planta igualmente vigorosa. La diferencia consiste en una mejor coloración del fruto sustentada en un amarillo de fondo más intenso que contribuye a realzar el sobrecolor rojo de la piel y que mejora el rojo apagado que caracteriza a la piel de los frutos de "Hermosillo".



Foto 3: Frutos de "Eusebio"



Foto 4: Plantas de "Eusebio"

En oportunidad de la inscripción de los cultivares arriba mencionados también, y en acuerdo con el Instituto Nacional de Semillas (INASE), se registraron otras variedades que ya se multiplicaban comercialmente, algunas desde hace mucho tiempo, pero cuya inscripción en el Registro Nacional de Cultivares (RNC) no estaba formalizada. Es así como se cumplieron los requisitos necesarios para la inscripción de las variedades **"San Pedro 16-33"**, **"Scarlet Pearl"**, **"Capitán"** y **"Legacy"**.

A continuación, se describen brevemente las características de estos cultivares.

## *"San Pedro" (= San Pedro 16-33)*

**Época de floración:** 10/07 al 13/08

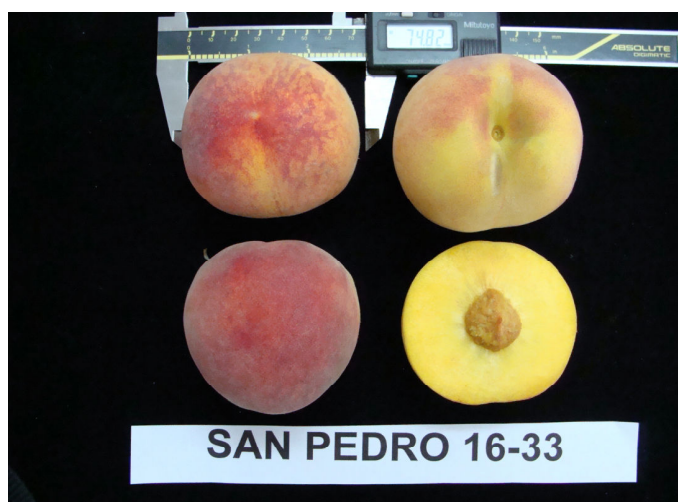
**Fecha de inicio de brotación:** 01/08

**Época de cosecha:** 08 al 23/11

**Requerimiento estimado de frío invernal (horas frío):** 297

**Características de la planta:** planta vigorosa de porte erecto

**Características del fruto:** pulpa de color amarillo y carozo parcialmente libre. El fruto es de calibre medio (peso promedio del fruto: 120-130 g). El color de fondo de la piel es amarillo cubierto con sobrecolor rojo entre 30 y 40% de la superficie (fotos 5 y 6)



**Foto 5:** Frutos de "San Pedro 16-33"



**Foto 6:** Plantas de "San Pedro 16-33"



## *"Scarlet Pearl"*

**Época de floración:** 20/08 al 05/09

**Fecha de inicio de brotación:** 25/08

**Época de cosecha:** 15 al 30/11

**Requerimiento estimado de frío invernal (horas frío):** 530

**Características de la planta:** planta de vigor medio y de porte erecto

**Características del fruto:** pulpa de color blanco ligeramente verdoso y carozo parcialmente libre. El fruto es de calibre chico a medio (peso promedio del fruto: 140 g). El color de fondo de la piel es blanco cremoso cubierto con sobrecolor rojo suave entre 50 y 70% de la superficie (fotos 7 y 8).



**Foto 7:** Frutos de *"Scarlet Pearl"*



**Foto 8:** Planta de *"Scarlet Pearl"*

## *"Capitán"*

**Época de floración:** 22/08 al 05/09

**Fecha de inicio de brotación:** 03/09

**Época de cosecha:** 09 al 19/01

**Requerimiento estimado de frío invernal (horas frío):** 489

**Características de la planta:** Planta de vigor medio

**Características del fruto:** pulpa pavía de color amarillo y carozo parcialmente libre. El fruto es de calibre medio (160 g). El color de fondo de la piel es amarillo cubierto con sobrecolor rojo en un 20% (fotos 9 y 10).



**Foto 9:** Frutos de *"Capitán"*



**Foto 10:** Planta de *"Capitán"*

## *"Legacy"*

**Época de floración:** 03/09 al 20/09

**Fecha de inicio de brotación:** 05/09

**Época de cosecha:** 14 al 31/01

**Requerimiento estimado de frío invernal (horas frío):** 630

**Características de la planta:** planta vigorosa de porte erecto

**Características del fruto:** pulpa de color amarillo y carozo libre. El fruto es de calibre grande (peso promedio del fruto: 180 g). El color de fondo de la piel es amarillo cubierto con sobrecolor rojo entre 40 y 60% de la superficie (fotos 11 y 12).



Foto 11: Frutos de *"Legacy"*



Foto 12: Planta de *"Legacy"*

El desempeño de estos cultivares, en las condiciones locales de cultivo, fue sistemáticamente dado a conocer entre los productores, viveristas y profesionales, a través de las habituales Jornadas de Exhibición de Variedades que anualmente, y durante la época de cosecha, realiza la EEA San Pedro. Cantidades limitadas de yemas se encuentran disponibles para aquellos viveros interesados en producir plantas madres de estas variedades, sin que existan recaudos especiales para su multiplicación comercial ya que se trata de materiales de disponibilidad pública.