



Instituto Nacional de  
Investigación Agropecuaria

URUGUAY

---

---

# Cultivares de Frutilla en el Litoral Norte 2005

*Día de campo*



---

Programa Horticultura  
INIA Salto Grande

17 de Agosto de 2005  
Serie Actividades de  
Difusión Nro. 419

## CULTIVARES DE FRUTILLA EN EL LITORAL NORTE 2005.

*Día de Campo.*

*Esteban Vicente, Ing. Agr. INIA Salto Grande.  
Ariel Manzioni, Téc. Gr. INIA Salto Grande.  
Gustavo Giménez, Ing. Agr. MSc. INIA Las Brujas.*

Considerando el objetivo de cumplir con los requerimientos de calidad, continuidad en la oferta, productividad y sanidad se recomienda diseñar sistemas de producción donde se complementen las cualidades de las distintas variedades con las prácticas de manejo, en especial las referentes a protección climática, técnicas de transplante y densidad de plantación.

**Tabla 1. Posibles combinaciones de Variedades y Sistemas de Cultivo**

<i>Transplante/Protección del cultivo</i>	<b>Cultivo Semiprotegido</b> (Microtúneles)	<b>Cultivo Protegido</b> (Macrotúneles e Invernaderos)
<b>Transplantes Tempranos</b> Preferentemente a Raíz Cubierta (macetas) entre Marzo y principios de Abril	<b><u>INIA YVAHÉ</u></b> <b><u>EARLIBRITE</u></b> <b><u>INIA ARAZA</u></b>  (Gaviota) (Oso Grande)	<b><u>GAVIOTA</u></b> <b><u>INIA YVAHÉ</u></b>  (Oso Grande) (INIA Arazá)
<b>Transplante a Raíz Desnuda o maceta</b> Desde mediados de Abril a Mayo	<b><u>CAMAROSA</u></b> <b><u>INIA YVAHÉ</u></b>  (Tudla Milsei)	<b><u>CAMAROSA</u></b>  (INIA Yvahé) (Tudla Milsei) (INIA Arazá)

*En la tabla se identifican las variedades en negrita y subrayadas como las más recomendables para cada combinación de protección y transplante.*

Para la elaboración de la tabla 1 se asume que se dispone de plantas sanas para todas las variedades y que dichas plantas provienen de viveros locales (planta verde).

Debe además enfatizarse que son siempre necesarios ajustes específicos para las distintas combinaciones de variedad con transplante y protección del cultivo, particularmente en el control de plagas y enfermedades, en la densidad, fertilización, riego, cosecha y postcosecha.

**Tabla 2. Algunas ventajas y desventajas a considerar por variedad**

<b>Variedad</b>	<b>Ventajas destacables</b>	<b>Problemas específicos</b>
<b>INIA Yvahé</b>	Buen sabor de fruta destacado en cosechas de invierno Tolerancia al albinismo Alto potencial de rendimiento precoz	Oidio (Ceniza) Acáros Fruta parcialmente deforme en algunos momentos del ciclo
<b>INIA Arazá</b>	Alta productividad precoz Tolerancia a Oidio Alto número de plantines en vivero	Botrytis Albinismo Deficiencia de Calcio
<b>Gaviota</b>	Fruta de tamaño grande, Pedúnculo floral largo que facilita la cosecha Tolerancia frente a Oidio	Escaso Vigor Potencial productivo medio Baja multiplicación en vivero
<b>Earlibrite</b>	Alta productividad precocidad con tamaño de fruta grande Alto número de plantines en vivero. Tolerancia a Oidio	Ácaros Poca coloración de fruta en macrotúneles .
<b>Oso Grande</b>	Buen tamaño Buena forma de fruta Facilidad de cosecha	Poco color de fruta con días nublados Ácaros Antracnosis y Phytophthora en planta
<b>Camarosa</b>	Fruta con buen brillo y color Fruto firme	Ciclo semitardío Antracnosis en fruta y planta
<b>Tudla Milsei</b>	Fruta de buen color y brillo Alto vigor, con importante sistema radicular Rusticidad frente a Phytophthora cactorum	Ciclo semitardío Deformación apical de fruta en algunos momentos Antracnosis en flor y fruta
<b>Strawberry Festival</b>	Fruta bien formada	Ciclo semitardío, más precoz que Camarosa

Nota: también se encuentran en evaluación: Ventana, Camino Real, SGH140.3, SGG31.1, SGG10.2, LBF236.3 (Yvapitá) entre otras.