

Hoja informativa

CULTIVAR DE SOJA INTA PARANÁ 6000. CARACTERÍSTICAS Y ÁREA DE SIEMBRA EN EL CICLO AGRÍCOLA 2022/23

Vicentin I. (1), Schutt L.(1), Formento N.(2), Gallardo M.(1), N. Heinrich (3)
(1) Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)
Estación Experimental Agropecuaria Paraná
Departamentos (1) Mejoramiento y (2) Producción
(3) Producers S.A.



Fig. 1. Granos del cultivar de soja INTA PARANÁ 6000.

A fines de 2020 la EEA Paraná del INTA inscribió el cultivar INTA PARANÁ 6000 (Fig. 1, Tabla 1), comercializado por Producers S.A.

Si bien fue desarrollado para los suelos de Entre Ríos, hoy se lo está sembrando y difundiendo en otras regiones sojeras de Argentina (Fig. 2 A).

Se lo utiliza principalmente para la producción de granos, pero se lo integra muy bien en establecimientos agropecuarios como verdeo de verano (Fig. 2 B), donde alcanzó hasta 3 pastoreos (Producers S.A., 2023).

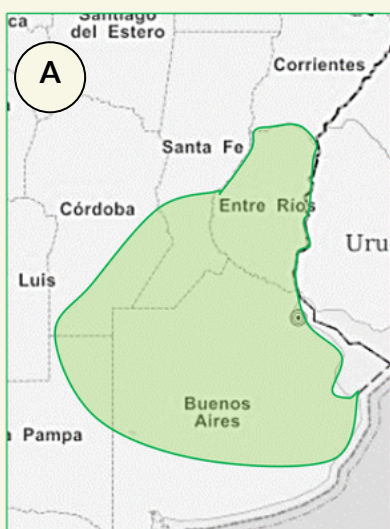


Fig. 2. A) Área de siembra del cultivar de soja INTA Paraná 6000 en el ciclo agrícola 2022/23 y B) Primer pastoreo en un establecimiento lechero del Norte de Buenos Aires.

INTA PARANÁ 6000, además de su rendimiento promedio se destaca por su resistencia al herbicida glifosato, a cancro del tallo (*Diaporthe aspalathi*), a las razas 1, 3, 4 y 17 de *Phytophthora sojae* que causan la podredumbre de la raíz y de la base del tallo en ensayos en invernáculo y, a campo, presentó resistencia a roya asiática (*Phakopsora pachyrhizi*) y mancha ojo de rana causada por *Cercospora sojina*.

Este nuevo desarrollo es el resultado del trabajo interdisciplinario de varios equipos de la EEA Paraná junto con la actividad privada y se está logrando su adopción en la región por los productores agropecuarios.

TABLA 1. DESCRIPCIÓN DEL CULTIVAR INTA PARANÁ 6000.

Característica	Observación
Hábito de crecimiento	Determinado
Grupo de madurez*	6.0
Altura a madurez (cm)*	80
Pubescencia	Gris
Color de flor	Blanca
Color de hilo	Buff
Forma de hoja	Ancha
Días a R1*	68
Días a madurez*	151
Comportamiento a vuelco*	Excelente
Peso de 100 granos (g)	167
Materia grasa en grano (%)*	24
Proteína en grano (%)*	40
Rendimiento (kg ha ⁻¹)*	4021

*Valores promedios de tres ciclos agrícolas, siembras de la primera quincena de noviembre, en la EEA Paraná.