TIFI POLVO

cero residuos
Triple acción

EFECTOS DE TIFI EN CONTROL DE ENFERMEDADES DE LA MADERA SOBRE CEREZOS

inpacta SOLUCIONES INNOVADORAS | Hello NATURE®

TIFI POLVO

“Prospección y manejo de hongos de la madera presentes en frutales de Carozo”

INIA
Instituto de Investigaciones Agropecuarias

PRODUCTO:	
REGIÓN:	Región de O´Higgins
COMUNA:	Rosario
AÑO:	2015
VARIEDAD:	Santina/Colt
ESPECIE:	Cerezos
TRATAMIENTO:	Mojamiento

CEREZOS
Var.
Santina/Colt

Proyecto FIC (INIA Rayentué)

INIA
Instituto de Investigaciones Agropecuarias

inpacta
SOLUCIONES INNOVADORAS

Hello NATURE®

Ampliación carozos cytospora y calosphaeria

Tratamiento	Dosis (kl/ha)	Mojamiento
T0:	-	1200 lts
T1:	1	1200 lts

Fecha de aplicación: 18-05-21

Resultados: peso poda de limpieza luego de un año

La madera infectada aumento por 14 veces en el control, y prácticamente cero en tifi

Tratamientos	Peso de poda (g)		
	Evaluación inicial (nov 2021)	Evaluación final (dic 2022)	
Control	36 ± 31	520 ± 236	+1400%
TIFI	100 ± 31	112 ± 34	+12%
Significancia	ns	*	

Cuadro 3. Efecto de la aplicación de TIFI en polvo sobre el peso de poda de limpieza realizado en noviembre 2021 y diciembre 2022 en un huerto de cerezo var. Santina con alta incidencia de hongos de la madera. Asterisco indica significancia estadística con P-valor<0,05.

Avance de las lesiónes en cytospora

El avance de la lesión se redujo en un **23%**

Tratamientos	Evaluación de los cortes de poda Avance de la lesión (cm)	
Control	6,5 ± 1,1	
TIFI	5,0 ± 0,5	-23%
Significancia	*	