

## **“ENSAYO DE SUSCEPTIBILIDAD DE 2-4D EN CULTIVOS REGIONALES DE LA PROVINCIA DE MENDOZA.”**

Lugar: Estancia OLIVUM. SAN JUAN.

Cultivo: Olivar

**1° aplicación** 19 de sep. de 2018

**Dosis:** 1.5L de Dedalo elite /Ha. + 1.2 L/ha Glifosato

**Caldo:** 500L (64L/ha)

**Superficie:** 7.81 Ha

Se contrasta con MCPA con dosis de uso de 0.5 a 0.75 L/Ha.

**La limitante de MCPA:** Se aplica hasta la primera semana de octubre, las altas temperaturas (>30°C media) imposibilitan su uso por la volatilidad del producto.

**Objetivo:** evaluar susceptibilidad del olivo a la aplicación de Dedalo elite en mezcla con glifosato para control de malezas, con temperaturas inferiores a 30°C y mayores a 30°C.

### **Resultados**



Limite de aplicación

Ilustración 1: Se observa el control de RAMA NEGRA (*Conyza bonaerensis*) en un 90% de eficiencia



Ilustración 2: Detalle de la sanidad del cultivo luego de 20 días de aplicado. Nótese el estado de los brotes que no presentan efecto alguno de fitotoxicidad de 2-4D DEDALO ELITE.

## **"ENSAYO DE SUSCEPTIBILIDAD DE 2-4D EN CULTIVOS REGIONALES DE LA PROVINCIA DE MENDOZA."**

**2° aplicación** 22 de Octubre 2018.

**Se repite el tratamiento: 1.5 L/ha de DEDALO ELITE + 1 L/Ha de Glifosato.**

*La temperatura media superó los 30° C.*

*NO se observa efecto de fitotoxicidad por 2-4D DEDALO ELITE, a 28 días de aplicado.*



**Aplicación en VID, Finca Angelonni.  
Día de aplicación: 29 de octubre 2018.  
Dosis: 1.5 L/Ha DEDALO ELITE**



**MALVA (Malva Sylvestris)  
ANTES - 29/10/2018 -**



**MALVA (Malva Sylvestris)  
DESPUES - 7 días despues -**

**“ENSAYO DE SUSCEPTIBILIDAD DE 2-4D  
EN CULTIVOS REGIONALES DE LA PROVINCIA DE MENDOZA.”**



**No hay efecto de toxicidad por DEDALO ELITE  
7 días después de aplicado**



**Conclusiones:**

- **En ambas aplicaciones, no se percibe volatilidad de DEDALO ELITE, con temperaturas inferiores o superiores a 30°C.**
- **El control de Dedalo Elite sobre RAMA NEGRA (*Conyza bonaeriensis*) y sobre MALVA (*Malva sylvestris*) es superior al 90% en todas las aplicaciones.**