

**Efecto de tres Dosis de Caldo Bordeles y Sulfocálcico en el Control del Torque (*Taphrina Deformans*) del Duraznero (*Prunus Pérsica*)**

Ruben Richard Paco Flores.

El tema que me gustaría compartir, se realizó en el municipio de Sapahaqui comunidad Jarandilla del departamento de La Paz, con el objetivo de determinar el efecto de tres dosis de caldo bordelés y sulfocálcico, sobre el control del Toque del duraznero (*Prunus pérsica*).

Para lo cual se utilizó el diseño completamente al azar (DCA), distribuidos en siete tratamientos y cuatro repeticiones haciendo un total de 28 unidades experimentales, en cada una se evaluaron la incidencia, severidad de la enfermedad, eficacia y rendimiento de fruta fresca.

Los resultados indican que el caldo bordelés aplicado en forma pura (1%) mostro 0 % de afectación en cuanto a la incidencia y severidad de la enfermedad, en segunda categoría encontramos al caldo Sulfocálcico T4-CS (1.5L/20L agua) con un 41.7 y 1.5 %, de afectación. En cuanto a la eficacia se determinó que el caldo bordelés puro (1%) alcanzo el 100 % de eficacia en el control del torque, seguida por el caldo sulfocálcico T4-CS (1.5L/20L agua) con un 96 %, demostrando ser los mejores tratamientos en el control del agente causal. Los tratamientos que alcanzaron los mejores rendimientos fueron el caldo bordelés puro (1%) y T6-CB (1.25l/1L de agua) con promedios de 36.9 y 32.7 kg/planta.