

Calidad de la semilla de poroto disponible para la siembra



ESTACION EXPERIMENTAL
AGROINDUSTRIAL
OBISPO COLOMBRES
Tucumán | Argentina

Laboratorio de Semillas de la EEAOC

Con la finalidad de determinar aptitud para la siembra, durante la campaña 2012 el Laboratorio de Semilla de la EEAOC, analizó 151 muestras de semillas de porotos de productores de la zona.

Del total de muestras analizadas, el 62 % correspondieron a variedades de negro (Tuc 510, Leales 15 y JEO), el 29 % a blancos (Leales 10, Leales 17 y PF1) y el 9 % a colorados (RKL y RKD)

El valor promedio de la campaña fue de 83% y 86% de primera lectura y poder germinativo respectivamente, calidad que estuvo influenciada por las condiciones climáticas de sequía y heladas que acontecieron durante el desarrollo del cultivo.

Es de destacar que no se observaron diferencias de calidad entre colores. Figura 1.

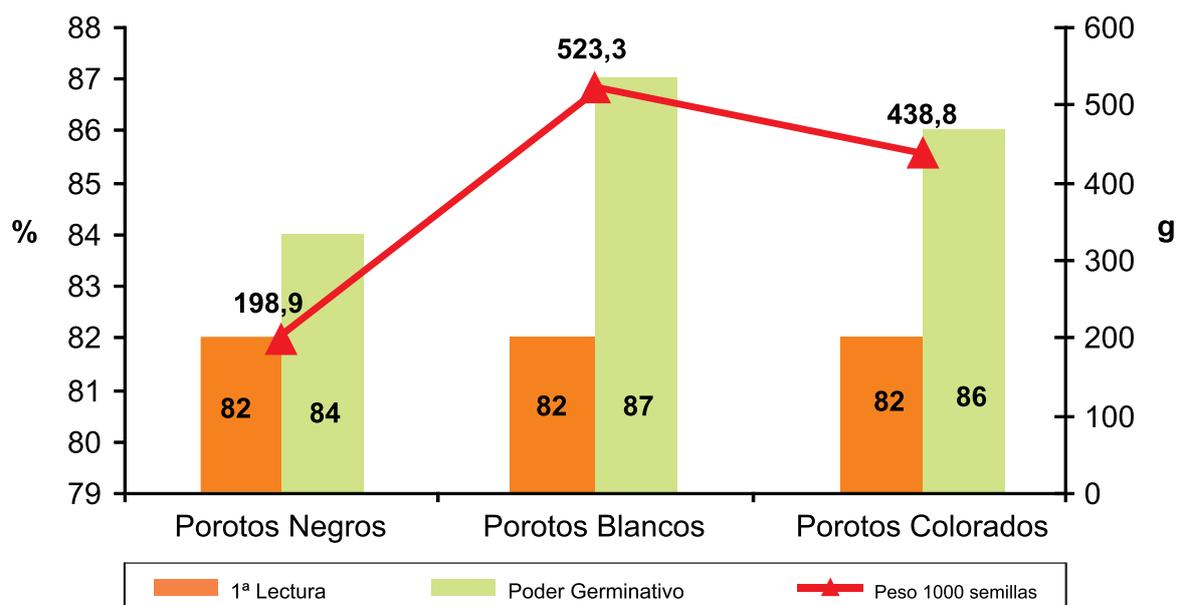


FIGURA1: | Peso de mil semillas, primera lectura y poder germinativo promedio por color en la campaña 2012.