

5. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA



El agraz se distribuye en los Andes Sudamericanos, principalmente en Colombia, Venezuela y Ecuador.

En Colombia, la presencia de agraz es más representativa en los siguientes departamentos:



BOYACÁ

Municipios de Ráquira, Tinjacá, Chiquinquirá, San Miguel de Sema, entre otros [1].



CUNDINAMARCA

Guachetá, Machetá, entre otros.

Ademas existen reportes de presencia de agraz en el Cauca Huila, Magdalena, Nariño y Santander [1].



ANTIOQUIA

Medellín (corregimiento Santa Elena), Guarne, Belmira, Santa Rosa de Osos, San José de la Montaña, El Retiro, entre otros [1].

¿Cuáles son las condiciones óptimas de desarrollo del agraz en el Departamento de Boyacá?



En este departamento se ha reportado presencia de agraz en lugares con temperatura media anual entre 14.6 y 15.8 °C, precipitación entre 1074 y 1370 mm/año y radiación solar entre 18,4 y 20.9 MJ/m² [1].

Las plantas de agraz se adaptan bien en suelos con pH ácidos (4.0 -5.0), húmedos, bien drenados y con buen contenido de materia orgánica.

Estas no son muy exigentes en sus requerimientos de fertilizantes.