



Maíz y agua

08-oct-2014

Los principales usos del agua no siempre son los que uno cree... El 55 % del agua se utiliza en las centrales nucleares, el 19 % para agua potable, el 14 % en la agricultura y el 12 % en las industrias conectadas a una red... ¡así que el maíz no es tan glotón!

Por 1 kilo de materia seca de soja, se necesitan 900 litros de agua, para el trigo y las patatas se necesitan 590 y, para el maíz únicamente 545 litros para su uso como grano y 238 para su uso como forraje.

Sin embargo, el maíz necesita agua:

Para desarrollarse, garantizar un rendimiento correcto y una calidad satisfactoria.

Y todo ello, principalmente en época de floración, periodo en el que el agua contenida en los acuíferos está menos disponible y las precipitaciones son menos frecuentes. Si al maíz le falta el agua, las consecuencias se aprecian automáticamente en la cosecha, con resultados más mediocres y un número de granos y una tasa de llenado notablemente menores.

Es importante mantener en el suelo una cantidad de agua disponible adecuada para las plantas.