

CONOZCA LA DEFICIENCIA DE : POTASIO (Parte 1)

Los síntomas de deficiencia de potasio K se presentan de distintas formas. Uno de los signos o formas es el "quemado" o clorosis marginal de la hoja. El quemado aparece primero en las hojas viejas de las plantas. Sin embargo pueden presentarse otros síntomas como se presenta en la foto 1 donde se muestra la deficiencia de potasio en alfalfa y en hojas jóvenes en variedades de ciclo corto y a mitad de temporada en algodón (foto 2). Las leguminosas presentan clorosis en puntas y márgenes de las hojas bajas o viejas (foto 3, soya). En el caso de el plátano o banano (foto 4), las hojas son mas pequeñas, volviéndose amarillas empezando de las puntas de las hojas viejas; las puntas de las hojas se enroscan hacia adentro y el tejido muerto se rompe cerca de la base de la lámina. Tanto en tabaco (foto 6) como en papa (foto 8) las hojas mas viejas presentan clorosis marginal. La foto 7 presenta las diferencias observadas en gramíneas y leguminosas con deficiencia de K. Las fotos 10, 11 y 12 presentan síntomas de deficiencia de K en maíz.

