

Necrosis de los ápices y de las puntas de hojas jóvenes además de algún tipo de deformación de las hojas, generalmente en gancho hacia abajo cuyos bordes se encorvan hacia la cara inferior o adoptan una apariencia dentada y, a menudo, clorosis (amarilleamiento) en el nuevo crecimiento.

Ca

Clorosis de las hojas jóvenes, o a veces su enrojecimiento. Aparición de brotación lateral a consecuencia de la muerte de los ápices. Apariencia general de achaparramiento.

B

Aparece primero en las hojas jóvenes, se ven amarillas menos los nervios que permanecen verdes. Más tarde, quedarán casi totalmente amarillas. También en hojas viejas aparecen síntomas de amarilleo. Después las hojas se arrugan y caen. No es una clorosis uniforme. Se puede ver en la misma planta ramas con clorosis bastante fuerte junto a otras ramas sanas.

Fe

Hojas más claras hacia la parte superior de la planta

S

En hojas jóvenes se aprecian manchas cloróticas (amarillas) poco específicas. Aparecen primero en las hojas jóvenes y activas. La tonalidad verde azulada de las hojas constituye el principal síntoma de su carencia.

Cu

Hojas jóvenes amarillas entre los nervios que permanecen verdes. Aparece aureola verde alrededor de los nervios. Con carencias muy fuertes también amarillearán dichos nervios

Mn

Clorosis general, empezando por las hojas viejas. La planta de verde claro tira a amarillo. Deformaciones en las hojas nuevas (hojas enrolladas o en cuchara) o como clorosis entre nerviaciones en hojas intermedias o inferiores o como necrosis de bordes.

Mo

Se da sobre todo en las hojas más jóvenes. Los entrenudos se acortan en los brotes, formando rosetas de hojas amarillentas, pequeñas y estrechas. Las hojas viejas aparecen bronceadas y se caen fácilmente.

Zn

Comienza por hojas viejas, las puntas se secan después de haber amarilleado. Los síntomas se centran más en los bordes. Puede presentar hojas jóvenes rojizas.

K

Comienza en hojas viejas, un color amarillento tanto entre los nervios como en los bordes, siendo las hojas de abajo las más afectadas. Más tarde, también afecta a las hojas jóvenes. Finalmente, se caen las hojas.

Mg

Comienza por las hojas más viejas. Hojas de color verde pálido más claras que el resto, van evolucionando a amarillo, incluso en los nervios. Síntomas son más evidentes en las hojas viejas que pueden llegar a caer.

N

Hojas adquieren color rojizo o púrpura y llegan a secarse. Comienza por las hojas más viejas que suelen ser las inferiores.

P

