



Simptomele carențelor de nutrienți

Carența de molibden (Mo)



La început, simptomele apar la **frunzele tinere**, care clorozează local și prezintă leziuni necrotice de-a lungul nervurilor principale. Limbul foliar este micșorat, răsucit în jurul nervurii centrale, cu marginile ridicate și ondulate. Intervine și o secreție maronie, lipicioasă, pe limb și nervuri. Pe frunzele mature apar cloroze și necroze marginale; extremitățile pot deveni albe sau gri. E posibilă apariția "Simptomului de bici" (continuă să crească doar nervura centrală, limbul nu este format). Plantele

își diminuează creșterea, ramificațiile și silicvele sunt în număr redus, iar silicvele au semințe puține.

Apare de obicei pe solurile acide sau prin aplicare excesivă de tratamente cu azot sub formă de nitrat, deoarece molibden este insolubil în mediul acid, spre deosebire de alte elemente care se blochează în mediul alcalin și calcaros.

RECOMANDARE: se va aplica molibden de sodiu, iar pe terenurile acide este indicată dublarea dozei de îngrășământ.