



Мед

Мед (Cu)

Дефицити

Значение на медта

Медта се включва във формирането на хлорофил, лигнин, протеини и въглеhidрати и е част от някои важни ензими. Тя се среща в тъканите на всички растения. Медта повишава устойчивостта на растенията към високи и ниски температури и към гъбни и бактериални болести.

При недостиг на мед листата са стеснени и извити и избледнели връхчета на листата и класовете. Съцветията или шушулките не се пълнят, не образуват семена и дори класове и добивите намаляват. При недостиг на мед житните култури заболяват от болестта бяла чума, която се изразява в побеляване и бързо засъхване на връхните листа.

Излишъкът на мед довежда до хлороза на долните листа, което се съпровожда с образуването на кафяви петна по тях и опадането им. Отбелязва се и междужилкова хлороза на младите листа.

Условия за поява на меден дефицит

Почви с високи запаси на азот и/или фосфор, неутрални и алкални почви, силно варувани почви, почви торени с молибден, богати на органично вещество почви, излужени кисели почви, студени влажни условия, почви с висока концентрация на желязо и манган, почви, формирани от бедни на мед почви.

Решение - коректори на меден дефицит

Кук 75 Флоу, Кук 38 СЦ, Кук Глюконато, Келом Си 14

