

fitoBELLA Mn-Mo (80-4)



Tekuté listové hnojivo s obsahom Mn a Mo.

HNOJIVO ES

PFC 1(C)(II)(b): Viaczložkové anorganické hnojivo s obsahom mikroživiny
REGISTRAČNÉ ČÍSLO: EU0033

BALENIE: 20 l kanister

pH: 6-8

ZLOŽENIE:

Mn 80 g/l vodorozpustný v chelátovej (EDDHSA) väzbe, Mo 4 g/l

ROZSAH A SPÔSOB POUŽITIA:

fitoBELLA Mn-Mo (80-4) je listové hnojivo s obsahom mangánu a molybdénu určené k aplikáciám na list, k odstráneniu deficitu mangánu a molybdénu v pôde a k pokrytiu zvýšených nárokov na príjem mangánu a molybdénu niektorými plodinami, hlavne obilninami, okopaninami, strukovinami a ovocnými drevinami. Deficit mangánu vyvoláva u rastlín chlorózu, listy sa sfarbia do žltá, pričom nervatúra zostáva zelená. Rast rastlín je silne obmedzený alebo zastavený. Prejavy nedostatku molybdénu sa prejavujú žltnutím starších listov alebo aj stredu rastlín. Rastliny sú drobné a môžu mať nekrotické škvrny.

Molybdén v rastlinách

Zaujímavý je vzťah medzi molybdénom (Mo) a železom (Fe). Pri nedostatku Fe v pôde, môže prihnojenie Mo ešte viac znížiť príjem Fe z pôdy (zníženie úrody). Naopak v pôde, kde je dostatok Fe, prihnojenie Mo môže zvýšiť príjem Fe z pôdy (zvýšenie úrody). Vysoký nárok na Mo majú kapustovité rastliny.

Nedostatok molybdénu

- stáčanie listov do lyžicového (člnkovitého) tvaru,
- nové listy nezakrývajú ružicu (karfiol, brokolica),
- rôzne stupne poškodenia a kvality ružice,
- znížená fixácia Dusíka N.

DÁVKOVANIE A TERMÍN APLIKÁCIE:

| Plodina | Dávka/ha | Termín aplikácie | Počet aplikácií |
|----------------|-----------|---|-----------------|
| obilniny | 0,4–1,3 l | druhý list až polovica steblovania (DC 12–35) | 1–2 |
| kukurica | 0,5–1,6 l | od 2. do 10. listu (DC 12–30) | 1–2 |
| repka | 0,2–1,3 l | od 4. listu do začiatku kvetu (DC 14–61) | 1–2 |
| okopaniny | 0,9–2,0 l | do zapojenia porastu (DC 20–45) | 1–2 |
| hrach, fazuľa | 0,7–2,0 l | od 4. do 8. listu | 1 |
| ovocné dreviny | 0,5–1,8 l | pred kvetom | 1 |

Tabuľka dávkovania obsahuje iba vybrané množstvo plodín, viac informácií v etikete prípravku.