

Zakoreňovacie hnojivo pre sadenice a semená

- hnojivá podporujúce zakoreňovanie rastlín pri vegetatívnom rozmnožovaní (z odrezkov) a generatívne (zo semien)
- vysoký obsah fosforu a iných základných prvkov podporuje proces vytvárania zdravej koreňovej sústavy
- Výdatnosť na 250 litrov vody na zavlažovanie

séria:

kryštalický

obsah

Hnojivo ES

dusík (N) - 5%

fosfor (P₂O₅) - 13%

draslík (K₂O) - 5%

horčík (MgO) - 10%

Mikroživiny:

(Mn) 0,04%, molybdén (Mo) 0,004%, zinok (Zn) 0,02%, med (Cu) * 0,015%

* chelátovaný EDTA

Zakoreňovacie hnojivo pre sadenice a semená, rovnako ako odrezky, je kryštalické hnojivo. Obsahuje všetky živiny nevyhnutné v procesoch zakoreňovania rastlín ako v metódach vegetatívnej reprodukcie odrezky, sadenice), tak aj generatívnej reprodukcie (zo semien). Toto hnojivo sa môže používať vo forme postrekov a vodného roztoku.

Vysoký obsah fosforu a iných základných prvkov ovplyvňuje zintenzívnenie vývoja koreňov a rýchle vytváranie silného koreňového systému. Správne vyvážené dávky draslíka sú dôležité pri klíčení semien. Hnojivo takisto obsahuje východiskovú dávku dusíka, ktorá je potrebná pre rastliny na vytvorenie nových výhonkov a správny rast. Zinok zvyšuje klíčenie semien, pretože sa podieľa na syntéze auxínu, ktorá určuje produkciu koreňov. Mangán je aktivátor mnohých enzymov, ktoré sa podieľajú na konštrukcii bielkovín - základnej zložky koreňového a kmeňového tkaniva. Bór má významnú úlohu pri tvorbe rastu na vrcholke výhonkov. Jeho nedostatok zastaví rast a odvrátenie vrcholov. Kryštalické hnojivá sú intervenčné hnojivá = okamžite doplňujú nedostatky živín vďaka minerálom, ktoré sú k dispozícii pre rastliny v ľahko prijateľných formách.

Spôsob aplikácie

Použitie pri zakoreňovaní odrezkov pre vegetatívnu reprodukciu, výsadbu sadeníc a sejbu. Hnojivo používané v závislosti od spôsobu zakorenenia:

- Zakoreňovanie odrezkov: Do dno jamky pripravenej na sadenice umiestnite 0,5 čajovej lyžičky hnojiva (2,5 g hnojiva). Vložte sadenice do otvoru, zakryte pôdu a zalejte.
- Výsadba sadeníc: V závislosti od veľkosti rastlín nalejte do spodnej časti otvoru 0,5 až 1 čajovú lyžičku hnojiva (2,5-5 g hnojiva). Naplňte hnojivo pôdou, nalejte dieru vodou a rastlinku.
- Výsev: Posypte pôdu na výsev semien v dávke 1-2 čajových lyžičiek (5-10 g) na 1 meter, potom jemne premiešajte a môžete zasiať semená. Zakryte a zelejte.
- Ďalšie použitie: Po výsadbe odrezkov, očkovania alebo výseve sa môže hnojivo aplikovať vo forme vodného roztoku, aplikujte 1 čajovú lyžičku hnojiva na 5 litrov vody (1 g hnojiva na 1 liter vody). Semená alebo rastliny by mali byť zaliate s takto pripraveným roztokom.

Nepresahujte odporúčané dávky, pretože hnojivo je veľmi kondenzované.