

Biospektrum WG - on orgaaniliselt rikastatud mikrobioloogiline toode, mis suurendab taimede tootlikkust ja parandab mulla seisundit. Miljardid kasulikud bakterid viivad toitained (N, P, K, Si) taimedele kättesaadavasse vormi ja soodustavad nende omastamist, mis võib pikas perspektiivis oluliselt vähendada sünteetiliste mineraalväetiste vajadust.

Mükoriisaseened suurendavad toitainete ja vee imendumisvõimet (eriti põua korral) ning suurendavad kaitset patogeensete mikroorganismide vastu, koloniseerides taime juured.

Orgaanilisel ainel on taimede kasvu soodustavad omadused ja see parandab mulla viljakust, aktiveerides mulla mikroorganisme ja mineraliseerumist.

Kõik koostisosad koos soodustavad püsivate mulla agregaatide moodustumist, mille tulemuseks on parem niiskuse säilimine, suurem mikrobioloogiline aktiivsus ja mulla huumus. Toote mitmekordne kasutamine avaldab pikaajalist positiivset mõju taimede kasvule ja mullale.

Biospektrum WG mõju:

- Toimib peamiste toitainete muundamisega taimedele kättesaadavasse vormi (sidumine ja lahustamine) ning hõlbustab toitainete imendumist.
- Parandab mulla mikrobioloogilist aktiivsust ja huumusesisaldust.
- Toimib biostimulandina - taimed kasvavad tugevamaks ja kasvavad kiiremini, andes suurema saagi
- Parandab mulla struktuuri.
- Suurendab taime vastupidavust põuale ja muudele stressiteguritele.

Toote vorm: pulber. **Pakend:** 1 kg

Kasutusmäärad:

Taimed	Annustamine	Kasutusaeg
Teraviljad, raps, suhkrupeet	0,25 kg/ha	Pritsige enne külvi, külvi ajal või seni, kuni taimed katavad reavahed
Köögiviljad	0,25 kg/ha	Pritsige või kastke enne külvi, külvi ajal või kuni kaks nädalat pärast idanemist
Viljapuuaiad	0,25 kg/ha	Kastke võrsete aktiivse kasvu alguses, korrake pärast juurte täieliku aktiivsuse saavutamist
Ilutaimed	0,25 kg/ha või 1 g/ 1 l vett	Kastke pärast seemikute / puude istutamist või pärast puude lõikust
Mitmeaastased taimed	1 g/ 1 l vett	Kastke juurdumise alguses, korrake üks kord kolme kuu jooksul
Lilled	1–1,5 g/ 1 l vett	Kasutage idanemise ajal või juurte piirkonnas juurdumise ajal

Kasutusviis: segage vajalik kogus BioSpektrumi 200–400 l veega ja pritsige / kastke mulda. Enne pritsi täitmist soovitame lahustada vajalik kogus BioSpektrumi vees eraldi nõus. Lahustunud BioSpektrum lisatakse viimasena pärast teisi taimekaitsevahendeid ja väetisi.

Toodet võib segada paljude bioloogiliste toodete, väetiste ja pestitsiididega, samuti vedela karbamiidväetisega, kui tootja ei ole määranud teisiti. BioSpektrumi kasutamisel koos vedela karbamiidiga on oluline järgida BioSpektrumi kasutussoovitusi ja kasutada valmistatud lahus ära 6 tunni jooksul pärast segamist.

Toode on klassifitseeritud mitteohtlikuks. Mikroorganismid võivad tekitada tundlikkust ja põhjustada allergilist reaktsiooni. Toote käitlemisel kandke isikukaitsevahendeid. Vältige sattumist nahale ja silma. Täpsema ohutusteabe leiata toote ohutuskaardilt.

Koostis: kultuuride mikroorganismid: *Paenibacillus Azotofixans*, *Bacillus Megaterium*, *Bacillus Mucilaginosus*, *Bacillus Mycoides* (võrdsetes kontsentratsioonides, kokku 1×10^9 cfu / g); mükoriisaseened (50 000 elujõulist spoori grammi kohta); orgaaniline aine. Kandeaine on dekstroos. Toode sisaldab mitmekomponendilist bioaktiivset kompleksi, mis seob atmosfäärist lämmastikku, vabastab mullas lahustumatutest ühenditest fosforit, kaaliumi, rauda, räni ja tsinki.

Hoiutingimused ja kõlblikkusaeg: Võib säilitada 24 kuud temperatuuril +5 kuni +30 ° C originaalpakendis ja suletud hoiukohas