

Razormin – augalo augimui be sutrikimų

Augalų augimas ir vystymasis – pagrindiniai produktyvumo veiksniai. Augdamas augalas užaugina biomasę, o vystydamasis lemia masės struktūrą, dydį ir kokybę. Produktyvumui pasiekti svarbūs visi komponentai: genetika, aplinka ir augimo technologija. Šiuolaikinės žemės ūkio kultūrų auginimo technologijos neįsivaizduojamos be trąšų, o pastaruoju metu augintojai vis dažniau naudoja augalų augimą, vystymąsi skatinančius produktus.

Razormin – universali trąša-stimuliatorius, kurios sudėtyje yra augalinės kilmės laisvųjų aminorūgščių, šaknų augimą ir vystymąsi skatinančių biostimuliuojančių medžiagų (fitohormonų, vitaminų), polisacharidų, organinių medžiagų, makro ir mikro elementų.

Augalinės kilmės laisvosios amino rūgštys aprūpina augalą biostimuliuojančia ir metaboline energija, kuri reikalinga augimui, vystymuisi, užtikrina geresnę maistinių medžiagų pasisavinimą. Jos itin svarbios augalams greičiau atsigausti po bet kokių biotinių, abiotinių stresinių faktorių.

Biostimuliatoriai aktyvuoja svarbiausius augalo gyvybinius procesus, stiprina natūralias apsaugines funkcijas, gebėjimą prisitaikyti prie nepalankių aplinkos sąlygų. Jų teigiama įtaka, aktyvuojant naudingų dirvos mikroorganizmų veiklą, efektyviau pasisavinant maistines medžiagas. Biostimuliatoriai turi didelę įtaką augalo vystymuisi, augimui, žydėjimui, vaisių formavimuisi, augalo senėjimo kontrolei. Jie labai svarbūs ląstelių dalijimosi, diferenciacijos procesams, taip pat metabolizmo reakcijoms.

Fitohormonų reikšmė augalo gyvenimo cikle labai svarbi, o dažnai ir lemiamą. Jie reguliuoja augalo augimą, vystymąsi bei derliaus formavimą.

Didėjant augalų produktyvumo poreikiui, atsiskleidžia *vitaminų* svarba augalų augimui ir vystymuisi. Jie dalyvauja medžiagų apytakos, oksidacijos redukcijos, kvėpavimo, hormonų sintezės procesuose, reguliuoja organų funkcijas ir stiprina imunitetą.

Polisacharidai – vienas iš pagrindinių energijos, susidariusios organizmo medžiagų apykaitos rezultate, šaltinių. Jų vaidmuo svarbus imuninės sistemos procesuose, audinių ląstelinės struktūros formavime.

Razormin tinkamas naudoti visuose augalo augimo tarpsniuose. Augimo pradžioje aktyviai stimuliuoja šaknų sistemos ir vegetatyvinės dalies augimą, vėliau – derlingųjų augalo dalių – vaisių, uogų, sėklų, grūdų, šakniastiebių, gumbų, žiedų ir t.t., produktyvumą bei kokybę.

Ne be reikalo, kalbant apie Razormin, pirmoje vietoje išskiriamas jo teigiamas poveikis augalo šaknims. Šaknų vaidmuo augalui yra labai svarbus. Tai ne tik, įsitvirtinus dirvožemyje, išlaikyti augalą, bet ir aprūpinti jį vandeniu bei jame ištirpusiais maistiniais elementais. Šaknys – tai lapai dirvoje, jose vyksta biologiškai aktyvių elementų sintezė. Razormin užtikrina tvirtą šaknų sistemos vystymąsi, gerą krūmijimąsi, augimą, didesnę ir geresnę kokybės derlių.

Kai sutrikęs augalo augimas, norint greito ir produktyvaus augalo vystymosi – į pagalbą pasitelkite Razormin.

Kuo pasižymi Razormin:

- Didina sėklų dygimo energiją ir daigumą.
- Greitina šaknų augimą, skatina sveiko ir stipraus šaknyno vystymąsi.
- Padeda persodintiems augalams greičiau prigyti.
- Didina augalo atsparumą nepalankiems aplinkos veiksniams (temperatūros, šviesos, drėgmės svyravimai tiek ore, tiek dirvoje).
- Efektyviai atgaivina šaknis, atstato jų funkcijas, patyrus žemų ar aukštų temperatūrų, drėgmės pertekliaus ar trūkumo, dirvos ar substrato uždruskėjimo stresą.
- Padeda augalui efektyviau apsirūpinti maistinėmis medžiagomis.

- Optimizuoja fotosintezę, užtikrina vegetatyvinio vystymosi tolygumą.
- Stiprina augalo imunitetą ir atsparumą ligoms, plintančioms su užkrėsta sėkla ar per dirvą.
- Didina augalų derlių, gerina produkcijos kokybę.

Rekomendacijos

Tinka tręšti visus augalus.

Purškiant per lapus: 100-300 ml/100 l vandens, laistant 0,2% tirpalu kas 15-20 dienų.

Per laistymo sistemą: 1,0-2,0 l/ha kas 15 dienų.

Šiltnamiuose augančius augalus tręšti kas 1-2 savaites, purškiant per lapus: 50-100 ml/100 l vandens; per laistymo sistemą: 2 l/ha.

Dekoratyviniai, sodo augalai tręšiami 2-3 kartus iki žydėjimo, purškiant per lapus: 75-125 ml/100 l vandens; per laistymo sistemą: 1 l/ha.

Sėklų beicavimui: 0,25-0,3 l / 1 tonai sėklos.

Prieš sodinimą daigai mirkomi 0,2% tirpale 15-20 min.

Persodinami krūmai, medžiai mirkomi 0,2% tirpale 0,5-1 val.

Auginiai mirkomi 1% tirpale iki 8 val.

Suderinamumas

Galima naudoti mišiniuose su didžiąja dauguma trąšų ir pesticidų. Nenaudoti kartu su produktais, kurių sudėtyje yra varis (Cu), mineralinės alyvos. Negalima maišyti su sulfatais. Prieš maišymą rekomenduojama pasidaryti nedidelį mišinio kiekį: įsitikinti, ar nesusidaro nuosėdos, išpurkšti nedideliame plote – ar nėra fitotoksinio poveikio augalams.