

Fitomare

Tai produktas išgautas iš jūros dumblių (*Ascophyllum*) ekstrakto, praturtintas aminorūgštimis, makro- ir mikroelementais. Jūros dumblių produktai savo sudėtyje turi geležies, vario, mangano, cinko ir kitų mikroelementų, kurių dėka augalas produktyviau gamina chlorofilą.

Jūros dumbliai reguliuoja maisto medžiagų apykaitą augale, stiprina imuninę sistemą, suteikia augalui energijos. Moksliniais tyrimais įrodyta, kad dumbliai turi savybių, dėl kurių augalai tampa atsparesni kenkėjams, grybinėms ligoms, temperatūrų svyravimams (ypatingai šalnomis), lengviau atsistato po sausros ar šalčio sukulto osmosinio slėgio sutrikimų, greičiau aklimatizuojasi po persodinimo. Panaudojus produktus su jūros dumbliais augalai lengviau ir greičiau panaudoja jiems prieinamas maisto medžiagas. Stiprūs ir sveiki augalai greičiau auga, subrandina gausesnį ir kokybiškesnį derlių.

Fitomare privalumai:

- Gerina augalo vystymąsi ir maisto medžiagų pasisavinimą;
- Stiprina augalo imunitetą;
- Padeda augalui atlaikyti stresus, ypač susijusius su temperatūrų svyravimais;
- Reguliuoja vandens transportavimą augale;
- Stiprina šaknų veiklą, palaiko vandens balansą;
- Stimuliuoja fotosintezę, skatina cukrų sintezę, augalai sukaupia daugiau energijos ankstyvajam vystymuisi;
- Veiksmingai aprūpina boru, kuris atsakingas už angliavandenių apytaką;
- Veiksmingai aprūpina molibdenu, kuris atsakingas už azoto absorbavimą;
- Užtikrinamas subalansuotų maisto medžiagų pasisavinimas geram, tolygiam žydėjimui ir cukraus migracijai į svarbias augalų dalis (šaknys, vaisiai).

Fitomare sudėtyje esantis jūros dumblių ekstraktas turi biostimuliuojančių savybių, kurių dėka augalai auga vešlesni ir neišstypsta, prailgėja sausųjų medžiagų kaupimosi laikas. Jūros dumblių ekstrakto poveikio efektyvumas pastebimas juos naudojant prevenciškai arba norint augalą atstatyti po stresinių veiksnių. Naudojant Fitomare kompleksškai su mikroelementinėmis trąšomis ar augalų apsaugos priemonėmis sustiprinamas mitybos elementų pasisavinimas, optimizuojamas augalų produktyvumas, palaikoma natūrali dirvožemio mikroflora.

Rekomendacija

Žieminiai kviečiai. Ruduo (2-3 lapai) arba ankstyvas pavasaris (nepalankios vegetacijos pradžia oro sąlygos): Fitomare 0,3 l + Microcat Zn Mn 0,5 l + Nutrivant Plus Javams 2,0 kg (normos nurodytos 1 ha).

Žieminis rapsas. Ruduo (3-6 lapai) arba ankstyvas pavasaris (nepalankios vegetacijos pradžia oro sąlygos): Fitomare 0,3 l + Microcat B Mo 0,5l/ha + Nutrivant Plus Rapsams 2 kg (normos nurodytos 1 ha).

Kitos kultūros:

Purškiant per lapus 0,05–0,3 l/ha.

Per laistymo sistemas 2,0 l/ha.

Nepalankios oro sąlygos (šalnos, sausra), kenkėjų, ligų sukelti pažeidimai: Fitomare 0,3 l, Kelik K Si 0,5 l, Nutrivant Plus 2 kg (normos nurodytos 1 ha).

Suderinamumas

Galima maišyti su didžiaja dauguma trąšų ir pesticidų. Negalima maišyti su produktais, kurių sudėtyje yra varis (Cu), siera (S) ir aliejiniais produktais. Prieš maišymą rekomenduojama pasidaryti nedidelį mišinio kiekį: įsitikinti, ar nesusidaro nuosėdos, išpurkšti nedideliame plote – ar nėra fitotoksinio poveikio augalams, nes kai kurie produktai reaguoja į vandens pH ir vandenyje esantį kalcio (Ca), magnio (Mg) kiekį.

Sudėtis:

Jūros dumblių ekstraktas	15%
Aminorūgštys	2%
Azotas (N) bendras	5,5%
Azotas (N) organinis	0,4%
Azotas (N) nitratinis	2,3%
Azotas (N) amoniakinis	2,8%
Fosforo pentoksidas (P ₂ O ₅) tirpus vandenyje	3%
Kalio oksidas (K ₂ O) tirpus vandenyje	3,5%
Boras (B) tirpus vandenyje	0,35%
Molibdenas (Mo) tirpus vandenyje	0,2%