

Boy atmanın tənzimləyicisi

Biodux®



PREPARATIN TƏRKİBİ

Mortierella alpina göbələyinin bioloji aktiv polidoymamış yağlı turşu kompleksi

DƏRMAN FORMASI

Maye

TƏHLÜKƏ SİNFİ

IV (az təhlükəli)

TƏSİR MÜDDƏTİ

Təsirin başlanması - dərhal. Təsir bitkiyə tətbiq edildikdən 3-10 gün sonra gözə görünür. Dərmanın təsiri şəraitlərdən asılı olaraq 30 günə qədər davam edir.

XASSƏLƏRİ

- 1 Kök sisteminin və generativ orqanların inkişafının stimullaşdırılması
- 2 Pestisidlərə və hava şəraiti stresslərinə davamlılığın artması
- 3 Mineral qidalanma elementlərinin mənimsənilməsinin güclənməsi
- 4 Kənd təsərrüfatı məhsullarının məhsuldarlığının (15%-ə qədər) və keyfiyyətinin artması

UNİKALLIQ

- 1 Bitkidən asılı olaraq herbisid stress müddətinin 1-15 gün azalması (istehsal sınaqlarının və A və B xlorofilinin təhlili nəticələrinə əsasən)
- 2 Bitkilərin təbii məhsuldarlıq potensialını, keyfiyyətini, stress amillərinə qarşı dözümlülüyü öz gücü hesabına realizə etməsinin stimullaşdırılması
- 3 Kiçik effektiv dozalar

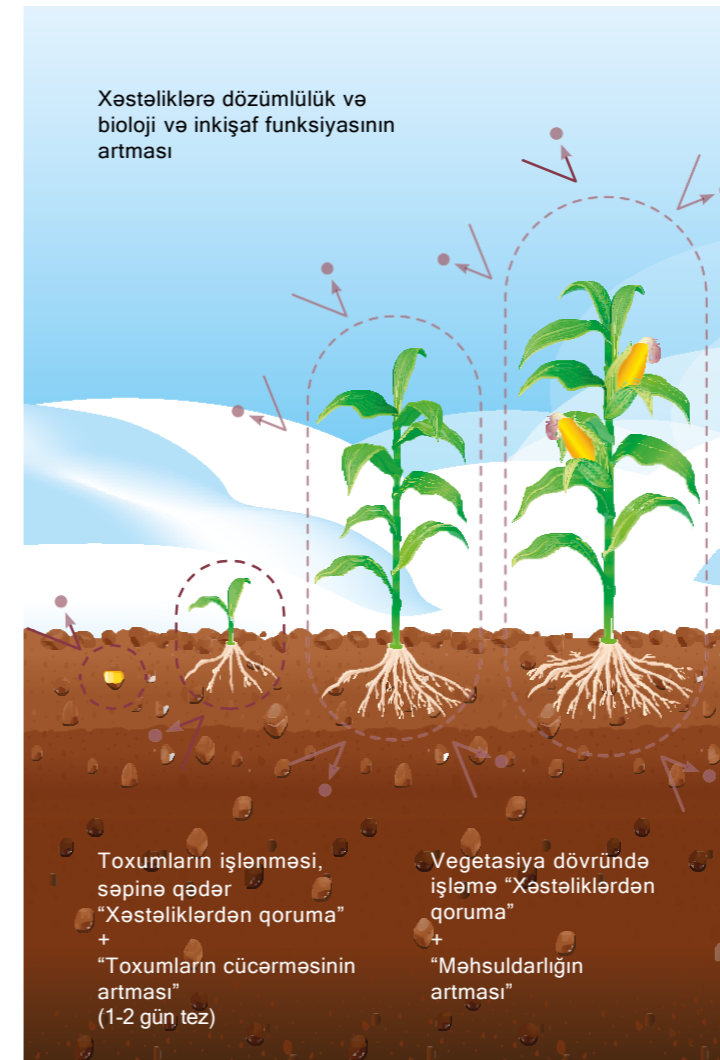
TƏSİR MEXANİZMİ

Preparatın təsir mexanizmi təsir edən maddənin - *Mortierella alpina* ibtidai torpaq göbələyinin bioloji aktiv polidoymamış yağlı turşularının unikal kompleksinin - imkanlarına əsaslanaraq bitkidə qeyri-səciyyəvi (göbələklərə, bakteriyalara, viruslara), sistemli, uzun müddətli (30-60 gün ərzində) davamlılıq formalaşdırır və inkişaf və bioloji prosesləri aktivləşdirir.

Molekulyar səviyyədə lipid kompleksin bioloji aktivliyinin geniş spektri onunla izah olunur ki, o, tək davamlılıq genlərini və qorumanın siqnal sistemlərini deyil, həm də inkişaf amillərinə, fitohormonlara, bitki toxumalarının fərqlənmə və inkişaf amillərinə nəzarət edən genləri də aktivləşdirir.

SAXLANMA ŞƏRTLƏRİ VƏ MÜDDƏTİ

Preparatı istehsal edildiyi tarixdən etibarən 1 il ərzində qaranlıq, soyuq yerdə, +5°C-dən +25°C-yə qədər temperaturda saxlayın.



TƏTBIQ XÜSUSİYYƏTLƏRİ VƏ TEXNOLOGİYALARI

Toxumların dərmanlanması, vegetasiya dövründə olan bitkilərin emalı, şitillərin və qələmlərin isladılması zamanı tətbiq etmək tövsiyə olunur. Biodux preparatının mineral yarpaq yemləyicilərlə birlikdə çən qarışığına əlavə edilməsi onların səmərəsini yüksəldir. Stressdən qorumaq üçün herbisidlərlə çən qarışığında istifadə etmək tövsiyə olunur. Tətbiq zamanı dozalara dəqiq əməl etmək lazımdır.

İşçi məhlulun hazırlanması: preparatın lazımı miqdarını 5-10 l suda həll edin, diqqətlə qarışdırın və hazır işçi məhlula əlavə edin. Preparatı həm ayrılıqda, həm də, güclü oksidləşdiricilər istisna olmaqla, məlum pestisidlərin və aqrokimyəvi maddələrin çən qarışıqlarında istifadə etmək olar.

Temperatura və rütubətə heç bir məhdudiyət qoyulmur. Qutunu açdıqdan sonra 1 il müddətinə quru qaranlıq və soyuq yerdə, 5 °C temperaturda saxlayın.

Biodux® preparatının tətbiq reqlamenti

Bitkilər	Preparatın sərfiyyat norması	Təyinatı	Emal müddətləri, üsulu İşçi mayenin sərfiyyat norması, l/ha, l/t
Payızlıq buğda	2,0 ml/ha	Sahədə cücərmə qabiliyyətinin artırılması, boy atma və formalaşma proseslərinin güclənməsi, mühitin əlverişsiz amillərinə davamlılığın artması, məhsuldarlığın yüksəlməsi, məhsulun keyfiyyətinin yaxşılaşması	Bitkilərin kolları - budaqlara çıxış fazasında çilənməsi. İşçi mayenin sərfiyyatı - 300 l/ha
	3,0 ml/ha		Bitkilərin budaqlara çıxış fazasında çilənməsi. İşçi mayenin sərfiyyatı - 300 l/ha
Pambıq kolu	1,0 - 3,0 ml/t	Sahədə cücərmə qabiliyyətinin artırılması, boy atma və formalaşma proseslərinin güclənməsi, mühitin əlverişsiz amillərinə davamlılığın artması, məhsuldarlığın yüksəlməsi, məhsulun keyfiyyətinin yaxşılaşması	Toxumlara səpəndən əvvəl tətbiq edilmə. İşçi mayenin sərfiyyatı - 10 l/t
	2,0 ml/ha		Bitkilərin tumurcuqlama fazasında çilənməsi. İşçi mayenin sərfiyyatı - 300 l/ha

Bitkilər	Preparatın sərfiyyat norması	Təyinatı	Emal müddətləri, üsulu. İşçi mayenin sərfiyyat norması, l/ha, l/t
Kartof	1,0 ml/t	Sahədə cücərmə qabiliyyətinin artırılması, boy atma və formalaşma proseslərinin güclənməsi, mühitin əlverişsiz amillərinə davamlılığın artması, məhsuldarlığın yüksəlməsi, məhsulun keyfiyyətinin yaxşılaşması	Köklərin səpəndən əvvəl isladılması İşçi mayenin sərfiyyatı - 10 l/t
	1,0-3,0 ml/ha		Vegetasiya müddətində çiləmə. İşçi mayenin sərfiyyatı - 300 l/ha
Üzüm çubuğu, alma ağacı	0,05 - 0,1 ml/ha	Boy atma və formalaşma proseslərinin güclənməsi, məhsuldarlığın yüksəlməsi, məhsulun keyfiyyətinin yaxşılaşması	Bitkilərin çilənməsi: 1-ci çiləmə - çiçəkləmədən əvvəl; 2-ci çiləmə - birinci çiləmədən 20 gün sonra. İşçi mayenin sərfiyyatı - 800 - 1000 l/ha