



IĒPAKOJUMS: 25 kg, 600 kg

SASTĀVS

	PLANSTAR 10-46-0	PLANSTAR 12-43-0
Kopējais slāpeklis (N)	10,0 %	12,0 %
Amonija slāpeklis (NH ₄)	10,0 %	12,0 %
Fosfors (P ₂ O ₅)	46,0 %	43,0 %
Magnijs (MgO)		2,0 %
Sērs (SO ₃)	5,0 %	7,0 %
Mangāns (Mn)	0,6 %	1,0 %
Cinks (Zn)	0,5 %	0,2 %
Varš (Cu)		0,05 %

Daiņu izmērs 0,5-1,3 mm



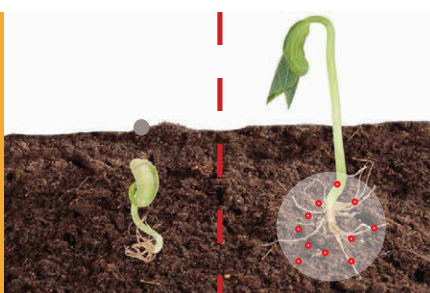
PLANSTAR ir augstas kvalitātes slāpekļa un fosfora kombinācija ar mikroelementiem augiem viegli uzņemamā formā. Šie sabalansētie elementi ļoti tieši ietekmē augu augšanu un veģetatīvo attīstību.

PLANSTAR ļauj izmantot 4-6 reizes mazāk mēslojuma, jo piemērojamā deva ir daudz efektīvāka. Tā kā augsnē esošais fosfors ir grūti pieejams, augi to uzņemšanai tērē ārkārtīgi daudz enerģijas. Kontaktā ar rizosfēru (sakņu gumiem) mikrogranulas fosfora absorbēšanu padara daudz vieglāku, turklāt nodrošina bioloģisko aktivitāti rizosfērā. **PLANSTAR** mikrogranulām ir lielāka kontaktošma un necīgais daiņu izmērs (0,5-1,2 mm) ļauj lietot 750 000 granulas/kg pie izsējas optimālai barošanai un efektivitātei!

MĒSLOŠANA LĪNIJĀ (5 cm no sēklu līnijas) ar devu 100-150 kg/ha (piem., DAP) un daiņu izmēru 2-4 mm.

Mazefektīva mēslojuma izmantošana!

● Mēslojuma vieta



Mikrogranulu DISLOKĀCIJA AP SĒKLU ar devu 25 kg/ha un daiņu izmēru 0,5-1,2 mm.

Optimāla mēslojuma izmantošana!

● Mikrogranulu atrašanās vieta

PLANSTAR palielina mēslošanas efektivitāti, samazina barības vielu zudumus ar izskalošanos un uzlabo ražu. Tas spēj nodrošināt nepieciešamos mikroelementus pat visprasīgākajām kultūrām. Mēslošanu veic vienlaikus ar sēšanu tieši sēklu atrašanās vietā. Daudz efektīvāks kā tradicionālie mēslošanas līdzekļi, **PLANSTAR** samazina kopējo nepieciešamo mēslojuma daudzumu. To ir ērtāk gan transportēt, gan uzglabāt, gan strādāt ar to (viena sprausla vienlaikus gan sēj, gan mēslo). Gan cinks, gan mangāns piedalās enzīmu sintēzē un fotosintēzes procesos un kultūraugiem ir nepieciešams vienlaikus. Abi šie elementi uzlabo augu spēju pretoties slimībām, turklāt mangānam nepieciešams ziemcietības uzlabošanai. Augiem būtiski ir uzņemt cinku attīstības sākuma stadijās, kad veidojas sakņu sistēma.



PRIEKŠROCĪBAS

- Ekonomisks un videi draudzīgs risinājums.
- Zems lokalizēts sāļums.
- Labi šķīstošs slāpeklis un fosfors maksimālai augu apsākšanai.
- Garantēta strauja dīgšana, izmantojot labi šķīstošo fosforu un slāpekli, kas pilnībā tiek asimilēti.
- Vieglāka transportēšana, uzglabāšana un izmantošana. Samazinātas loģistikas izmaksas.
- Vienlaicīga sēklu un mēslojuma ievietošana augsnē.

DEVAS

Bietes, cigoriņi, kartupeļi	30-35 kg/ha	
	20-30 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji vai diezgan labi nodrošinātas augsnes, pH 5,8-7, vēla rudens sēja vai pavasara sēja. Atkarībā no augsnes temperatūras (rudē + vai - pavasarī).
Graudaugi	30-35 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji labi nodrošinātas augsnes, pH <5,8 vai >7.
	35-45 kg/ha	Aukstas augsnes. Ar P ₂ O ₅ vāji nodrošinātas augsnes. Augsnes ar sliktu P ₂ O ₅ pieejamību. Augsnes ar augstu fiksēšanas spēju (bagātas ar Ca, Fe vai Al).
	15-20 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ labi nodrošinātas augsnes.
Rapsis	20 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji labi nodrošinātas augsnes. Ieteicams kā piedeva, lai nodrošinātu kopējo nepieciešamību.
	20-40 kg/ha	Aukstas augsnes. Ar P ₂ O ₅ vāji nodrošinātas augsnes. Augsnes ar sliktu P ₂ O ₅ pieejamību (skābas augsnes vai pH>7, ar augstu fiksēšanas spēju). Pabeigt ar atbilstošu P ₂ O ₅ mēslojumu kopējās nepieciešamības nodrošināšanai.
Kukurūza, saulespuķes	15-20 kg/ha	
Ziedi, dārzeņi	50-100 kg/ha	
Rupjā lopbarība (lucerna, āboliņi, ...)	15-20 kg/ha	Vienmērīgi samaisīt ar sēklām. Iesakām sēt nelielus apjomus (3-4 ha) lai maisījums būtu vienmērīgs, atkārtot pēc nepieciešamības. Piemēram, 20 kg mikrogranulu + 30 kg sēklu = sējmašīna noregulēta uz 50 kg/ha.
Ķiploki, sīpoli	20 kg/ha	Nelielām saimniecībām. Sausuma apstākļos iesakām pēc sējas nodrošināt ar ūdeni.

