

AGROSTEMIN



D U V A N

Dr. Danilo Gajić

PRIMENA: tri puta u toku sezone

- **prvi put** sa semenom **30 g/ha "profi"** (zapašivanjem ili vlaženjem) ili
prvi put folijarno **30 g/ha "profi"** ili **300 g/ha "zelenog"** – u fazi ukorenjivanja rasade ("ukrštanje listova" sorta "Virdžinija" odnosno, "podizanja ušiju" sorta "Burley")
- **drugi put** folijarno **75 g/ha "profi"** ili **750 g/ha "zelenog"** – 3–7 dana po rasađivanju
- **treći put** folijarno **75 g/ha "profi"** ili **750 g/ha "zelenog"** – u fazi porasta 9–11 lista

Formulacija		Doziranje		Napomena
naziv	oznaka	kada	koliko	kako
	DS	sa semenom (prvi put)	30 g "profi" na setvenu jedinicu*) po hektaru rasadnika	ručno, ukoliko se nema odgovarajuća oprema ili seme držati (10 – 15 min) potopljeno u rastvoru
prašak	WP	– prvi put – u rasadniku faza ukorenjivanja	30 g "profi" ili 300 g "zelenog" razmučenih u vodi na hektar rasadnika sa rasadom duvana	razmutiti 300 g "zelenog" u 4 do 5 l, odnosno 30 g "profi" u 1,5 do 2 l tople vode koja se podeli na broj prskalica potreban za pokrivanje jednog hektara pod kulturom
	WP	– drugi put – 3–7 dana od rasađivanja – treći put – u fazi 9–11 lista	2 puta po 30 g "profi" ili 300 g "zelenog" razmučenih u vodi na hektar duvana	razmutiti 750 g "zelenog" u 8 do 10 l, odnosno 75 g "profi" u 1,5 do 2 l tople vode koja se podeli na broj prskalica potreban za pokrivanje jednog hektara pod kulturom

Preporuka: u ostalim rokovima, istovremeno sa primenom hemijskih zaštitnih sredstava prskati sa 150 g/ha "zelenog" (ili 15 g/ha "profi") radi uspešnijeg oporavka

veća lisna površina sa više hlorofila

duži i granatiji korenov sistem

intenzivno žute boje

veći prinos suve lisne mase

nicanje brže i ujednačeno

poboljšava otpornost na klimu, parazite i bolesti

uvećana masa suvog duvana

kvalitetnija razmena materija (ishrana)

za 15 do 20%

POTPUNO JE BEZOPASAN ZA LJUDE, ŽIVOTINJE (UKLJUČUJUĆI I PČELE) I PRIRODNU SREDINU; NE ZAHTEVA POSEBNE MERE HTZ **)

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije
Rešenje br 321-01-02214/2019-11 od 10.02.2020.

*) planirana količina semena setvene kulture po hektaru **rasadnika**

**) Rešenje br 3/2-08-9291/02 od 13.01.03. Saveznog sekretarijata za rad, zdravstvo i socijalno staranje

AGROSTEMIN



PRIMENA

- d u v a n -

Dr. Danica Gajić

u proizvodnji rasada

(kod proizvođača semena - na zahtev; zaprašivanjem ili potapanjem semena u rastvor neposredno pred setvu)

- brže i ujednačeno nicanje
- snaži korenov sistem (razgranatiji - bogatiji)
- biljke modro zelene (više hlorofila) sa zadebljanim stabacem
- intenzivnije formiranje listova
- poboljšana otpornost na štetočine i bolesti

tokom i nakon rasadijanja

(potapanjem rasada u rastvor ili i 3-7 dana po rasadijanju i u fazi 9-11 lista prskanjem)

- efikasniji korenov sistem
- biljke izdržljivije-bolje podnose klimatske ekstreme: vlaga / suša
- nakon sušenja sortna boja izraženija (intenzivno žuta)
- uvećana masa suvog duvana
- poboljšan randman klasa (veća zastupljenost I-III klase)

**VEĆI PRINOS SUVE LISNE MASE ZA 15 - 20%
(podiže kategoriju kvaliteta roda)**

Primena: po pravilu, **tri puta** u toku sezone.

Prvi put: sa semenom (potopiti u rastvor odnosno zaprašiti*) sa **30 g "profi"**), ili, **rasad** isprskati sa razmučenih **30 g "profi"** ili **300 g "zelenog"** po hektaru **rasadnika** u fazi "ukorenjivanja rasade" (1 - 3 lista)

Drugi put: isprskati 3-7 dana nakon rasadijanja, deljenjem razmućene količine praška na već pripremljen za hektar površine rastvor drugih preparata (ne zahteva zaseban prolaz), odnosno, na količinu vode potrebnu **za prskanje jednog hektara**.

Treći put: isprskati u fazi 9-11 lista, prema datom uputstvu.

Preporuka: u ostalim rokovima, istovremeno sa primenom hemijskih zaštitnih sredstava prskati sa 150 g/ha **"zelenog"** (ili 15 g/ha **"profi"**) radi uspešnijeg oporavka

*POTPUNO JE BEZOPASAN ZA LJUDE, ŽIVOTINJE (UKLJUČUJUĆI I PČELE) I PRIRODNU SREDINU;
NE ZAHTEVA POSEBNE MERE HTZ **)*

Agrostemin je pronalazak dr Danice Gajić. Nemerljiv doprinos ispitivanju i potvrdi njegovih svojstava dali su svojim zapažanjima i konkretnim rezultatima-izveštajima agronomi sa brojnih poljoprivrednih kombinata/dobara i stručnjaci poljoprivrednih stanica. Kao jedinstveno sredstvo (**nije đubrivo, nije pesticid, nije fitohormon**), širokog spektra dejstva, na osnovu istraživanja, ispitivanja i verifikacije od strane Naučnih institucija i eminentnih naučnika i dokazanih efekata u praksi, **AGROSTEMIN®** je tokom trideset godina primene u poljoprivredi Jugoslavije svrstan u standardne agro-tehničke mere, kao **sredstvo za povećanje i poboljšanje kvaliteta prinosa *****.

AGROSTEMIN® se proizvodi po Patentnom spisu br. 32749, Savezni Zavod za Patente SFRJ. Imajući u vidu da su trenutno na tržištu prisutni i plagijati, proverom kvaliteta obezbedili smo pravo da na svoja pakovanja stavimo potpis (*Dr. Danica Gajić*) autora-tvorca Agrostemina - dr D a n i c e G a j i ć i time potvrdimo njihovu originalnost.

*) planiranu količinu semena za setvu jednog hektara **rasadnika**

**) Rešenje br 3/2-08-9291/02 od 13.01.2003. Saveznog sekretarijata za rad, zdravstvo i socijalno staranje

***) Rešenje br 321-01-02214/2019-11 od 10.02.2020. Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije