

AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić



**EFEKAT FOLIJARNE PRIMENE AGROSTEMINA®
NA PLAVI PATLIDŽAN
(*Solanum melongena*)
– proizvodni ogled –**



Ogled je izveden u gradu Guaraciaba do Norte – CE Brazil.

Korišćena je sorta BLANC proizvođača Sakama.

AGROSTEMIN[®] je primenjen folijarno, u obliku vodenog rastvora, 5 dana nakon presađivanja, prskajući ujedno i biljke i leju.

Primenjena doza bila je 30 g **AGROSTEMIN**[®]-a po hektaru.

FENOLOŠKA OPAŽANJA

NETRETIRANO

TRETIRANO*



* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja

NETRETIRANO

TRETIRANO*



* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja

VISINA BILJAKA



NETRETIRANO



TRETIRANO*

UPOREDNA VISINA LEJA



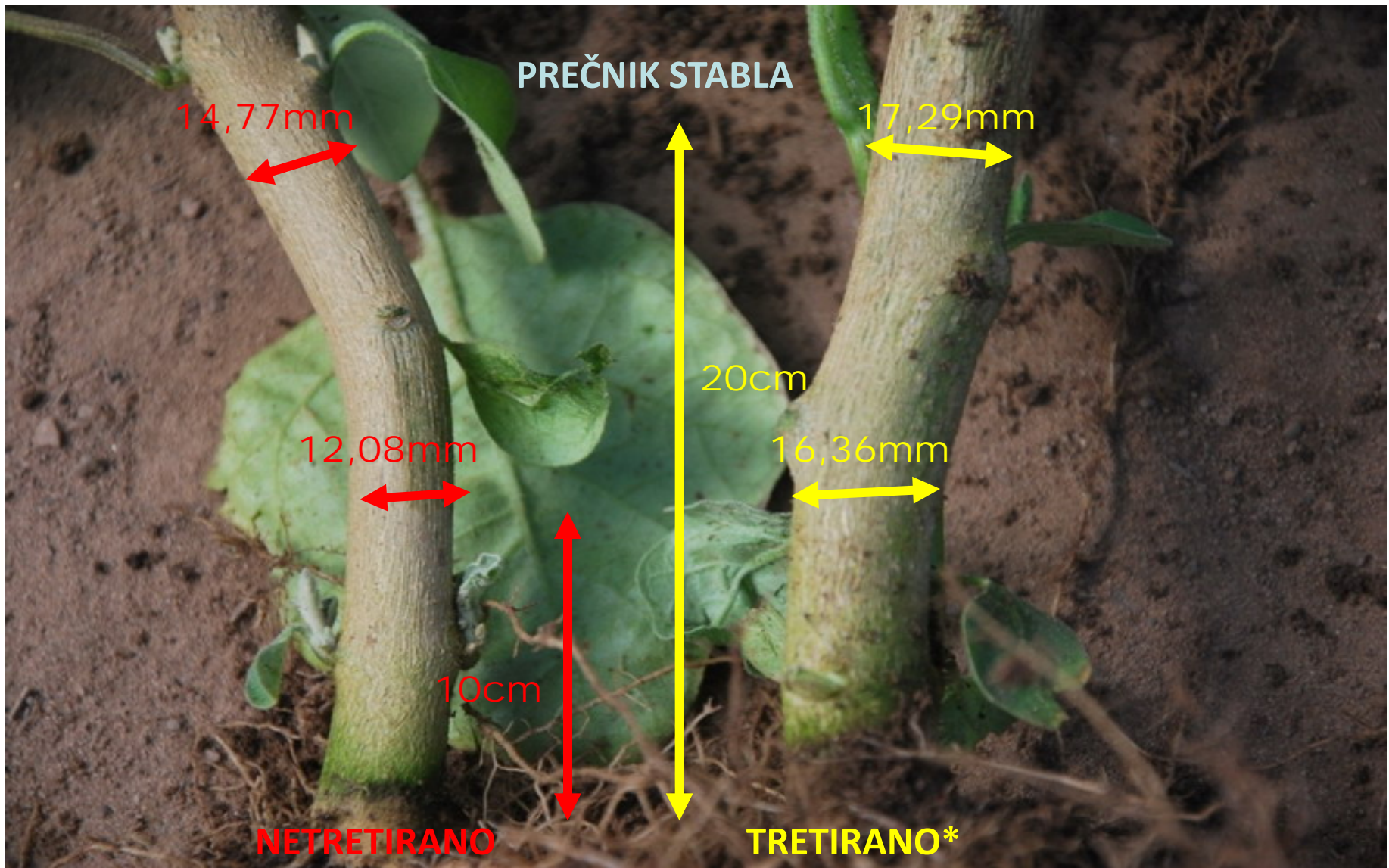
* **AGROSTEMIN**[®] primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja



NETRETIRANO

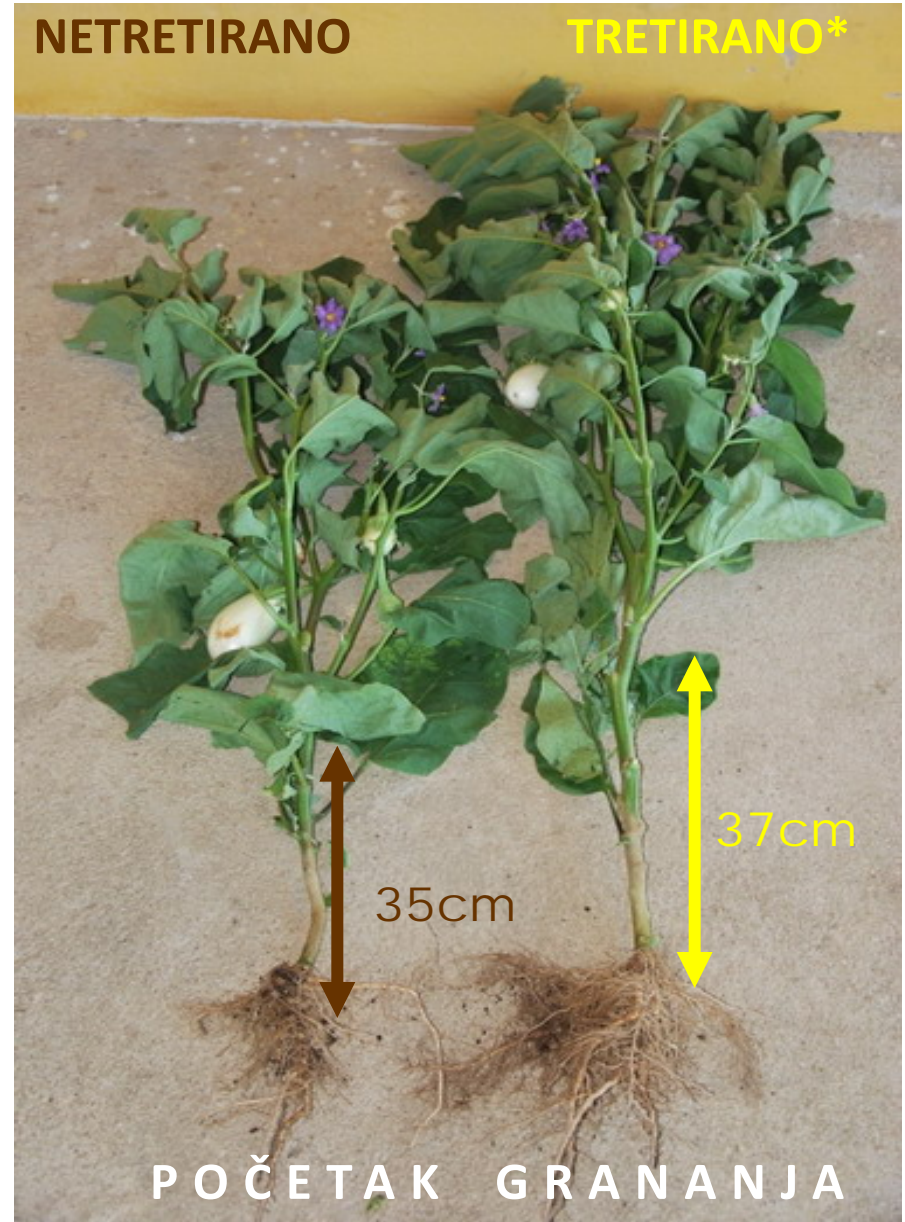
TRETIRANO*

* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno,
5 dana nakon rasađivanja



* AGROSTEMIN® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja

* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rastađivanja



* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja

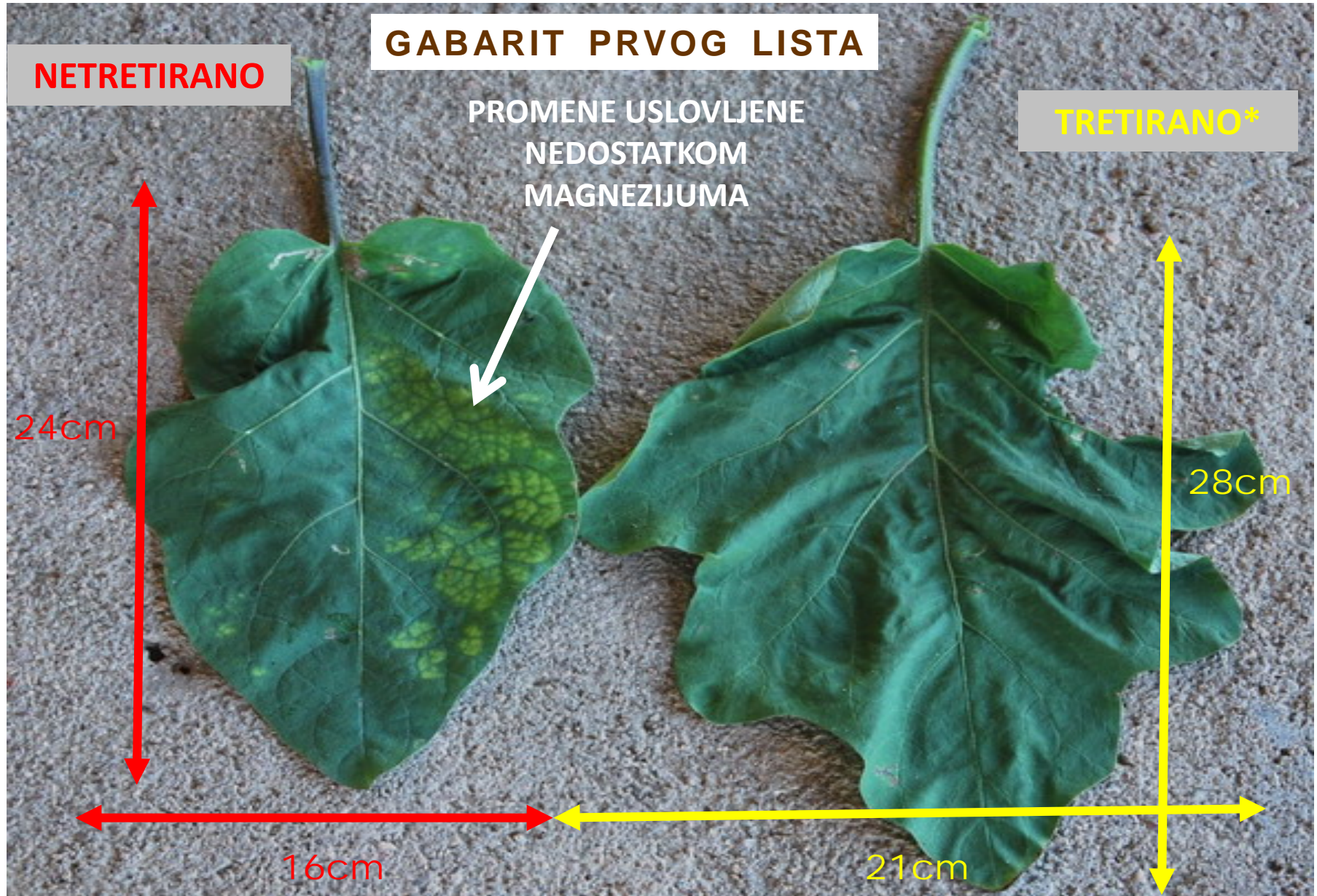


K O R E N O V S I S T E M

NETRETIRANO

TRETIRANO*

* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja



PODACI O KVALITETU PLODOVA

Procenat deformisanih plodova

Tretirano*	0 %
Kontrola	15 %

Prosečna masa ploda

Tretirano*	575,8 g / plodu
Kontrola	473,7 g / plodu
Razlika	102,1 g / plodu
Povećanje	21,5 %

* **AGROSTEMIN**® primenjen folijarno, 5 dana nakon rasađivanja

Iz priloženih slika i tabela proističe da **AGROSTEMIN**[®] značajno utiče na produktivnost jer je ista povećana za 38% u odnosu na biljke tretirane konvencionalnim sredstvima.

Značajno je istaći da su biljke tretirane samo konvencionalnim preparatima, bez aplikacije **AGROSTEMIN**[®]-a, imale na listovima znake koji ukazuju na nedostak magnezijuma a velika količina (15%) deformisanih plodova upućivala je na manjak bora. Biljke tretirane sa **AGROSTEMIN**[®]-om nisu pokazivale te nedostatke niti je bilo plodova nepravilnog oblika.



AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić

www.agrostemin.com