



NATURE CHEMISTRY

RE:GREENER

izmantošanas programma

tomātu audzēšanā

I etaps (sēklu pirmssējas apstrāde):

Sējas materiāla* apstrāde (mērcēšana 10-12 stundas) ar **RE:GREENER** šķīdumu 0,5% koncentrācijā 15 g uz 1 kg sēklu. Ieteicams izmantot kopā ar kodināšanu. Darba šķīduma patēriņš – 3 l/kg sēklu.

*tikai tad, ja sēklas nav inkrustētas vai dražētas

Efekts:

- Palielina sēklu augšanas enerģiju un laukdīdzību, ļaujot iegūt agrīnus un vienmērīgi sadīgušus dīgstus;
- Veicina daudz kvalitatīvāku sēklu apstrādi ar kodinātāju, jo ir pielīpošas īpašības;
- Pastiprina sakņu sistēmas attīstību, attiecīgi paaugstina augu sausumizturību.

II etaps (augu laistīšana periodā no dīgstu fāzes līdz izstādīšanai atklātā laukā):

Augu laistīšanu periodā no dīgstu fāzes līdz izstādīšanai, kā arī pārstādot dēstus atklātā laukā, jāveic ar **RE:GREENER** šķīdumu 0,01-0,02% koncentrācijā 1-2 g uz 10 l ūdens, rēķinot uz laistīšanas normu.

Efekts:

- Stimulē augu augšanu un attīstību;
- Samazina stresu pārstādīšanas laikā;
- Paātrina adaptācijas procesu.

III etaps (apstrāde ziedpumpuru veidošanās - 2-3 ziedu ķekaru ziedēšanas fāzē):

Ārpussakņu apstrādi ziedpumpuru veidošanās – 2-3 ziedu ķekaru ziedēšanas fāzē var veikt kopā ar pesticīdiem un minerālmēslojumiem, kas ietilpst tvertnes maisījumu sastāvā. **RE:GREENER** patēriņa normas ir 150 g/ha. Darba šķīduma patēriņš ir 200-300 l/ha.

Efekts:

- Noņem stresu apstrādē ar pesticīdiem;
- Veicina daudz kvalitatīvāku lapas virsmas apstrādi ar pesticīdiem, jo ir pielīpošas īpašības;
- Stimulē sakņu sistēmu daudz aktīvāk uzsūkt barības vielas;
- Paātrina starpfāžu periodus;
- Palielina ziedu un sēklotņu skaitu ķekarā.

IV etaps (apstrāde nogatavošanās sākuma fāzē):

Ārpussakņu apstrādi nogatavošanās sākuma fāzē veic kopā ar pesticīdiem un minerālmēslojumu. **RE:GREENER** patēriņa normas ir 150 g/ha. Darba šķīduma patēriņš ir 200-300 l/ha.

Efekts:

- Pastiprina augu imunitāti;
- Paaugstina produkcijas kvalitāti (samazina nitrātu un smago metālu uzkrāšanos);
- Paātrina nobriešanu, palielinot cukuru un vitamīnu uzkrāšanās ātrumu.

Apstrādes komplekss ļauj paaugstināt ražību no 15 līdz 30%, atkarībā no agrofona, kā arī paaugstināt cukuru saturu augļos. RE:GREENER ieteicams izmantot tvertnes maisījumu sastāvā kopā ar augu aizsardzības līdzekļiem un mēslojumiem.

RE:GREENER sastāvs:

- humīnvielu sāļi 80-90%;
- fulvoskābes un citas organiskās skābes 15-40%;
- kālijs 9%, sērs – ne mazāk kā 3%,

Satur vissvarīgāko mikroelementu klāstu helātu formā, tādus kā varu, molibdēnu, mangānu, kobaltu, cinku, boru, dzelzi, selēnu, silīciju.

B (bors) – aktīvi piedalās ogļhidrātu un olbaltumvielu apmaiņā. Trūkstot boram augsnē, būtiski samazinās produkcijas kvalitāte un tomāta augļu kopējā ražība.

Na (nātrijs) – tomāts ir pieskaitāms nātrija “mīļiem”, šādiem augiem nātrijs uzlabo ūdens līdzsvaru.

Cu (varš) – trūkstot varam, tomātiem ir vērojama palēnināta atvašu augšana, vāja sakņu attīstība, tumšs, zilgani zaļš lapu tonis un lapu sagriešanās, neveidojas ziediņi.

Audzējot tomātus, izmantojot apūdeņošanu, iespējama RE:GREENER piegāde ar apūdeņošanas ūdeni, pamatojoties uz 0,01-0,02% koncentrāciju laistīšanas normai. Izmantojot pilienveida laistīšanu, 0,01-0,02% koncentrācijā pēdējā vai priekšpēdējā laistīšanā.

