



NATURE CHEMISTRY

RE:GREENER

izmantošanas programma dārza zemeņu stādīšanā

I etaps (augu laistīšana, pārstādot augus atklātā laukā): Augu laistīšana stādu ražošanas laikā, kā arī, pārstādot stādus atklātā laukā, veic ar **RE:GREENER** šķīdumu 0,02% koncentrācijā (200 g/t ūdens) ar darba šķīduma patēriņa normu 1000 l/ha.

Efekts:

- Stimulē augu (īpaši sakņu sistēmas) augšanu un attīstību;
- Samazina stresu pārstādīšanas laikā, paaugstinot augu nobriešanas spēju;
- Paātrina augu adaptācijas procesu;
- Pastiprina skaņu sistēmas attīstību, attiecīgi paaugstina augu sausumizturību;
- Bagātina stādīšanas materiālu ar mikroelementiem augu augšanas un attīstības pirmajā periodā.

II etaps (apstrāde pavasara lapu ataugšanas periodā): Ārpussakņu apstrādi pavasara lapu ataugšanas periodā var veikt kopā ar pesticīdiem un minerālmēslojumiem, kas ietilpst tvertnes maisījumu sastāvā. **RE:GREENER** patēriņa normas ir 30-60 g/ha. Darba šķīduma patēriņš ir 200-300 l/ha. Pastāvot agrīno pavasara salnu draudiem, augus ieteicams laistīt ar **RE:GREENER** šķīdumu (80-120 g/ha) ar darba šķīduma patēriņa normu 1000-1200 l/ha.

Efekts:

- Aktivizē augu augšanu un atjaunošanos pēc pārziemošanas;
- Stimulē sakņu sistēmu daudz aktīvāk uzsūkt barības vielas (paaugstinās mēslojumu izmantošanas koeficients);
- Veicina lapas virsmas laukumu;
- Pastiprina fotosintēzes procesu;
- Paātrina starpfāžu periodus un veicina daudz agrīnāku augļu ražošanu.

III etaps (apstrāde ziedpumpuru veidošanās fāzē): Ārpussakņu apstrādi ziedpumpuru veidošanās fāzē var veikt kopā ar pesticīdiem un minerālmēslojumiem, kas ietilpst tvertnes maisījumu sastāvā. **RE:GREENER** patēriņa normas ir 30-60 g/ha. Darba šķīduma patēriņš ir 200-300 l/ha.

Efekts:

- Ļauj nostiprināt stimulējošo efektu;
- Noņem stresu apstrādē ar pesticīdiem;
- Veicina daudz kvalitatīvāku lapas virsmas apstrādi ar pesticīdiem, jo ir pielīpošas īpašības;
- Palielina ziedu un sēklotņu skaitu augiem, kas savukārt veicina ražību;
- Paaugstina augu imunitāti.



NATURE CHEMISTRY

Apstrādes komplekss ļauj paaugstināt zemeņu ražību no 10 līdz 25%, atkarībā no agrofona. 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.

Mn (mangāns) – ir svarīga nozīme cukuru satura paaugstināšanas mehānismā. Mangāns paaugstina audu spēju noturēt mitrumu. Mangāna deficīts vispirms kļūst pamanāms jaunām lapām, lapu krāsa kļūst gaiši zaļa vai izbalē (hloroze). Mangāna nepietiekamība augiem saasinās zemā temperatūrā un lielā mitrumā.

Zn (cinks) – cinka deficīta gadījumā samazinās amonija slāpekļa uzsūkšana, augos samazinās cukuru uzkrāšanās, palielinās organisko skābju daudzums, tiek traucēta olbaltumvielu sintēze, tiek nomākta šūnu dalīšanās, kas noved pie morfoloģiskām lapu izmaiņām. Cinka trūkums vairāk ietekmē ģeneratīvo orgānu (ogu) veidošanos, nekā veģetatīvo orgānu attīstību. Cinka mēslojumi paaugstina augu sausumizturību, karstumizturību un salizturību. Tā trūkums izpaužas kaļķainās augsnēs.

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

