

s 2016 0019

Invenția se referă la agricultură, și anume la un procedeu de preparare a soluției insecticide pentru tratarea extraradiculară a plantelor împotriva *Leptinotarsa decemlineata*.

Procedeu, conform invenției include tratarea electrochimică prealabilă a apei în camera catodică a unui electrolizor cu diafragmă la densitatea catodică a curentului de  $1,5 \text{ A/dm}^2$  până la atingerea pH-ului 9,7...9,9 și introducerea în apa tratată a imidaclopridului în cantitate de 0,05...0,1 g/L.

Rezultatul constă în reducerea conținutului de insecticid în soluția pentru tratarea plantelor.

Revendicări: 1