

## Съдържание

ПРИЛОЖЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИОТОРОВЕ ВЪРХУ РАЗЛИЧНИ КУЛТУРИ .....	1
ПРИЛОЖЕНИЕ НА НЕ-СИМБИОТИЧНИ АЗОТФИКСИРАЩИ ИНОКУЛАНТИ .....	3
ПРИЛОЖЕНИЕ НА МИКОРИЗНИ ИНОКУЛАНТИ .....	7
ПРИЛОЖЕНИЕ НА ФОСФАТ РАЗГРАЖДАЩ ИНОКУЛАНТ .....	8
ПРИЛАГАНЕ НА БИОТОР ПРИ КУЛТУРИ, НУЖДАЕЩИ СЕ ОТ НАПОЯВАНЕ .....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ НА БИОТОРОВЕ ПРИ ОТГЛЕЖДАНЕ НА ПАМУК .....	13
ПРИЛОЖЕНИЕ НА БИОТОРОВЕ ВЪРХУ КУЛТУРИ БЕЗ НАПОЯВАНЕ .....	14
ПРИЛОЖЕНИЕ НА БИОТОРОВЕ ВЪРХУ БОБОВИ РАСТЕНИЯ БЕЗ НАПОЯВАНЕ.....	17
ПРИЛОЖЕНИЕ НА БИОТОРОВЕ ВЪРХУ ЗЕЛЕНЧУЦИ .....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ НА БИОТОРОВЕ ВЪРХУ ОВОЩНИ КУЛТУРИ .....	20
ЕФЕКТИ ОТ БИОТОРОВЕ ВЪРХУ ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА РАСТЕЖА .....	21
ЕФЕКТИ ОТ БИОТОРОВЕ ВЪРХУ ДОБИВА .....	22
ЕФЕКТИ ОТ БИОТОРОВЕ ВЪРХУ ПАРАМЕТРИТЕ НА КАЧЕСТВО .....	23
ЛИТЕРАТУРА.....	24

## ПРИЛОЖЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИОТОРОВЕ ВЪРХУ РАЗЛИЧНИ КУЛТУРИ

### Приложение на инокуланти от *Rhizobium*

Ефектът от инокуланта върху растежа и добива на бобови култури зависи главно от неговото качество, свойствата на почвата и методите на приложение. В повечето случаи инокулантът трябва да се използва съгласно спецификацията на опаковката и да се прилага, когато бобово растение се разсажда в нов район или когато е известно че бобовата култура има проблем с образуване на нодули. Основната цел на инокулацията е да се формират нодули в приемащият бобов плод с избран ризобиален щам. Инокулантът трябва да бъде с добро качество по време на приложение.

Обикновено, при бобови растения се използват два метода за инокулиране на ризобии. Единият е директното инокулиране, когато биотора се поставя в пряк контакт със семената (семенно-приложен инокулант) и непряко инокулиране, когато биотора се поставя успоредно или под семето (почвено-приложен инокулант).