

1. Защо трябва да ползвам *TRAINER* задължително?

Отговор: Този биостимулатор има винаги положително влияние при всички земеделски култури, без изключение. Неговите ефекти зависят единствено от температурата, която трябва да е над 10 градуса Целзий, под която неговата ефективност намалява, временно. *TRAINER* работи успешно през цялата вегетация, защото се явява регулатор на всички основни жизнени процеси в растението. Той регулира и стимулира растежа, развитието, опрашването, оплождането и формирането на продукцията, която се използва от човека при различните култури. Участва активно във формиране на органите на растението и регулира техните функции. Неговото действие е продължително и обхваща растението от кореновите разклонения до върху му на нарастване. Спазването на дозите за приложение е гаранция за по-висока (5-10%) и качествена продукция, при всички полски култури. При зеленчуците добивите нарастват поне с над 30 %, а при плодовете се получават по-високи добиви, съпроводени със сходни по големина и форма плодове. **Използването на *TRAINER* в дози 300 мл/дка се равнява на допълнително торене с 10 кг физически тор Амониев Нитрат.**

2. Колко струва внасянето на *TRAINER* на декар?

Отговор: Към дата 5ти май 2023г. доза от 200 мл/дка струва точно 3,90 лева.

3. С какво не може да се смесва *TRAINER* ?

Отговор: *TRAINER* може да се смесва при пръскане с всички пестициди, без изключение. **Не може да се смесва сама със продукти съдържащи Сяра.**

4. *TRAINER* : възможно ли е почвено прилагане и по какъв начин ако е възможно?

Отговор: Не бива да се използва *TRAINER* за почвено прилагане. Неговите основни съставки (аминокиселини, полипептиди, азот и сяра) трябва да бъдат приети директно през листата на растенията. Погълнат до 2 часа след напръскване *TRAINER* започва своята стимулираща дейност в цялото растение, включително и кореновата му система, като ефектите му продължават 2-4 седмици, в зависимост от биомасата на растенията в посева.

5. Може ли *TRAINER* да се смесва с хербициди?

Отговор: *TRAINER* може да бъде смесван без проблеми с всички хербициди.

6. Ако се смеси с хербицид, няма ли *TRAINER* да помогне на плевела да се възстанови от хербицида?

Отговор: В известен смисъл да (при напреднала фаза на най-устойчивите). **Но всъщност Не.** Хербицидите унищожават плевелите чрез контакт с тях или по системен път като навлизат в плевелите. В същото време хербицидите са селективни към културните растения и те не загиват. **Ролята на *TRAINER* се изразява в две посоки:**

1) *TRAINER* навлиза в растенията чрез листата, увеличавайки хербицидите и засилва тяхното действие.

2) Чрез действието си /навлизане/ в културното растение премахва натрупания хербициден стрес и силно се затормозява/фитотоксичност/.

Много по-важно е да се запомни, че **TRAINER** ускорява проникването на хербицида в плевелната растителност. Това се нарича синергизъм и в никакъв случай не е причина да се намалява дозата на хербицида. От друга страна, неговото въздействие върху културното растение предотвратява напълно негативното влияние на хербицида върху културата, известен с термина „хербицидна дупка“, която продължава 7-14 дни в зависимост от метеорологичните условия през този период.

Данните от „Добруджанския институт Генерал Тошево“ показват, че тази комбинация предизвиква увеличаване на добива при слънчогледа с 6-12% в зависимост коя система е хибрида (пулсар или експрес) в сравнение третиране само с хербицид без **TRAINER**.

7. Колко е дозата, която е най-добра и има най-силен ефект за *TRAINER* ?

Отговор: Дозата, която има най-силен ефект е 300 мл/дка. При доза от 150 мл/дка ефектът намалява, но е достатъчен като второ и/или трето третиране през вегетацията. Обща доза за вегетацията от 300 мл/дка (150+150), 400 мл/дка (200+200) или 600 мл/дка (200+200+200) много по-добре да бъде приложена двукратно (трикратно), отколкото да се третира наведнъж цялата. Причината е че **TRAINER** проявява специфично положително въздействие върху културата, в зависимост от нейните критични фази на развитие. Например, прилагането на **TRAINER** при житни с хербицида предизвиква увеличаване на продуктивната братимост, защото преразпределя хранителните вещества от корените и към стъблата на братята. Третиране във флагов лист (обикновено заедно с фунгицид) стимулира и регулира процесите на опрашване и оплождане, по начин, по който крайният ефект е увеличаване на броя на зърна в класа. При евентуално трето третиране (след цъфтеж) биостимулаторът влияе положително върху едрината на зърната, тяхната плътност и количество протеин и глутен. Събирането на двата ефекта: повече братя и повече зърна прави **TRAINER** толкова ефективен, всяка година. Трикратното третиране е гаранция за възможно най-високи нива на съчетание между добив и качество, които трудно се постигат в един сезон, дори от сортове с генетика за високо качество на зърното.

8. Кога е най-добрият момент за приложение на *TRAINER* ?

Отговор: Този момент (период) зависи от конкретната земеделска култура. При житни този момент е в края на фаза братене- начало на вретене (заедно или след хербицида). При пролетниците е заедно или след хербицида също. При други култури (виж каталога).

9. Как едно пръскане с *TRAINER* заменя 10 кг азотно торене?

Отговор: Тази аналогия е в резултат на реални добиви при пшеницата. В точни опити се установява, че при равни други условия едно третиране с **TRAINER** (особено първото) увеличава точно толкова добива зърно, колкото го увеличава добавянето на 3,5 кг/азот в активно вещество (=10 кг/дка амониев нитрат) към торовата норма, без третиране с биостимулатора.

10. Колко излиза на декар, ITALPOLLINA/ TRAINER?

Отговор: На 5 май 2023 година разходът на декар от двата продукта варира от 55 лева/дка (при 50 кг/дка ITALPOLLINA), при 30 кг дка ще струва 35 лв /дка в зависимост дали се пръска еднократно или двукратно с TRAINER.

11. Колко ще се увеличи добива ако се използва комбинация от ITALPOLLINA и TRAINER?

Отговор: При равни торови норми приложението на TRAINER увеличава добива с около 5%. Ако го приложим още веднъж в същата доза добивът нараства с още 3-5%. С други думи, агрономическият ефект на двукратното третиране е равен на ефекта, който се получава при торене с допълнителни 20 кг/дка амониев нитрат. Финансовото изражение е TRAINER 4+4=8 лева, при около 13 лева за амониев нитрат (към 5ти май 2023).