



# **PROVEOstar**

активатор поглинання поживних речовин





**PROVEOstar**  
активатор поглинання поживних речовин

*Шановні друзі,*

ми б хотіли представити Вашій увазі наш **ЕФЕКТИВНИЙ та НЕШКІДЛИВИЙ** для навколишнього середовища засіб PROVEO star для листового живлення усіх культурних рослин.

Тепер Ви скажете: «Ще одна агрохімічна компанія прагне переконати нас, що винайшла гарячу воду чи яйце Колумба». Однак:

- препарати, які є ефективними та сильними повинні містити небезпечну формулу і тому шкодять навколишньому середовищу,
- препарати, що є нешкідливі та нетоксичні, як правило, неефективні,
- препарати, що є універсальними, не можуть рівноцінно позитивно впливати на всі культурні рослини.

**«То ж не морочте нам голови. Швиденько розкажіть, з чим прийшли, нехай ідемо робити щось корисне!»**

В принципі, Ви маєте рацію. Дуже добре бути обачними та мати критичний підхід, аби не дозволяти іншим маніпулювати собою фальшивими історіями, які неможливо втілити в реальність.

Ось тому краще послухайте казку. Не можу стверджувати, що вона є правдива від слова до слова. Складні речі можна пояснити простими, зрозумілими словами, ми залишаємо слухачів нашої казки вільними та відкритими до власних роздумів та розмірковувань. Звісно, ми не кажемо, що все знаємо. Дійсно, навіть наймудріші з нас не можуть сказати, як все насправді було і чому до сих пір так відбувається.

**Дамо кожному можливість подумати над цим.**



**PROVEOstar**  
активатор поглинання поживних речовин

## Ось слухайте:

Давним-давно, мільйони років тому, розпочалось спільне життя рослин і бактерій. Цілком ймовірно, що спершу народились предки рослин, а потім предки бактерій та грибків. Справді, від самого початку вони жили поруч один біля одного. У них не було вибору. Вони залежали від тепла, вологості, великої кількості їстівних мінералів. «Зеленим дідам» підходили сонячні місця просто на рівні води, а «Слизовим дідам» заважало сонячне проміння і тому вони ховались у теплій багнюці та під листям. Час спливав, предків ставало все більше і більше, дійшли вони до місць, де не завжди було їм комфортно. Температури змінювались, падали метеорити, вибухали вулкани, цілі континенти переміщались від екватора до полюсів. Вони перебували в печі впродовж сотень тисяч років, потім глибоко під льодом. Недаремно говорять: «Друзі пізнаються в біді», і так сталось, що дві великі сім'ї погодилися допомагати одна одній.

«Зелені діди» завдяки фотосинтезу змогли добре співпрацювати з енергією Сонця. Щоденно на одному гектарі вони отримували багато мегават енергії. *Частину одразу з'їдали, а іншу частину поміщали в камеру у вигляді цукру, крохмалю та целюлози.*

«Слизові діди» не любили Сонце, але вони вміли черпати та зберігати енергію земного ядра, розчиняти каміння кислотами та звільняти аніони та катіони з електрично нейтральних сполук. *Частину відразу з'їдали, а іншу частину поміщали в камеру у формі проліків аденозинтрифосфату (АТФ).*

Предки зрозуміли, що вони можуть допомагати. Вони відкрили свої склади. Обидві групи організмів отримали доступ до постачання енергії з джерел, котрі до цього не були для них доступні.

- 1. Бактерії та грибки могли черпати енергію Сонця, навіть коли їх вбивало його пряме потрапляння, особливо смакували їм цукор та крохмаль.*
- 2. Рослини могли черпати енергію з ядра Землі, з місць, де їм бракувало кисню та світла. Рослинам смакували катіони, аніони, а головне аденозинтрифосфат (АТФ).*

Рослини навчились працювати в біохімічному Цитратному (цикл Кребса) циклі, використовуючи універсальну «лопату» під назвою АТФ. Ця «лопата» знаходить дірку в «огорожі» мітохондріальної мембрани, забирає поживні речовини з однієї сторони так званої «огорожі» в шлунку рослинної клітини (мітохондрії) та переносить її на іншу сторону «огорожі». На одній стороні мембрани виникає недостача, а на іншій надлишок. Неоднакова кількість поживних речовин на обох сторонах мембрани змушує рослин постійно доповнювати маленьку кількість поживних речовин із коріння, а значну кількість речовин накопичувати у формі цукру. Чим більше є таких «лопат», тим швидше поживні речовини протікають через «огорожу», тим швидше рослина поглинає поживні речовини з ґрунту протягом періоду від початку посіву до збирання врожаю і, як результат, утворюється більше цукру. Завдяки такій «лопаті» АТФ виконується більше роботи. Більше роботи означає більшу кількість накопиченої енергії, **більше поживних речовин отриманих з ґрунту та, як наслідок, вищі показники врожайності.**

Дорогі друзі, чи подобається Вам наша казка?

У казку приходить криза і її завершення. Але не засмучуйтесь, вона матиме щасливий кінець, аби дітки могли спокійно заснути.



**PROVEOstar**  
активатор поглинання поживних речовин

«Зелені діди» та «Слизові діди», незважаючи на значні турботи та страждання, дожили до кінця 20 століття. Спершу людина мучилась збиранням врожаю, потім ручним оранням, конем, допоки не прийшла із тракторами.

Людина прийшла на землю із важкою технікою, яка виштовхувала з ґрунту повітря. Люди, коні та корови вже не давали гній до розораної борозни, навпаки, вони збирали не тільки врожай, а й крали залишки біомаси. «Слизові діди» не мали де жити, їм не вистачало кисню, дощ їх вимивав, тому що вони не мали більше гнилих листків, якими могли б прикритись, вони не мали цукру, крохмалю та целюлози. Саме тому «Слизові діди» поступово вимирали.

Із «Слизових дідів» виживають на таких ґрунтах лише найстійкіші та найагресивніші. Вони не чекають допоки рослина сама дасть цукор, крохмаль та целюлозу. Саме тому, щоб вижити, вони атакують рослини та знищують їх до закінчення власного життєвого циклу.

Але людина винахідлива, вона використовує пестициди, знищує патогенні організми. Тим самим ще більше руйнуючи рівновагу, заганняючи «Слизових дідів» в кут. Даючи шанс все більш агресивним шкідникам, на котрих не вистачає діючих речовин пестицидів.

Саме тому людина винайшла генетичну модифікацію, щоб перешкодити голодним «Слизовим дідам» атакувати живі рослини. Якщо їй це вдається, то предки замикають свої склади і обидві великі сім'ї помирають. Людство поводить як ненаситна, нерозумна жінка, яка хоче зруйнувати давню дружбу.

Людина, котра живе на Землі в тисячі раз менше, ніж наші казкові предки, не знає, наскільки міцним є зв'язок між тими друзями з найдавніших часів. Той, хто вміє слухати, той почує, як вони збираються дати нам під зад, забрати наші домівки, трактори, хліб, наших дітей з жінками.

У нас є шанс, ми всі знаємо, як це робити. Ми також повинні щось дати нашим предкам і у нас є можливість багато чого в них навчитись.

PROVEO star трішки замінює вмираючих добрих «Слизових дідів». Даючи рослинам на листя проліки АТФ. Це не є чужорідна речовина, оскільки всі «Зелені діди» знають її упродовж мільйонів років. Добрих «Слизових дідів» ми ретельно вибираємо, виховуємо, дозволяємо їм створювати АТФ та вбиваємо. Доповнюємо це поєднанням інших добрих Слизовиків, які природно живуть на листках рослин і знищують патогенні грибки. Отже, даємо рослині сигнал для того, щоб вона сама починала захищатись від патогенних організмів.

Таким чином, рослина краще протистоїть кліматичним і пестицидним стресам. Шляхом усунення стресових чинників рослина впродовж більш тривалого часу під час вегетації працюватиме на нас, утворюючи більше цукру, крохмалю, олії та целюлози. Біохімічні показники рослини зростають. Симбіоз зеленої маси та ґрунту, як показали результати тестувань, зростає. Було підтверджено вищу стійкість до патогенних організмів і покращення стану рослин.

Для досягнення відмінних результатів нам не потрібно марнувати тверді добрива, непропорційно збільшувати дозування пестицидів або використовувати генетично модифіковані культури. Це дійсно працює, переконайтесь Ви в цьому також, як переконались ми.

**Не сумнівайтесь в силах природи, слухайте голос наших  
Предків! Нехай ця казка має щасливий кінець!**

**Ми раді співпрацювати з Вами.  
Колектив працівників Envivia.**

