

КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО ВИБОРУ ПРЕПАРАТІВ І АГРОТЕХНІКИ – ГАРАНТІЯ ВИСОКИХ І БІЛЬШ ЯКІСНИХ ВРОЖАЇВ

Застосування мінеральних добрив – це обов'язковий пункт в алгоритмі дій сучасного агронома. Але через недбалість або недосконалість складу цей, здається, корисний процес може нашкодити і культурам, і екології в цілому.

Чим більш оптимальним є асортимент, кількість і якість насіння, добрив і пестицидів, знарядь агротехніки і агроприймів, тим менше ми залежимо від примх і впливів природи, тим вона стає більш привабливою для нас.

Розроблений українськими вченими АгроБіоКомплекс (далі АБК™) – це додаткове живлення і захист рослин за допомогою корисних мікроорганізмів, в тому числі й спеціалізованих для бобових культур. АБК™ – це набір макро-, мезо-, мікро- і ультраелементів, які виготовлені за інноваційною плазменно-імпульсною технологією, з високою хімічною чистотою і фізіологічною активністю. Хелатуючим агентом у цих добривах, а також живленням у бактеріальних препаратах виступають природні двох- і трьохосновні карбонові кислоти, які найбільш ідентичні і споріднені до рослин. АБК™ – це і деструктори-гуміфікатори, плівкоутворювачі-прилипачі і біоколоїди-інкрустатори, виготовлені за допомогою мікробного синтезу. Бактерії і окремі карбоксилати мають фунгіцидні та інсектоакарицидні властивості.

Але мало сьогодні перелічувати назви препаратів та їх діючі речовини. Потрібен результат на полях у найекстремальніших умовах, а ще й при таких несправедливих цінах на вирощену продукцію. Варіанти мінімального і оптимального застосування АБК™ – це досягнення стійких гарантованих результатів при будь-якій погоді. Наша мета – показати максимально можливий шлях, коли використовуючи необхідні агроприйоми можна досягти небачених раніше результатів при скороченні використання дорогих добрив та ЗЗР.

Гуменюк С. П. – керівник ФГ «Катюша», створеного ним



в одному з найзасушливіших районів Херсонської області. Протягом 46 років він шукав засоби та методи вирощування у цьому регіоні зернових, кукурудзи, зернобобових та олійних культур, пристосовуючи свої технології вирощування культур до надто непростих умов. Наука йшла вперед, та чим далі, тим більше засоби захисту рослин та додаткове підживлення дорожчали, окуп-



Степан Петрович – не чарівник, хоча виростити ярий горох трьох сортів, і всі в середньому 36 ц/га, без поливу і без чаклунства та на 165 гектарах – не просто!

І поле, і попередник, і насіння були вже не перший рік з АБК™ – тому і результат у 2019 році не випадковий (в перший рік горох з АБК дав лише 19 ц/га) – сорт повинен був пройти адаптацію до умов гострозасушливого півдня.

ність витрат зменшувалась, накопичені пестициди отруювали довкілля та сприяли фітотоксикації рослин, а погода не дозволяла навіть на поливних ділянках отримувати і половину від потенціалу врожайності більшості культур.

Фермер повірив в українські біотехнології і майже виключив зі свого арсеналу хімічні фунгіциди, а на сої – частково і інсектициди, замінивши їх препаратами АБК™ – технології, яка не тільки не знизила врожайність, а й допомогла отримати повноцінне товарне зерно з енергією проростання 98-99%.

Степан Петрович обрав ці препарати, тому що їх формула відповідає фізіологічним потребам культур і не має шкідливих домішок, вони не зашкоджують рослині ні при низьких, ні при високих температурах. Він застосовує новітню техніку і передові вологозберігаючі агроприйоми, заготовляє для своїх потреб та реалізує сусідам високоякіс-

не насіння зернових та зернобобових культур зі схожістю до 100%, з підвищеним потенціалом врожайності, адаптоване до важких умов малосніжного степу з повітряною посухою та з низьким коефіцієнтом засвоєння основних добрив.

Коли на полі з'являються кореневі гнилі або їх можна передбачити, то слід знати, що комплекс АБК™ має і контактні, і системні властивості, контролює і грибкові, і бактеріальні і навіть вірусні хвороби. Тому після перезимівлі з АБК™ корневих гнилей на озимих культурах не спостерігається. Це приклад для роботи по виправленню ситуації, коли хімічне протруювання не спрацювало.

Можна привести приклади і з Індонезії, де ми випробували найсучаснішу зброю проти хвороб і шкідників – це ж АБК™! Стандарт хімічного захисту на перці чилі в Індонезії на острові Бентан. І той же перець чілі поруч з ділянкою хімзахисту з нашим АБК™. Виручка ферме-

ра Калеба за зданий врожай була в десятки разів більша, ніж з контрольних учасків. А причина – шкідники та хвороби в умовах тропіків приносять дуже велику шкоду. Вихід там лише один – постійні пересіви. Але зараз є АБК™, який пра-



Збалансоване живлення та біозахист допомагають швидкому утворенню симбіотичних бульбочок і на зимуючому горосі, і на яромуже в кінці травня. На фото праворуч соя – 64,5 ц/га.

А якщо все вірно робити і погода засушлива в посів, – ця пшеничка має шанс і на 10 т/га.



Ліворуч на фото перець чилі в Індонезії на острові Бентан. Праворуч – перець чилі з АБК™.



АБК™ на бобових культурах на острові Бентан показує позитив – два фото праворуч, контроль – перші два фото – значно відстає. В Індії троє фермерів з нашими препаратами отримали вдвічі більший і якісніший врожай.

цює як при низьких температурах осені чи ранньої весни в нашій країні, так і при високих температурах у Південних країнах, де дощуляють сильні вітри, вулкани та буревії.

Чимало аграріїв ще мріють мати більше прибутку, витрачаючи менше ресурсів на поля. Наприклад, лише один бор чи калій з активатором з 10-11 наших хелатів в мікродозах (ефект каталізатора відомий всім ще з підручників хімії з 8 класу) і природними фітогормонами та амінокислотами може дати прибавку до 1 тон-

ни і більше на різних культурах в різні відповідні фази росту та розвитку. **Але з комплексним підходом до вибору препаратів і агротехніки – всі прибавки стають більш вагомими і гарантованими.**

Більше про дієвість інокулянтів на зимуючому гороці та на всіх інших культурах, про виживання культур та досягнення потенціалу сучасних сортів та гібридів, як визначитись з кращими рідкими стартовими добривами до весни вам розкажуть та допоможуть: агротехнолог ТОВ «Високий

врожай», автор АБК Притуляк В. П.; д. т. н. Сарибекова Ю. Г.; д. б. н. Фадеева А. Л.; професор, д. х. н. Крамарьов С. М.; к. т. н. Фадеев Л. В.; к. с/г н. Леонтьюк І. Б., фермери Гуменюк С. П., Герич М. М., Чабан О. С.

Тел.: 067-404-63-99,
097-386-0850, 097-900-0065,
050-937-8087

E-mail: vv512017@i.ua

www.agrovio.com.ua

http://www.treeland.ru/article/home/

http://www.treeland.ru/article/home/plant/Pot-salapolisi – горощик для самополиву