

Мікродобриво БАСТ БОР ЕНЕРДЖІ

Рідке концентроване борне добриво для позакореневого підживлення сільсько-господарських культур.

Склад:

Бор (В) – 37 г/л L-аміно кислоти – 25 г/л
Азот (N) – 50 г/л органічні кислоти – 20 г/л

- бор знаходиться в органічній формі (борат-поліольні комплекси), що сприяє швидкому його поглинанню рослинами
- азот в амідній формі легко засвоюється рослиною
- характеризується збільшеною швидкістю листової абсорбції бору порівняно зі сполуками бору з етаноламіном
- біологічна активність добрива покращується за рахунок комбінації поліольних комплексів бору з органічними та вільними L-амінокислотами
- містить зволожувач, який подовжує висихання розчину добрива на поверхні, що дуже важливо в умовах спекотного клімату
- не містить баластних речовин



**МІКРОДОБРИВО
БАСТ БОР
ЕНЕРДЖІ**



Контакти:



+38044 374 50 43



info@bast.land
www.bast.land



м. Київ, вул. Козацька 116,
офіс 202

www.bast.land

BAST
ФОРМУЛА ВАШОГО БРОЖАН

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ

Ретельно змішуйте продукт перед застосуванням. Приготування робочого розчину для позакореневого підживлення здійснюється в день обробки. Заповніть бак на $\frac{3}{4}$ водою, додайте продукт під час перемішування. Долийте воду до мітки і проведіть обробку. Розчин слід перемішувати до кінця обприскування. Не застосовувати при настанні екстремальних погодних умов, як то, посуха, приморозки, дощ або коли такі умови очікуються.



ЗЕРНОВІ

0,5-1 л/га в фазі кушення до фази прапорцевого листка. За потреби повторити з інтервалом 10-14 днів. Витрата води: 200-300 л/га.



ОВОЧЕВІ

1-2 л/га у фазу 4-6 листків, повторити через 10-14 днів. Витрата води: 200-300 л/га.



КУКУРУДЗА

1-1,5 л/га в фазі від 3 до 8 листків. При необхідності повторити підживлення з інтервалом 10-14 днів. Рекоменується поєднувати з підживленням добривом BAST Zn або BAST Zn OxiChelate: 0,4-1,0 л/га. Витрата води: 200-300 л/га.



СОНЯШНИК

1,5-2 л/га у фазі від 4-6 листків до появи зірочки (бутонізації). Витрата води: 300-400 л/га.



ГОРОХ, КВАСОЛЯ, СОЯ

0,5-1,5 л/га від 3-5 листків до бутонізації - початку цвітіння. При необхідності повторити через 10-14 днів. Витрата води: 200-300 л/га.



РІПАК

1-2 л/га у фазі 4-6 листків восени і повторно навесні в фазу стеблуння. За потреби повторити обробку з інтервалом 10-14 днів і до початку цвітіння. Витрата води: 200-300 л/га.



КАРТОПЛЯ

1-1,5 л/га на початку цвітіння. При необхідності повторити після цвітіння. Витрата води: 400 л/га.



КАПУСТА

1,5-2 л/га у фазі, в фазі 4-6 листків з повторною обробкою в інтервалі 10-14 днів. Витрата води: 300-400 л/га.



БУРЯК ЦУКРОВИЙ

1-2 л/га. Перше підживлення проводять у фазу 4-6 листків. Повторюють в фазі змикання листя у рядках та змикання листя у міжряддях. Витрата води: 300-400 л/га.



ПЛОДОВІ ДЕРЕВА ЗЕРНЯТКОВІ

1-2 л/га. Підживлюють перед цвітінням, після цвітіння, після збору врожаю до опадання листя. Витрата води: 500-1000 л/га.

ФУНКЦІЇ БОРУ В РОСЛИНІ

Бор бере участь у багатьох фізіологічних та біохімічних процесах і потрібен культурам протягом усього життєвого циклу, оскільки виконує важливі функції:

- стимуляція цвітіння, утворення пиляків, запилення, проростання пилку та ріст пилкових трубок
- структурна цілістність клітинної стінки, іонні потоки через мембрану, ферменти, пов'язані з плазмалемою, поділ і подовження клітин
- налив насіння, якість плодів та термін зберігання, продуктивність рослин
- транспорт калію до продихів листя, роботу продихів, вміст хлорофілу та фотосинтез
- розвиток латеральних коренів, формування корневих волосків, фіксація азоту та поглинання заліза
- фенольний і азотний обмін, метаболізм нуклеїнової кислоти та β -індооцтової кислоти, дихання рослин, транспорт цукрів

РЕЗУЛЬТАТ ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОДОБРИВА БАСТ БОР ЕНЕРДЖІ

- компенсує дефіцит бору у рослин
- забезпечує стійкість рослин під час різкої зміни температур, регулюючи транспірацію впродовж дня
- стимулює ріст та розвиток точок росту, формування листків, квіток, процеси запліднення та плодоутворення
- підвищує стійкість рослин до борошнистої роси
- регулює процеси формування вторинних структур клітинних стінок
- стимулює метаболізм та підвищує стресостійкість рослин
- оптимізує водний режим рослин в умовах посухи
- збільшує масу коренеплоду, покращує зберігання після збору врожаю
- покращує азотний обмін, знижує вміст нітратів в коренеплодах
- підвищує врожайність та покращує якість врожаю

