

**EXPERTS
FOR GROWTH**



Басфоліар Борон СП В 21%

Водорозчинне моноборне добриво



БАСФОЛІАР БОРОН СП — водорозчинне добриво з високим вмістом бору.

- найвищий вміст бору серед борних добрив;
- швидке покриття дефіциту бору;
- повна та швидка розчинність;
- добриво можна застосовувати в бакових сумішах із пестицидами;
- зручність при зберіганні та застосуванні.



ФУНКЦІЇ БОРУ В РОСЛИНІ

- приймає участь в синтезі та транспортуванні вуглеводів;
- окисно-відновних реакціях, білковому та нуклеїновому обміні,
- синтезі фітогормонів.;
- покращує формування квіток, проростання пилкових трубок та запилення;
- бор позитивно впливає на ріст кореневої системи;
- покращує структуру клітинних стінок та розвиток точок росту рослин.

Найбільш чутливими до дефіциту цього елементу є:

- ріпак;
- соняшник;
- цукровий буряк;
- картопля;
- овочеві та плодово-ягідні культури.

Дефіцит бору **на ріпаку** призводить до зменшення кількості стручків та насіння в них, знижується вміст олії в насінні. На ранніх стадіях дефіцит елементу можна визначити за наявністю антоціанового забарвлення на молодих листках.

У буряків молоде листя набуває хлоротичного забарвлення, розвивається суха гниль коренеплоду, дуплистість коренеплоду.



Рекомендації по застосуванню

- **Цукровий буряк**, 1 – 3 кг/га в фазу змикання рослин в рядках та перед змиканням рядків
- **Соняшник**, 1 – 2 кг/га в фазу 4 – 6 листків та фазу зірочки
- **Ріпак**, 1 – 2 кг/га в фазу бутонізації, при низькому рівні елементу в ґрунті можливе осіннє внесення в фазу 6 – 8 листків для підвищення зимостійкості
- **Картопля**, 1 – 2 кг/га в фазу початку розвитку бульб
- **Кукурудза**, 0,5 – 1,5 кг/га в фазу 6 – 8 листків
- **Зернобобові**, 0,5 – 1,5 в фазу бутонізації

Порівняння моноборних добрив

Елемент живлення, %	Басфоліар Борон СП	Басфоліар Боро СЛ	Яра Віта Бортрак	Інтермаг Бор	Спидфол Бор
Бор (В)	21 % (210 г/кг)	11 % (145 г/л)	11 % (150 г/л)	11 % (150 г/л)	17% (170 г/кг)
Ціна, ЄВРО/т з ПДВ	3 850,00	3 800,00	4 250,00	3 700,0	3 800,00
Вартість д.р., ЄВРО/г	18,33	26,20	28,33	24,67	22,35
Норма внесення	0,5 – 2,0	1,0 – 2,0	1,0 – 2,0	1,0 – 2,0	0,5 – 2,0
Вартість внесення, ЄВРО/га	1,92 – 7,70	3,8 – 7,6	4,25 – 8,5	3,7 – 7,4	1,9 – 7,6
Фасовка	15 кг	10, 1 000 л	10 л	5, 20, 1 000 л	12 кг

Басфоліар Борон СП на соняшнику

Культура: Соняшник
Гібрид: Mas.86.OL

КОНТРОЛЬ (ФОН):

АРВІ 5-15-30+3S, 150 кг/га – восени під культивуацію;
Сульфат амонія, 100 кг/га – по мерзлоталому ґрунту;
КАС-32, 100 кг/га – за 10 днів до сівби

ВАРІАНТ 1

Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га в фазу
2 – 3 пари листків;

ВАРІАНТ 2

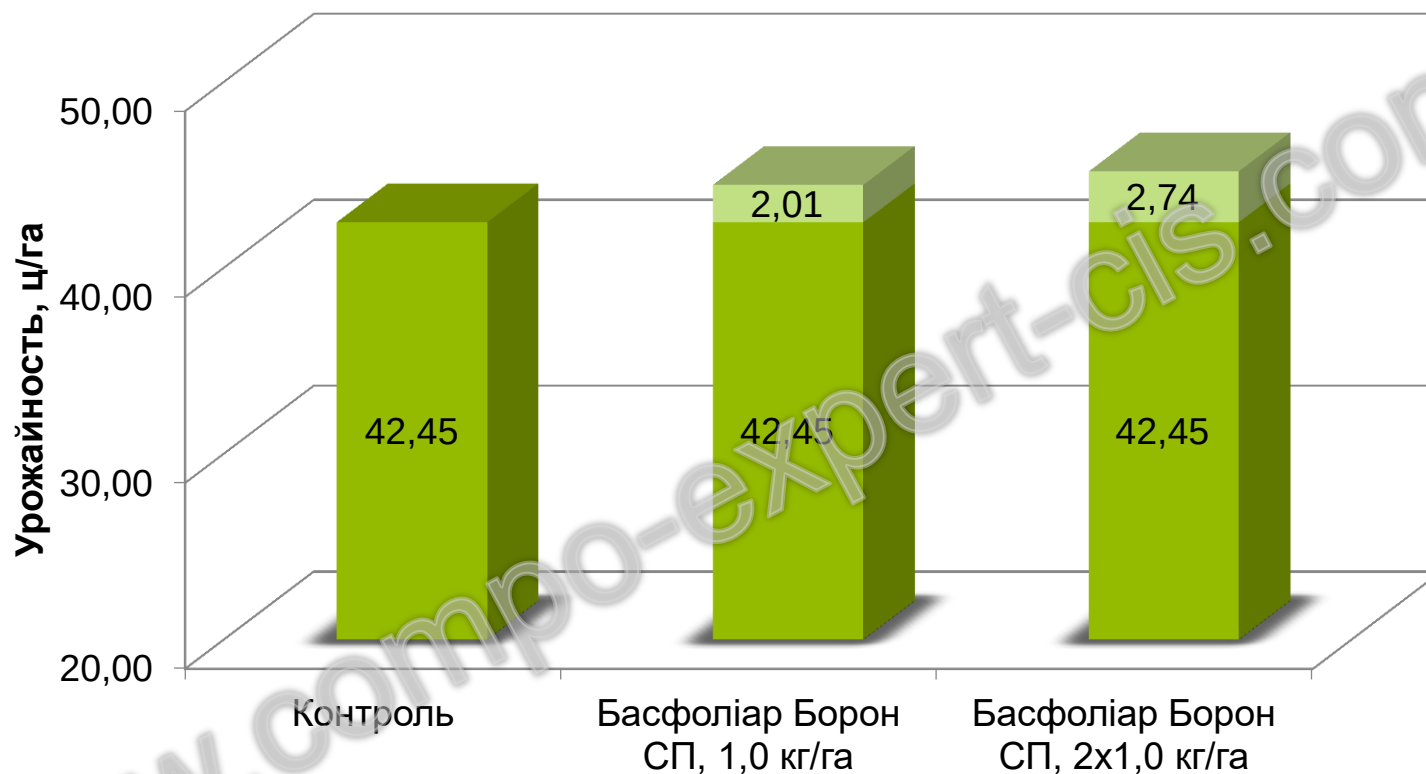
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га в фазу
2 – 3 пари листків;

Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га в
фазу зірочки;





Басфоліар Борон СП на соняшнику



	Урожайність, ц/га	Приріст урожаю, ц/га	Приріст урожаю, %	НСР ₀₅
Контроль	42,45	-	-	1,411
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га	44,46	2,01	4,7	
Басфоліар Борон СП 2x1,0 кг/га	45,19	2,74	6,5	



Басфоліар Борон СП на соняшнику

Економічна ефективність застосування Басфоліар Борон СП на соняшнику:

Варіант	Прибавка урожаю, ц/га	Ціна зерна, ЄВРО/т	Прибуток, ЄВРО/га	Затрати на внесення, ЄВРО/га	Чистий прибуток, ЄВРО/га
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га	2,01	360,00	72,36	3,85	68,51
Басфоліар Борон СП 2х1,0 кг/га	2,74	360,00	98,64	7,70	90,94



Басфоліар Борон СП на соняшнику

Культура: Соняшник
Гібрид: Mas.86.OL

КОНТРОЛЬ (ФОН):

АРВІ 5-15-30+3S, 150 кг/га – восени під культивуацію;
Сульфат амонія, 100 кг/га – по мерзлоталому ґрунту;
КАС-32, 100 кг/га – за 10 днів до сівби

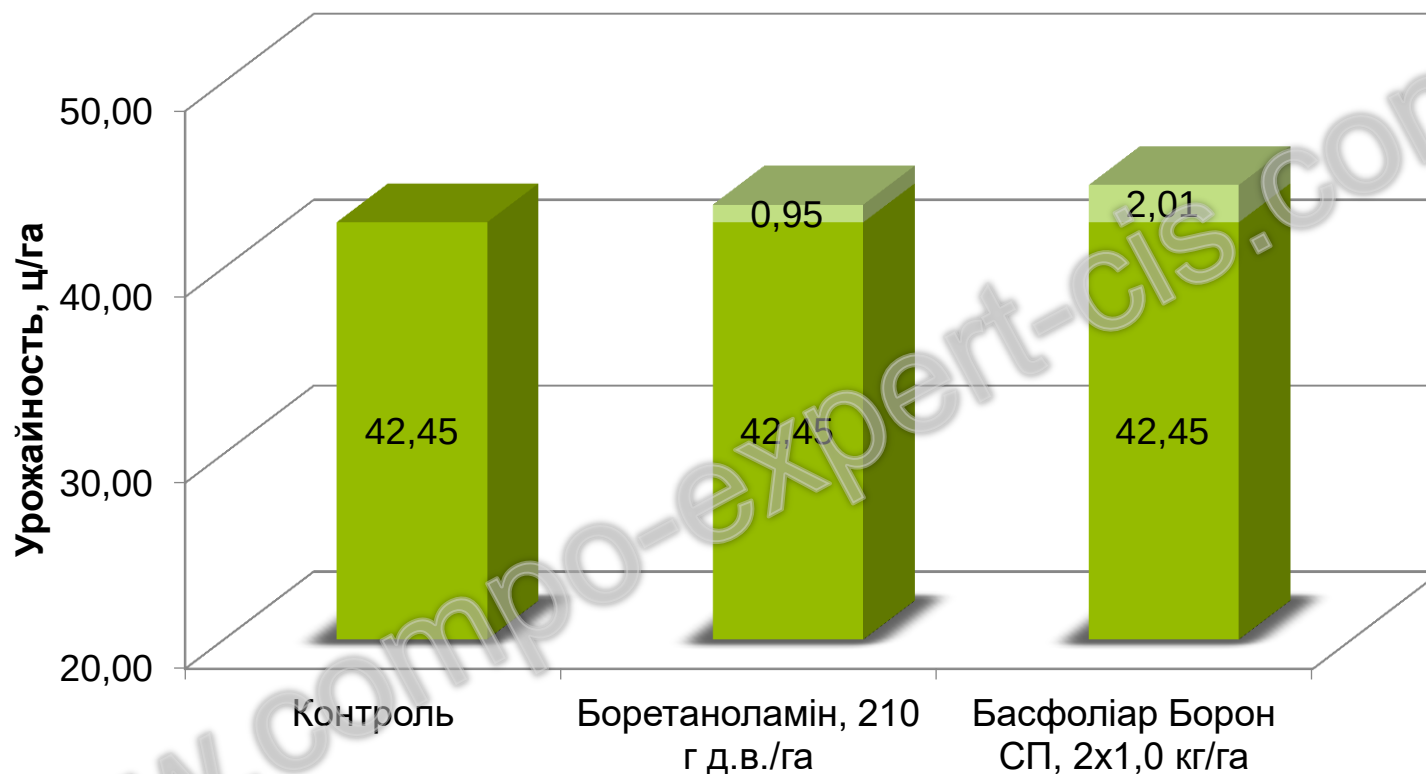
ВАРІАНТ 1

Боретаноламін 210 г д.в. бору/га в фазу
2 – 3 пари листків;
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га в фазу
2 – 3 пари листків;





Басфоліар Борон СП на соняшнику



	Урожайність, ц/га	Приріст урожаю, ц/га	Приріст урожаю, %	НСР ₀₅
Контроль	42,45	-	-	1,411
Боретаноламін 210 г д.в./га	43,40	0,95	2,2	
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га	44,46	2,01	4,7	



Басфоліар Борон СП на соняшнику

Економічна ефективність застосування Басфоліар Борон СП на соняшнику в порівнянні з Українським виробником:

Варіант	Прибавка урожаю, ц/га	Ціна зерна, Євро/т	Прибуток, Євро/га	Затрати на внесення, Євро/га	Чистий прибуток, Євро/га
Боретаноламін 210 г д.в./га	0,95	360,00	34,20	4,2	30,00
Басфоліар Борон СП 1,0 кг/га	2,01	360,00	72,36	3,85	68,51