



Knowledge grows

YaraVera™ AMIDAS™

Гранулиран азотно-серен тор



YaraVera™ AMIDAS™



Съдържание:	
Азот (N)	40 %
Амиден азот	35 %
Амониев азот (NH ₃)	5 %
Сяра (SO ₃)	14 %
Цвят	Светло жълт

YaraVera™ AMIDAS™

Природосъобразното решение за торене на полските култури. Азотният тор със съотношението между азот и сяра както в органичната материя на почвения комплекс. Съотношението N/S е идеално за растенията. Загубите на азот от измиване и изпарение са минимални. Икономия на време и средства - 34 % по-ниска норма на торене.

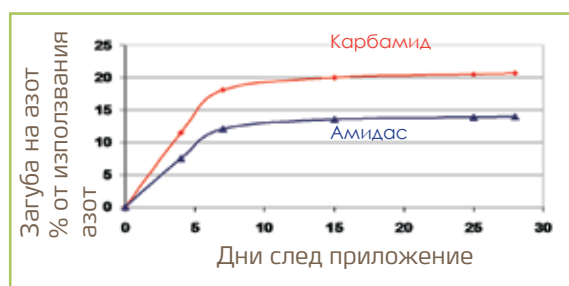
Защо да ползваме АМИДАС, а не Карбамид?

При приложението на Амидас няма загуби на азот, за разлика от карбамида:

Проведените научни изследвания доказват по безспорен начин, че при приложението на Амидас загубите на азот са минимални. На схемата се вижда промяната на цвета на реактивите от жълт в син, което показва загубите на азот във вид на амоняк при карбамид и при Амидас.



Загубите на азот във вид на амоняк, при торене с Амидас, са с 34 % по-малки от тези при карбамида.



Съдържание 40 % азот(N), 14 % сяра (SO₃)

УНИКАЛНАТА КОМБИНАЦИЯТА НА АЗОТ СЪС СЯРА В АМИДАС ПОДОБРЯВА УСВОЯВАНЕТО НА ДВАТА ХРАНИТЕЛНИ ЕЛЕМЕНТА.

Сярата и азотът са ключови хранителни елементи, които формират част от протеините, витамините и ензимите на растенията – фотосинтезата и синтезът на захари. Много често при недостиг на сяра симптомите приличат на тези на недостиг на азот и трудно се различават. При недостиг на азот, първите симптоми започват от по-старите листа, а при сярата от по-младите листа.

НЕДОСТИГ НА СЯРА ПРИ СЛЪНЧОГЛЕД – СИМПТОМИ.

При недостиг на сяра слънчогледът формира по-дребни и по-светло зелени растения с по-тънки стъбла и по-дребни цветове. Формират се по-малко на брой и по-леки семена, с по-ниско качество на зърното и с по-ниско съдържание на олио.



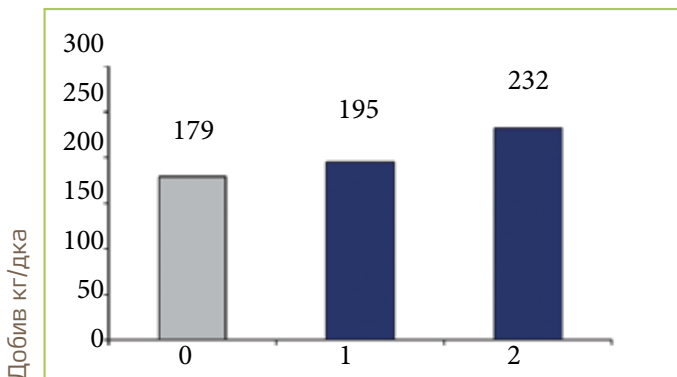
Липса на сяра при слънчоглед



СЛЪНЧОГЛЕД

Добивът от слънчоглед се увеличава значително при торене със сяра.

ДОБИВ НА СЛЪНЧОГЛЕД, СЛЕД ТОРЕНЕ СЪС СЯРА.



Торене със сяра (S) кг/дка.

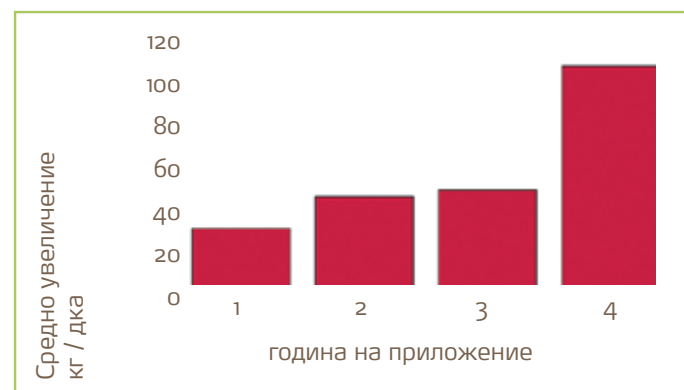
ДОБИВЪТ НА СЕМЕ И ОЛИО ОТ СЛЪНЧОГЛЕДА СЕ ПОВИШАВАТ ЗНАЧИТЕЛНО ПРИ ТОРЕНЕ СЪС СЯРА.

Торене на слънчоглед	Съдържание на олио в семената / % /
Без S	41.1
4 кг S / дка	43.1
6 кг S / дка	43.2

ПШЕНИЦА

Сярата в Амидас не само увеличава усвояването на азота от пшеницата, но и подобрява качеството на зърното. Съдържащите сяра протеини на глутена определят пекарните качества на пшеницата. Изключително важно е да се ползва Амидас в семянопроизводните участъци от пшеница, защото недостигът на сяра в зърното се отразява много негативно на репродуктивните качества на семената. Сярата е важна част от незаменими вещества в пшеницата като - cysteine, methionine, coenzymes, thioredoxine и sulfolipid - ди.

СРЕДНО УВЕЛИЧЕНИЕ НА ДОБИВА ПРИ РАПИЦА, В КГ/ДКА ПО ГОДИНИ ПРИ ТОРЕНЕ СЪС СЯРА (S) 3 КГ/ДКА.



НЕДОСТИГ НА СЯРА ПРИ ПШЕНИЦА И ЕЧЕМИК - СИМПТОМИ.

Растенията стават по-бледи и по-дребни, впоследствие при тежък недостиг може да пожълтеят целите. Качеството на зърното е много ниско, с лоши хлебопекарни качества.



Недостиг на сяра при пшеница

НЕДОСТИГ НА СЯРА ПРИ РАПИЦА - СИМПТОМИ.

Симптомите на недостиг при рапицата започват още през есента, като пожълтяване по краищата на листата, през пролетта при цъфтежа цветчетата са бледи и дребни. В следствие на това добивът е значително по-нисък.



Недостиг на сяра при рапица

НЕДОСТИГ НА СЯРА ПРИ ОРИЗ - СИМПТОМИ.

Рискът от поява на недостиг на сяра при оризът е значителен. Тъй като полетата стоят дълго време под вода сярата се измива и влиза в дълбочина ставайки недостъпна за оризовите растения. Младите растения са по-светло зелени и по-дребни. Добивът и качеството на ориза намаляват.



Недостиг на сяра при ориз



Knowledge grows

Приложение на **YaraVera™** AMIDAS™

С 34% ПО-НИСКА НОРМА НА ТОРЕНЕ, СРАВНЕНО С КАРБАМИД, ПОЛУЧАВАМЕ ПО-ДОБРИ РЕЗУЛТАТИ.

Култура	Примерна норма на торене с Амидас кг/дка	Примерна норма на торене с Карбамид кг/дка
Пшеница	20-25 кг/дка	25-30 кг/дка
Ечемик	18-22 кг/дка	20-30 кг/дка
Слънчоглед	10-15 кг/дка	15-25 кг/дка
Царевица	25-30 кг/дка	30-35 кг/дка
Рапица	22-28 кг/дка	30-35 кг/дка
Ориз	25-30 кг/дка	30-35 кг/дка

Кога да прилагаме Амидас при полските култури?

ЦАРЕВИЦА

В ранните етапи от нейното развитие – 5-6 лист, за преодоляване на симптомите на недостиг на хранителни елементи, предизвикани от студени почви. За подобряване на вкореняването и развитието на царевицата и за залагане на висок добив. Потребностите на царевицата за 1 тон зърно са азот (N) от 17 до 24 кг и сяра (S) от 12 до 24 кг.

СЛЪНЧОГЛЕД

Със сеитбата или в началните фази от развитието на слънчогледа преди появата на симптоми на недостиг.

РАПИЦА, ПШЕНИЦА И ЕЧЕМИК

С първото възможно пролетно торене. Ранното приложение е много важно за добива, то трябва да бъде направено още преди културата да прояви симптоми на недостиг.

ОРИЗ

С първото възможно азотно торене. За избягване на последиците от недостига на сяра и подобряване на азотното хранене на ориза.



Офиси:

София - тел: 02 / 954 60 02; 954 60 03;
факс: 02 / 954 60 04
Пловдив /с. Рогош/ - тел: 0888 / 83 93 22
Варна /с.Тополи/ - тел: 0519/ 22 80; 21 40
Русе; тел: 0884 / 855 634
Бяла /обл. Русе/ - тел: 0817/ 72 293
Монтана - тел: 0882 / 898 007

Дистрибутор за:

Добрич: Агроферт ООД, 058 / 668 360;
0888 307 293; 0889 / 703 834
Силистра: тел: 0889 / 507 332
Карнобат: тел: 0889 / 728 412
www.kvsagro.com