



Almina

Картофель



Основано на данных «Миниталья Сельское хозяйство» (Minitalya Tarım) в районе Конаклы, Нигде
Отчет об оценке применения к картофелю «Алмина» (Almina) (01.02.2023 г.)

Эффекты и различия были испытаны с применением регулятора почвы «Алмина» (Almina) в форме гранул на картофельном поле в районе Конаклы, относящемся к Нигде.

В мае 2021 г. были определены рабочие и контрольные участки земли, расположенные рядом в поле.

- Единственная разница между контрольным участком земли и рабочим участком земли заключается в применении **25 кг/день «Алмина» (Almina) (гранулы)** в почву на рабочем участке земли.
- В данном исследовании отдельные урожаи были собраны с рабочего и контрольного участков земли, которые были сравнены в последствии.

В результате наблюдений было доказано, что в результате применения «Алмина» (Almina) высвобождаются питательные вещества и минералы, которые взаимосвязаны и не могут быть поглощены почвой, а также создается возможность усвоения их растениями. Кроме того, было замечено, что благодаря своей пористой структуре он разрыхляет и вентилирует почву за счет циркуляции воды/воздуха и способствует развитию растений благодаря своему богатому содержанию.



В периодическом контроле развитие вегетативной части, наблюдаемое на рабочем участке земли, имеет более густой цвет, большую длину, с более широкими листьями и более здоровой структурой по сравнению с контрольным участком земли.



Кроме того, было замечено, что развитие корней у образцов растений на рабочем участке земли было больше, длиннее, тяжелее и со здоровой структурой по сравнению с контрольным участком земли.

Сбор начался 28 октября, и урожай с площади, на которой мы применяли «Алмина» (*Almina*), был собран отдельно, и был получен урожай в объеме 5.960 кг на гектар. В контрольной группе урожайность составила 5.440 кг картофеля.

Учитывая урожай после сбора, улучшение составляет 10%, однако с учетом различия в качестве при оценке в контрольной группе были обнаружены семенные или

мелкокалиберные клубни картофеля, которые мы определяем, как 15-20% брака. В области, где мы применяли «Алмина» (*Almina*), этот показатель составил около 8-10%.



Если посмотреть на урожайность в декар, то 5.300 кг картофеля требуемого рынком соответствующего качества поступило в виде партии в мешках, где был применен «Алмина» (*Almina*), который поступил в продажу, а из контрольной партии поступило 4.500 кг картофеля в мешках.

Учитывая цены на 2021 год:

Доход в месте применения «Алмина» (*Almina*) на декар составил: 10.600 ТЛ

Доход в контрольном участке земли на декар составил: 9.000 ТЛ

Было определено, что предусмотренная стоимость составляет приблизительно 500 ТЛ на декар, а общая прибыль составила: 1600 ТЛ.

ПРИМЕЧАНИЕ: продукты класса 3 не учитываются при расчете доходности.

АО «Минталья Маденджилик Энержи Итх. Ихр. Сан. ве Тидж.»

(*Minitalya Madencilik Enerji İth. İhr. San. ve Tic. A.Ş.*)

Квартал «Гюзельоба», просп. «Чаглаянгиль» №:3/В

(*Güzeloba Mah. Çağlayangil Cad. No:3/B*)

www.minitalya.com

0553 321 96 47