Название Эксперимента:

Влияние жидкого сбалансированного растительного питательного вещества "Торфуша" на Вегетативный рост различных овощей

Эксперимент: влияние жидкого сбалансированного растительного питательного вещества "Turfosa" на Вегетативный рост различных овощей

Способ применения:

Семена разных овощей вымачивали в разные периоды времени. Семена салата и шпината вымачивались в течение 24 часов, а Семена Бад-шака, Гимаколми и Красного амаранта - в течение 18 часов до посева.

Результаты

**Салат:**

Обработанные семена салата с Turfosa дать великолепные результаты на свежий вес/растений и количество листьев на растении. Количество листьев было засчитано 4,9 с обработанными семенами Turfosa, в то время как было обнаружено 3,5 в контроле. В случае свежей массы растений было обнаружено 9,0 г/растение из обработанных семян, в то время как было обнаружено 6,2 г/растение в контроле.

Таблица 1. Влияние жидкого питательного вещества "Turfosa" на вегетативный рост салата-Латука, шпината и Бати шака

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид обработки** | **Культура** | | | | | | | | |
| **Салат** | | | **Шпинат** | | | **Бати шак** | | |
| Высота  растения  (cm) | Кол-во  листьев  (No.) | Сырой вес растения  (g) | Высота  растения  (cm) | Кол-во  листьев  (No.) | Сырой вес растения  (g) | Высота  растения  (cm) | Кол-во листьев  (No.) | Сырой вес растения  (g) |
| Контроль | 7.77 | 3.5 | 6.2 | 15.2 | 13.2 | 14.95 | 16.02 | 7.4 | 17.9 |
| **Обработка Торфогелем** | **10.4** | **4.9** | **9.0** | **17.65** | **19.4** | **24.0** | **17.6** | **8.9** | **30.0** |



Photo 1: Делянка салата (контроль) Photo 2: Делянка салата (обработано Торфушей)

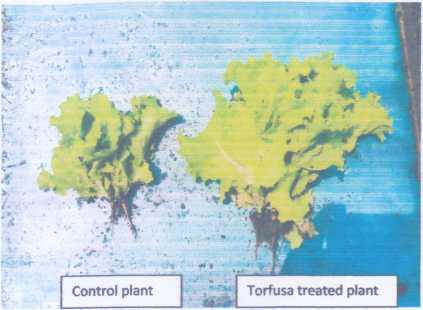


Photo 3: Растения салата контрольные и обработанные Торфушей

**Шпинат:**

Обработанные семена шпината с Торфушей дают великолепные результаты см свежей массы / растения и количества листьев на одно растение. Количество листьев было подсчитано 19,4 с обработанными Торфушей семенами, в то время как в контроле было обнаружено 13,2. В случае свежей массы растений было обнаружено 24,0 г / растение из обработанных семян, в то время как было обнаружено 14,93 г/растение под контролем.

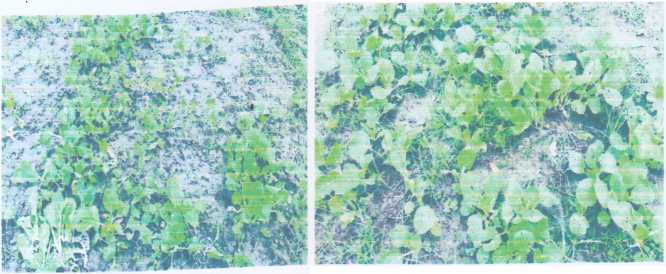


Photo 1: Делянка шпината (контроль) Photo 2: Делянка шпината (обработано Торфушей)



Photo 6: Растения шпината контрольные и обработанные Торфушей



Photo 7: Растения Бати шака контрольные и обработанные Торфушей

Table 2. Влияние жидкого питательного вещества "Turfosa" на вегетативный рост

Гимакалми и красного амаранта

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид обработки** | **Культура** | | | | | | |
| **Гимакалми** | | | **Красный амарант** | | |
| Высота  растения  (cm) | Кол-во  листьев  (No.) | Сырой вес растения  (g) | Высота  растения  (cm) | Кол-во  листьев  (No.) | Сырой вес растения  (g) |
| Контроль | 48.35 | 27.75 | 55.75 | 56.5 | 13.65 | 55.02 |
| **Обработка Торфогелем** | **52.7** | **36.6** | **65.4** | **63** | **14.4** | **67.6** |

**Гимакалми**

Обработанные Торфушей семена Гимакалми дают великолепные результаты по общему весу свежего растения веса, а также количеству листьев на растение. Количество листьев у растений, обработанных Торфушей было 36.6/растение, в то время как у контроля оно было 27.75/растение. В случае свежей массы у обработанных Торфогелем растений было 65,40 г/растение, в то время как в контроле было 55,75 г/растение.



Photo 10: Gimakalmi field (Control) Photo 11: Gimakalmi field (Turfosa treated)



Photo 12: Turfosa treated Gimakalmi plants

**Красный амарант**

Обработанные семена красного амаранта с Turfosa дают великолепные результаты на свежий вес растения и количество листьев на растение. Количество листьев Торфушей на растениях с обработанными семенами было 14.4, в то время как в контроле было 13.05. Свежий вес растений из обработанных семян был 67,00 г / растение, в то время как в контроле было 55,02 г/растение



Photo 13: Делянка красного амаранта (контроль) Photo 14: Делянка красного амаранта

(обработано Торфушей)

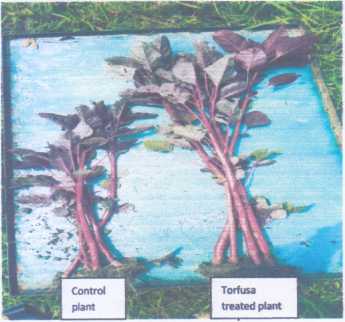


Photo 15: Растения красного амаранта, обработанные Торфушей