

Вредят ли здоровью подкормки для овощей?

Елена ЗУЕВА

На вопросы читателей «Комсомолки» отвечает Леонид Мишин, кандидат биологических наук «НПЦ по картофелеводству, плодородству и овощеводству» НАН РБ.

- Помидоры уже в бутонах. Что делать: срывать цветки или оставлять? А то на огороде еще вода стоит, а теплицы нет.

Валентина. Светлогорск.

- Бутоны обрывать не стоит. Просто растения нужно пересадить в горшочки большего диаметра, после чего дня через три растения нужно подкормить из расчета: 1 спичечный коробок комплексного удобрения на 10 литров воды. Потом полить по 200 мл раствора под растения. Рассада спокойно будет расти дальше, пока не высохнет вода на огороде.

Немного поясню: основными элементами питания для растения являются азот, фосфор и калий. В результате многолетнего использования почвы истощаются на эти элементы. Поэтому, чтобы вырос хороший урожай, нужны подкормки. Наиболее удобным является использование комплексного удобрения, содержащего в равных соотношениях азот, фосфор и калий. По разным культурам, конечно, есть некоторые нюансы по внесению элементов питания. Елена Зуева. Вредят ли здоровью подкормки для овощей?



Скоро переедем в теплицу!

Например, в начальный период растения нуждаются в азоте, а по мере созревания и подготовки к зиме им требуется преобладание фосфора и калия.

Например, в начальный период растения нуждаются в азоте, а по мере созревания и подготовки к зиме им требуется преобладание фосфора и калия.

НА ЗАМЕТКУ

Не лишним будет проводить подкормки томатов микроэлементами. В магазинах есть в продаже различные наборы микроэлементов, в том числе и белорусского производства. Их растворяют и вносят: или подливают под корень, или опрыскивают по листьям в вечернее время один раз в неделю на протяжении всего периода вегетации. Это позволяет получить растениям недостающие в почве микроэлементы, которые хоть и требуются растениям в микродозах, но они необходимы. Потому что микроэлементы не только повышают устойчивость растений к стрессам, не только способствуют росту урожайности, но и повышают устойчивость к заболеваниям.

- Подскажите, не опасно ли внесение удобрений для овощей, в частности под томаты, для здоровья ребенка? Можно внучке давать по-

мидор, который подкармливали удобрениями, ведь там накапливаются нитраты?

Наталья, Минская обл.

- В зрелых плодах томата и перца превысить допустимую норму по нитратам крайне сложно. Допустимая норма нитратов в томатах - 140 мг/кг. Реально получается 50-70 мг/кг. Чтобы превысить дозу нитратов, нужно очень сильно стараться кормить растения одним азотом. А если вносить комплексные удобрения, как я советовал, и микроэлементы, то растение, конечно же, будет сбалансировано по питанию и избытка азота накапливать не будет. Потому что избыток азота способствует худшему хранению овощной продукции.

Кстати, в огурцах, арбузе накапливается гораздо больше нитратов, чем в томатах. А в колбасе сколько нитратов! В любом случае злоупотреблять томатами для маленьких детей не стоит, а лучше пользоваться традиционными культурами, которые не вызывают аллергии. Лучше посадить тыкву, кабачки, свеклу, морковь - продукты, которые способствуют здоровому росту ребенка.

 kp.by/3892
Заходите на наш сайт в раздел
«Моя дача» и делитесь своим опытом.
Дачные вопросы можно задать по телефону:
(017)290-94-92 или по электронной почте:
elena.zueva@phkp.ru