

Короткая шпаргалка по подкормке томатов



Держите эту памятку под рукой — она подскажет, когда и чем подкармливать томаты.

Главное правило. Первые 10-14 дней после посадки не подкармливайте томаты. Пусть они укоренятся. В это время поливайте их тёплой водой.

Что положить в лунку при посадке. Это первоначальный запас питательных веществ для растения. Перегной или компост — около 100-150 граммов. Древесная зола — одна столовая ложка. Суперфосфат — чайная ложка (5-6 граммов). Луковую шелуху можно добавить по желанию для защиты от вредителей. Всё это тщательно перемешать с землёй в лунке.

Первая подкормка (через 10-14 дней после высадки). Фаза активного роста. В этот период важно нарастить зелёную массу и укрепить стебель. Для подкормки используйте настой коровяка (разведите в пропорции 1:10), [настой крапивы](#) (также 1:10) или мочевину (10-15 граммов на 10 литров воды). Под каждый куст вносите 0,5-1 литр раствора.

Вторая подкормка (бутонизация). Цель — формирование цветочных кистей и развитие мощных корней. Для подкормки используйте суперфосфат (20 граммов) и калий сернокислый (15 граммов) на 10 литров воды. Или можно применить золу: стакан на 10 литров воды, настаивать сутки. Норма — 0,5-1 литр под куст.

Третья подкормка (цветение). Цель — пышное цветение и обильная завязь. Для подкормки под корень используйте золу (1 стакан на 10 литров воды) или калий сернокислый (15 граммов на 10 литров воды).

Также обязательно проведите внекорневую подкормку: опрыскайте листья раствором борной кислоты (2 грамма на 10 литров воды) — это ускорит формирование завязей. Норма корневой подкормки — 0,5-1 литр под куст.

Четвёртая подкормка и далее (плодоношение). Цель — улучшить вкус и продлить хранение плодов. Чем подкормить: золой (1 стакан на 10 литров воды), сернокислым калием (15 граммов на 10 литров), [настоем крапивы](#) (1:10) для микроэлементов. Азот убираем. Норма — 0,5-1 литр под куст. Повторять каждые 10-14 дней.

Внекорневые подкормки (опрыскивание по листу). Для формирования завязей используют раствор борной кислоты (2 грамма на 10 литров воды). От фитофторы и для стимуляции плодообразования применяют смесь йода с сывороткой (5-10 капель йода и 1 литр сыворотки на 10 литров воды).

Янтарная кислота (1 грамм на 1 литр воды) помогает растениям справиться со стрессом после пересадки, заморозков или жары. При дефиците марганца и для дезинфекции используют светло-розовый раствор марганцовки. Для борьбы с азотным голоданием применяют нашатырный спирт (1 столовая ложка на 10 литров воды).

Признаки голодания (диагностика по листьям). Бледные мелкие листья, нижние из которых желтеют, — признак недостатка азота. Тёмно-зелёные листья с фиолетовым оттенком указывают на дефицит фосфора.

Если края листьев желтеют, сохнут и скручиваются, это сигнал о нехватке калия. Вершинная гниль плодов, проявляющаяся в виде тёмных пятен на верхушке, говорит о недостатке кальция. Бледность между жилками при зелёных жилках свидетельствует о хлорозе и нехватке магния или железа.

Особенности подкормки томатов на Урале. В холодное время года, когда почва прогревается меньше +15°C, корни томатов работают хуже. В таких условиях лучше применять внекорневые подкормки, опрыскивая растения по листьям.

При заморозках избегайте внесения азота, так как он снижает устойчивость растений к холоду. Калий и фосфор, напротив, повышают холодостойкость и ускоряют созревание плодов. Во второй половине лета не переусердствуйте с азотом, чтобы томаты не начали активно расти в ботву, что может негативно сказаться на урожайности.