

# Июль: зенит лета

Этот месяц – краса лета, долгожданное пиршество сезона. Щедрое, буйное, многоцветное! А для садоводов-огородников – еще и хлопотное!

Хотя июль считается самым жарким месяцем года, но сохнет и сильные ливни, и грозы, и ослепительно яркое солнце. И обязательно радует вкусными ягодами, разнообразными овощами, прекрасными цветами. А вот степень обилия всего этого зависит от нашего своевременного ухода!

### ПОЛИВ, ПРОПОЛКА И ПОДКОРМКА

Далеко не все дожди глубоко пропитывают почву водой. Да и она быстро просыхает знойным днем – уже за несколько часов. Поэтому основной прием, который неизменно повышает урожайность сада и огорода в июле – обильный полив. Землю увлажняют на полную глубину проникновения корней, что особенно важно при редком поливе, когда важно поливать, не скупясь, расходуя до двух ведер воды на 1 кв. метр.

Впрочем, потребность в ней у наших огородных подопечных разная. Максимальная – у овощных культур. Среди них основными пользователями считаются капуста (при плохом поливе не способна завязывать крупные кочаны), огурцы, кабачки, лук, горох, укроп, петрушка. Зато легко мирятся с недостатком влаги фасоль, овощная кукуруза, тыква. Из глубоких слоев почвы достают ее взрослые груши и

яблони, на что не способны облепиха, слива и садовая земляника, сильно страдающие при засухе.

И, заметьте: песчаная почва быстрее пересыхает. Дольше сохраняет влагу глинистая, а также та, в которую заделывают навоз, перегной и компост.

Основными способами снижения потерь воды с поверхности земли в огороде считается ее рыхление (почаще используйте этот простейший и не самый трудоемкий прием), а также мульчирование каким-либо органическим или синтетическим материалом. Например, нетканым, черного цвета, хотя опытные огородники по-прежнему предпочитают прикрывать междурядья грядок, дорожки и приствольные круги деревьев и кустарников толстым слоем (до 10 см) торфа, мха, древесной щепы, опилок, скошенной травы. Сам я для той же цели использую даже выполотые измельченные сорняки и картон в два слоя (служат до конца сезона).

А вот без мульчи наш сад и огород страдают от засилья разнообразных сорняков, которые, кстати, потребляют добрую половину поливочной воды, а еще и питательные вещества, обделяя все овощные и плодовые участки.

Кстати, в июле, во время интенсивного роста, наши растения

остро нуждаются не только в поливочной воде, но и в 2-3-х подкормках растворами органических и минеральных удобрений. Особенно – огурцы, кабачки, тыква, лук, чеснок, перец, цветная капуста, свекла, морковь, а также плодовые – яблоня и груша. У всех перечисленных на большинстве участков специалисты отмечают замедленное развитие и повышенную восприимчивость к болезням из-за дефицита в земле калия, фосфора, азота, магния, бора. Понятно, точно установить это можно только с помощью агрохимического анализа почвы, что для большинства садоводов, к сожалению, не доступно. Выход – в использовании современных комплексных удобрений, содержащих все необходимые растениям элементы питания в доступной растворимой форме. Среди минеральных хорошо себя зарекомендовали «Сударушка», «Рязаночка», «Семицветик», «Маг-Бор», а среди органических – «Буцефал», «Радогор», «Каурий». Только предупреждаю: высокие концентрации любых из них – вредны. Лучше использовать слабые, но еженедельно и после обильного полива.

В качестве дополнительных подкормок не игнорируйте древесную золу и слабый водный раствор (1:5) трехдневного настаивания сорняков – крапивы, оду-

ванчика, окопника, сныти.

Каждая из овощных культур нуждается и в специальном уходе. Поторопитесь открыть головки лука и чеснока, отгребая от них сверху землю на треть, – крупнее будут! Огурцы всегда урожайнее при регулярном сборе каждые три дня. На кустах помидоров прищипывайте не только пасынки, но и удаляйте (до 20-25 июля!) соцветия с бутонами и цветами, что заметно ускорит созревание завязи и зеленых плодов. Еще раньше – уже в начале месяца – позаботьтесь о профилактике самого распространенного заболевания – томатного фитофтороза. Удалите все нижние листья и опрысните еще не заболевшие кусты раствором йода (пузырек на ведро воды) с крепким настоем чеснока. А при первом же признаке заболевания (темно-бурых стрихах на стебле и листочках) обработайте растения одним из медьсодержащих препаратов (бордоской смесью или медным купоросом), но не позже, чем за три недели до сбора урожая.

### ЛУЧШАЯ ЗАЩИТА ОТ ТЛИ

Вредных насекомых нынче заметно больше, чем всегда – на яблоне, вишне, крыжовнике, смородине, калине. Отсюда – недобор урожая – до 50 процентов и более. Зато всегда под рукой – безопасные народные сред-

ства их сдерживания – инсектицидные травы. Из них готовят настои, которые не убивают, но отпугивают ненасытных вредителей от наших посадок и заметно тормозят их размножение.

Сам я уже не первый год сравниваю эффективность трех десятков такого рода трав, совершенствуя рецепты их приготовления. Так от засилья тли свои сливы опрыскиваю крепким суточным настоем из смеси чистотела и тысячелистника (по 500 г свежей травы заливаю 3 л горячей воды – не кипятком!), а перед использованием наполовину разбавляю теплой водой, добавив 2 ст. ложки стирального порошка). От огневки на смородине и крыжовнике использую серебристую полынь с пижмой по аналогичному рецепту.

От листопада же на калине и плодовой яблоне, увы, травяные настои в нынешнем сезоне не помогли. Поэтому пришлось опрыскивать радикальным средством – раствором таблетки «ФАС», зато обе культуры теперь без насекомых, со здоровыми листьями и обилием плодов.

### ИЮЛЬСКАЯ ПОСЕВНАЯ

Чтобы всю осень собирать свежую зелень и сочные корнеплоды, прямо сейчас посейте салаты, укроп, петрушку, а также редьку, репу и дайкон. Особо удачными в такое время получаются посевы салата – в отличие от весенних и раннелетних не уходят в стрелку и не поражаются крестоцветными блошками.

Однако, учитывая основную особенность июля – жару, после посева грядки с посевами прикрывают нетканым материалом (до появления всходов, а то и дольше), а в сухую погоду дважды в неделю аккуратно поливают методом дождевания.

Салат быстро растет на любой влажной почве при добавке компоста или листовой земли (1-2 ведра на 1 кв. м). Семена равномерно (без загущения) распределяют на грядке из расчета 1-2 г на 10 кв. м, глубина заделки – 0,5-1 см с оптимальным расстоянием между растениями 5-7 см.

Проще всего вырастить листовые (не кочанные) салаты с маслянистыми хрустящими зелеными или красноватыми листьями, ровными или курчавыми краями. Выбирайте ранние и среднеспелые сорта, с коротким периодом от всходов до уборки – 30-45 дней: Витаминный, Гурман, Малахит, Изумрудный.

Подчеркну, что среди других овощных культур салат выделяется высоким содержанием солей железа, магния и витамина PP, поэтому особо полезен для кроветворения, улучшения зрения и при диабете, так как активизирует действие инсулина. Кроме того, при постоянном потреблении на ужин салат улучшает сон, успокаивает нервную систему, сокращает отложение солей и нормализует нарушенное пищеварение. Эту культуру нужно непременно выращивать и обязательно чаще использовать в пищу.

Венедикт Дадыкин, журналист, агроном.

## ● по вашим просьбам

## Управа на морковную муху

В последние годы на наших огородах немалый урон урожаю корнеплодов приносят особые вредители – маленькие морковные мушки. Есть ли от них спасенье, безопасное для экологии сада и нашего здоровья?

Морковные мухи похожи на обыкновенных, досаждающих в летние месяцы и людям, и животным. Только эти – вдвое мельче, длиной не более 0,5 см, с заостренным на кончике брюшком. Черно-бурые, блестящие, с ржаво-желтой головкой. К сожалению, малозаметные и быстро размножающиеся на наших огородах, особенно когда они расположены поблизости от водоемов, леса, да и просто среди тенистых древесно-кустарниковых посадок.

Такие мушки опасны тем, что за лето успевают дать два, а то и три многочисленных поколения личинок в конце мая и в июле-августе. И откладывая их непременно в строго определенном месте – под комочками влажной почвы, непосредственно среди всходов моркови, которые безошибочно находят по характерному запаху. Отродившиеся светло-желтые личинки этой мухи ненасытны: у морковных всходов и молодых растений полностью перегрызают корешки, а потом, подобно острому сверлу, ловко вбуравливаются в сформировавшиеся корнеплоды, прокладывая извилистые ходы внутри и под кожицей. В результате поврежденные корнеплоды гниют или приобретают уродливый ассиметричный вид – с перетяжками, «рогатыми» кончиками, становясь безвкусными, деревянистыми, не способными к хранению.

Аналогично мухи повреждают петрушку, сельдерей, пастернак. Значительная часть ботвы у пораженных растений становится красновато-фиолетовой, желтеет и засыхает. Активны эти злостные вредители со второй половины мая до конца сентября.

Как с ними бороться?

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА

Чтобы избавиться от столь опасных злодеев, прежде всего, нужно соблюдать правильный севооборот, никогда не высе-

вая морковь на той грядке, где она росла в прошлом году. На прежнее место ее возвращают только через 5-6 лет! Лучшие предшественники – белокочанная капуста, картофель, огурцы, томаты, лук, бобовые.

К профилактическим мерам относится посев моркови в ранние сроки (до момента массового вылета и распространения насекомых) – в середине-конце мая, при заметном повышении температуры, что совпадает с массовым цветением одуванчика, яблони и аронии. Причем, размещать эту культуру желательно рядом с грядками лука (особенно батуна) и чеснока, фитонциды которых муха не терпит.

Кроме того, важно знать, что всякое прореживание и даже прополка моркови чреваты привлечением этих чутких крылатых насекомых, поскольку даже слегка поврежденная ботва источает характерный привлекательный запах. Альтернатива прореживания – изначальное исключение загущенных посадок с помощью посева дражированных или наклеенных на ленту семян. А вот прополку сведет к минимуму мульчирование междурядий морковной грядки древесной щепой, опилками, мхом, скошенной газонной травой или измельченными выполотыми сорняками.

Есть и биологический способ защиты – опудривание междурядий древесной золой, табачной пылью (по стакану на 1 м²) или опрыскивание суточным крепким настоем острого перца, чеснока, лука.

Сам я еще в прошлом сезоне успешно использовал механический способ уничтожения этих вредных насекомых, развесив на невысокие шесты вокруг грядок липкие ловушки-экраны «Машенька», к которым большая часть мух неизменно намертво прилипает.

### РАДИКАЛЬНАЯ МЕРА

Речь идет об опрыскивании морковных грядок раствором одного из лучших универсальных инсектицидов – водорастворимой таблетки «ФАС». Такую обработку проводят несколько раз в самое уязвимое для этих насекомых время – в период лета и откладывания яиц – во второй половине мая (при температуре воздуха +15-17°C,) а потом – в конце июля - начале августа. Вот тогда ваша морковка будет красивой и действительно вкусной!