

## СОВЕТ КО ВРЕМЕНИ

**Крапива**, если ей позволить расти, довольно быстро захватывает участок. Поэтому огородники тщательно удаляют ее корневища или применяют против нее гербициды. Я же считаю крапиву не только злостным сорняком, но еще и ценным удобрением.



# КРАПИВА КАК ЛЕКАРСТВО И УДОБРЕНИЕ

Сначала скашиваю зелень, оставляя «пеньки» высотой 15–20 см, и даю подвялиться массе (тогда она не будет «кусаться»). Затем обдираю верхние листочки и подсушиваю под навесом. Из стеблей растений готовлю веники для бани (использую их в лечебных целях). Оставшуюся массу измельчаю, укладываю в пластиковую бочку, заливаю (не доверху) теплой водой, накрываю крыш-

кой. Забродившую массу ежедневно перемешиваю. Через две недели удобрение для подкормок готово. Перед использованием жижу надо лишь развести водой в пропорции 1:10.

Корни у крапивы поверхностные, и за «пеньки» я легко их выдергиваю из земли. Промываю, просушиваю. Заготовки идут на приготовление чая, который повышает тонус, улучшает настроение, ук-

репляет мышцы. А спиртовая настойка из корней крапивы нормализует работу предстательной железы. Готовлю ее так: 50 г измельченных в кофемолке сухих корней заливаю 0,5 л водки, выдерживаю две недели в темноте. Принимаю по 30–40 капель 3 раза в день в течение месяца.

**В. РОМАНОВ.**  
Ливенский район.

## НЕПРОШЕННЫЕ ГОСТИ

## КТО ПОД ХОЛМИКОМ ЖИВЁТ

**Заметив в огороде или рядом с ним высокие, до 50 см, холмики, многие владельцы дачных и приусадебных участков полагают, что это работа кротов, полевок, слепышей. Но земляные кучи могут создавать и муравьи.**

В природе эти насекомые прорабатывают большую работу: рыхлят мертвую подстилку и землю, перемещают вглубь нее остатки растений, тем самым обеспечивая более равномерное распределение дождевой и талой воды, способствуя образованию гумуса. Однако при этом, увы, выброшенные ими кучки земли портят огородные грядки, сады, сенокосные луга и даже проселочные дороги. Со временем, особенно там, где перестают пахать и окультуривать почву, а также в лугах, на пастбищах, выгонах вырастают крепкие кочки, которые постепенно надвигаются на приусадебные участки и поля. Их приходится срезать, но чтобы «мелиорация» оказалась успешной, надо знать, как живут подземные строители.

В центре европейской части России подобной землеройной деятельностью занимаются желтый луговой, черный садовый муравей и муравей дерновый. Желтый луговой муравей может устраивать зимние и летние гнезда. В гнездах бывает до 50000 особей, а на площади 500 кв. м порой встречается до 1800 гнезд. Питается этот муравей почти исключительно почвенными членистоногими и специально выращивает на корнях растений многие виды тлей. Земляные холмики, которые он строит, укрепленные корнями и корневищами травянистых растений, чаще всего конусовидные, высокие (30–40 см), с округлой вершиной.

Сооружая подземные ходы и камеры, желтые луговые муравьи (лазиусы) выбрасывают частички почвы на поверхность. При этом они практически не показываются на поверхности, ведут скрытный образ жизни.

Черный же садовый муравей более активен на поверхности почвы.

Муравей дерновый строит гнезда в земле, но формирует над ними холмики диаметром 10 см и высотой до 30 см. Этот муравей обитает на открытых сухих и хорошо прогреваемых участках, заселяя места с песчаной почвой, в том числе лесные просеки. Одна семья может занимать около 44 кв. м, а на одном гектаре поселяется почти 2,5 млн. муравьев. В последние годы численность муравьиного воинства растет, чему способствует потепление климата. И дерновый муравей продвигается на север.

Прогнать муравьев сложно, ведь в их семье не одна, а несколько маток. Чтобы избавиться от них, применяют химические средства защиты («Гром-2», «Мурацид», «Дачник», «Домовой Прощка»). Из народных средств с этой же целью используется разведенная уксусная эссенция. Полезно также несколько раз за сезон перекапывать муравьиные очаги на участке на штык лопаты, а то и глубже.

## ЧИТАТЕЛИ ДЕЛЯТСЯ ОПЫТОМ

### ТОМАТАМ ОРГАНИКА ПО НРАВУ

**Считается, что томаты на навозе «горят». Я решила проверить, так ли это. Выращивала рассаду (к сожалению, «долговязую»). Выкопала ямки глубиной в два штыка лопаты, высадила в каждую по растению, полила водой (стакан на лунку) и присыпала землей.**

Через неделю вокруг каждого кустика свернула из старых обоев цилиндр, который доверху наполнила перепревшими коровяком, козым навозом или куриным пометом с золой. Поливала по мере необходимости.

Томаты не жировали, подвязки не требовали, и пасынковала я их всего один раз. Плоды созрели на корню, причем самые сладкие оказались в цилиндрах с куриным пометом. Так что томатам органика только помогла.

**Валентина ФРОЛОВА.**  
Мценский район.

### БАНЯ

#### ОТ ФИТОФТОРОЗА

**Заметив, что томаты поражены фитопфторозом, срезаю все поврежденные части растений (и потом сжигаю их), снимаю крупные плоды (на дозаривание или переработку) и устраиваю в теплице парилку (выдерживаю томаты 4–6 час. при температуре 45°), для чего плотно закрываю теплицу. Затем опрыскиваю растения препаратом «Оксихом». Новый урожай снимаю через три-четыре недели.**

Осенью, убрав помидоры полностью, выношу растительные остатки из теплицы, снимаю верхний слой почвы и сею белую горчицу, а через месяц заделываю ее в почву. На следующий сезон высаживаю на этом месте уже огурцы.

**Т. ПРОШКИНА.**  
г. Орел.

## БАССЕЙН ДЛЯ ДАЧИ

### СВОИМИ РУКАМИ

**Хочу поделиться своим опытом постройки небольшого водоема (размером 3 x 2,5 м) на дачном участке. Сначала заготовил материалы: бетон — примерно 4,6 куб. м; металлическую сетку сечением 10 x 10 см, высотой 1 м для армирования стен — 11 м; пиломатериалы для опалубки и распорок — 0,5 куб. м; светильники — 4 шт.; провод (0,75) — 20 м; трубы асбестоцементные d 100 и длиной 0,7 м — 6 шт.; сухую смесь «Гидро S+» (25 кг) — 6 мешков; краску — 6 кг; природный камень (булыжник) — по мере необходимости.**



Вырыл яму размером 3,2x2,7 м, глубиной 1,1 м. Дно ямы залил бетоном слоем в 0,1 м. Цемент, песок и щебень взял в соотношении 1:4:6. Для армирования дна использовал сетку и металлические прутья от старых кроватей. По периметру дна воткнул металлические штыри длиной 10–20 см — для последней связки со стенами водоема.

На следующий день, когда бетон схватился, приступил к изготовлению опалубки. Для этого сколотил щит по внутреннему периметру будущего водоема. Чтобы придать ему более интересный вид, угловые щиты поставил так, чтобы водоем получился не квадратным, а восьмиугольным. Между противоположными стенами опалубки поставил распорки из бруса, иначе во время заливки бетон может выдавить опалубку. Для армирования стен использовал сетку для изготовления колодезных колец. Далее приступил к бетонированию стен водоема. Проливал бетон слоями по всему периметру. Во время заливки необходимо хорошо трамбовать бетон, чтобы в стенах не осталось пустот.

Дойдя до уровня почвы, установил шесть асбестоцементных труб по углам водоема. В трубах сделал отверстия для провода.

Когда стены застыли, установил по уровню опалубку с внешней стороны водоема на высоту 15 см. Подвел электропровода для будущих светильников и приступил к заливке верхней части водоема. Таким образом, провод остался внутри стены. По верху опалубки (пока бетон не застыл) уложил природные камни, что придавало водоему красивый вид. В трубы поместил пластмассовые матовые светильники, которые в вечернее время, когда сидишь у водоема, не раздражают глаза своим светом. Чтобы через бетон вода не уходила в землю, стены оштукатурил смесью «Гидро S+» и покрасил масляной краской. После высыхания краски наполнил водоем водой.

Летом здесь можно купаться, а с середины августа, когда вода уже не прогревается, я запускаю в него карасей. На зиму из водоема воду сливаю.

**Владимир ПЕТРОВ.**  
г. Орел.