

В конце июня – начале июля начали созревать скороспелые сорта малины. Впрочем, среди садоводов-любителей редко кто делит сорта этой ягоды по срокам созревания, основной критерий: сладкая – не сладкая, костлявая или нет. А ещё ценят малину за неприхотливость в выращивании и урожайность.

Также малину ценят приверженцы правильного питания, ведь в 100 граммах ягоды содержится всего лишь 40–50 Ккал. Соответственно, в одном стакане ягод – примерно 80–100 Ккал. Но если уж урожай уродился, то сложно остановиться на одном скромном стаканчике, тарелка с горкой ягод по-симпатичнее смотрится.

Наталья Васенина, постоянный эксперт нашей огородной рубрики, делится опытом: малина считается неприхотливой культурой, однако и у неё есть ряд требований к выращиванию.

## ЛЕТНИЕ ПОДКОРМКИ

Подкормку малинника органикой можно провести в начале июля, в момент наливания ягод: в дело может пойти коровяк, навоз, куриный помет. Во второй раз вносят минеральные удобрения в августе: делают бороздки глубиной 20 см вдоль рядов малины (не ближе 30 см от кустов) и закладывают в них 40 г калийной соли и 60 г суперфосфата из расчёта на 1 куст.

Распространённая проблема в малиннике – пожелтение листа между жилками, при этом цвет самих жилок не меняется. С большой долей вероятности можно утверждать, что это хлороз – нехватка железа в почве, а значит, и в питании растения. В первую очередь страдают верхние (молодые) листья. Малина – живучее растение, поэтому в такой ситуации её рост и развитие не прекращаются, но молодые побеги имеют нездоровую хлоротичную окраску (бледные, истончённые). Дефицит железа чаще всего возникает на почвах с повышенной кислотностью. Хорошо, что дефицит можно быстро устранить специальными препаратами, содержащими хелат железа. Препараты продаются в садовых магазинах, стоят бюджетно.

Дефицит других микроэлементов также можно выявить по внешнему виду растения: например, при нехватке фосфора побеги утончаются и плохо растут. Признак нехватки калия: листья сворачиваются и засыхают. При дефиците азота листья становятся мелкими и тусклыми. И наоборот, при его избытке куст мощный, но ягоды осыпаются незрелыми.

## ЛЕЙ НЕ ЖАЛЕЙ

Минувшая неделя выдалась в Омске и области прохладной и дождливой, так что сейчас острой нужды в поливе нет. Но июльской жары всё равно быть! И вот тогда стоит озадачиться поливом: влага необходима в период, когда формируются и созревают плоды. Поливают малину 1–2 раза в неделю. Чтобы корни напитались влагой, она должна проникать в землю на 25–30 см. Частые и неглубокие поливы пользы не принесут. Удобно поливать малину по рядам, для этого вокруг кустов насыпа-



## ЯГОДКА МАЛИНКА

ют грунт на высоту 15–20 см и в образовавшиеся углубления направляют воду. Проще поливать малину из шланга, но тогда вода попадёт в междурядья, что спровоцирует бурный рост сорняков и поросли.

### НЕРАВНЫЙ БОЙ

Так, прозвучало слово «поросль»! Хочется схватиться за тяпку и вступить в неравный бой. Бой именно что неравный, ведь стоит только упустить момент, и вот уже малиновая и вишнёвая поросль заполнит всё пространство. Решительно настроенные и очень трудолюбивые садоводы вкапывают вокруг малинника листы шифера или железа на глубину полметра. При этом следят, чтобы не было зазоров, так корни пробьются даже через самую маленькую щель. Способ рабочий, но каким-то невероятным образом малиновая поросль всё равно появляется (хоть и в меньшем количестве).

Спорный способ: делать рядом с малинником грядку с корнеплодами. Якобы корнеплоды будут мешать малиновой поросли. В прошлом сезоне проводили такой эксперимент (посадили морковь вдоль ряда с малиной). Опытным путём установлено: поросль вела себя активнее, чем морковь. Но способ этот, как ни странно, часто приводят на садоводческих форумах и советуют новичкам.

Просто срезать или скашивать молодые побеги не имеет смысла. Скошенный куст с уцелевшими корнями всё равно даст поросль. Так что всё лето надо быть начеку: появилась поросль – аккуратно выкапываем.

Бороться с малиновой порослью при помощи химических препаратов не рекомендую. По печальному опыту своих знакомых могу сказать: погибнет не только нежеланная поросль, но и заботливо высаженные рядками малиновые кусты. Но, конечно, каждый сам для себя решает, как наводит порядок на своих сотках земли.

Также летом малину можно обрезать после сбора урожая. В этот период кустарник наращивает зелёную массу и новые побеги. Чем раньше обрезать недоразвитые и больные ветки, тем лучше будет развиваться куст в новом сезоне. Лишние побеги малины обрезают у основания, не оставляя пеньков. Увядавшие верхушки могут быть поражены вредителями, их рекомендуется обрезать до первых здоровых листиков.

### ВРЕДНЫЙ ЖУК-МАЛИННИК

Как обидно в ягодах малины обнаружить противных жёлтых червячков. Это малинный жук «постарался», оставил своё прожорливое потомство. Стоит только по весне почве прогреться до +10–12 °С, и малинные жуки начинают пакостничать (может, и не пакостничать, а свой жизненный цикл начинают). Сначала они набивают брюшко нежными побегами и едва появившимися листочками, потом самка откладывает в бутоны или молодую завязь малины по одному яйцу.

Самки малинного жука плодovitые: за короткий срок успевают отложить до 50 штук. Из яиц вскоре появляются личинки длиной около 6 мм и тут же начинают обживать в ягодах – тут-то мы их и встречаем. Наевшись досьта (и перепортив наш урожай!), личинки перебираются жить в почву вблизи кустов. Там на глубине 15–20 см окукливаются и «взрослеют», к началу осени превращаясь в новых жуков. Перезимовав в почве, по весне малинные жуки дают жизнь очередному потомству. Поэтому осенью и перекапывают малину в междурядьях, чтобы избавиться от незваных гостей (они погибают на холоде).

Совет для следующего сезона: применять против малинного жука горчичный порошок. Из 10 л воды и 100 г порошка делают раствор и обильно смачивают им кусты малины в период бутонизации и сразу после опадения лепестков с цветков.

Если народные методы кажутся не слишком эффективными или устаревшими, можно прибегнуть к «садовой химии». Благо недостатка в ней нет. Можно выбрать препараты пожестче (химические инсектициды) или мягче (биоинсектициды). Как уверяют производители, биоинсектициды не накапливаются в тканях растений и помогают получить экологически чистый урожай. Учтите, что работают препараты с приставкой «био» при определённых погодных условиях (сухо и тепло). Поэтому перед применением нужно внимательно читать инструкцию, чтобы препарат начал действовать.

Не забываем про меры профилактики! Если осенью обновляете плантацию малины, то учтите, что её нельзя сажать после земляники, картофеля и томатов из-за общности вредителей.

Лучшими предшественниками для этой культуры будут салат, шпинат, лук на перо, редис и свёкла. Важную роль в борьбе с вредителями играет осенняя зяблевая вспашка (перекопка) междурядий малины. Во время обработки уничтожаются сорняки. Часть вредоносных личинок и куколок выворачивается на поверхность и гибнет от неблагоприятных факторов, а другая часть запахивается на такую глубину, откуда они уже не могут выбраться.

Татьяна НИКОЛАЕВА.



ОМСКИЙ  
РЕФЕРЕНТНЫЙ ЦЕНТР  
РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА

- ✓ Защита от болезней
- ✓ Полноценное питание
- ✓ Быстрый рост
- ✓ Увеличение урожайности



## АЗОЛЕН ЕЛЕНА БИОпрепараты

для овощных  
и зерновых культур

комнатных растений

газона

**тел. 32 98 42, +7 913 609 92 85**  
**ул. 10 лет Октября, 197**

РЕКЛАМА