

Сегодня модно заниматься природным земледелием. Но немногие садоводы, особенно фермеры, относятся серьёзно к этим методам хозяйствования на земле. А причина понятна. Химические методы дают сиюминутный эффект, а биометоды потихоньку «раскачивают» ситуацию и действуют медленно. Зато после химии – опустошение почвы и захимиченные плоды (хотя и в большом количестве), а после биологических средств почва становится порой ещё более плодородной, а овощи, зелень и фрукты, зерновые и другая растительность превращаются в полезную «таблетку» для организма. Может быть, всё-таки пришла пора отдать предпочтение биометоду?

О пользе такого подхода в уходе за растениями рассказывает Галина Константиновна Осипова, специалист лаборатории биометода Референтного центра Россельхознадзора по Омской области.

– На фермерских полях, конечно, невозможно обойтись без химических обработок. Особенно это касается прополки. Но грамотный фермер снижает негативное воздействие гербицидов на растения, используя биологические препараты. В Референтном центре нарабатывается биофунгицид «Елена» и стимулирую-

ющий препарат, работающий в том числе и как фунгицид, – «Азолен». Эти препараты активно используют и садоводы-любители. Садоводам с их небольшими площадями вообще грешно пользоваться химией. Столько в продаже микробиологических средств защиты, гуминовых и органических удобрений. А сколько удобрений можно приготовить из подручных средств – сорняков, древесного угля, навоза, помёта... Но вернёмся

к биологическим средствам защиты. Как они действуют на растения?

Основу препарата «Елена», например, составляют полезные бактерии, выращенные в жидкой культуре. Попадая в растения, бактерии борются с заболеваниями и способствуют усвоению растениями железа и фосфора, отчего у них вырабатывается иммунитет к патогенным организмам. Антибиотики, выделяемые бактериальными

клетками, попадают в клеточный сок растения, изменяя биохимические процессы, стимулируют рост и развитие растений.

Полезные бактерии – это не синтетический продукт, он взят изначально из живой

так называемую «витаминок». Почва, конечно, получает её опосредованно. Некоторые садоводы утверждают, что биообработки улучшают вкус плодов. Это тоже опосредованное влияние множества факторов – обработки против болезней биопрепаратами, использование сидератов для поддержания плодородия почвы, подкормки органическими удобрениями и т.п. Весь этот комплекс мероприятий, который сегодня называется в СМИ природным земледелием, в итоге ведёт к получению качественных плодов.

Призываю всех садоводов не гнаться за гигантскими урожаями. Пусть лучше урожай будет состоять из экологически чистых плодов. Экологию мы не изменим, но применять экологичные методы выращивания растений – это в наших силах.

НАЗАД, К ПРИРОДЕ

ЭКОНОМИМ НА СЕМЕНАХ

Не обязательно покупать семена цветов в магазине. Начиная с августа то один, то другой цветок засыхает, и с него можно собирать семена.

Семена календулы и космеи (если это не гибриды) собирают в несколько приёмов во время почти полной спелости (подсохшие, жёлто-коричневого



или чёрного цвета).

Созревшие плоды настурции осыпаются, и их собирают из-под растения. Срывают только те, которые слабо держатся на плодоножке. Невысохшие семена нужно собирать перед заморозками. Дозаривают их при комнатной температуре 1–1,5 месяца, периодически помешивая.

Семена бархатцев со-

бирают, когда лепестки засохнут, а плёчатая обёртка-станчик пожелтеет и начнёт подсыхать. В дождливую погоду соцветия убирают не дожидаясь высыхания и дозаривают их в помещении.

Семена петунии, портулака, эшшольции, душистого табака собирают выборочно – подсохшие и побуревшие стручки и коробочки.

Как собирают семена у алысы, лобелии, флокса Друммонда, гипсофилы, василька, годеции, льна, льнянки, маттиолы? Аккуратно срезают целиком растения, когда

большая часть коробочек или стручков побуреет и подсохнет.

Все собранные семена раскладывают в ящики, коробки или бумажные пакеты, сушат в тёплом хорошо проветриваемом помещении при температуре не более 30–35 градусов, а семена, которые дозаривают, при более низкой температуре – 22–25 градусов.

Во время сушки постоянно перемешивают семенной ворох, следят, чтобы не появилась плесень.

И не забудьте подписать название культуры и сорта.

ЧТОБЫ МАЛИНЫ БЫЛО МНОГО...

Хоть катаклизмов погодных в текущем сезоне было немало, на урожай малины жаловаться грех. Хватило и себе, и пчёлкам, и даже у многих на продажу осталось. Малина о нас позаботилась, теперь пришла пора нам позаботиться о растениях. Опять же позаботиться для того, чтобы они и в следующем году порадовали нас урожаем.

ОБРЕЗКА. Конечно, все садоводы заняты обработками и заготовками, но лучше именно после окончательного сбора урожая провести обрезку. За август и сентябрь поредевшая плантация окрепнет и будет лучше готова к зимовке. Сначала вырежьте все больные, поломанные, старые (они с коричневой древесиной) отплодоносившие побеги. Останутся молодые зелёные побеги. Из зелёных удалите все слабые мелкие побеги – толку от них всё равно не будет. Если от одного корня идёт 15 и больше ветвей, то удалите самые слабые. Оставьте от одного корня 7–9 ветвей, остальные срежьте максимально близко к земле.

ПОЛИВ. Малина не даст урожая без хорошего полива. Тем более важно поливать

плантацию при засушливой погоде в августе и сентябре. Раз в неделю дайте хорошую дозу воды, причём дайте по всей плантации.

ПОДКОРМКА. Малина любит органику, поэтому после того, как соберёте весь урожай и выполните обрезку, подкормите любыми органическими удобрениями. Если органики недостаточно или её нет совсем, то купите минеральное удобрение. Напоминаю, что во второй половине лета и осенью можно вносить только фосфорно-калийные удобрения. Азот вреден для этого времени года. Им запаситесь на весну. Вносить удобрения можно только по влажной почве.

ОБРАБОТКИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ. Вы

довольны урожаем, но сетуете на здоровье кустов? На них напали вредители, они болели? После завершения плодоношения можно смело обработать кусты биологическими или даже химическими препаратами. Сделать это нужно в августе, чтобы после обработки растения смогли восстановиться от стресса и подготовиться к зимовке. Перечислять препараты не буду – в любом семенном магазине вам предложат десятки наименований. Обработки проводятся в сухую безветренную погоду, утром или вечером.

БУДУЩИЕ ПОСАДКИ. Если вы планируете поделить кусты малины, после хорошего полива можно откопать растение в конце августа – начале сентября с комом земли, укоротить побег и посадить на новое место. Если вы планируете у себя увеличить площадь посадки, то в начале августа заранее подготовьте траншею, заправив её органикой.

АСТРОЛОГ НАПОМИНАЕТ



5, 6 августа – водные процедуры. Рыхлая почва. Посев сидератов, а также свёклы, дайкона, редиса, зимней редьки. Можно сажать саженцы с закрытой корневой системой.

7, 8, 9 августа – запрещены все виды посадок, деления, размножения, посева. Обработка земли – копка, окучивание, мульчирование. Подготовка ям и гряд для осенних посадок. Обрезка усов земляники, вырезка поросли.

10, 11 августа. Рыхлая сухая земля. Подготовка ям и гряд для осенних посадок. Опрыскивание против болезней. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих и больных веток, отплодоносивших побегов малины. Прищипывание верхушек томатов и перцев. Уборка раннего картофеля.

12, 13 августа. Посев сидератов, а также свёклы, дайкона, редиса, зимней редьки. Деление, посадка и пересадка лилий и корневищных многолетников. Обработка и посадка земляники.

МОЛОКО КОЗЬЕ 100 Р/Л
8 950 335 28 20

Материалы «Дачного сезона» подготовила Сакина АЙТМУХАМЕТОВА.

Приглашаем читателей к диалогу. Пишите, звоните, заходите в соцсети Одноклассники, Инстаграм, ВКонтакте.

Внимание! Свои вопросы и пожелания вы можете высказать по телефону 8-913-685-01-60. Ждём ваших звонков каждую пятницу с 11.00 до 13.00.