Информационный вестник Центра Природного Земледелия г. Челябинска

Плодородие

Статьи и продукция на сайте www.plodorodie74.ru

Весна 2018

Тема номера

Весенний сад проснуться рад!

Как тоскуют люди в эту долгую снежную зиму по летнему солнцу и теплу, а в особенности мы – садоводы! Как мысленно приближаем мы тот момент, когда вновь встретимся со своим садом!.. И конечно, ожидаем от нового сезона больше, чем дал нам предыдущий. Пусть так и будет для Вас в этом году! А мы всегда рады поделиться с вами знаниями, ценными советами и добрым словом, как на страничках нашего вестника, так и в наших магазинах.

Нынешний сезон для «Плодородия» Челябинска знаковый – нам исполнилось 10 лет! В связи с чем хочется поблагодарить всех, кто был с нами с самых истоков, кто приходит к нам и остаётся нашим верным сторонником, кто рекомендует нас своим знакомым. Именно благодаря Вам мы растём и развиваемся с каждым годом! В свою очередь мы обещаем и дальше работать для Вас с полной отдачей, радовать Вас новинками и нововведениями. Сады Челябинска должны стать плодородными!

С уважением,
редакция «ПЛОДОРОДИЕ», г. Челябинск

В этом выпуске:

Огород на целине 2
Весенний сад проснуться рад 4
Как повысить плодородие почвы с помощью сидератов 6
Морковь по-природному 7
ПЛОДОРОДИЮ Челябинска 10 ЛЕТ 8
Смешанные посадки 10
Земляника ремонтантная 12
Многолетники в саду 14

ГРЯДКИ НА ЦЕЛИНЕ

Наша семья приобрела участок, как говорится, «на целине», где хозяйничал пырей, вьюнок, крапива и другие сорные травы. Но цель приобретения явно не была в выращивании бурьяна, и мы задумались, как же нам избавиться от этого ненужного соседства. При мысли о перекопке дерна нам стало совсем невесело – очень трудоемко…. Мы задумались.

Татьяна Жмуцкая,
ПЛОДОРОДИЕ, Челябинск

На помощь пришли знания, которые мы почерпнули из книги Иванцова Д.В. «Природное земледелие». Сделали грядки, как описано в этой книге. Первым шагом была укладка картона. Далее шел слой навоза и перегноя, тут же скошенная трава и другие растительные остатки. Все это было уложено на дно коробов и пересыпано «ОФЭМ» (ЭМ-бокаши), хорошенько пролито раствором препарата ЭМ-био (Восток ЭМ-1), разведенным полстакана на ведро, а также я ещё добавила старого варенья. Сверху я уложила картон и присыпала землей. Грядки до высадки оставались в покое две недели.

Мы высадили туда нужные культуры – томаты, перцы, капусту и зелень. Все замечательно принялось, ведь « ножки» были в тепле и бактерии помогали растениям кормиться, при этом они брали все, что им нужно в этот момент, прямо как в ресторане. В течение лета я подкладывала на грядки скошенную траву, опилки, что также шло только на пользу. Один раз в десять дней проливала раствором ЭМ-био, периодически добавляя «Экогель» и что-нибудь вкусненького (биогумус, «Оргавит»).

Осенью мы продолжили сооружение теплых грядок, ведь результат мы увидели сразу в первое лето, и он впечатлил! Грядки получились очень богатыми растительными остатками, этакие мини-компостные кучи. Для них подходят такие культуры как бахчевые, которые любят органику, и корни у них не залегают в глубине. Я подумала, что моим огурчикам эти грядочки были бы очень даже по вкусу.

Сделала лунки, заправила их биогумусом с землей, и в каждую лунку кинула по таблетке «Глиокладина» – эти грибки помогут огурчикам адаптироваться и уберегут от корневых заболеваний.

Результат превзошел все ожидания! Огурцы, как говорится, «пёрли», и урожай был на славу, накрутили банок на зиму.

Принципы природного земледелия на дернине были применены и при выращивании капусты. Я не стала сильно заморачиваться, просто выкопала лунки диаметром около 50 см. прямо в дернине. Это не было сильно трудоемко и обременительно. Выбрала из лунки сорняки, добавила перегной и посадила цветную капусту.

Но я знала, что капуста-то будет расти, а трава еще быстрее. И потому решила ограничить область распространения сорняков при помощи ЭМ. На границе лунки и травостоя я подрубила сорняки и хорошенько их полила «ЭМ-Био» в концентрации 100 мл на 10 литровое ведро, при этом стараясь не попасть на рассаду капусты, чтобы

не навредить. Саженцы я обложила картоном и сверху травой, так что у сорняков практически не было шансов, что и стало видно в результате. Капусте было хорошо, так как она не любит конкурентов, и выросла на славу!

Так что лето прошло с урожаем и без лишних трудов. Попробуйте и вы, если вам достался заброшенный или неухоженный земельный участок.

УСПЕХОВ ВАМ В ПРИРОДНОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ!

ЭКОГЕЛЬ – ЭФФЕКТИВНАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПЕРЕСАДКЕ И ЗАМОРОЗКАХ!

Хитозансодержащий препарат Экогель относится к новому поколению иммуномодуляторов и стимуляторов роста растений, т.к. не содержит в своем составе гормонов роста. В состав Экогеля входят только натуральные компоненты: природный биополимер хитозан из панцирей крабов и ракообразных. В чистом виде хитозан является мощным иммуностимулятором.

Экогель защищает растения от болезней и стрессовых ситуаций. Внезапные перепады температуры, долгое отсутствие света, засуха, заморозки, пересадка, транспортировка – такие факторы оказывают стресс на любое растение. Комнатные и горшечные растения, декоративные культуры особенно чувствительны к стрессопровоцирующей обстановке.

Природный стимулятор роста Экогель-Антистресс действует направлено — он снимает симптомы стресса, активирует процессы отрастания всасывающих корешков, восстановления вегетативной части, роста новых побегов. Растение выходит из стресса в 2-3 раза быстрей. Быстро восстанавливается корневая система, вегетативные части растения интенсивно продолжают рост, развитие при условии наличия мощных корней, а также достаточного питания.

Антистрессовые качества препарата Экогель-Антистресс эффективны как для однолетних, так и для многолетних культур, кустарников и деревьев.

В каждом растении на генетическом уровне заложен механизм защиты от болезней. Чтобы запустить природный механизм достаточно использовать современный безопасный иммуномодулятор, регулятор роста растений Экогель.

Весенний сад проснуться рад

Светлана Эрнестовна Воробьева,
«Плодородие», г.Ярославль

Прошла зима, мы встречаем нежную свежую весну, и каждый сад просыпается от зимнего покоя, чтобы в новом сезоне снова порадовать нас своей красотой, хорошими урожаями и приятными хлопотами.

Мы активно готовимся к новому дачному сезону: делаем необходимые покупки, сеем рассаду, проводим все необходимые мероприятия. Чтобы всё успешно получилось, и урожаи нас порадовали изобилием, а растения – своим полноценным развитием и здоровьем, – нужно приложить не так много усилий и средств. Главное, делать все последовательно и грамотно, а что и как – мы сейчас разберём.

СЛЕДИМ ЗА ПОДРАСТАЮЩЕЙ РАССАДОЙ

Все прекрасно знают, что от рассады максимально зависит урожай. Выращивайте рассаду сами: не торопитесь сеять рано, так как перерощенная, вытянувшаяся рассада ведет к потере урожая до 25%. Используйте проверенный грунт, а лучше сделайте его самим (смешав садовую землю с биогумусом, агроперлитом (или Арполитом) и кокосовым субстратом, обеззаразив препаратом «Восток»). Семена перед посевом обязательно замочите в препарате НВ-101, сейте сильно не заглубляя. Подкормки проводите регулярно, применяя микробиологические препараты – опрыскивая по листу, и полив под корень – препаратами ЭМ-био (Восток ЭМ-1), настоем Биогумуса. Досвечивание с помощью фотоламп – это просто важная необходимость! При выращивании рассады, соблюдайте одно золотое правило: Больше света, меньше влаги! При частых поливах – рассада вытягивается или даже гибнет…

Как только позволит погода, установится дневная плюсовая температура (конец марта-начало апреля), на участке можно выполнить следующие мероприятия: весеннюю санитарную и формирующую обрезку плодовых деревьев и кустарников, декоративных растений, обработку теплицы, обработку плодовых насаждений с целью профилактики заболеваний и защиты от вредителей.

ОБРЕЗАЕМ ПРОСЫПАЮЩИЙСЯ САД

При обрезке используйте качественный острый инструмент (особо не

Чудесная краска «Удача» – Вам в помощь во всех своих проявлениях: побелка стволов (в том числе и молодых плодовых деревьев) от морозобоин, от грызунов, от растрескивания коры, ранозаживляющая способность краски, её очищающий эффект от паразитарных лишайников – побелите, не разводя водой, краска продержится 2 сезона, сохраняя свой защитный слой. От возвратных заморозков и защиты плодовых почек – разведите краску (1 кг + 10 л воды) и опрыскайте деревья и кустарники из опрыскивателя. Данная обработка имеет лечебный результат при бактериальных (ожогах) поражениях плодовых и кустарников.

Фармайод – дезинфицирующий и антисептический препарат широкого спектра действия. Применяется для борьбы с вирусными, грибковыми и бактериальными болезнями растений, для дезинфекции теплиц, садовых инструментов, помещений. Имеет длительный период действия. Абсолютно безопасен.

увлекайтесь – обрезка должна быть ежегодной и умеренной, иначе Вы только навредите своим деревьям). Спилы лучше обработать краской «Удача», раны и трещины – продезинфицировать раствором Фармайода, далее – закрасить краской, или «закрыть» садовым варом Бугоркова.

ЗАЩИЩАЕМ САД ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ

Весенняя обработка сада проводится до набухания почек: при стабильной дневной температуре воздуха выше нуля – обрабатываем все плодово-ягодные насаждения и декоративные растения, в том числе розы, препаратом Фармайод (10 мл на 10 л воды) – защита от различных инфекций – вирусных, бактериальных, микробных. С дальнейшей, обязательной обработкой этих растений (спустя 1-5 дней) – препаратом ЭМ-био (20 мл на 10 л воды) для восстановления хорошей микрофлоры и повышения иммунитета.

Для профилактики от вредителей – делаем последующие обработки- 1-2 раза в месяц – опрыскиваем раствором природного биорегулятора ЭМ-5 (фото). Весной обработка начинается с момента посадки растений, деревья - до распускания листьев.

При наличии вредителей – опрыскиваем раствором препарата Фитоверм (4-8 мл на 10л воды) с добавлением зелёного мыла (10 мл на 10 л раствора). В случае проявления (в предыдущих сезонах на яблонях и грушах) парши и различных гнилей – желательно провести в первые дни цветения этих деревьев обработку препаратом Фитолавин 20-30 мл на 10 л, с последующим закреплением эффекта и повторной обработкой по инструкции препарата.

ОБЕЗЗАРАЖИВАЕМ ТЕПЛИЦЫ

Обязательно обрабатываем теплицы: предварительно вымойте стекла, поликарбонат (для устранения грязи, инфекции, для лучшей светопропускающей способности), далее обработайте из распылителя раствором Фармайода (10-20 мл на 10 л воды) все поверхности – металлические, деревянные, почву и дорожку, увеличьте концентрацию препарата при наличии лишайников и водорослей (зелени). Через 3-5 дней проведите обработку почвы в теплице – пролейте её из лейки (с мелким ситечком) раствором ЭМ препарата (100 мл Востока на 10 л воды). Данная обработка выполняется для обеззараживания грунта в теплице и устранения необходимости его замены, снижает уровень инфекции в помещении теплицы, на теплицу площадью 18-20м нужно 30 л приготовленного ЭМ препарата.

ГОТОВИМ ПРАВИЛЬНЫЕ ГРЯДКИ

При стабильной плюсовой температуре воздуха проводим весеннюю обработку почвы: почву рыхлим плоскорезом Фокина или культиватором «Стриж», далее почву проливаем подготовленным раствором ЭМ-препарата (100 мл на 10 л воды), посадки проводят спустя 10-14 дней. Данная обработка крайне необходима при наличии на участке фитофторы, различных почвенных гнилей, снижении урожайности позволяет восстановить плодородие почвы.

В готовые короба на дно кладутся ветки и грубые сорняки, затем слоями укладывается разная по качеству органика (чередуется зеленая с сухой) – сухие листья, сено, солома, шелуха зерна, свежая трава, кухонные очистки и даже картон. Каждый слой 20-25см подсыпается обычной землей и ОФЭМ (органические, ферментированные Востоком, отруби), проливается водой – и так несколько слоев. Грядка должна получиться не менее 40см в высоту. Верхний слой – земля или компост 15-20 см. Лунки можно заранее, на этапе закладки, запланировать и ограничить ведрами, либо сделать их ,когда уже вся грядка готова – но это более трудоемко. Растения высаживаются в лунки, они растут в тёплом грунте и получают самое полноценное питание – органическое. Наилучший результат тёплая грядка даёт в условиях теплицы или парника.

Рекомендую делать теплые грядки, не только в теплице, но и в открытом грунте (для томатов, огурцов, перца и т.п.) – они Вас отблагодарят ранним, обильным и продолжительным урожаем.

Соблюдая всего несколько этих простых рекомендаций, прилагая немного времени и усилий, Вы поможете вашему саду проснуться красивым, здоровым, полным сил и плодородия для того, чтобы Вы сполна смогли насладиться чудесным ростом и цветением, здоровыми растениями и обильными урожаями!

КАК ПОВЫСИТЬ ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ БЕЗ «ХИМИИ», С ПОМОЩЬЮ СИДЕРАТОВ

Не знаете, какой сидерат посеять для повышения плодородия почвы на своем участке? Приходите к нам в гости в центр Плодородие, мы поможем вам сделать правильный выбор!

Ольга Якупова,
ПЛОДОРОДИЕ, Челябинск

Все овощи и ягоды мы выращиваем ради урожая. Для производства этой вкуснятины, растения тратят уйму питательных веществ. Обедняется гумусовый слой, снижается количество полезных микроорганизмов, дождевых червей. Почва уплотняется, иногда практически цементируется, корни перестают получать кислород, растения болеют. Для улучшения структуры и плодородия почвы используют посев сидератов. Наши садоводы часто задают вопрос: какие сидераты лучше?

На самом деле нет идеальных сидератов. Для различных посадок нужны свои растения. Объяснить это просто-сидераты относятся к различным семействам растений и имеют свои особенности. Для того, чтобы Вам было проще ориентироваться, когда и после чего сеять какой-либо сидерат, я вам предлагаю воспользоваться следующими табличками.

Первая табличка поможет вам различить к какому семейству относится тот или иной сидерат.

Табличка вторая поможет Вам определить совместимость сидератов и овощей.

Если Вы уже определились, какие овощи на каком участке грядки или теплицы будете высаживать на следующий сезон, нужно срочно сеять сидераты.

Для повышения плодородия и санации почвы, для лучшей всхожести семян я обязательно добавляю ОФЭМ-Бокаши или обрабатываю раствором ЭМ-Био, что значительно стимулирует развитие растений. Делаю это при посадке и сразу после всходов. А при обработке ЭМ-препаратами после подрезания заметно ускоряется разложение растительных остатков.

Не ленитесь высевать на своем участке сидераты. Эти растения не только улучшат плодородие почвы, но и позволят вам изрядно сэкономить на удобрениях, получая при этом экологически безопасную и вкусную продукцию со своего сада-огорода!

СИДЕРАТЫ ПО СЕМЕЙСТВАМ	
Бобовые	Люпин, фасоль,соя, чечевица, горох посевной и полевой, люцерна, донник, вика яровая и озимая, клевер, бобы кормовые, нут
Крестоцветные	Рапс, редька масличная, горчица белая, сурепка, кресс- салат
Злаковые	Пшеница, рожь, ячмень, овес
Гречишные	Гречиха
Гидрофилы	Фацелия
Амарантовые	Амарант
Зонтичные	Укроп

СОВМЕСТИМОСТЬ СИДЕРАТОВ И ОВОЩЕЙ	
Пасленовые (картофель, томаты, баклажаны, перец и бахчевые): огурцы, кабачки, тыквы, патиссоны	Рожь ,овес, люпин, редька масличная, горчица, донник, викоовсяная смесь, рапс, фацелия
Для моркови	Все культуры хороши, но лучше редька масличная, горчица, рапс
Для свеклы:	Лучшие предшественники – горчица, редька масличная, вика, злаки. Плохие предшественники сидераты – кукуруза, бобовые и рапс
Для капусты, дайкона, редиса, репы:	Донник, вика, люпин, фацелия, гречиха, овес, клевер, горох, а так же злаки
Для лука:	Фацелия и горчица.
Для чеснока:	Можно посеять горчицу, рапс, редьку масличную, нельзя – другие бобовые
Для земляники:	Люпин, горчица, фацелия, овес

МОРКОВЬ ПО-ПРИРОДНОМУ

Дарья Славгородская,
ПЛОДОРОДИЕ, г.Челябинск

Природным земледельцам на морковь грех жаловаться. Впрочем, как и на остальное :) Да и морковь – такая культура, которая не требует особого ухода. Однако, есть несколько моментов, которые играют немаловажную роль в получении стабильного урожая.

Во-первых, надо отметить, что мы не перекапываем почву, на этой грядке в частности, уже 8 лет.
Во-вторых, сеем сухими семенами (хотя это не очень способствует всхожести, и вы можете делать по-другому). Но! Укладываем семена в уплотнённые пролитые бороздки, а сверху засыпаем не обычной землёй, а размоченным кокосовым субстратом. Он долго держит влагу вокруг семечка, что и нужно.
В-третьих, после посева накрываем грядку укрывным материалом до самых дружных всходов. Изредка поливаем.
В-четвёртых, прореживаем пару раз в течении лета. Конечное расстояние между растениями должно быть не менее 4-5см – это условие получения крупной моркови!
В-пятых, поливаем только до тех пор, пока морковка не станет толщиной с карандаш. Затем поливы прекращаем.
Убираем морковь после первых заморозков – тогда она становится ещё более хрусткой и сладкой, и лучше хранится.
Вкусной вам морковки и отличных урожаев!

АРПОЛИТ – УЛУЧШИТЕЛЬ ПОЧВЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ!

ДОБАВЬТЕ ЗДОРОВОЙ ОРГАНИКИ, КОМПОСТА И ВОДЫ – ВСЁ, ИДЕАЛЬНАЯ ПОЧВА ГОТОВА!

Универсальный и натуральный инновационный продукт Арполит одновременно и комплексно выполняет все основные задачи:
- ✓ улучшает почву,
- ✓ повышает всхожесть,
- ✓ сохраняет здоровье, силу, иммунитет растений,
- ✓ натуральным образом повышает урожайность,
- ✓ обеспечивает качественное и длительное хранение урожая,
- ✓ сохраняет и восстанавливает экологию почвы.

Центр Природного Земледелия «П

В феврале 2018 года Центру Природного Земледелия «ПЛОДОРОДИЕ» исполнилось 10 лет. Много это или мало? Если судить об изменениях, которые произошли за это время в жизни нашего садового центра, то на мой взгляд это очень много. Но о главных результатах судить Вам.

С ЧЕГО ВСЁ НАЧИНАЛОСЬ…

В 2007году мы открыли для себя природное земледелие. Начинали вдвоём с женой. До этого момента увлечёнными садоводами-огородниками не были, лишь помогали родителям на участке«как все перекапывали почву, развозили навоз, пололи грядки… Но, узнав о таком простом, но очень эффективном способе восстановления плодородия почвы, сразу решили попробовать его применить. Была осень, и первое, что мы сделали – это засеяли сидератами небольшой участок земли, выделенный нам родителями для опытов (за что им огромное спасибо!). Земля зелёной уходила под снег, а все прохожие заглядывали через забор, не понимая, что это за диво!

Прочитав за зиму уйму книг по природному земледелию – Курдюмов, Иванцов, Бублик, Жирмунская, Хольцер… – мы так загорелись темой восстановления плодородия почв, выращивания урожая без перекопки и химии, что решили донести до людей эту удивительную технологию и организовали Центр Природного Земледелия в Челябинске. Так в феврале 2008 года появился маленький отдельчик в магазине с целью дать дачникам возможность иметь у себя необходимые инструменты и знания для начала увлекательного дела – восстановления плодородия своей земли.

ПРИРОДНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ РАБОТАЕТ!

Несмотря на то, что окружающие относились скептически к нашим начинаниям, результат стараний стал очевиден. Почва из твёрдого солончака стала превращаться в структурную, чёрную, плодородную. Урожаи всех культур радовали, вредителей стало меньше, земля «задышала». Появилось много червей, божьих коровок, лягушек – помощников сада. А самое главное – насколько легко и естественно оказалось не копать, не сыпать в почву химию, не лить на растения яды!

За эти годы мы многократно пропустили через свои руки и сердце природную агротехнику, постарались вырастить по ней все основные и любимые садоводами культуры. Теперь уже нет сомнений, что природное земледелие очень эффективно, экономично и перспективно! Оно не зависит от погоды и очень гибко к климату.

Нам захотелось передать этот опыт другим садоводам, чтобы как можно больше людей прекратили истязать свою землю лопатой и травить ядами. Ведь, если все начнут применять методы природного земледелия на своей земле, насколько чище станет вода в реках, насколько здоровее и счастливее станут люди, питающиеся чистой пищей. А их дети-внуки будут приезжать к ним по собственному желанию, ведь не нужно копать и полоть из-под палки, а есть время и место для приятного отдыха душой и телом (цветники, газон и т.п).

НАШИ ПОКУПАТЕЛИ

Постепенно у нас стал образовываться большой круг сторонников, которые применяли наши рекомендации или интуитивно сами пришли к природному земледелию и стали заядлыми приверженцами этого метода. На данный момент количество членов Клуба Природного Земледелия насчитывает уже более 20 000 человек. Это люди, которые владеют дисконтной картой «ПЛОДОРОДИЕ»: получают скидку до 10% на всю продукцию нашего садового центра, смс о новостях и свежих поступлениях, прежде всего для них мы печатаем свои вестники.

НАША КОМАНДА

Теперь садовый центр «ПЛОДОРОДИЕ» – это большая команда сотрудников, которые являются лицом «ПЛОДОРОДИЯ» Челябинска, общаются с Вами, делятся опытом и постоянно повышают профессионализм своих консультаций, пополняя и обновляя знания в садоводстве, огородничестве, цветоводстве.

Плодородие». Нам 10 лет!

Дмитрий Славгородский
и команда «ПЛОДОРОДИЕ»,
г.Челябинск

С ВАМИ 10 ЛЕТ

НАШИ МАГАЗИНЫ

Магазины Центра Природного ЗемлеДелия «ПЛОДОРОДИЕ» уникальны тем, что это, по сути, консультационные центры, где Вы можете получить базовые знания не только по методам природного земледелия, но и узнать о тонкостях выращивания овощных и декоративных культур. Кроме того, сейчас наш Центр осваивает новое для себя и актуальное направление – здоровое питание и экологичный быт.

На сегодняшний день садовый центр «Плодородие» имеет 3 филиала по городу в Советском, Курчатовском и Ленинском районах (адреса магазинов смотрите на последней странице).

Жизнь не стоит на месте, скорее всего и дальше наш центр будет расширять свои границы.

ПЕРЕДАЁМ ОПЫТ…

- Своим опытом команда «Плодородия» щедро делится с дачниками на семинарах и мастер-классах. Семинары проводим ежегодно в зимнее время.
- Все эти годы мы выпускаем бесплатный информационный вестник для садоводов, который вы держите в руках, где делимся своим опытом, размещаем истории приверженцев и мастеров природного земледелия. Из небольшой черно-белой листовки «К земле с любовью» (на четыре странички) он постепенно превратился в полноценную 16-полосную цветную газету «Плодородие».

НАШЕ ПЛОДОРОДИЕ

Наш садовый центр «ПЛОДОРОДИЕ» растёт и развивается. Сейчас в наших магазинах много различных биопрепаратов, биологических средств защиты. Большой выбор семян овощных и цветочных культур, сидератов. Мы принимаем заказы на большое количество растений из известных мировых питомников.

В результативности работы всей команды нашего садового центра убеждаешься, получая восторженные отзывы от садоводов. Отрадно видеть возрастающее количество участков, хозяева которых применяют принципы природного земледелия. На этих участках отказались от перекопки, почва замульчирована, растут сидераты. А главное – обильные урожаи почти не зависят от погоды, плоды всегда вкусны, чисты, полезны и отлично хранятся.

Применяя природное земледелие, садоводы замечают, что работ на участке становится всё меньше, земля с годами восстанавливает своё плодородие и оживает, а в саду высвобождается место для создания райского уголка, где хозяева могут отдохнуть, поправить здоровье и наполнить душу новыми красками.

Ведь только на здоровой земле могут расти здоровые растения. Только здоровые растения могут поддерживать здоровье людей. Только здоровые и счастливые люди будут полноценно заботиться о «доме», а котором живут.

Присоединяйтесь к нам! Восстановим плодородие Земли вместе!

СМЕШАННЫЕ ПОСАДКИ – БОЛЬШОЙ УРОЖАЙ!

Папшева Оксана,
«Плодородие», г.Ярославль

Очень много сказано о пользе совмещенных посадок растений-защитников и овощей в ключе их выгоды друг для друга. Но кроме этого, такие посадки позволяют более качественно и эффективно использовать имеющуюся в наличии землю, к тому же это может выглядеть очень красиво со стороны.

Совместные посадки трав, цветов, овощей и плодово-ягодных культур открывают большие возможности:

- позволяют отказаться от минеральных удобрений
- обойтись без применения химических средств защиты от вредителей, поскольку растения защищают друг друга сами.
- позволяют полностью закрыть землю и не дать воли сорнякам.
- получить больший урожай с одной и той же площади в сравнении с монокультурой
- получать урожай в течение всего сезона, занимая освобождаемую площадь из-под ранних скороспелых овощей
- улучшить вкусовые качества плодов или ягод (например, кустовая фасоль улучшает вкус редиса, мята – капусты) и их питательную ценность (повышается содержание сахаров, витаминов)
- предотвратить одностороннее истощение почвы (например, сильно снизить содержание азота или фосфора)

Например, цветы, посаженные рядом с овощами и цветущие одновременно с ними, привлекают насекомых-опылителей, некоторые пряные растения выделяют вещества, отпугивающие от овощей или цветов вредителей, другие синтезируют корнями вещества, стимулирующие развитие корней овощных и плодовых растений.

Для получения хороших урожаев следует соблюдать следующие правила:

★ Овощи, которые принадлежат к одному семейству, не должны следовать друг за другом, ни в малом севообороте (в течение одного сезона), ни в большом. Особенно строго это необходимо соблюдать по отношению к овощам семейства маревых (свекла, мангольд, шпинат). Поскольку у них особенно развита чувствительность к собственным корневым выделениям.

★ Совмещать на одной грядке растения с разными требованиями к питанию. Основная самая требовательная овощная культура размещается посередине грядки, по краям же грядки размещаются менее требовательные к питанию растения. Важно также располагать рядом растения с мелкой и глубокой корневой системой, чтобы они не мешали друг другу.

★ Растения должны сочетаться друг с другом по требовательности к теплу и влаге. Так, наиболее требовательными к поливам являются все капустные и тыквенные. Менее требовательны – томаты, корнеплоды, салат, шпинат. Совсем нетребовательными к влаге являются все луковые, фасоль, горох.

Существует целая группа растений, которые благоприятно действуют практически на любые овощи, если посадить их рядом. Это так называемые ароматные травы. Существуют и специальные парочки овощей и трав, которые желательно высаживать рядышком. Например, базилик способен улучшить вкус томатов, посаженных рядом, а укроп таким же образом воздействует на капусту.

Даже цветущая морковь, широко раскидывая свои зонтики, способна отпугнуть вредителей от капусты. Попробуйте, посадите весной в почву прошлогоднюю морковь из погреба – увидите,какой шикарный вырастет куст к концу лета!

Говоря о хороших соседях нельзя не упомянуть про роль бобовых. Они способны перерабатывать азот из воздуха с помощью особых клубеньковых бактерий, существующих на их корнях. Поэтому они могут снабжать азотом растущие поблизости растения.

Если применять принцип смешанных посадок овощей на всем огороде, то даже севооборот уже не становится столь актуален, поскольку этот вариант посадки растений может помочь избавиться и от накопления болезней в почве.

Ну и конечно, не забываем про мульчирование. Всю траву я изрубила сечкой и уложила под розы с савойской капустой, ботву томатов (после пасынкования) разложила под капусту, а кабачки рядом с капустой (на другой

грядке) вообще мульчировать не пришлось – листва кабачков (у меня они кустовые) и капусты полностью закрыли землю, и у сорняков просто нет шансов для роста.

Пробуйте, создавайте свои собственные варианты смешанных посадок, только не принимайте абсолютно все сведения на веру. Лучше всего их проверять на собственном огороде. Потому что растения, как любые живые существа, могут вести себя непредсказуемо.

Хороших вам урожаев!

СДЕЛАТЬ СВОЙ САД ДЕКОРАТИВНЫМ – ПРОСТО!

Правильно подобранные цветущие кустарники украсят любой сад. Их можно комбинировать друг с другом, «обыгрывая» разные сроки и оттенки цветения, сочетать с другими садовыми растениями – как цветущими, так и декоративнолистными. Ваш сад будет красив в любое время года.

ПРИГЛАШАЕМ ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ

или приобрести декоративные кустарники. А наши консультанты помогут Вам сделать правильный выбор!

ВОТ ТАКАЯ ОНА, РЕМОНТАНТНАЯ ЯГОДА-ЗЕМЛЯНИКА!

Зоя Максименко,
ПЛОДОРОДИЕ,
Челябинск

Можно баловать себя вкуснейшей ягодой не только в начале или середине лета, но и на закате, и в начале осенней поры, если посадить ремонтантные сорта. А если всё сделать правильно, щедрые двойные урожаи вам обеспечены!

ОБНОВЛЕНИЕ КУСТОВ ЗЕМЛЯНИКИ – ОСНОВА БУДУЩЕГО УРОЖАЯ!

Чтобы получать богатый урожай крупных и вкусных ягод земляники, кусты нужно обновлять 1 раз в два (ремонтантная) и три года (неремонтантная).

Зачем? Так устроена биология этого растения. Появляются новые рожки, а корневая система отстает. Ягода начинает мельчать.

Кусты, даже при очень хорошем уходе, отдают максимальный урожай в течение трех лет. Старые кусты чаще болеют. Земляника требует много питания и почва истощается. Так что не ленитесь! Два года полноценного урожая, а потом лучше поменять на молодые растения.

Пересаживают землянику ранней весной (начало апреля), летом и осенью (конец августа-сентябрь). Посадка земляники осенью, как и обновление, и пересаживание кустов начинается с 20 августа и длится до середины сентября. Это самый длительный период для работы с рассадой. Обновляют «усами», семенами, приобретают новый посадочный материал. Конечно, новые кустики дадут урожай лишь на следующий сезон.

Идеальный способ содержания земляники на участке – каждый год высаживать новую грядку, а грядку третьего (четвертого) года жизни ликвидировать. В этом случае ваш «земляничный оазис» будет состоять из грядок разного возраста, а вы – собирать щедрый урожай, не пропустив ни одного года.

КАК САЖАТЬ?

Сажать землянику лучше на солнечном месте, на приподнятых («теплых») грядках. Хорошими предшественниками для посадок являются лук или чеснок. Если грядку готовите заранее, посейте на нее горчицу или люпин. Расстояние между кустиками земляники в рядках оставляем 30-35 см, а между рядками – 40-50 см. При посадке вносите в лунку биогумус, компост, муку люцерны, костную муку и обязательно пролейте посадочную яму раствором «Метаризина» (2 ч.л на 10 л воды). В этом же растворе замочите саженцы (корневую систему) земляники на 20 минут.

После процедуры посадки саженцы необходимо утеплить и защитить – замульчировать соломой или хвоей. Можно посадить землянику, используя кокосовый мульчирующий материал «МУЛЬЧАГРАМ». Его срок службы более трех лет, в течение которых «Мульчаграм» постепенно разлагается. Он эффективно защищает почву от выветривания, пересыхания, мороза и сорняков, идеально пропускает воздух и влагу.

ОТКРОЮ СЕКРЕТ ВКУСНОЙ РЕМОНТАНТНОЙ ЯГОДЫ!

Приходит осень. «Сезон земляники закончен», – скажете вы. Только не для нас!

В течение сезона 1 раз в неделю делаю подкормку, чередуя травяной настой (до середины июля), раствор костной или рыбной муки (обеспечивают великолепный вкус ягоде – проверено!), раствор «Экофуса» и обязательно во все растворы добавляю ЭМ-био – живые бактерии, чтобы невзирая на погодные условия, питание дошло до адресата.

И главное! Правильная посадка – залог хорошего урожая. Если вы хотите получить первый урожай ягод в следующем году, сажать кусты земляники нужно в августе – сентябре. После посадки вам придётся пожертвовать всеми цветоч-

ками на этих кустах, то есть обрывать все цветки вплоть до выпадения снега. Именно это обеспечит вам хороший, более ранний урожай ремонтантной земляники.

УКРЫВАТЬ ЛИ ЗЕМЛЯНИКУ?!

Еще один немаловажный момент – никогда не оставляйте земляничные поляны под зиму без укрытия. Укрыть землю можете укрывным материалом, а лучше – сидератами (они должны успеть вырасти до мороза, так что сеять нужно уже сейчас), либо замульчировав почву соломой, хвойным опадом или другими органическими материалами.
На зиму земляничные грядки укройте агротексом № 30 или № 42 (для лучшей зимовки растений).

Мы предлагаем приобрести (оформить заказ) на качественный посадочный материал крупноплодной садовой земляники. Сорта урожайные, вкусные, зимостойкие!
Ждем Вас в магазинах «Плодородие».

Астильба – неприхотливая красота

Астильба очень ценится профессиональными цветоводами и любителями за свое пышное и долгое цветение и неприхотливость. Раскидистые кусты выглядят эффектно, даже когда не цветут – сочные зеленые листья красивой формы украсят любой сад. В этой статье вы узнаете все о том, как вырастить астильбу на участке.
Цветоводы отдают предпочтение астильбе не только из-за ее пышного цветения, но и потому, что она, в отличии от многих других цветов, способна расти в постоянной тени деревьев, давая яркое и красочное цветение. Однако чрезмерное затемнение не пойдет на пользу даже ей. В идеале следует посадить цветы в кружевной тени.
Астильба способна стойко переносить суровые русские зимы, она практически не подвержена заболеваниям, и даже большинство насекомых вредителей обходят ее стороной. Идеальный вариант для начинающего садовода.
Высаживаем астильбу в середине мая. В принципе, астильбе подходит любая почва, но если вы хотите получить роскошное и долгое цветение, следует подобрать место, где грунтовые воды залегают близко к поверхности. Также следует позаботиться о насыщенности почвы калием и фосфором. Вносите при посадке в посадочные луны размером 30 см 2 горсти костной муки и 3 ст. ложки древесной золы , перемешав с почвой и компостом. Не забудьте добавить хорошую горсть биогумуса в зону корней. Хорошо полейте и замульчируйте слоем 7 см.
Астильбу можно сажать в ландшафтном решении отдельными экземплярами и группами, в дизайне сочетать различные цвета и размеры.

Выращивайте прекрасные лилейники в саду!

Для ландшафтного дизайна применяются самые разнообразные растения, но предпочтение отдается тем сортам, которые отличаются неприхотливостью, способностью расти не только на ярком солнце, но и в тени. Такие представители не требуют много ухода, но при этом регулярно радуют своим ярким, красивым цветением. Чаще всего для украшения территории используются лилейники. Это выносливая культура, которая будет расти при любых обстоятельствах.

Следует учитывать, что светло-розовые сорта гораздо эффектнее выглядят при хорошем освещении.

Пурпурные, малиновые и бордовые на палящем солнце могут выгорать.

Лимонные, золотисто-желтые, оранжевые и красные более стойки к палящим лучам солнца.

Лилейник в дизайне сада можно сочетать практически с любыми растениями – лилии (восточными гибридами), герани, монарды, астильбы и многие другие.

Чтобы выделить красоту основного цвета, добавляют немного контрастных вкраплений (к золотистому и оранжевому – голубой, фиолетовый – колокольчики, меконопсис; к розовому – желто-зеленый – манжетка).

Пурпурные и коричневые лилейники в миксбордерах сажают на фоне невысоких кустарников с пурпурной листвой – барбариса Тунберга «Atropurpurea», скумпии «Atropurpureus». На переднем плане можно сделать подбивку из гейхер с гофрированными листьями и живучек.

Лилейники с кремовыми, лимонными и золотисто-желтыми цветками великолепно сочетаются с желтолистыми формами кустарников (бирючиной «Ауреум», «Аureовариегатум»; чубушником «Ауреус», барбарисом «Ауреа», желтоокаймленными сортами хост).

Цветок создан для лентяев! Отведите ему лишь место под солнцем (темные сорта в полутень), поливайте один раз в две недели по два ведра под куст (чтобы в зоне корней было постоянно влажно, на поверхности сухо).

Удобрительный полив – раствором «Экофуса», ЭМ-био и костной муки – два раза после цветения, так как именно в это время закладываются цветочные почки. Чем больше их образуется, тем обильнее будет цветение следующим летом.

Запомните еще одно простое правило отличного цветения лилейников: корневища не должны быть посажены слишком глубоко, закапывать лилейник надо на таком же уровне, на каком он рос на прежнем месте.

Хоста – красавица тенистого сада!

Существует грандиозное число сортов хост! Среди них можно выбрать растения на любой вкус: есть сорта гигантских размеров и миниатюрные, самых разнообразных вариантов окраски – голубые, жёлтые, зелёные, почти белые, цвета шартрез (желто-зелёные), с окаймлением разного цвета и ширины, с контрастным центром листа и татуажем, пёстрые и однотонные, с листьями разнообразной формы – от почти круглых до ремневидных, с вафельной фактурой и волнистым краем, с ярко окрашенными черешками и серебристой изнанкой, с самой разной формой куста – вазообразной, ниспадающей каскадом, горизонтальной, фонтанообразной. Есть сорта с махровыми цветами и приятным ароматом.

При желании любой, даже самый капризный садовод, найдёт что-то подходящее для своего участка. Хоста очень неприхотлива в уходе и теневынослива, поэтому является незаменимым компонентом теневых миксбордеров. Может

расти в любых условиях, став украшением, как клумбы, так и альпийской горки. С хостой по соседству уживётся практически любое другое растение. Например, хвойные, выгодно подчеркнут раскидистую форму и цвет самой хосты. Сделать акцент на различиях формах и текстуре листьев помогут дицентра, морозники или герань. С гортензией подружатся сорта хосты, со светлыми и серебристыми листьями. Хорошо раскидистый куст дополнит осоку, папоротник и рододендроны.

Этот цветок многолетник, некоторые виды долгожители спокойно сохраняют свою красоту и декоративность до 25 лет.

Большое разнообразие корневищ и луковиц многолетников в магазинах «ПЛОДОРОДИЕ»!

Клематисы – звезды по цветению среди лиан!

Клематисы относятся к семейству лиан. Они очень популярны и своей красотой покорили сердца многих садоводов. Морозостойки и цветут с конца мая до ноября в зависимости от сорта.

Добиться пышного цветения легко, если «вкусно» заправить посадочную яму. Это самый главный пункт. Помните, что клематисы – долгожители.

При посадке саженцы заглубляют на 6-8 см (узел кущения присыпать песком, смешанным с древесной золой), оставляя вокруг растения яму. На следующий год ее заполняют плодородной почвой (лучше биогумусом), еще на 10-15 см. После посадки побеги коротко обрезают, оставляя 2-4 почки. Через несколько недель, когда побеги отрастут, их снова обрезают. Сильная обрезка в первые два года жизни способствует лучшему развитию корней клематиса. В первые два года у клематисов, в основном, растут корни, побегов образуется мало – всего 1-3.

Почву в зоне корней обязательно замульчировать. У взрослого растения можно посадить в прикорневой зоне низкорослые однолетники.

И не забудьте о питании, ведь такое количество цветов лиане нужно прокормить.

1. Весной, когда побеги только начинают рост – разбавленным коровяком (1:10) или птичьим пометом, чтобы не сжечь, используйте куриный , конский или коровий «Оргавит».
2. В период интенсивного роста побегов (конец мая-середина июня) – травяной настой с Эм-био.
3. В фазе бутонизации даю настой костной муки и древесной золы. И, обязательно, «Экофус» – полный набор микро и макроэлементов.
4. С середины августа – фосфор и калий. Если идут дожди, подсыпаю порошок древесной золы в прикорневую зону. Если стоит сухая погода, использую настой древесной золы.

Удобряю клематисы и по листу. Очень нравится сочетание в этом случае «Экофуса» с «Силиплантом» – 2 раза в месяц. А как лианы откликаются на раствор удобрения «ДЦМ»!

Сорта неприхотливой лианы можно подобрать так, что растения подарят вам пышное цветение длиною в сезон.

Поздней осенью, перед укрытием на зиму засохшие побеги так же нужно обрезать растению. Клематисы, у которых цветки образуются на прошлогодних побегах, обрезают на одну треть. У клематисов, цветки которых образуются на однолетних побегах, нужно обрезать, оставив пеньки с 2-3 узлами.

После этого растение укладывается на землю, лучше подстилать геотекстиль, и укрывается лапником, сухими листьями. Зимой засыпается снегом. Весной, когда минует опасность весенних заморозков, укрытие снимают.

Посадите в своем саду клематисы, восторг окружающих вам обеспечен!

По словам председателя совета общественной организации Александра Муравьева, если говорить о пользе общественной организации, нужно отметить, что она является не просто инструментом взаимодействия между ТСН и законодательной и исполнительной властью, но и несет чисто практическое значение.

Одним из существенных проектов, направленных на экономию семейного бюджета и получения качественных услуг, является "Народная карта", которую многие члены организации даже называют социальной, т.к. она позволяет заметно снизить стоимость товаров и услуг для своих держателей.

На сегодня партнерами проекта являются более 30 компаний, предоставляющих такие услуги как: строительство, межевание, страхование, проектирование и т.д., а также реализующих различную продукцию, например, посадочный материал и садовый инвентарь. Все партнёры-участники программы- проверенные и надежные. Среди них и ЦПЗ "Плодородие", где высок и ассортимент, и качество! Мы не ставим цели охватить как можно больше поставщиков товаров и услуг, для нас куда важнее качество. А его проверили уже более 23 тысяч человек, которые являются членами нашей организации и держателями карт.

Приглашаем и Вас получить карту скидок и привилегий абсолютно бесплатно, обратившись в общественную приемную по адресу: г. Челябинск ул.Тухачевского 1, а также в правление СНТ или ТСН, либо к официальному партнеру организации. Информация о проекте на сайте kartasada.ru или по телефону: (351) 750-68-43.

Всю весну в «ПЛОДОРОДИИ» ожидается поступление

КАЧЕСТВЕННОГО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА

Сейчас Вы можете приобрести лилии, клематисы, качественный лук-севок, картофель. Совсем скоро поступят европейские розы, огромный ассортимент декоративных кустарников. Далее ожидается земляника, плодовые деревья и кустарники. Не пропустите!

Центр природного земледелия **Плодородие**

vk.com/**plodorodie74**
youtube.com/**plodorodie74**
instagram.com/**plodorodie74**

семена, удобрения, садовый инструмент, саженцы

270-86-80 | 270-11-55 | 248-11-07

Режим работы:
с 10:00 до 19:00

Комсомольский пр., 47
ост. «Гостиница Виктория»,
на стороне гостиницы

ул. Воровского, 49
ост. Доватора,
на стороне аптеки «Классика»

ул.Гагарина, 26
НОВЫЙ МАГАЗИН

Plodorodie74.ru

plodorodie74@mail.ru

«Ваше плодородие». Ежеквартальный информационный вестник Центра Природного Земледелия. Распространяется бесплатно. Издание зарегистрировано в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Республике Башкортостан. Свидетельство ПИ № ТУ 02-00472 от 31.03.11 г. Отпечатано в ОАО «Челябинский Дом печати», 454080, Челябинск, Свердловский пр., 60. Заказ №2973, тираж 25000экз.