



клуб
органического
земледелия

К ЗЕМЛЕ С ЛЮБОВЬЮ!

№2 (91) ФЕВРАЛЬ 2015

ТЕМА НОМЕРА



*Семена,
продолжающие
ЖИЗНЬ*

Мечты сбываются!

Наша семья читает газету «К Земле с любовью!» уже 9 лет. И все эти годы в каждом номере находим новые идеи, что-то полезное не только для нашего огорода, сада, но и для души. С первых попыток создать тёплые грядки, выращивать чистые овощи и фрукты, мы сверяли свои усилия с опытом авторов газеты. Не копаем землю, разбили огород на грядки, дорожки, клумбы. Земля благодарит нас плодovitостью и хорошими урожаями. Земля живая, даже сейчас зимой под одеялом снега и соломы можно найти живых дождевых червей, которые продолжают свою работу. Эта осень была сухая, как продолжение жаркого лета, и даже один хороший дождь не насытил её. А грядки под мульчей живые, увлажнённые. Ждут весны, тепла, солнышка, чтобы дарить зелень и плоды, чтобы воплотить наши мечты о хорошем урожае и красоте.

А это стихотворение написано два года назад. И слово «война» касалось войны чиновников с одной женщиной, которую посадили за решётку. Разве могла я тогда представить такое настоящее! Если будете печатать стихотворение, последние строки не печатайте. В будущем этого не должно быть.

Що жінці хочеться?

Того, що хоче Бог:

Тепла і ніжності, турботи і кохання,

І щоб прожити все життя удвох,

Удвох стрічать світанки і смеркання.

Щоб поряд були діти і батьки,

Коли сім'я збирається на свято,

Щоби співали разом залюбки,

Бо пісні не буває забагато.

Щоби весною поратись в землі,

Нехай проізрастає зело рясно,

Щоб справи всі великі і малі

Робили світ і все життя прекрасним.

А ще їй хочеться, щоб так у всіх було,

Щоб щастя не минало жодну хату.

Вся Україна – місто і село,

Щоб процвітали і були багаті.

Жіночі мрії – воля їм ціна?

Невже ми хочемо аж надто забагато?

В будущем есть наша дружная, большая семья: вырастили троих дочерей, растут 9 внуков - старшему уже 17 лет, младшей - 5 месяцев. Поэтому в каждой семье - нарядный экодом, или квартира в городе, цветущий сад, обязательно домашние животные (перепёлки, гуси, утки, куры, собаки, коты и козы). Возможно, по необходимости, электромобиль или микроавтобус (в семье старшей дочери - шестеро детей, поэтому чтобы приехать, например, к родителям им крайне необходим свой транспорт).

Все члены нашей семьи, наши родственники, друзья, односельчане, украинцы, земляне - все здоровы, потому что употребляем чистые органические продукты. Вообще сама еда изменилась. Её нужно уже гораздо меньше, больше внимания уделяется эстетике и аромату блюд, при этом пища простая, готовится с минимумом термобработки.

Мы с внуками путешествуем по Украине, вместе с ними открываем живописные уголки нашей страны, принимаем у себя гостей отовсюду - из Польши, России, Австрии. Нашу жизнь нельзя назвать беспроblemной - существует ещё много препятствий, которые нужно преодолеть (вроде тонн остатков мусора, оставшихся после «потребительского бума» человечества, или утилизация атомных электростанций). Вместо них пришли новые виды энергии, которые не вредят природе.

Но все трудности мы решаем мирным путём, оружие уже осталось в музеях, и наши правнуки играют в космонавтов, подводников или аватаров. Вот таким я вижу будущее. Это только несколько эпизодов.

Присоединяйтесь, уважаемые читатели «К Земле с любовью!», вместе будем строить мечтой нашу жизнь.

Поле

Бог, он у каждого из нас
Свой, и мы молимся подчас
Так, как настроена душа
Каждого из нас.

Жизнь прорастает из сердец
Так, как захочет человек.
Жизнь – это сердца аромат,
Если сам себе не враг.

Припев:

Мы соберёмся вместе на поле
В нашем Пространстве Любви.
Мыслью сольёмся в светлом просторе
Скажем друг другу: «Твори!»

Рай – распускаются цветы.
Рай – разрастаются сады.
Рай – рассыпают соловьи
Трели утренней зари.

Рай – это край, где ты живёшь.
Рай – что посеешь, то пожнёшь.
Рай – там все планы бытия
Сотворит Любовь твоя.

Припев:

Мы соберёмся вместе на поле
В нашем Пространстве Любви.
Мыслью сольёмся в светлом просторе
Скажем друг другу: «Твори!».

Суфия, Казань

Малюю свою мрію,

Малюю, розфарбовую,

Уяву у вільний політ відпусти.

Озвучуй, оспівуй її знову й знову

І впевнено йди до своєї мети.

Будь світові вдячна

За кожну можливість,

Яка наближає тебе до мети,

За всі перешкоди –

Бо в них є властивість:

У їх подоланні ти зможеш рости.

І мрії збуваються!

Лише повторюю:

*Хай світ ще прекраснішим з ними
буде.*

Учись, вдосконалюй себе, перетворюю

Щоб бути щасливою поміж людей.

Назимова Светлана Евгеньевна

с. Собивевка, Первомайский р-н,

Николаевская обл.



Думаю, что каждый человек во что-то верит, склоняется к каким-то ценностям и, шагая по жизни, старается всегда придерживаться того, что для него очень важно. Для меня такими ценностями являются доброта и любовь. Мне кажется, что если бы люди были добрее, и во всех их поступках преобладала бы любовь к людям, к ближним, к животным, а также к нашей Матушке-Земле, то мир был бы совсем другим, и Земля не страдала бы так от небрежности и жестокости людей. Я очень люблю и ценю жизнь, и очень люблю свою Землю, к которой отношусь с добротой и лаской.

Давно дружу с газетой «К Земле с любовью!» и хочу поделиться с читателями своими наблюдениями и достижениями. В прошлом году начало лета выдалось у нас дождливым, и только благодаря биологическим средствам Клуба органического земледелия я получила хороший урожай овощей. Вспомнить хочу сегодня биопрепараты - **Фитоспорин** и **Микосан-В**.

Ещё с весны я обработала грунт в теплице и в парниках Фитоспорином - 1 столовая ложка препарата на 10 литров воды, это на 1 кв. метр земли. Перед посадкой лука и картофеля обработала их также раствором **Фитоспорина**. Подзимние посадки чеснока полила раствором Фитоспорина дважды с интервалом в 14 дней.

Но больше всего из препаратов я люблю **Микосан-В**. Микосаном я опрыскиваю рассаду овощей в парниках и теплице, грядки лука, огурцов. А помидоры опрыскиваю, чередуя с **Фитодоктором**, всё лето, и овощи радуют меня хорошим урожаем. А ещё очень полезно приме-

нять **Микосан-В** в саду и на виноградниках. Этот биопрепарат - хороший помощник в саду и на огороде.

А ещё хочу рассказать о выращивании рассады из семян, наклеенных на бумагу. Выращиванием рассады овощей занимаюсь уже давно. Всегда вырастает у меня хорошая рассада для себя и на продажу, выдерживает конкуренцию на рынке.

Я не буду останавливаться долго на подготовке почвы под рассаду, об этом писалось много в нашей газете. Остановлюсь на главном - грунт готовлю с осени - земля, компост, куриный помёт и пепел. Весной пролила почву **Фитоспорином** и взрыхлила. Затем маркером делаю рядочки для рассады - 8 см. ширина между рядов, в рядочки кладу ленты с наклеенными семенами.

Зимой, когда достаточно свободного времени, клею семена помидоров, перцев, капусты, баклажанов на бумагу, что обеспечивает равномерные всходы рассады. Семена клею на туалетную бумагу с помощью клейстера (мука, разведённая в воде). Клейстер набираю в шприц медицинский и выдавливаю на ленту туалетной бумаги капельки клейстера рядами на расстоянии 2-4 см. друг от друга, в зависимости от вида овощей. Затем кладу семена в каждую капельку, слегка прижимаю деревянной палочкой. На ленту туалетной бумаги можно наклеить 5 рядов семян. Когда клейстерной раствор подсохнет, разрезаю бумагу на 5 узких лент и складываю каждый сорт отдельно в целлофановые пакеты, подписываю и до весны храню в комнате.

Весной раскладываю ленты в подготовленные рядки и, обязательно, поливаю из лейки тёплой

водой не засыпанные ещё землёй рядки, чтобы хорошо намочили бумажные ленты с семенами. Затем засыпаю подготовленным грунтом и хорошо поливаю снова. Рассада всходит дружно. Дальнейший уход за рассадой, как обычно. Я не подкармливаю рассаду, так как в почве достаточно питательных веществ, главное - своевременный полив и рыхление междурядий. Рассада вырастает вся одинаковая, она хорошо развита, и сеются семена на бумаге очень быстро, что экономит время, которое так нужно весной.

Буду очень рада, если кто-то воспользуется моим опытом. Крепкого здоровья всем, кто любит землю, и хороших урожаев.

*Галина Козатинская,
Член Клуба ОЗ,
г.Богуслав, Киевской области*

PS А ещё предлагаю вам свои стихи, которые тоже написаны в доброте и любви.

Моя земля.

Люблю я працю на своїй землі,
Люблю трудитись тут і літом, і весною,
Плекать рослинний світ у ласці і добрі,
Радіти диво-квітам, вирощенням мною.
Із радістю працюю ранньої пори,
Коли на листячку іще роса бринить.
Чарівне сонце котиться із-за гори,
Весняний ранок щебетом птахів дзвенить.
Труджусь весною радо і натхненно:
Рихлю, саджаю, сію, доглядаю все.
З рослинками спілкуюся душевно,
Отримаю велику втіху я за це.
Аж ось вже літечко на працю надихає,
Скрізь линуть пахощі п'янки, земні.
Тепло й насага міцно огортає,
То чується безмежна сила Матінки-Землі.
Напоена дощем і сонцем обігрита,
Свята Земелька всім дарує силу.
Зелена благодать, мов бісером розшита,
І праця тут завжди дарує втіху, серцю милу.
Уже плоди моєї праці досягають,
Яка ж то радість, що допоміг Господь
Зростить цілющі овочі, діждатися врожаю,
Без хімії, без пестицидів – лише земляця,
попіл і компост.
Земельку всім потрібно берегти, любити,
Органіки їй додавати і напувати водицею,
Із нею працювати бережно, душею зігрівати.
Земля ж віддячить нам завжди сторицею.

Общество совершенных людей

*«Счастливы будут те, кто
содействует всеобщему благу»
К. Э. Циолковский.*

Константин Эдуардович Циолковский – это человек, который не просто совершил научный прорыв в области точных наук: физики, химии, механики, аэродинамики, самолётостроения. Это человек, творческий гений которого был твёрдо устремлён на поиски способов всестороннего развития общества и улучшения жизни людей на планете. Именно поэтому помимо технического развития цивилизации, учёного глубоко интересовало преобразование человечества, в первую очередь, в сфере нравственности. Многие годы работы он посвятил исследованию социума, выявляя его недостатки и достоинства, размышляя на тему построения общества будущего – общества «совершенных людей».

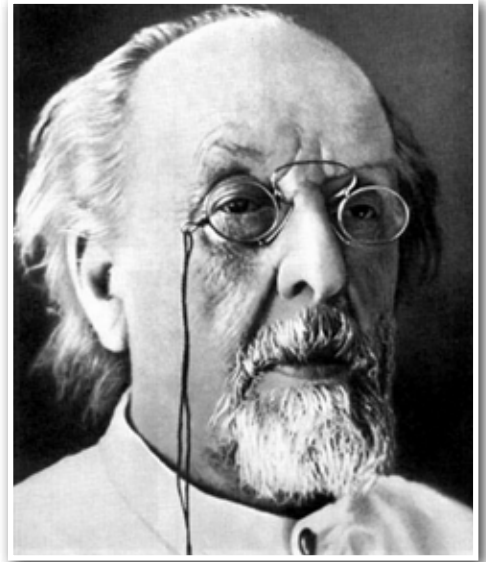
В таких трудах на социальную тему, как «Научная этика», «Монизм Вселенной», «Космическая философия» Циолковский рассматривал суть «космической этики». Сформулировать её можно довольно просто: «Содействие всему развивающемуся и устранение страданий всего живого». Константин Эдуардович был уверен: чтобы успешно освоить Вселенную, человек для начала должен освоить «космическую этику» здесь, на Земле и жить согласно её канонам. А это значит – отказаться от войн и вражды. Развивать культурные, духовные и нравственные ценности. Всем человечеством идти к одной общей цели: «Делать жизнь счастливой для всего чувствующего».

Как же именно учёный видел путь общества к преобразованию? Во-первых, Циолковский

призывал людей к объединению. Мыслитель предвидел, что в будущем цивилизация столкнётся с серьёзными глобальными катаклизмами и стихийными бедствиями. Учёный был убеждён, что для выживания и эффективного устранения последствий катастроф будет необходима сплочённость и взаимоуважение между людьми, народами, странами. Вражда же межнационального и межрасового характера лишь затрудняет развитие человечества и является серьёзным препятствием в развитии человечества в масштабах Вселенной. Космос со всеми его непознанными возможностями и бесконечными просторами, по мнению Циолковского, откроет свои тайны людям лишь тогда, когда они изменятся, а точнее, когда мышление большинства будет иметь созидательный вектор.

Мыслитель видел человечество будущего, как одну большую семью, как общество землян – достойных представителей своей планеты во Вселенной. *Люди будущего, по мнению учёного, – это совершенные существа, которые способны на созидание не только в пределах Земли, но также имеют силу «нравственно преобразовывать космос».*

Во-вторых, Константин Эдуардович отмечал важность воспитания молодёжи «в духе нравственности и любви». Сам учёный, будучи также и педагогом, активно внедрял эти идеи в свою практику. Цель любого учителя и воспитателя, как он считал, это способствование формированию «совершенного человека». Под «совершенным» понимается человек, полный творческих сил, которые он использует на благо общества. Безусловно, дости-



жение такого состояния – труд самого человека. И каждый сам должен прикладывать усилия к тому, чтобы развивать заложенные в нём способности. А задача учителя, по мнению учёного, состоит в том, чтобы направить формирующуюся личность в созидательное русло, привить подопечным усердность, старательность, веру в свои возможности и вдохновить своим примером, как это делал сам Константин Эдуардович.

Кроме того, изобретатель считал, что процессу совершенствования содействует преодоление трудностей: «Человек, столкнувшийся с лишениями и трудностями, становится особенно полезным деятелем». Ярким примером, демонстрирующим правдивость этих слов, является судьба самого Циолковского. Несмотря на различные препятствия и трагедии, которые постигали учёного на разных жизненных этапах, он упорно шёл к цели, служа нравственным идеалам человечества.

В-третьих, Константин Эдуардович говорил о самосовершенствовании каждого отдельного жителя Земли, а точнее об «улучшении свойств человека». Он исследовал влияние чувств на развитие организма и творческие способности личности. Результаты исследований учёный

изложил в трудах «Нирвана», «Ум и страсти», «Свойства человека» и других. В данных работах он указал на то, что эгоизм, злоба, гнев, мстительность унижают человека и разрушают его личность. А такие качества, как добродетельность, сострадание, способность к покаянию, совесть, кротость и великодушие, помогают человеку стать истинно высоким, духовным существом.

И четвертым, ключевым этапом на пути преобразования общества, по мнению Циолковского, является присутствие у людей единой глобальной цели и верное следование ей. Эта цель для человека любой национальности, любой религии, любого возраста и пола одинакова: «Делать жизнь счастливой для всего чувству-

ющего». К этой цели шёл и сам гений. Как в изобретательской деятельности, так и в психологических исследованиях, он руководствовался одним и тем же благородным намерением: приносить пользу людям. На протяжении всей своей жизни учёный думал о благополучии общества, Земли, и любую свою работу посвящал достижению этой цели. Учёный искал, изучал, писал, экспериментировал. То есть, он не только размышлял, но и, что более ценно, - действовал. Ведь именно в созидательном действии человек способен максимально раскрыть свой творческий потенциал. Константин Эдуардович использовал каждый день, час, миг своей жизни для того, чтобы улучшить жизнь не только

своих современников, но и людей будущего, которые, как он твёрдо верил, должны стать «совершенными»...

Прошло почти 80 лет со дня смерти Циолковского, но, несмотря на это, его идеи актуальны и востребованы по сей день. Сегодня пришло время объединить совместные усилия всех участников современного общества ради будущего цивилизации. Циолковский подчёркивал: «Счастливым будет тот, кто содействует всеобщему благу». Именно в этих простых и вместе с тем глубоких словах задан вектор направления развития и становления общества совершенных людей.

*Анна Дубровская,
Сайт: lagoda.org*



Хотите, чтобы выращивание рассады приносило не только урожай, но и доставляло удовольствие? Используйте полезные микроорганизмы!

Опытные рассадоведы и рассадоводки имеют большой арсенал средств защиты, подкормок, удобрений. Тем не менее, выращивание рассады остаётся лотереей, где вероятность успеха составляет 50% - либо получится, либо нет. Поэтому предлагаем познакомиться с совсем другим подходом, а когда во всём разберёмся, вы сможете осознанно ре-

шить, как поступать дальше.

Начнём с почвосмеси для рассады. Хорошо известно, что хорошая, богатая гумусом почва богата также разнообразными патогенами, которые вызывают, например, хорошо знакомую вам «чёрную ножку». Мало того, в почве присутствует разнообразная живность - клещи всевозможных размеров, нематоды разные... Даже дорогие сердцу огородника земляные черви в рассаде превращаются во вредителей. И кстати, даже если вы просеете землю, то в ней всё равно останутся яйца, из которых...

Знаете, очень смешно выглядит рекомендация «прокаливать землю в духовке при температуре 40°C. Патогенам такая температура не страшна вовсе, зато какая вонь! То же самое касается промораживания - оттаёт земля, оттают и все те, ради удаления которых столько хлопот.

Производители субстратов для рассады поступают иначе - они пропаривают почвосмеси химией. Нематоды действительно от этого погибают. Но мне, как организатору клуба в г.Славутиче, часто приходится общаться с женщинами, у которых купленные в супермаркете субстраты вызывали на руках аллергию и даже химические ожоги.

Что ж теперь - не покупать субстраты? И с огорода землю не брать? Как же рассаду без почвы выращивать - на гидропонике, что ли?

Нет, конечно. Нужно просто заранее биологизировать вашу почвосмесь. Берём стакан (200 мл) **бокашей** и «вмешиваем» их в 10 л почвосмеси. Обратите внимание, почвосмесь нужно умеренно увлажнить! Затем высыпая субстрат в большой (и целый) пакет, выжимаем по максимуму воздух, плотно завязываем и оставляем на пару недель в тёплом, но тёмном месте. Теперь патогены



блокированы полезными микроорганизмами, а химические токсины разложены и связаны в органических соединениях. А как пахнет созревшая почва!..

Теперь берёмся за семена. На поверхности семечка томата или сельдерея может находиться (и поверьте, находится) огромное количество возбудителей грибковых, бактериальных и вирусных заболеваний. Именно поэтому зарубежные производители обрабатывают семена фунгицидами. Мы же возьмём 10 мл **Эмочки**, добавим 100 мл чистой хлорированной (отстоянной водопроводной) воды и замочим семена на пару часов.

Полезные микроорганизмы не только «призывают к порядку» возможных патогенов, но и начнут на поверхности (и даже в самой оболочке) семечка плодотворную деятельность. В результате росток окажется обеспечен ферментами, гормонами и питательными веществами, причём, именно теми, которые ему необходимы – процессы-то природные, *симбиотические*.

После всходов добавляем в 1 л воды для полива 10 мл **Эмочки** – это и подкормка, и удобрение, и стимуляция обменных процессов. И периодически опрыскиваем растения раствором 1 мл **Эмочки** на 1 л воды (раствор, который останется, вылейте в

комнатные растения, они за это тоже спасибо скажут). Нет лучшей профилактики «чёрной ножки» и других заболеваний.

Кстати, о заболеваниях. Такие препараты, как **Микосан**, **Фитодоктор** и **Фитоспорин**, **Триходермин**, **Гаубсин**, **НВ-101** пользуются совершенно заслуженной популярностью у приверженцев органического земледелия. Добавим в этот список **Актофит** (Актарофит, Фитоверм) – проверенное средство от вредителей. Когда я работал над книгой, которую Книжный Клуб остроумно выпустил под названием «Умный виноградник», пришлось глубоко разобраться с известными своей эффективностью биопрепаратами. Скромно не стану называть себя экспертом, но принципы действия средств из списка выше мне хорошо понятны. А когда в силу моей нынешней профессиональной деятельности я так же глубоко познакомился с **Эмочками**, то неожиданно обнаружил: полезные микроорганизмы не менее эффективны в деле защиты растений, чем их «узкоспециализированные» сородичи из состава биопрепаратов.

Но вернёмся к рассаде. Всем известно, что растениям необходимы азот, фосфор, калий, а также другие макро- и микроэлементы. Я же осмелюсь утверждать, что первоочередным элементом является углерод. Ведь именно соединения углерода являются самой основой растения – хлорофилл, клетчатка, сахара, крахмал, пектиновые вещества и т.д. Благодаря процессам метаболизма полезных микроорганизмов растения могут получать в избытке не только соединения углерода. В процессе жизнедеятельности бактерий и гри-

бов образуются как хелатные соединения макроэлементов – азота, фосфора, серы, калия, кальция, магния, натрия, хлора и железа – так и бора, марганца, меди, цинка, молибдена, ванадия, кобальта и йода, то есть микроэлементов. Откуда они берутся? Да прямо из почвосмеси, воздуха, воды. Поинтересуйтесь на досуге элементарным составом песка, примесей в воде, гумуса, торфа – вас ждут удивительные сюрпризы, поверьте!

Но зачем же тогда придумали и производят подкормки и удобрения? Кто бы этим занимался, не будь они нужны? Справедливые вопросы. Удобрения действительно нужны – но только тогда, когда биологическая активность среды очень низкая. То есть когда почвосмесь прожарена, а семена и сами растения протравливаются пестицидами. Тогда естественные запасы почвы недоступны для растений – их просто некому «приготовить», и рассаде приходится питаться «консервами». Но если почва заселена комплексом разнообразных штаммов микроорганизмов, а стебли и листья окутаны «чехлом» пробиотиков, то нет проблем ни с обильным качественным питанием растений, ни с их здоровьем.

Среди продуктов метаболизма бактерий и грибов присутствуют антибиотики узкого действия, гормоны, стимулирующие рост и устойчивость растений к болезням, вредителям, неблагоприятным факторам, а также ферменты, энзимы, витамины и ещё много интересного, а главное – полезного для нас и наших растений.

Конечно, использование полезных микроорганизмов не отменяет таких действий, как калибровка семян и прореживание слабых всходов. Да и в темноте биологизированная рассада расти всё равно не станет, к сожалению. Но основную часть рутинной работы по предоставлению растениям необходимого питания, защите от болезней и вредителей, а также обеспечению нас вкусным и полезным урожаем готовы взять на себя полезные микроорганизмы.

Вячеслав Грисюк
www.prirodnoe.com.ua





Очистка сливной ямы

Несколько лет назад я прочитала книгу Теруо Хига «Возрождённое будущее» об удивительных свойствах ЭМ-технологии. О том, что в Японии и других странах мира очищают сточные воды, моря, озёра и т.д., восстанавливая при этом окружающую среду. Но одно дело знать, а другое применять на практике свои знания.

Пятого июня 2014 года в очередной раз мы выкачали сливную яму при помощи специализированной машины, но на дне ямы остался зловонный осадок высотой около 30-40 см, который не

вместился в цистерну. Мало того, что это не дешёвое мероприятие, так ещё и не из приятных. Если не использовать **ЭМ-А**, то после выкачивания, как правило, неприятный запах держится во дворе в течение 3-х дней. Так вот, в эту жижу я бросила 12 шт. **ЭМ-колобков** и 1 кг **ЭМ-Бокашей** и быстро закрыла яму, чтобы избавиться от неприятного запаха. К моему огорчению, тогда мне не пришлось в голову сделать фото, но в тетрадке записала и забыла.

Через 3 месяца, 1 сентября, наша канализационная яма была наполнена (слив идёт со всего дома). Когда мы с мужем её открыли, то первое, что, увидели, это огромный рой комаров и мошек, чего прежде не было. И полностью отсутствовал какой-либо запах. Мы оба не поверили своему обонянию. Посмотрев внутрь, увидели жидкость молочного цвета. Супруг у меня спросил, что я туда бросала. Только тогда я вспомнила

о своём эксперименте. Сразу решили взять пробу содержимого ямы. Опустили на верёвке литровую банку, а когда увидели, что мы вытащили из сливной ямы, не поверили своим глазам! Мало того, что жидкость напоминала воду из пруда, так там ещё обитали мотыль и дафнии (фото баночки с живностью прилагается). Даже когда приближали баночку практически к носу, запах отсутствовал.

Благодаря ЭМ-технологии в этот раз мы обошлись без специальной машины! При помощи обычного вибрационного насоса воду сбросили в свой огород. Когда на дне ямы мы не обнаружили осадка, снова изумились (фото дна сливной ямы). И ещё мы заметили, что очистилась кладка кирпича, чего не было прежде.

В этот раз я уже осознанно бросила 5 **ЭМ-колобков** и где-то около 0,5 кг **ЭМ-Бокашей**. Поскольку микроорганизмы там уже заселились, то для поддержания их численности этого количества, решила, будет достаточно. Теперь я при каждой выкачке сливной ямы понемногу бросаю ЭМ-колобки и ЭМ-Бокаши. Но с понижением температуры воздуха появился слегка болотный запах, и цвет воды стал чуть мутнее. Нам кажется, что если утеплить перекрытие канализационной ямы, то и от этой небольшой проблемы можно избавиться. Будем и дальше экспериментировать.

С уважением, Сусанна

Пишите на sk.em99@gmail.com, отвечу на все вопросы

(Рецепт приготовления ЭМ-колобков читайте в нашей газете №1(90) январь 2015г)





С детства помню, как душисто пахло у бабушки на чердаке. Ароматные травы букетами украшали балки, льняные узелки таили сладкую сушку, а разноцветные торбочки сохраняли едва ли не самое большое богатство — семена овощей и цветов...

Хочется, чтобы люди поняли истинную ценность собственноручно собранных семян из растений, которые годами, а то и десятилетиями, росли у родного двора. Эти растения впитывают в себя всю информацию о хозяине и его семье, способны оздоравливать и помогать. Такие растения являются не только источником пищи, они питают нашу душу. Конечно, собирать собственные семена со всех растений в поместье пока не для всех может оказаться лёгким делом, но хотя бы с нескольких видов основных и любимых овощей и трав делать это нужно. Например, мой любимый овощ — помидор. За 15 лет собралась коллекция из более ста сортов томатов, сбор семян из которых — основная моя работа на август-сентябрь месяц. На семенники оставляю растения, которые отличаются здоровьем, соответствуют сортовым признакам.

Томаты собираю в биологической спелости, мою, вручную выдавливаю семена в отдельную посуду, доливаю немного воды и ставлю в тёмное прохладное помещение на сбраживание дня на три. Из мякоти готовлю томатный сок, аджику, соусы. Когда бывают очень жаркие дни, семена могут сбродиться за трое суток, а могут и за один день, поэтому важно следить за этим. Затем доливаю воду в посуду со сбродившей массой, размешиваю палочкой и медленно начинаю сливать воду. Эту процедуру повторяю несколько раз, пока вода не станет чистой. Семена, которые имеют всхожесть, оседают на дно, а лёгкие, пустотелые сливаются вместе с мусором. Промытые семена на 5-10 мин. заливаю розовым раствором марганцовокислого калия. В этом году хочу попробовать замочить промытые семена в препарате **Микосан** на 15-20 мин. (прочитала, что таким образом обеззараживаются возбудители вирусных заболеваний). Просушиваю семена на решете или плотной бумаге, обязательно на солнечном

подоконнике или в тепличке, подписываю название сорта и год сбора, перекалываю в бумажные пакеты и выношу в сухую комнату. Томаты сохраняют всхожесть до 8 лет.

На семенниках **баклажанов** оставляю 2-3 наиболее типичных для данного сорта плода первой завязи. Семена выделяю только из биологически спелых плодов. Собранные плоды складываю в небольшие кучки для послеплодочного дозревания в течение 5-7 суток. Измельчаю, сбраживаю в течение 3-5 суток, промываю и подсушиваю до сыпучего состояния. Всхожесть баклажаны сохраняют 4-5 лет.

Сладкий перец у нас в семье очень любят, поэтому и имеем более 40 сортов этого овоща. В связи с этим тщательно следим, чтобы на участке горького перца вообще не было (нам легче потом приобрести несколько штук для консервирования). Между сортами перца всегда придерживаемся пространственной изоляции, на семенники выбираем лучшие перцы с обильных кустов. Семена обязательно промываем, пустотелые всплывают, поэтому и имеем хорошую всхожесть.

Сельдерей, свёклу, морковь, чёрную редьку, репу отбираем с осени. Семенные корнеплоды храним в ящиках с сухим песком в погребе, к весне они пускают ростки, и тогда их высаживаем в грунт.

Следует помнить, что со всеми крепостцветными растениями обязательно нужно соблюдать пространственную изоляцию. Особенно я обращаю внимание на то, чтобы с посадками моркови поблизости не появилась дикая морковь, потому что толку будет мало.

Семена **редиски** собираю в первый год, без посадок, как научила бабушка. В середине лета редис даёт стрелку, а к осени в стручках созревает хорошее семя, которое я вымолачиваю, провеиваю на ветру и складываю на хранение.

Раз в несколько лет обновляю **чеснок**: не срываю стрелки, собираю сеянец и в этом же году под зиму высеваю. За первый год вырастают хорошие однозубковые головки, которые в следующем году дадут хороший урожай. Таким методом чеснок никогда не переведётся. Что касается бахчевых культур, то во время лакомства слад-

Семена, продолжают жизнь



кими плодами всегда отбираю спелые семена и просушиваю.

Заметила, что если взять семена не с очень сахаристой **дыни** или **арбуза**, растения с точностью повторяют материнские признаки, какие бы агротехнические приёмы не проводились. Поэтому могу посоветовать собирать собственные семена не из всех плодов, выросших у вас на участке, а только из самых сладких и ароматных.

Семена **пряных и лекарственных трав**, таких как змееголовник, чабер, ромашка, базилик, руккола, мята, мелисса, душица, рута, монарда, лобelia, анисовый, укроп и др. — собираю в момент полной их спелости в солнечную погоду, вымолачиваю руками или могу попросить попрыгать детей (им это весело и польза заодно). Провеиваю на ветру, подписываю.

Все эти моменты по сбору семян у нас проходят спокойно, в тишине, раздумьях, сопровождаются чистыми помыслами. Я всегда благодарю то растение, от которого в Дар принимаю самое дорогое, что у него есть.

Мы ещё так мало познали науку Природы, но в этом и есть определённый смысл. Поэтому давайте будем не разбирать жизнь, а творить!

И пусть вся Земля станет цветущим Раем, а растения, высаженные из собственных семян, в этом нам помогут.

Иванна Билоус,
с. Прислuch Хмельницкой обл.

ощие

Как
"Монсанто"
я ко мне в дом



Здравствуйте, уважаемые читатели.

Впервые за мою деятельность в Клубе Органического Земледелия я обращаюсь через клубную газету к организаторам Клуба ОЗ и организаторам Клубов и Центров Природного Земледелия в городах Украины, России и Белоруссии.

Мы с вами, уважаемые организаторы, общаемся в основном в личной переписке через интернет, и сегодня я решил пригласить вас пообщаться в нашей газете со всеми членами клубов, которых на просторах наших стран уже более 200 тысяч (а может и более 300 тысяч) человек. Возможно, кто-то из нас, организаторы и члены клубов, продолжит темы, которые я затрону в этом обращении.

Впервые мысль написать статью родилась у меня весной 2013 года. Той весной я решил привлечь людей в Клуб ОЗ в г.Макеевке (Украина) европейскими семенами овощей. Задумка была такая: привезу дорогие гибриды огурцов и томатов, дам рекламу и те дачники, которые о Клубе не слышали – захотят зайти и купить качественные гибриды по хорошей цене.

Только я заказал семена, как звонит одноклубник из Джанкоя и говорит: «Рома, тут Саня Серебряный предлагает подумать, как организовать сбор у садоводов-огородников и реализацию через Клуб отличных сортов разных культур, районированных, проверенных... Т.е. начать работу по поиску хороших сортов, семена которых каждый огородник сможет потом свои собирать, и те семена будут с каждым годом всё больше земле,

условиям климатическим и семье человека соответствовать...»

А я ему в ответ честно признался, что заказал уже гибриды заморские, и разговор сразу потерял актуальность: о чём со мной тогда можно было говорить...

Из привезённых семян я отобрал себе десяток пакетиков и привёз домой. И вот, через пару недель, заметив у себя на кухне пакетик с семенами (уже мы к рассаде готовились), взял почитать и увидел надпись *Monsanto Holland BV*. Это был баклажан Бибо F1, белого цвета.

Быстро выйдя из шока, я открыл в компьютере файл заказа, ведь я помнил, что сознательно отказался от заказа семян фирмы «Сингента», а названия «Монсанто» вообще не было в списке. Открываю, точно – фирма производитель *Seminis*, баклажан Бибо F1. **Как же так?**

Вечером, проанализировав производителей семян в Европе по информации в интернете, я увидел, что большинство семеноводческих компаний в мире проданы. И купили их Монсанто, Байер, Дюпонт, Сингента, Лимагрейн и несколько других.

Из иностранных фирм, которые при поиске на русском и английском языках остались в стороне от ГМО, я нашёл пока только три: *Rijk Zwaan, Hem Zaden и Pan American*. Все остальные фирмы из моего списка или выкуплены, или уже сами ведут разработки генно-модифицированных семян и других организмов.

Почему я обращаюсь в первую очередь к организаторам клубов и центров? Потому что от нас в достаточной степени зависит, какие семена будут представлены у нас в городах. Но и от вас, уважаемые садоводы-огородники, члены клубов и постоянные покупатели, тоже многое зависит. Мы с вами можем и должны вместе совершенствовать наши взаимоотношения и подход к земледелию. Ведь сами названия Клуб Органического Земледелия и Клуб (Центр) Природного Земледелия о многом говорят.

Названные мною компании Монсанто, Байер, Сингента, Дюпонт, Лимагрейн – являются огромными корпорациями, производящими семена, агрохимикаты и другую продукцию. Одно из основных направлений – это производство семян (ГМО и гибридов) и гербицидов. Множество общественных организаций, экологов и просто честных людей говорят,

пишут, снимают фильмы об угрозе и огромном влиянии этих компаний. Но, действуя через чиновников, правительства, Международный Валютный Фонд (МВФ), они продолжают своё наступление, в том числе маскируясь под названия других фирм, купив их.

Те деньги, которые мы с вами и другие садоводы отдаём за семена многих фирм-производителей, идут в один большой карман. Хозяин этого кармана создаёт будущее, в котором транскорпорации, производящие ГМО семена и контролирующие весь рынок семян в мире, владеют целыми государствами и народами.

Вопрос для организаторов осложняется тем, что многие из нас уже завезли семена в клубы и центры. У меня тоже есть гибриды фирм, о которых я говорю. И эти семена найдут своих покупателей, потому что реклама во многих садоводческих изданиях создаёт спрос на определённые гибриды.

Но мы с вами, все вместе, можем сформировать свой спрос!

Если мы действительно занимаемся природным земледелием, думаем о наших детях и внуках, о будущем наших народов и всей Земли, то мало обращать внимание только на средства защиты, удобрения и обработку земли, - нужно подумать и о семенах!

Возможно, звучит пафосно, но пока получилось вот так.

Предлагаю всем подумать над этой темой. При желании, мы сможем найти фирмы, занимающиеся традиционной селекцией и поддержим их. Сорта и гибриды этих фирм, я уверен, будут достаточным ассортиментом для большинства из нас. К примеру, среди производителей семян петунии есть две фирмы: *Сингента* и *Hem Zaden*. В первом случае – деньги идут на разработку ГМО, во втором – на традиционную селекцию. В семенах фирмы «Агроника» и других компаний, представлены гибриды обеих фирм – можно покупать семена тех производителей, которых мы сознательно выберем.

Я понимаю, что мои предложения во многом усложняют покупку семян в первое время, но если мы совместно за это возьмёмся – то сможем сделать заметный вклад в будущее нашей родины и всей Земли.

Роман Зайцев, romanzz@yandex.ru



Кому надо копать землю?

«Тебе надо, ты и копай!», – «Сама копай, это не земля, а бетон, – её убрать с участка, да привезти новую!» – Как часто, дорогие женщины, мы слышим это от нашей сильной мужской половины?

И в моей жизни однажды наступил тот счастливый момент, когда мужики мои наотрез отказались копать. Думаете, потому, что очень много соток? Нет, ОДНУ отказались! Состояние земли стало критическим- светло серая безжизненная субстанция, которая при малейшем подсыхании превращалась в бетонные комья, а то и глыбы. Последний дождевой червяк был замечен ещё при царе Горохе

А ведь при этом я пропадала в ого-

роде, как все образцовые хозяйки, – дважды глубокая перекопка всего участка, прополки до блеска, «чистая» земля, каждый день поливы, – страшно даже вспомнить. При этом с каждым годом усилий больше, а на выходе результат хуже прошлогоднего. И забро-



необыкновенная красота. Начался сезон неожиданных сюрпризов и открытий.

К моменту пересадки рассады томатов в грунт сидераты успели достаточно подрасти. В этот зелёный ковёр, а не в голую, зябкую землю, я их и высадила. И баклажаны, и перцы, и огурцы. Растения вели себя так, как если бы их не пересаживали вовсе – откровенно балдели!

Солнце, ветер, ночные понижения температуры не испортили им жизнь.

Фотографиями это зелёное счастье трудно передать, но всё же, полюбуйтесь!

Заметьте, за время роста сидератов и дожди шли, и было сухо, но рыхлить мне не пришлось ни разу, да и поливать тоже. Внутри такой грядки рыхло и влажно!

Где-то через дней 8-10 я подрезала серпом сидераты, аккуратно, чтобы не зацепить овощи.

силь жалко, растущим деткам настоящее нужно, домашнее. Свои овощи – не магазинные, так ведь?

И задумалась я ещё сильнее прежнего. Что-то мы делаем не то. Тупик. Чувствую, при этом, «всеми фибрами», выход есть, вот просто в воздухе ответ витает...

Тот сезон стал сезоном великих открытий. Всё новое приводилось в действие так легко и удивительно естественно, как будто происходило всегда, как будто я это давно знала, просто забыла.





быть море воды, но её нет! Она РАЗОМ ушла под растение! Так не бывает, так не может быть! Было ли так хоть когда-нибудь на этом участке?! Разглядываю открывшуюся землю: она рыхлая, как будто над ней потрудились вчера. Ну разве не чудо? Вспомните про канавы, в которых мне

наш был удивительно зелёным, радостным. Я очень ждала этого момента. С замирающим сердцем, сняв граблями слой прошлогодней мульчи на свободной грядке, я пыталась разглядеть, ну что же с землёй, как она? Глубокая бороздка получилась легко и просто пальцем. Это была уже совершенно другая земля. Лопаты она не ведаёт до сих пор, порой я даже не рыхлю, а сразу делаю бороздки и сажаю. ...

Плоскорезом слегка подрыхлила землю и на той грядке, где была самая «тяжёлая» земля, разложила поверху остатки молодого незрелого компоста.

Следующий шаг так же важен, как посадить сидераты – открывшиеся после срезки грядки легонько подрыхлила и хорошо укрыла травой. Первой мульчёй стали срезанные с этих грядок рубленые сидераты. Земля на тот момент уже достаточно прогрелась. Это можно было смело делать.

Рубленую траву раскладывали поверх старой в течение лета. Как это было непривычно глазу – «мусор» на грядках. Но когда понимаешь смысл – радостно и интересно. И тогда видишь не мусор, а грядки, укрытые как одеялом.

Удивительно было всё. Число поливов сократилось в 3 раза. Полоть мне не довелось, и рыхлить не пришлось, – как рыхлить, если земля закрыта? Замечательная «отмазка». Те немногие травки, которые сумели пробиться, вызывали только нежную улыбку, а которые стали прорастать из семян мульчи – удалялись на раз, потому что были сверху! И потому что внизу под этим богатством рыхло! Не случилось в это лето не только тягостных прополок, но и обычных рыхлений после каждого дождя и полива! Ну разве не кайф?

Пришёл август... Как-то понадобилось срочно пустое ведро. Не задумываясь, одним махом выливаю 10 литров воды под ближайшее растение и на последних каплях спохватываюсь. Что же я делаю? Сейчас все дорожки будут в воде и ноги в грязи. Стою в оцепенении, жду потопа. Воды нет. Бросаю ведро и с недоумением разгребаю мульчу... Должно



приходилось выращивать растения. Разве может такое произойти за несколько месяцев?

Осенью я не стала убирать органику с почвы. Убрали только ботву овощей. На часть грядок посадила рожь. И в холодную зиму моя земля ушла укрытой и понастоящему красивой.

Пришла весна. Соседские участки выглядели, как воробьи после драки, зато

Мой рассказ не о рекордном урожае, он о kaleйдо́скопе наших взглядов, о приоритетах и результатах, когда для нас становится главным то или другое. Я всё время стремилась выращивать урожай, но тогда для меня урожай вдруг стал не важен, я так захотела вдохнуть жизнь в свою Землю – это самое удивительное открытие.

То удивительное, что случилось, резко изменило не только почву в огороде, но и мой взгляд на некоторые вещи. На то, что такое Земля и какой она может быть, когда ей хорошо. И как быстро могут произойти эти изменения во благо или наоборот.

Отпустите себя и суету. Посмотрите душой на свою землю, тихо посидите рядом, потрогайте руками, почувствуйте, прислушайтесь к звукам. Вы поймёте, чего просит ваша Земля...

Успехов искренне!

Марина Шанько,
ЦПЗ «Сияние», Ростов-на-Дону,
сайт: prirodnomezemledelie.ru



Полезное для себя и семьи



Меня давно интересовало, чем можно заниматься зимой. Когда полевые работы закончены, земля отдыхает, а времени - хоть отбавляй. Как приспособить свой дом, чтобы заработать хоть какую-то копейку, да ещё и обеспечить себя зеленью. Так уж случилось, что в доме освободилась комната, которая просто была заставлена мебелью и никто там не ночевал. Мысли мои начали крутиться вокруг лука. Но технологии я ещё не знала. Сейчас есть столько источников информации, найти для себя нужное не так уж и сложно. Сначала нашла печатную информацию, а потом нашла ещё и видео, где отец с сыном очень хорошо рассказывали и показывали, как занимаются выращиванием лука в зимний период в теплице с отоплением и досветкой.

Теплицы у меня нет. Ламп дневного освещения тоже. Однако, по жизни я экспериментатор. Вот и решила использовать то, что было в наличии. Несколько лет назад сын сделал мне из листа оцинкованной жести размер примерно 120 на 120 см. что-то на подобии противня для сушки яблок и грибов. Я его забрала, потому что сушка теряла цвет. Там, где она касалась противня, сушка синела. Руководствуясь здравым смыслом, я решила, что это не очень полезно для здоровья, вот и спрятала противень до лучших времён. Вот он мне сейчас должен и пригодиться. Насыпала сантиметра 2-3 земли, полила её обильно водой комнатной температуры. Купила

по 2 грн. 50 коп. лука. У тех, кто торгует луком на еду, его можно отобрать меньших размеров. Маленькую тыканку сажать не стоит, потому что листочки мелкие, растёт слишком быстро и ещё и на вкус слишком острый. Лук, чтобы быстрее проснулся, нужно обрезать сверху. А сажать не рядочками, а просто ставить друг к другу плотно, так, чтобы лук не вытеснял друг друга.

Дальше всё сводилось к систематическим поливам, через день-два. Заливать сильно водой не нужно, лучше так, чтобы земля не пересыхала. Когда в комнате прохладнее, лук растёт медленнее, но крепкий и красивый на вид. Когда слишком тепло - будет расти быстро, а при недостатке освещения будет слабым, жёлтым и будет падать. При первой волне сбора урожая заметила, что лук остаётся в земле прекрасным на вид и сохраняет в себе ещё достаточно полезных веществ, чтобы поднять 2 волну зелени. Поэтому срезала только стебли у самой луковицы, а сам лук оставила в земле.

Результат получился весьма удивительный. Мало того, что семья моя почти ежедневно потребляла продукт, который по своей ценности никак не уступает заморскому лимону, но с площади, где было посажен лук на 4-5 грн., навязала пучков и сдала на 25 грн. готовой продукции. Это при том, что урожай был уже 2-й волны. Не трудно просчитать рентабельность этого растения зимой. После 2-го сбора некоторые из

луковиц оказались истощёнными, я вытащила их из земли и заменила свежими, а некоторые остались пригодными для выращивания 3 раз. Одна проблема, что растения слишком неравномерно просыпаются ото сна. Для расширения посадки лука использовала и ящики из-под citrusовых. Заранее выстелила их целлофановой плёнкой и наполнила слоем земли не более 5 см. Думаю, что когда лук отдаст свой урожай полностью, посею в этих же ёмкостях ранние помидоры, перец и землянику. Говорят в народе, что голь на выдумку хитра. Но зачем упускать возможность сделать что-то полезное для себя и семьи.

Не забываем и о полезных свойствах лука. При различных эпидемиях ещё с древних времён считалось необходимым ежедневно съедать хотя бы одну луковицу. Установлено, что фитонциды лука губительно действуют на дезинтерийную, дифтерийную и туберкулёзную палочки, на стрептококки и другие бактерии, а также на трихомонады. Даже в хлеву лук заметно охраняет животных от эпидемических заболеваний. Он считается почти универсальным средством: заживляющим, отхаркивающим, мочегонным, легким слабительным, противоцинготным, противоглистным, противогеморройным, возбуждающим, укрепляющим дёсна, оздоравливающим полость рта, противопростудным, антисклеротическим, нормализующим обмен веществ (в том числе водно-солевой) в организме.

Известен способ приложения на чирей (фурункул) печёного лука. Считают, что он улучшает зрение. Соком выводят бородавки и веснушки. Усилению роста и увеличению густоты волос способствует полоскание их после мытья в слабом отваре луковичной шелухи. Аллилчеп (спиртовая вытяжка) назначается при атонии кишечника, поносах, атеросклерозе. Препарат алалиглицер (вытяжка лука с глицерином) рекомендуют для лечения от заболеваний, вызванных трихомонадами у женщин. Чтобы избавиться от неприятного запаха изо рта после употребления лука, стоит пожевать корень петрушки или корневища аира.

*Буравская Галина Анатольевна
с. Старая Александровка,
Житомирской области.*

Любите дыни и арбузы?



Но главное - это успеть прищипнуть главный стебель. При появлении плода желательно прищипнуть и за ним боковую плеть, оставив за ним пару листьев. Листья играют важную роль в росте растений. Чтобы дыньки успели вызреть, оставляйте 4-6 плодов на кусте.

Не надо их высаживать близко друг к другу. Между кустами дынь расстояние 50-60см.

Где лучше будет расти дынькам: в открытом грунте или в теплице? Ну, конечно же, в теплице – там теплее. Дынька - южное растение. Ей не нужны скачки дневных и ночных температур.

А вы пробовали выращивать свою дыню или арбуз? Это просто чудо. Такие вкусные на рынке не купишь. То, что растёт у нас в саду, лучше нет. Самые сочные, самые сладкие. А сделать всё очень просто.

Всё, как у огурцов. Поговорим сначала о выращивании дыни. Им нужно немножко больше солнышка, немножко больше тепла, чем огурцам. Очень хорошо дыни получают через рассаду. А если посадить в тёплую грядку – это будет ещё лучше. Но и без тёплой грядки они хорошо растут. В северных районах лучше покупать семена ранних сортов, потому что лето не всегда бывает благо-

приятным. В южных - и средние сорта вызревают.

Замачиваем семена в первой половине апреля. Дыня не любит пересадку. Сеем семена в удобные для пересадки горшки или торфотаблетки. Температура для прорастания семян 25-30 градусов. Возраст рассады – до 20 дней. Высаживаем в грунт на 1,5см глубже, чем росли в горшке.

Есть некоторые хитрости при выращивании дыни. Если огурцы любят тепло, то дыне нужно ещё больше тепла. Поэтому можно использовать пластиковые бутылки, наполненные водой, как аккумуляторы тепла. Они будут сглаживать перепад дневной и ночной температуры вокруг растений. Можно использовать укрывной материал.

Но у дынь есть один момент. Чтобы получить дыни нужного размера, их нужно формировать. Как делаем формировку? Прищипываем главный стебель после 5-го или 6-го листа. Если ограничиваем главный стебель, идут в развитие боковые побеги. Боковые побеги также прищипываем после 5-го или 6-го листа. Дыньки формируются на боковых побегах.

Если выращиваем в теплице, то подвязываем боковые побеги на шпалеру, а дыньки подвязываем в мелкую сетку, иначе они оторвутся. Да и формировать на шпалере удобнее.

Если вы посадите свои дыньки в открытый грунт, тогда нужен будет укрывной материал. Им нужно прикрывать грядку, пока не установится стабильная тёплая погода.

Если вы подберёте правильно сорта, создадите условия для роста и питания, то будете кушать дыньки, начиная с июля месяца и до холодов.

А теперь, поговорим об арбузах. Арбузы можно вырастить больше и лучше, чем на рынке. Сорта нужно выбирать ранние и лёжкие, которые могут храниться и месяц, и два. Тог-





да вы сможете дольше полакомиться своими арбузами.

Технология выращивания арбуза такая, как у огурца и дыни, но формирование отличается. Арбузы формируются на главном стебле. Главный стебель прищипывать нельзя. Убираем все боковые побеги. Вся завязь будет на главном стебле. Опять же, арбуз – это южное растение. Поэтому оставляем 3-4 плода на одном кусте. Если их будет больше, может не хватить лета, не хватить тепла. После последнего арбузика оставить 6-7 листьев и прищипнуть верхушку главного стебля.

Если вы хотите получить плоды арбуза раньше, их нужно опылять. Дыньки хорошо опыляют пчёлки, а арбузы не всегда. Особенно вначале лета на первых цветах, для получения раннего урожая. Чтобы первые цветы завязались в плодики. Опылять их

очень просто. Как различить какой цветок? Женский – это маленький плодик и сверху цветочек, а мужской – только цветочек. Как правильно опылять? Отрываем муж-



начинает расти плод арбуза. Делать эту операцию надо только на первых цветах. Нам нужен первый арбузик, он будет самый ранний. Опять же, если сажать арбузы в теплице, их нужно подвязывать к шпалере, как дыни. Много места эти растения в теплице не занимают, зато будет ранним урожай.

Попробуйте и у вас всё получится.

ской цветок, осторожно раскрываем его, не касаясь серединки. Подносим его к женскому цветку и опыляем. Таким способом происходит опыление и

Галина Просяная

Клуб ОЗ, г. Красный Лиман

ЛУКОВОЕ «ДЕРЕВО»

Зимой многие хозяйки выращивают лук на перо прямо на подоконнике, чтобы получить в холодное время недостающие витамины!

Традиционно — это всевозможные стаканы, наполненные водой, в которых луковичка прорастает и дает перо зелени. Воду необходимо регулярно менять, так как она испаряется или приобретает неприятный запах.

Можно выращивать лук на зелень в установке «Аэросад», в комплект которой входит модуль для размещения лукович. Вода в ёмкости постоянно обогащается воздухом, луковичка быстро прорастает. И это без неприятного запаха!

Предлагаю сделать своими руками простую конструкцию для выращивания лука на подоконнике, назвать которую можно — «луковое дерево». Для «горшка» подойдёт любая пластиковая бутылка объёмом от 1,5 литров до 5. Необходимо срезать горло

по плечики ёмкости и нарезать отверстия для лукович в шахматном порядке. В качестве посадочного материала используют лук севок диаметром не менее 1,5 сантиметров. Чтобы «горшок» получился аккуратным, сначала делают отверстия для лукович раскаленным гвоздем, а затем уже по намеченным проколам вырезают ножницами окошечки. Грунтом заполняют «луковую грядку» постепенно. Сначала до уровня отверстий нижнего ряда. Помещают луковички так, чтобы они немного выглядывали наружу. Насыпают землю до следующего ряда окошек, утрамбовывают. И так до верха бутылки, где можно разместить несколько лукович покруп-



нее. Используйте поддон для лишней жидкости, поливайте как комнатное растение.

Первые луковички начинают прорастать на 5-6 день. Перо получается хорошего качества, а контейнер, сделанный один раз, прослужит несколько лет!

Аверьянова Юлия, Астрахань
сайт: prirodnoezemledelie.ru

БЛЮДА, СТРАВЫ И НАШЕ ЗДОРОВЬЕ

Добрый день, друзья-одноclubники и случайные (уверен, что такие также ещё есть) читатели газеты «К Земле с любовью!»!

Я выписываю нашу газету уже пятый год и всегда с радостным волнением вынимаю из почтового ящика её ожидаемый свежий выпуск.

Ещё бы не радоваться. Ведь именно благодаря клубной газете я узнал об органическом земледелии, которое применяю на своих грядках, а также пропагандирую среди соседей и знакомых о его преимуществах перед традиционным. И некоторые из них, к сожалению, только на словах соглашаются со мной, что органическое земледелие - не панацея, а путь к оздоровлению как самой земли, так и к улучшению здоровья человека. Они даже говорят, что также имеют плоскорез Фокина, но не привыкли к нему, а, следовательно, продолжают копать огороды, пахать, завозить навоз, сжигать все сорняки, ещё и говорят, что у них огороды чистые.

Но не об органическом земледелии хочу сказать слово, а о том, что именно газета «К Земле с любовью!», её редакционная коллегия, весь коллектив и все вы, авторы статей, освещаете на её страницах, что есть и чего достигли, на что опираетесь в своей работе по принципам органического земледелия!

Особенно хочу поблагодарить автора книг «Природосообразное питание. Травы» и «Природосообразное питание. Путь к здоровью» - Наталью Кобзарь. Названные мною книги я приобрёл в Клубе ОЗ, в г.Киеве, на Русановке. Именно на их основе произошёл переворот в моём отношении к питанию, и, прежде всего, в улучшении моего пенсионного здоровья.

Изучая, именно изучая, подчёркиваю, советы о еде (стравы, как говорит автор книг), передо мной открылся новый ассортимент вкусных, полезных и к тому же бесплатных продуктов питания, которые служат ещё и источником витаминов, минералов, белков и других веществ, которых не хватает организму в традиционной диете.

Благо, ещё до наступления морозов и первого снега, который лёг на мои грядки сверху сидератов и мульчи, я успел приготовить и попробовать зелёных, све-

жих, сыроедческих коктейлей, салатов и приправ из тех растений, которые выросли на моих грядках экологически чистой земли.

И теперь, имея набор зимних приправ засушенных овощей, ягод, фруктов и многих трав, упомянутых в книгах Натальи Кобзарь и которых ещё удалось найти, использую всё это как основной продукт.

Очень уж понравились мне на завтрак некоторые описанные автором зелёные коктейли и мои собственные.

«Фантазируйте, экспериментируйте, пробуйте, создавайте свои любимые эксклюзивные рецепты», - как просто, убедительно и ненавязчиво сказано.

А тут и как будто сама Природа почувствовала мою к ней любовь и поблагодарила меня, освободив от снежка (на некоторое время, конечно) мои грядки в декабре перед самым Новым годом, чем поспособствовала тому, что ежедневно у меня есть пучки зелени на любимые теперь мной зелёные коктейли из разных растений, и которые я добавляю в супы, борщи и зелёные чаи.

Это та же мокрица, крапива, мелисса, иссоп, одуванчик, листочки клевера, горчицы, стебли петрушки, зелёные листики смородины. В общем собираю всё то, что видят глаза и чего хочет мой организм, а он то знает, что ему нужно и какого витамина не хватает, и какое растение обязательно его имеет и может пополнить в случае необходимости.

А вот поговорка «Видели глаза, что срывали, то теперь ешьте, пока не вылезут» оказывается здесь совсем неуместна.

Мне одной чашечки отборных, полезных, доступных (хочу: сладких или кисленьких) коктейлей на завтрак хватает и быстро приготовить их совсем не сложно.

И готовлю теперь еду только на один раз, не разогреваю вчерашнюю.

Уважаемые читатели газеты «К Земле с любовью!», советую приобрести эти полезные дачникам и всем гражданам книги Натальи Кобзарь в клубах ОЗ, а также подписаться на газету «К Земле с любовью!», ведь её

вы сможете получать с любого месяца. Имея такую информацию, которую советуют, мы улучшаем именно своё здоровье, на удивление без таблеток сомнительных да ещё и достаточно дорогих. На книги или газету потратите совсем незначительную, даже для пенсионера, сумму.

Благодарю Вас, Наталья Борисовна, за написание книг, отвагу, смелость, содержательность и, я ещё скажу, своевременность в пропаганде здорового образа жизни, ведь наша судьба нами создана.

Будем все здоровы!

*Пётр Кулеба,
Клуб ОЗ, г. Киев*

**Мамо, напечіть мені пирогів,
Пухких, з калиною і буряків.
Ми їх на рушничок покладемо
І кваску в філіжанку наллємо.
Мамо, напечіть мені пирогів...
Я питиму той живлющий напій,
І послухаю вечірню тишу.
Стане багатий пирогами наш дім,
І я на повні груди подишу.
Мамо, напечіть мені пирогів...
Я їстиму той духмяний пиріг,
І нам стане святочно в хатині.
Гість дорогий прийде, переступе поріг,
Ми вгостимо його пирогом з калиною.
Мамо, напечіть мені пирогів,
Пухких, з калиною і буряків.
Ми їх на рушничок покладемо
І кваску в філіжанку наллємо.
Мамо, напечіть мені пирогів...**

Газета распространяется по подписке
(индексы: 99599 (рус.) и 37007 (укр.))
и в Клубе ОЗ в регионах:

КИЕВ:	Днепропетровск.....
Дарница (ж/д) (044) 353-00-43 (068) 838-59-32
Пл.Победы..... (044) 484-54-80	Днепропетровск
Осокорки (044) 229-87-22	(Комунарская) (067) 639-77-30
Черниговская.. (099) 249-05-73	Жашков (097) 917-83-46
Минская..... (099) 249-05-35	Ирпень (067) 549-54-16
Севастопольская (099) 249-05-52	Канев (096) 441-04-53
Лукьяновская . (044) 221-70-92	Красный Лиман . (066) 979-94-90
Голосеевская... (044) 228-38-15	Красный Луч .. (050) 611-72-70
Святошино (044) 332-21-60	Литин (097) 361-37-97
Васильковская (044) 362-32-09	Лубны..... (066) 269-62-71
Академгородок .. (044) 221-20-75	Луганск..... (095) 455-19-81
Славутич (044) 383-84-94	Макеевка (050) 760-17-71
Троещ., Бальзака (044) 222-81-91	Мариуполь (097) 577-65-34
Троещ., Сабурова (044) 229-70-93	Нежин (096) 081-46-61
Русановка..... (044) 221-70-93	Одесса (048) 702-33-89
Борщаговка..... (044) 228-01-25	Прилуки..... (099) 421-79-99
	Свердловск..... (099) 742-20-00
РЕГИОНЫ:	Симферополь.. (063) 752-54-38
Авдеевка..... (050) 806-04-13	Ставище..... (097) 917-83-46
Артёмовск (066) 233-04-38	Сумы (066) 686-48-74
Белая Церковь. (04563) 324-51	Тетиев (067) 392-62-38
Бердичев..... (067) 410-01-23	Умань (098) 649-98-60
Бородянка (067) 924-84-59	Фастов (099) 605-12-70
Боярка (067) 378-07-49	Хмельницкий . (097) 870-34-76
Винница..... (097) 953-32-71	Черкассы (067) 369-73-02
Вышгород..... (098) 855-93-33	Чоповичи..... (096) 327-42-27
Джанкой (067) 185-58-50	Ясиноватая..... (050) 837-31-40

Спасибо за ваши письма! Ваши мысли и чувства в статьях и стихах, бережное отношение к земле и людям очень важны сейчас для нашей родины и всей Земли.

Присылайте ваши письма по адресу:
02140, г. Киев, ул. Гмыри, д.3, кв.141
Или на e-мэйл: info@cluboz.net
Выписать газету можно с любого месяца.
Подписные индексы: 99599 (рус.) и 37007 (укр.)

Координаты распространителей
газеты «К Земле с любовью!»

Фильмотека



«Плутовство» / «Хвост виляет собакой» / «Виляя собакой» (англ. *Wag the Dog*) — сатирическая комедия Барри Левинсона 1997г.

«Вилять собакой» (англ. «To wag the dog») — идиома: намеренно отвлекать внимание от более важного вопроса к менее значимому. Таким образом, менее значимое событие попадает в центр внимания, заглушая изначально более значимое событие.

Почему собака виляет хвостом?

Потому что она умнее хвоста.

Если бы хвост был умнее, то он вилял бы собакой.



«Прекрасная зелёная (1996)
(*La belle verte*)

Мила прибывает на нашу прекрасную зелёную Землю с другой планеты, являющейся праобразом более гармоничной и приближённой к природе жизни. На Земле она знакомится с доктором Максом, его семьёй и другими людьми, на примере которых познаёт всю несурзность нашего современного систематизированного технократического мира. Однако Мила обладает удивительной способностью, она может отключать людей от довлеющей над ними системы, после чего люди становятся теми, кем они являются на самом деле, начинают вести себя искренне...



Мир согласно Монсанта (2008)
Le monde selon Monsanto

Фильм «Мир согласно Монсанта» рассказывает о межконтинентальной корпорации Монсанта и её ГМО-технологиях. Последняя заключается во встраивании в ДНК растений чужого гена, что влечет за собой изменение их природных свойств. Что, при этом, происходит внутри растения? Какую роль в этом играют политики, рекламные агентства и учёные?

«Еда — это власть! Мы используем ее, чтобы изменить поведение людей. Некоторые назовут это подкупом. Нам все равно, извиняться мы не намерены». Катерина Бертини, (Catherine Bertini)

Ежемесячная газета «К Земле с любовью!» № 2 (91) февраль 2015. Свидетельство о регистрации: КВ №19782-9582ПР от 04.03.2013. Учредитель: Клуб Органического Земледелия. Издатель: Издательство «К Земле с любовью». Почт. адрес: 02140, г. Киев, ул.Гмыри д.3, кв.141, Издательство "К Земле с любовью" , тел./факс: (044) 331-27-55, e-mail: info@cluboz.net. Вёрстка: Роман Зайцев. Отпечатано: ФОП Ключук С.М. Подписные индексы: 37007 (укр.) и 99599 (рус.). Общий тираж: 12000 экз. Использование материалов газеты допускается со ссылкой на первоисточник.



клуб
органического
земледелия