ВЫПУСК 58, ИЮНЬ, 2013.

100 ИДЕЙ ДЛЯ САДА И ОГОРОДА

БЕСПЛАТНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ

www.gardenlider.ru

Содержание:

1. Украшаем теневые места.

2. Ремонтируем цветник.

3. Кервель - близкий родственник петрушки.

4. Волшебная яблоня с именными яблочками.

5. Делаем малую архитектурную форму.

6. Вопрос - Ответ.

7. Хотите больших урожаев? Проверяйте и регулируйте кислотность почвы.

Бесплатная подписка

Архив выпусков

Наши контакты:

www.sadby.org
help@sadby.org
+7 (499) 372-08-68

Добрый день!

Эх, как же все-таки здорово дышать **свежим загородным воздухом** и угощаться первым в этом году урожаем с грядки! А если еще есть уголок для отдыха, где можно посидеть, расслабиться и помечтать!..

Например, придумать свежую идею для дачи - как по-новому украсить теневые места.

Уникальный авторский **тренажер по обрезке деревьев** поможет избежать многих ошибок при обрезке деревьев в саду.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Украшаем теневые места

У всех дачников на участке существуют м**еста с легкой или глубокой тенью**. Одним удается и там придумать **интересные решения и композиции**, а другие криком кричат: ой, ничего не растет, ничего не цветет, подскажите, что сделать? Респект - первым, а вторым предложим сегодня **варианты.** Потому что уверена на все сто процентов: ни на одном участке нет такого места, где бы творческая мысль и человеческое желание проиграли бы плохой почве или глубокой тени. Нужно только **запастись хорошей идеей**, засучить рукава и **взяться за работу** – и все обязательно получится.

А теперь **варианты и идеи.**

Вариант 1.

Итак, например, за домом у Вас метра три до забора и **глухая тень**. Здесь предлагаю беспроигрышный вариант: **небольшой сад камней.** Согласитесь, свидетели седой старины – **камни – тени уж точно не боятся**. Разложите их более-менее пропорционально (только не соблюдайте никакой симметрии) по одному-два-три с разными размерами. Где-то поставьте вертикально, где-то уложите горизонтально. Найдите и положите один самый **большой валун,** сделав не нем **акцент**. На заднем плане от него посадите **туйку.**

Некоторые пишут, что не очень-то она хочет расти в глухой тени, но у меня растет замечательно. Главное, **правильно** сделать **посадочную яму**, заправив ее плодородной землей и торфом, а потом **регулярно подкармливать** специальным удобрением для хвойных растений – и все будет в порядке. А если уж и не будет слишком быстро расти, так многим это и на руку – зачем на маленьких участках огромная туя, стричь меньше придется.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Возле других камней можно посадить **можжевельник**, один **казацкий горизонтальный,** другой **стелющийся**. Одну группу камней **оставьте без растений**, подсыпьте мелкой гальки, предварительно подстелив под нее **рубероид или темную пленку**, чтобы не прорастала трава. Говорю об этом постоянно, из материала в материал, но нередко, приезжая на участки , снова и снова вижу растущие сквозь гальку сорняки. Оказывается, под гальку ничего не подкладывали, слой ее очень маленький – спрашивается, на что надеялись? И бывшая

сначала замечательная **композиция** очень скоро **превращается в лишь бы что**. Конечно, иногда создаются композиции, где специально сквозь камни, гальку прорастают декоративные травы, это очень красиво. Но ведь это точно не сорняки!

Почувствуйте, что называется, разницу. Одним словом, **жалейте свой труд**, и делайте все правильно сразу.

Видеокурс **“Уход за плодовыми деревьями”** откроет Вам секреты опытных садоводов. Отличные урожаи в саду каждый год - это реально!

Кликните здесь, чтобы узнать подробности!

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Неплохо бы где-то к камням посадить **многолетники**. Конечно, здесь важно не ошибиться и остановиться только на теневыносливых и неприхотливых. Что это может быть? **Аконит** с синими цветочками-башмачками (только помните, что **растение ядовито**, работайте с ним в перчатках, не сажайте, если есть маленькие дети, их не всегда проконтролируешь. Сможет расти в таких условиях при хорошем уходе **астильба, хосты,** но только с зеленой окраской, к**опытень европейский, тиарелла**. Посадите так же куст **волжанки**, и она, несмотря на тень, порадует Вас большими белыми соцветиями-метелками. Кстати сказать, в темных местах наилучшим образом выглядит именно белый цвет, будь это цветы, ваза, пергола и так далее.

Всю оставшуюся после укладки камней и посадки растений голую землю очень советую **укрыть почвопокровными**: живучкой, точно соответствующей своему названию, пахизандрой верхушечной, барвинком с синими цветочками и зимующими глянцевыми зелеными листочками.

Видеокурс “Делаем красивый газон” поможет узнать все тонкости и прфессиональные секреты создания красивого газона. Все уроки сняты прямо в саду!

Кликните здесь, чтобы узнать подробности!

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Ну а уж если какое-то из названных растений уж никак не захочет расти, разместите вместо него какую-нибудь невысокую **малую архитектурную форму**, или добавьте еще один **красивый камень.**

Вариант 2.

Допустим тень дает банька, но и возле нее тоже хочется красоты. А давайте здесь сделаем просто

несколько композиций. Если площадь достаточная, можно посадить **тис** –дерево, которое растет **500 и более лет**. Это, на мой взгляд, **уникальное живое зеленое наследство** для детей и внуков. Оно очень **хорошо поддается стрижке**, так что его рост вполне можно ограничивать вашими пожеланиями. А еще **из него делается большая часть зеленых скульптур** и в Европе и в Азии. Так что возможно и Вы со временем что-то придумаете и подстрижете тис в виде хотя бы банного веничка. Возле тиса **положите красивый валун**. А рядом **посадите папоротник**.

Вы старались, ухаживали за Вашим огородом и садом... Обязательно сохраните весь урожай, чтобы лакомиться вкусными овощами всю зиму!

Все секреты в видеокурсе “Как надежно сохранить урожай”

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Еще более подойдет **березка,** которая не только украсит участок, но еще даст возможность **делать венички** прямо на месте. И ее высоты не бойтесь. **Просто постоянно стригите**, она тоже не боится стрижки, хотя многие об этом и не догадываются. К березке очень **подходит дерен или пузыреплодник**. Их тоже можно посадить рядом. И нередко под пологом этой компании появляется сюрприз: грибочки подберезовики и сыроежки. Ох, как это здорово собирать съедобные грибы на собственном участке.

Вариант 3.

И даже **цветник в тени вполне можно создать.** Нужно только что? Правильно, подобрать подходящие растения. Вот их неполный список. Это **ландыши** (сильно разрастаются), **волжанка** обыкновенная высокая и волжанка американская низкая, **живучки, пахизандра верхушечная, папоротники, хосты, астильбы, аконит, тиарелла, бархатцы, копытень**.

Ну а **форма цветника, его окантовка – дело вкуса** и фантазии любой хозяйки-хозяина.

Ремонтируем цветник

Понятное дело, если Ваш цветник сделан несколько и более лет назад, он наверняка **нуждается если не в ремонте, то в корректировке** наверняка. Что я имею в виду?

Если, скажем, у цветника есть **бордюр из камня, плитки, гальки**, то приглядитесь: **не осел ли** где-то **уровень укладки**? Возможно после зимы земля вытолкала какой-нибудь камень выше других? Это, конечно же, нужно поправить.

Если **окаемка из бордюрной ленты – она тоже после зимы часто нуждается в корректировке**. Выровняйте ее края, чтобы они оказались на одном уровне относительно почвы.

Одним словом, **форма цветника всегда должна оставаться в намеченной форме.** Если его окантовка дерганная, неаккуратная, это сразу же снижает достоинства любого цветника.

В самом цветнике **поработали кроты, землеройки? Разравняйте все холмики, засыпьте дырки-ходы.** Если нужно **подсадите дополнительные растения** из запасников. Да-да, это не поздно сделать никогда. Даже в разгар лета. Только растения нужно **пересаживать вечером или в пасмурную погоду** и с большим комом земли. Если при

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

пересадке Вы не заденете корешки, растение даже не почувствует переезд на новое место жительства. А еще запасливые дачники имеют некоторое количество **рассады цветов в торфяных горшочках,** и при необходимости сажают их, когда угодно.

Если Вы хотите, чтобы цветник выглядел на все сто процентов, придерживайтесь одного из **основных правил: в цветнике не должно быть голой земли.** Понятно, для многолетников требуется место для разрастания, но пока они разрастаются, заполняйте пустоты однолетниками.

Ну а если у Вас случилось так, что нет дополнительных растений, **прикройте голую землю**, если она на переднем плане, **галькой, мраморной крошкой.** На дальнем плане можно положить камень или несколько, поставить небольшую малую архитектурную форму.

Регулярно обрезайте **отцветшие растения,** иначе, сами понимаете, ухудшается вид цветника. А еще, кстати сказать, некоторые растения, благодаря своевременной обрезке, **могут зацвести повторно**.

И еще один совет: если у Вас есть **собака, закройте ей доступ в цветник,** пусть она прогуливается в других местах.

Ухаживайте за своим цветником, и он долго будет радовать Вас и Ваших близких.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Кервель - близкий родственник петрушки

Пока еще на наших огородах выращивается это растение мало. Наверное просто от того, что **неизвестно оно многим.** Сейчас о нем немного расскажу.

Кервель - растение пряное, запах нечто **среднее между анисом и петрушкой.** Его можно **добавлять к овощам, к мясу, рыбе и даже к творогу**. А как хорош уксус, настоянный на кервеле. Заправьте им салат – и родные удивятся необычному приятному вкусу. А резными листьями кервеля можно украсить большое количество разных блюд.

Используется кервель и в лечении, при заболеваниях печени, желчного пузыря, почек

Кервель можно **сеять с ранней весны до середины августа**. Так что Вы еще не опоздали. И на удивление, его **надо сеять в полутени,** солнцепека он не вынесет. Но это для многих из нас только плюс, а не минус. Все грядки на солнце уже заняты, а вот где-то в полутени возможно и найдется немножко незанятой земли.

Растение **неприхотливое,** но все же пусть будет **почва удобрена**. Необычные узкие глянцевые черные семена в виде тонюсеньких палочек высеваем на глубину 1 см, когда сеянцы вырастут до 5 см, делаем прорывку, чтобы растения находились через 15-20 см друг от друга. Пропалываем и

Видеокурс **“Прививка плодовых деревьев. Лучшие способы”** поможет Вам привить на одно дерево любимые сорта яблок, груш, слив. Уроки сняты прямо в саду!
Подробности здесь!

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

обязательно поливаем – вот и весь уход. И уже через 5-6 недель после появления всходов Вы будете срезать ароматную зелень. Потом некоторые экземпляры можно оставить на зиму, и они ранней весной дадут **витаминную зелень**.

Волшебная яблоня с именными яблочками.

Это, пожалуй, самое **незабываемое воспоминание из детства** о **дедушкином саде**. Я именинник, **мне десять лет**. Жду подарков. Дед с загадочной улыбкой достает из-за спины **три яблока** и кладет их передо мной на стол. Читаю белым по красному на круглых полосатых красавцах: **«внуку коле 10».**

Глазам не верю: надписи сделаны не краской – **яблоки такими выросли!**.. А потом я и сам научился выращивать таких «именных» красавцев. С удовольствием **поделюсь секретом.**

Надпись или рисунок лучше делать **на красных яблоках**, так получится более контрастно, а значит заметнее. Когда плоды достигнут примерно **две трети своего объема**, выберите **ветку с солнечной стороны,** где яблочки покрупнее. Оставьте на ветке **три-пять плодов,** чтобы именно им достался максимум питательных веществ. Тогда яблоки **вырастут большими и красивыми** по форме. **Вырежьте из плотной черной бумаги** или пленки, не пропускающей свет, (типа той, в которую заворачивают светочувствительные фотоматериалы) **трафарет рисунка или буквы и закрепите на яблоке.**

Вы старались, ухаживали за Вашим огородом и садом... Обязательно сохраните весь урожай, чтобы лакомиться вкусными овощами всю зиму!

Все секреты в видеокурсе “Как надежно сохранить урожай”

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Хорошо приклеивает буквы тонкий слой «отработанной» жевательной резинки. Наклеивая буквы, сильно не давите на яблочко, ведь ему еще надо расти, а так оно продавленное быстро упадет с ветки. Ну а теперь ясное солнышко сделает свое дело: **места, что были прикрыты, останутся бледно-зелеными**, в то время как остальное яблочко будет ярко окрашенным.

Удивите и порадуйте своих родных и близких **оригинальным сюрпризом – именными яблочками.**

Делаем малую архитектурную форму

Трудно найти сегодня участок, где бы не было хоть каких-нибудь **малых архитектурных форм**. И это неудивительно – они прекрасно помогают украсить участок, расставить акценты, создают позитивные эмоции. Разве не так?

Одни **просто покупают в магазине** гномиков, аистов, перголы, фонтаны. А другие все **делают собственными руками** и порой, не побоюсь этого слова, создают самые настоящие шедевры. Честь и хвала им за это!

Если я вижу на участке необычные, да и обычные тоже, но самостоятельно придуманные и изготовленные малые архитектурные формы, я **первым делом рассматриваю их**, а уж потом растения, композиции, газоны и так далее.

Получите пошаговый план к саду своей мечты!
www.18.sadby.org

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Чего только не приходилось созерцать! Начиная с зеленого крокодила, бабы-ежки до каменного столика и оловянного солдатика. Не раз впечатлялась, восхищалась, радовалась!

Но в последнее время стала получать письма с просьбой рассказать, **как сделать малую архитектурную форму**, если **руки есть, а фантазии не хватает**. Вот Вам и дилемма.

Но в данной ситуации все же главное, что руки есть. Тогда можно просто что-то скопировать, увиденное и понравившееся.

Например, можно сделать хорошую скамейку.

Ах, эта **нужная скамейка** среди дачной кутерьмы!.. Возможно, многих из вас близкие-родные не раз просили сделать «хоть какую-то лавку-скамейку», чтобы можно было в тенечке летом достойно **присесть и перевести дух** между дачными бесконечными хлопотами. И вот – час настал! В голове выстроилась следующая технологическая цепочка. Поскольку спине нужно отдыхать обязательно, **скамейка должна быть только со спинкой**. Хорошие изящные **литые из чугуна остовы для скамеек** в садоводческих магазинах **стоят немалых денег**. Так я и сам такие сделаю. **Из железобетона**! Беру **подходящих размеров упаковочный гофрокартон** и **прорисовываю** на нем изогнутую элегантную эргономичную **спинку и две ножки.**

Это наше **лекало**. Теперь **сбиваем простейший ящик** с ровным фанерным дном и боковыми стенками из дощечек высотой 10 см. **Заполняем** ящик до самого верха **жирной** (это значит с минимальными примесями песка) **глиной**. Глина должна быть слегка размоченной с вязкостью пластилина. Кладем **на глину наше картонное лекало** будущей спинки. **Очерчиваем** длинным гвоздем или проволочкой **контур лекала**, снимаем его и начинаем выбирать глину в очерченных границах.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Периодически **слегка смачиваем инструмент и руки** водой, чтобы глина не прилипала. И так аккуратно **выбираем глину до самого дна** ящика, одновременно уплотняя пальцами стенки будущей формы. Когда эта работа будет сделана, мы получим заготовку формы для отливки основания скамейки. Теперь **форма должна просохнуть несколько дней,** после чего внутреннюю ее поверхность желательно **покрыть любой краской**.

Бетон для заливки лучше замешивать **на свежем высокомарочном цементе** в соотношении с песком 1:2 (часть цемента на две части не слишком крупнозернистого песка). Очень жидкий раствор не делайте – он в итоге оказывается менее прочным. **Укладывайте раствор** в форму **слоями**: сантиметр бетона, затем арматурную стальную сетку (ячейка 1Х1 или 1,5Х1,5 см), затем снова бетон и снова сетка. Залили доверху форму, после чего легонько **пошатайте ящик** с формой, повибрируйте его, чтобы бетон максимально уплотнился, а следовательно стал впоследствии более прочным. Форму прикройте от солнца и дождя и **недельки две ждите**. Затем стряхивайте глину и вот оно – основание скамейки. Как видно на картинке таких должно быть три, ну для самых нетерпеливых – два.

Для сиденья подойдут **струганные двадцатипятимиллиметровые дощечки шириной 8 – 10 см**. Вначале на резьбовых шпильках с гайками собираем дощечки в пакет, а потом крепим сиденье к основаниям.

Курс [“Обрезка плодовых деревьев”](), второе издание, поможет Вам привести в порядок плодовый сад. Все уроки сняты прямо в саду!

[Подробности здесь! .]()

Для этого сверлим перфоратором в бетоне отверстия диаметром 10 мм, загоняем в них дюбеля и шурупами прикручиваем сиденье.

Теперь **защитная покраска, пропитка** древесины, **вынос готового изделия** в сад и после «ходовых» испытаний – получение заслуженной похвалы и благодарности от домочадцев.

Кому неохота возиться с бетоном, или если скамейка будет использоваться, скажем, на террасе, в веранде, можно сделать ножки основания из толстых (40 – 50 мм) заготовок мебельных щитов (продаются в магазинах «Сделай сам»). Те же лекала, обрисовка их карандашом на щите и вырезка оснований электролобзиком.

А дальше останется **прошлифовать кромки и соединить шурупами** ножки с сиденьями.

С пожеланиями успехов и приятных посиделок – **Николай Самоделкин.**

Вопрос-Ответ

Вопрос. «Почему **под грецким орехом ничего не хочет расти**?» – спрашивают некоторые садоводы.

Ответ. Дело в том, что это дерево **выделяет в почву химическое вещество**, которое не нравится большинству растениям. И все же, к нашей радости, есть такие, которые **уживаются с этим**. Это **хризантема**, **ирис** сибирский, **флокс** садовый, заячья капуста, бегонии, ипомея, анютины глазки, фиалки, жимолость татарская, крокусы, нарциссы, гиацинт, тюльпаны, азалия, ломонос. Так что ситуация небезвыходная.

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Вопрос. Добрый день, уважаемые **наши наставники!** Уже несколько лет являюсь подписчиком Вашего электронного **журнала «100 идей для сада и огорода»**. Почерпнула **много полезной информации**, за что вам отдельное спасибо. Можете ли вы подсказать, **как бороться с течением смолы на вишневом дереве?** От этой болезни погибают молодые ветки. А кроме обрезки веток ничего не могу предпринять. Есть ли **методы предотвращения** появления смолы? И является ли это болезнью дерева? Наверное, с этим явлением сталкиваются многие садоводы. **С уважением Ольга.**

Ответ. Здравствуйте, Ольга! **Спасибо Вам** за добрые слова в наш адрес!

То, о чем Вы пишете, называется **камедетечением и распространено среди косточковых плодовых деревьев**, к сожалению, очень широко и повсеместно.

Выделение камеди происходит в **местах механических повреждений** дерева. Это могут быть и **отслоения коры** после сильных морозов или перепадов весенних температур, а также несвоевременная или чрезмерно **сильная обрезка** деревьев, и еще **зубы грызунов**, болезни типа монилиоза и клястероспороза. Другими словами, **камедетечение** – это **реакция растения** на разного рода повреждения или ослабления. Любое механическое повреждение коры, доходящее до камбия, нарушают нормальное деление его клеток. Их оболочки растворяются, содержимое распадается, вытекают на поверхность веток или стволов в виде клейкообразной застывающей массы – камеди.

Видеокурс “Создаем дизайн-проект участка сами!” поможет Вам избежать ошибок при планировании и перестройке Вашего участка. Кликните, чтобы узнать подробности!

Одна из главных **мер борьбы**, коль виноваты прежде всего **зимние повреждения**, -- **посадка только районированных сортов** вишни и сливы, т.е. сортов, обладающих высокой морозо- и зимостойкостью. Нужно **соблюдать осторожность** при **скашивании травы** возле стволов. Нужно обязательно **защищать от солнечных ожогов** ствол и скелетные ветви. Нужно осенью обвязывать ствол и развилки скелетных ветвей еловыми или сосновыми лапками, или соломой, или спанбондом. нужно обрезать деревья только до начала сокодвижения с последующей обязательной замазкой ран.

Нужно обязательно проводить **комплекс мер борьбы с вредителями и болезнями** (монилиоз, клястероспориоз и другими), вызывающими повреждения стволов, ветвей, побегов. Очень важно не допускать одностороннего или **избыточного азотного удобрения**. А сажать косточковые лучше всего на легкие, хорошо аэрируемые почвы с кислотностью в пределах 5,5 -- 6,5.

В местах появления камедетечения **зачистите раны садовым ножом** до здоровой ткани с захватом 4-5 мм, **продезинфицируйте** их однопроцентным раствором медного купороса и **замажьте садовым варом**. Раны лучше всего обрабатывать замазкой, состоящей из 70% нигрола (автомобильная смазка такая) и 30% сеяной печной золы.

Ну и само собой -- в течение лета **периодические подкормки и поливы** по мере надобности. Только с азотом, как было сказано, не переусердствуйте.

Успехов Вам и больших урожаев!

А Вы довольны своим цветником? Подберите себе красивый цветник, за которым просто ухаживать! Воспользуйтесь нашей готовой полностью авторской **Коллекцией цветников** на www.flower.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Хотите больших урожаев? Проверяйте и регулируйте кислотность почвы

Часто **мы недоумеваем**, почему **плохо растет** то или иное растение? Отчего в этом году получили **неважный урожай** огурцов, при том, что в прошлом он был большой? Почему **замухрышкой** уж который год **сидит рододендрон,** хотя, на наш взгляд, мы за ним отлично ухаживаем?

И как **мы отвечаем** себе на такие вопросы? Чаще всего так: **неважные семена** попались, и **погода была плохая**. И редко кто задумается: а может с **почвой что-то не так**. А ведь действительно, именно от **состояния почвы** в основном и зависят наши урожаи. Да, о ее **плодородии** мы еще как-то время от времени заботимся, **внося органику** и **минеральные удобрения**. Но вот о таком понятии, как **кислотная составляющая** почвы, большинство из нас, к сожалению, вспоминают крайне редко. А многие и вовсе никогда.

Это ошибка. Нужно об этом знать, помнить, проверять и исправлять. Почему? Да потому что **большинство растений могут** хорошо развиваться только на **слабокислых и нейтральных почвах**.

Видеокурс **“Уход за плодовыми деревьями”** откроет Вам секреты опытных садоводов. Отличные урожаи в саду каждый год - это реально!

Кликните здесь, чтобы узнать подробности!

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

На кислых почвах зеленые питомцы **плохо усваивают питательные вещества**, их корневая система слабо развита. Кроме того **накапливаются вредные** для растений **вещества,** становится меньше полезных почвенных микроорганизмов, а это раньше или позже приведет к истощению почвы. В результате питание на таких почвах перейдет в недоступные для растений формы. Вот Вам и печальный итог. Нет питания – нет жизни.

Но есть и **исключения**. Например, тот же **рододендрон, вересковые**, любимая многими **гортензия древовидная** предпочитают **кислые или среднекислые почвы**. Не даете им таковых – и результат тоже плачевный.

А вывод только один – **нужно знать, какая у Вас почва**. И знать, что все со временем **меняется**, в том числе и **кислотность почвы**. Если Вы, скажем, в этом году ее проверили, это вовсе не значит, что показатели будут те же и через три-пять-десять лет. Уже на следующий год что-то может изменится. Скажем, насыпали Вы много древесных опилок, укрывая грядки с клубникой – вот и **кислотности добавилось**. Или дождик с какими-то добавками прошел... Или с удобрениями переборщили. Как видите, есть над чем задуматься и начать действовать.

А теперь немного **важной теории**.

Воспользуйтесь нашим новым сервисом “Подбери себе цветник”.
Вы сможете подобрать цветник, который наилучшим образом подойдет к Вашему участку и будет соответствовать Вашим запросам.
В каждом плане цветника - несколько вариантов растений и их точное количество.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Все почвы делят на сильнокислые, среднекислые, слабокислые, близкие к нейтральным, нейтральные, слабощелочные, щелочные и сильнощелочные. Такая классификация обозначается определенной **величиной pH**.

Сильнокислые почвы — pH 4,0 - 4,5,

Среднекислые почвы — pH 4,6 - 5,0,

Слабокислые почвы — pH 5,1 - 5,5,

Близкие к нейтральной почвы — pH 5,6 - 6,8.

Нейтральные почвы – pH 6,9 – 7,3.

Слабощелочные почвы – pH 7,4 – 8,0.

Щелочные почвы – pH 8,1 – 8,5.

Сильнощелочные почвы pH 8,6 – 9,1 и более.

pH	Кислые/Щелочные
14	Самые щелочные
13	
12	
11	
10	Сильнощелочные
9	Щелочные
8	Слабощелочные
7	Нейтральные
6	Слабокислые
5	Кислые
4	Сильнокислые
3	
2	
1	Самые кислые

Например, картофель, подсолнечник, щавель, дыня, кукуруза, предпочитают почвы от **среднекислых до близких к нейтральным**. Огурцы, томаты, редис, кабачки, капуста брюссельская и листовая, чеснок, лук, свекла, фасоль, репа, баклажаны, черноплодная рябина, абрикос, виноград, черная смородина, сирень, хризантемы - почвы от близких к нейтральным до нейтральных. Свекла кормовая, морковь, лук репчатый, капуста кочанная и цветная, петрушка, спаржа, сельдерей, артишок, тюльпан – почвы от близких к нейтральным до слабощелочных.

Большинство сортов **роз, красавицы- лилии** нуждаются в **слабокислой или нейтральной** почве.

Самая лучшая почва для **крокусов – нейтральная.**

Получите пошаговый план к саду своей мечты!
www.18.sadby.org

www.sadby.org

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Самая подходящая **кислотность почвы для садовых культур**: вишни, облепихи, сливы — 7,0, груши, крыжовника, смородины, яблони — 6,0-6,8, малины — 5,6-6,0, земляники — 5,5-6,5.

Как видно из приведенных примеров, **овощные культуры** лучше растут на почвах с реакцией от слабокислой до нейтральной (pH6,0-7,0).

Если **кислотность почвы повышена**, то овощи чаще болеют. Капуста -килой, морковь — фомозом, свекла — гнилью сердцевины, лук — шейковой гнилью. Кроме того, у лука затягивается период созревания. Сами понимаете –это нам совсем не нужно: такой лук долго не пролежит. И что весь труд насмарку?

Ну а уж представьте, как чувствуют себя на кислой почве те растения, которым и вовсе **нужна щелочная почва**. Это вейгела, дейция, зверобой, лаванда, магония.

Так что нужно почаще **проверять почву на кислотность.** Это в интересах любого садовода-огородника-цветовода.

Но **как же проверить** эту самую кислотность? Конечно же есть несколько способов.

Первый способ. Нужно открыть пошире глаза и наблюдать, **какие сорняки** больше всего **любят Вашу почву**? Если на вашем участке прекрасно растут вереск, багульник, белоус, вероника полевая, голубика, иван-да-марья, лютик ползучий, мята полевая, осока, папоротник, пикульник, подорожник, фиалка трехцветная, черника, хвощ полевой, щавелек малый, щавель конский, то почва на участке явно кислая.

Узнайте как: “Как правильно посадить плодовое дерево?”
“Как верно подкормить дерево?”

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

На окультуренных участках со слабокислой почвой любят селиться бодяк огородный, вьюнок полевой, клевер луговой, крапива, лебеда, мокрица (звездчатка), мятлик, мать-и-мачеха, пырей ползучий, ромашка.

А на участках с **нейтральной почвой** хорошо растут горицвет, донник белый, молочай, осот огородный.

Но, конечно же, точных показателей этот прием не даст, только приблизительные, так сказать общую картинку.

Второй способ. Пригласить специалистов. Но за это придется заплатить немалую сумму денег. А в последующие годы что- опять вызывать специалистов?

Третий способ. Проверять кислотность почвы самостоятельно с использованием специальной лакмусовой бумажки. Лично я именно за этот прием : он доступен каждому и не сложный.

Вот как это делается.

Чтобы определить кислотность почвы, **копают ямку** глубиной 25-30 см. Именно на такой глубине расположены всасывающие корешки большинства растений. С **вертикальной стенки** ямы в двух местах **берут по 15-20 г почвы,** тщательно **перемешивают ее.** В зависимости от кислотности почвы бумажка меняет цвет.

Цвет бумажки **сравнивают со шкалой** кислотности.

Для этого **условно разбейте ваш участок** на квадраты размером не более 8х8 м и в центре каждого такого квадрата **выкопайте небольшие ямки** глубиной 25-30 см. С вертикальных стенок каждой ямки возьмите очень тонкий срез почвы по 20-25 г. **Каждый образец** положите в плотный **тканевый мешочек**, завяжите его. Налейте в баночку **дистиллированную воду** (продается в аптеках и в магазинах «Автозапчасти), можно и дождевую –на одну часть земли берут одну часть воды,- и положите туда образец. Через 5-10 минут в эту смесь **опустите на 1 -2 секунды лакмусовую бумажку**. А можно просто капнуть полученный раствор на индикаторную бумажку.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

А далее просто **сравнивайте полученный цвет со стандартной шкалой**. То есть найдите такую же окраску и величину pH, которая и расскажет о кислотности почвы.

Если при этом **синяя лакмусовая бумажка** окрашивается в **красный цвет**, значит почва **кислая**; в **розовый – среднекислая**; в **желтый – слабокислая**; в **зеленый – близка к нейтральной**.

Эти **результаты** Вы **нанесете на план участка** и сразу станет ясно, что и как надо делать, чтобы **правильно повлиять на кислотность почвы** на каждом «квадрате» в зависимости от предполагаемых посадок сада, овощей, декоративных растений.

Чтобы **раскислить почву,** понадобится хотя бы что-то из перечисленного: доломитовая мука, древесная зола, цемент, хорошо гашеная известь.

Если же почва **щелочная или сильнощелочная**, то ее нужно **закислить**. Можно ее смешать с имеющийся кислой почвой либо добавить квасцы, лимонную кислоту, забродивший березовый сок, лесную почву с еловым опадом, опилки хвойных пород.

Но в любом случае **не переусердствуйте**, а то опять придется выправлять ситуацию. После раскисления или подкисления почвы, **обязательно проведите повторный анализ**. Вы тогда будете точно знать, что все сделали правильно и создали вашим растениям комфортные условия.

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Анализ почвы можно проводить с применением **бумаги «мультифан», “рифан”. “фан”**, а также с помощью универсальной индикаторной бумаги с узким интервалом pH.

И еще для информации. Благодаря **различным индикаторным бумажкам** можно также **определить реакцию питьевой, дождевой, аквариумной, колодезной, родниковой и дистиллированной воды**, водных растворов всех минеральных и органических удобрений.

Надеюсь, мне удалось рассказать и убедить Вас, что тема **кислотности почвы очень важна** для любых растений и будущих урожаев.

И чтобы Вы, уважаемые дачники, все же охотней и активней стали **измерять кислотность почвы, мы готовы помочь** Вам **приобрести лакмусовые индикаторные бумажки.** Правда, к сожалению, пока такая возможность доступна только жителям России.

У нас Вы можете **заказать по 20, 50 или 100 (на себя и соседей) штук**. Индикаторные бумажки придут к Вам **заказным письмом. Стоимость** полосок вместе с пересылкой – **от 150 до 360 рублей** в зависимости от количества. Однако их мы можем отправить **только по предоплате**, так как при использовании наложенного платежа при такой небольшой сумме отправки и мы, и Вы будем сильно переплачивать за услуги почты. Если же Вы очень хотите заказать индикаторные бумажки именно наложенным платежом – мы можем выслать **полоски с любым видеокурсом**. Если выбираете этот вариант – обязательно при заказе видеокурса **укажите в графе «адрес» количество бумажек**, которое Вам нужно (20, 50, 100 или более).

Для выбора нужного варианта и заказа перейдите по ссылке. **Заказ индикаторных бумажек** для определения кислотности почвы.

Оформить Заказ

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

Участвуйте в новом конкурсе «Самый интересный незабываемый день на даче»!

А в нем две **номинации.**

1. Самый интересный незабываемый **день во время работы**.

2. Самый интересный незабываемый **день во время отдыха**.

Присылайте **свои рассказы и обязательно фото** о таком интересном радостном дне на info@sadby.org . Трех победителей, которые будут определены в конце года, ждут хорошие призы!

© Центр ландшафтного дизайна “Зеленое Золото”

В следующем выпуске читайте:

1. Сад-посвящение

2. Красоты Черногории

3. Что за гацания такая?

4. Когда и как правильно убрать репчатый лук, чтобы он дольше хранился?

5. Заготавливаем целебные травы

Кликните сюда, чтобы начать получать
свежий выпуск журнала на адрес Вашей электронной почты!
(требуется подключение к интернету)

Автор и издатель:
Центр ландшафтного дизайна
“Зеленое золото”.
Вы можете свободно распространять данный выпуск без изменения его формата и содержания.