

Печь для бани

**А. БЕРКОВ,
г. Кострома**

Какая же дача без бани, а главный элемент бани – печь. Семейная баня – периодического действия, для нее пригодна только металлическая печь. Ее конструкция должна обеспечивать температуру камней или металлических болванок (шаров) внизу каменки в пределах 1000-1100°, а сверху каменки – 500-600°. Такую температуру могут обеспечить печи с топкой через каменку (топка по-черному). При таком температурном режиме сажа полностью выгорает и камни остаются чистыми. Для догорания топлива в конструкции надо предусмотреть обводные каналы. Я изучил все эти тонкости и построил на даче баню.

Некоторые особенности моей бани таковы: высота топливника – 500 мм; колосниковая решетка располагается по всей плоскости печи; в верхней части топочной дверцы просверлил отверстия для «вторичного дутья» и полного сгорания горючих газов. Объем «каменки»: на 1 кв. м парилки 50 камней. Трубу соорудил

из толстостенной водопроводной трубы с теплоизоляцией, это позволяет избежать конденсации влаги. Бак для горячей воды сделал съемный, с ручками (из нержавеющей стали, с размерами 500х400х250 мм, снимаем его, когда температура воды достигает 75°). Каменка выполнена из чугуна, когда температура воды достигает 75°. Каменка выполнена из чугуна, когда температура воды достигает 75°. Каменка выполнена из чугуна, когда температура воды достигает 75°.

Использую березовые и дубовые дрова диаметром около 10 см. Топливник заполняю дровами на 2/3 объема. Если пламя в топке красное с темными полосками, а из трубы идет густой бурый или даже черный дым, увеличиваю подачу воздуха.

Порядок подготовки бани следующий: полностью открываю большую задвижку каменки и задвижку на основной трубе, а вот на трубе обводного канала задвижку закрываю, как и дверцу каменки. Толщина стали, из которой сделана топка, – 5 мм, каменка – 3-4 мм. Печь установил на общем фундаменте следующим

образом: на фундамент уложил две водопроводные трубы (98 мм в диаметре) и зафиксировал подливкой бетона. В качестве теплоизоляции положил один слой красного кирпича на цементном растворе.

Габариты моей печи рассчитаны на 10 куб. м объема парилки при площади пола 2,2х2,2 м. Зимой прогреваю баню 3-4 часа, летом – 2-2,5 часа.

Конечно, я не указал многие детали строительства такой бани, многое можно домыслить, а кое-что сделать по-своему, обязательно соблюдая противопожарную и травматическую безопасность. Баню в свои 74 года я выстроил за 3 месяца, между садовыми работами, не прибегая к найму «высокооплачиваемых специалистов». Только на заливку бетона пригласил помощника.

В комнате отдыха у меня стоит очень хорошая печь «Синель». Отвергаю электропечи, которые «съедают» кислород, и печи на нефтепродуктах. Печь на дровах – самая экологически чистая.

УКРАСИМ ЗЕМЛЮ САДАМИ

В нашем традиционном конкурсе читатели газеты рассказывают о своем опыте работы на земле, достижениях в выращивании различных культур, благоустройстве участков и др.

Для победителей установлены денежные премии: 1-е место – 15 000 руб., 2-е место – 2 премии по 5000 руб., 3-е место – 3 премии по 2500 руб. Установлено также 5 поощрительных премий по 1000 руб.

За лучшее фото установлено 3 премии по 1500 руб.

Для юннатов (ребят до 16 лет), активно помогающих родителям на земельных участках, осуществляющих природоохранные работы, установлено 5 премий по 500 руб.

Материалы на конкурс присылайте до 1 декабря 2010 г. с пометкой на конверте: «На конкурс». Не забывайте указывать почтовый индекс, имя, отчество и фамилию. Юннатов просим сообщать свой возраст, а также фамилию, имя, отчество и адрес родителя. Особое внимание уделяйте качеству фотографий, чертежей и рисунков.

ЭКОГЕЛЬ учреждает специальный приз за лучшую статью об экологических способах выращивания овощей и декоративных культур. Авторы лучших конкурсных статей по итогам каждого номера газеты будут награждены наборами биопрепарата Экогель. По итогам года от компании будет вручен главный приз.

Активным участникам конкурса будут высланы семена томатов агрофирмы «ТомАгроС».

АГРОТЕКС – дышащий укрывной материал для сада и огорода. Авторы самых интересных и познавательных писем о методах борьбы с сорняками и защиты растений от заморозков получат в подарок укрывной материал Агротекс.



**Н. ЛУКИНА,
Алтайский край,
с. Есаулово**

Забота и уход дают результаты

Несколько лет выращиваю кур яичных пород, гусей и даже перепелок-несушек. В личных подсобных хозяйствах получать яйца можно в течение всего года, даже в зимнюю пору. Я для этого добавляю в корм натуральные подкормки. Поздно осенью и зимой выращиваю из фуражного зерна сочную зелень – отличную витаминную подкормку для несушек. В дело идет даже спитой чай: заварку подсушиваю, затем ее смешиваю с речным песком (1:1). Этой смесью наполняю емкости для рассады. Высеваю овес, ячмень, пшеницу. Через 10-15 дней проростки поднимаются в высоту около 15 см. Горшочки с зеленью ставлю в птичник, куры постепенно склевывают траву и даже ее корешки.



Скорлупу яиц измельчаю и регулярно добавляю в корм птице. В рацион моих несушек входят зерна злаков, бобовых, отруби, жмых, шрот. В их меню включаю и корма животного происхождения: рыбную муку, рыбий фарш, мясокостную муку, молоко.

Заботливое отношение и хороший уход за курочками дают отличный результат: получаю круглый год очень вкусные яйца. Мои куры всегда выглядят бодрыми и красивыми, даже если за окном холодная зима.

**М. МАТВЕЕВА,
г. Москва**

Черный слон на грядке



В прошлом году выращивала в теплице под пленкой новый для меня гибрид томата Суперстейк, и он показал себя как урожайный и крупноплодный. Получила томаты

массой до 1,1 кг. Думаю, что кроме заложенной в гибриде крупноплодности на результат повлиял и тщательный уход. Семена высевала в конце февраля, рассаду поливала с добавлением удобрения идеал, а томатные кисти опрыскивала по инструкции препаратом томатон. Почву под растениями мульчировала перегноем слоем около 5-7 см. Грядку под томаты готовила с осени. При переполке вношу по 4-6 кг на 1 кв. м перегноя, 50 г суперфосфата, 20 г сернокислого калия, при весеннем рыхлении – 40 г аммофоски на 1 кв. м.

Сорт Черный слон выращиваю из собственных семян. Плоды у него вкусные, сочные, массой от 300 до 800 г.

Знаю, что некоторые дачники перестали выращивать томаты. Конечно, это трудоемкая и хлопотная культура, но разве можно сравнивать сочные и вкусные плоды, выращенные на участке, с теми, что попали на прилавок магазина неизвестно откуда!

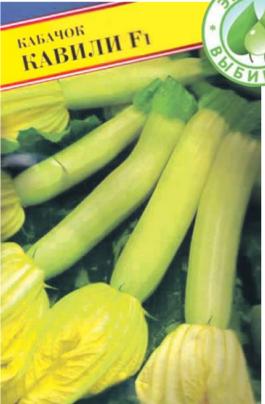
**В. СЕРГЕЕВ,
г. Брянск**

Теневоносильные Кавили

Кавили – это название сорта кабачка, достоинства которого в том, что он теневоносиль, дает хороший урожай даже на шестисоточном загущенном участке. Двадцать пять лет назад, высаживая два саженца груши и яблони, я старался разместить их так, чтобы в будущем их кроны вывели из севооборота как можно меньше плодородной земли. Однако и минимальный по площади участок пустующей земли хотелось использовать. Появление в продаже теневоносильных огурцов дало толчок к строительству теплицы. Соорудил ее под деревьями (размеры 8х3 м). Высадил под стеклянными сводами рекламируемые теневоносильные огурцы, а урожай собрал мизерный. На следующий год перешел на рассадную культуру салата Лолло Росса. Результат был лучше, особенно при первых сроках посадки. В 2008 г. у нас на рынке появились семена кабачка голландской селекции Кавили. Цена их была для нас чрезвычайно высока – 5 руб. за одно семечко. Но я рискнул, приобрел их и высадил в предварительно заполненные плодородной землей пакеты от соков. Затем эти емкости поставил в пластмассовый ящик размером 38х58 см, который определил в теплое место. Через 6 дней появились дружные всходы. Когда на каждом ростке образовалось белое коленце, ящик выставил на солнечное место. В фазе одного настоящего листа перенес в пленочную теплицу, в которой установил дуги и накрыл их нетканым материалом. В середине апреля высадил рассаду на постоянное место в теплице, внес предварительно в каждую лунку 1 ведро перепревшего конского навоза

(несыточная мечта каждого огородника!), 1 ст. ложку древесной золы, пол-ложки комплексного удобрения кемира. Посадил растения и полил их теплой водой, через 3 дня на них стали образовываться новые листочки. Этому благоприятствовал микроклимат, который создавался под лутрасилом.

В середине мая растения дружно зацвели, первыми появились мужские, а потом и женские цветки. Так как насекомых поблизости нет, я сам превратился в пчелку. Рано утром, оголая тычинки мужских цветков, аккуратно проводил ими по рыльцу сам пестика женских. Спустя несколько дней, обнаружил на растении трехсотграммовые кабачки. Последний плод срезал 1 ноября. Все лето дважды в неделю я собирал маленькие кабачки массой до 1 кг. Ежедневно подкармливал растения настоем коровяка, на 1 ведро которого добавлял 1 ст. ложку суперфосфата, растворенного в горячей воде (1 ст. ложка на 10 л). У нас большая семья, 8 человек, но мы не справились с большим количеством кабачков. Излишки складывал в ящики и хранил в подвале. Часть урожая скармливал индюкам.



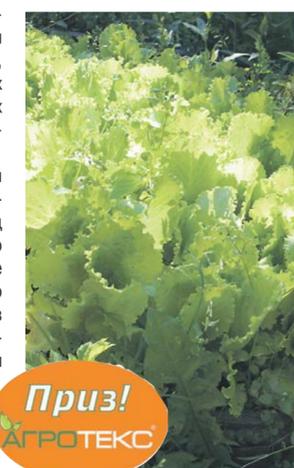
В прошлом году соорудил под кронами деревьев еще одну теплицу и решил проверить, как поведут в затенении другие сорта: Астроном, гибриды Маша, Нефрит и др. И снова голландский сорт Кавили (я не смог от него отказаться) дал урожай в 4 раза больше перечисленных сортов и гибридов.

Выращивание растений в затененных местах – проблема многих владельцев земли, хотелось бы прочитать в газете «Ваши 6 соток» и об их личном опыте.

**А. НИКОНОВ,
Республика Татарстан,
г. Нижнекамск**

Зеленные культуры высеваю под зиму

Если бы меня спросили, с чего я начинаю и заканчиваю дачный сезон, ответил бы – с грядки зеленных культур. Они в наших условиях отличаются удивительной холодостойкостью и скороспелостью.



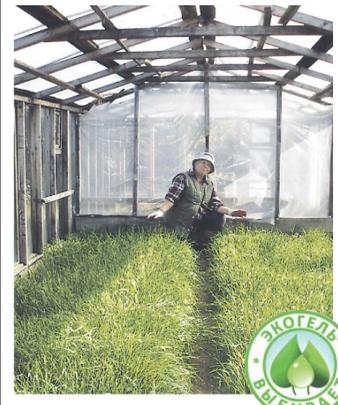
Под петрушечку-укроп отвел грядку-короб шириной 1 м, длиной 6 м. Прежде всего создал под ней «навозную подушку»: осенью заложил в траншею различные растительные остатки, сорную траву и неперепревший навоз слоем около 25 см. Сверху присыпал плодородной землей слоем 25 см. Разметил грядку по культурам: петрушка (листовая и кудрявая), салат, лук-батун, лук-слизун, укроп, сельдерей, щавель, шпинат. Затем сделал бороздки глубиной 3 см и оставил грядку для подзимнего посева. Раскладывал семена в бороздки сухими, когда почва была уже немного подмерзшей. Бороздки засыпал рыхлой, богатой перегноем землей, подготовленной в сентябре. На этом и расстался с грядками до весны. В марте частично очистил их от снега, оставив слой около 20 см (зимой слой был 60-70 см). Прямо по снегу посыпал грядку золой, и через неделю она полностью освободилась от «зимней шубы».

Приз!
АГРОТЕКС

**С. ИСИТОВА,
Кемеровская обл.,
г. Междуреченск**

Обхожусь зелеными удобрениями

Сейчас сложно приобрести навоз, химические удобрения непомерно дорогие. Жизнь заставила перейти на земледелие без химии. Сколько сил раньше тратила, чтобы удобрить почву в теплицах. Теперь же я это делаю практически без труда. Убрала в начале сентября огурцы, перцы, томаты, баклажаны, сразу же сею там озимую рожь. Весной ее скашиваю газонокосилкой, поливаю препаратом байкал ЭМ-1 и перекапываю. Вдоль дорожек сразу же высеваю ранние культуры (редис, салат, укроп). Через 2 недели высаживаю рассаду овощных культур. Озимую рожь сею и на остальных грядках участка сразу же после уборки урожая.



Полил землю теплой водой, укрывал нетканым материалом и не открывал до 5 мая. К моему удивлению, грядка работала уже в полную мощь. Всхожесть зеленных культур оказалась отменной. Плодами своего труда мы стали пользоваться уже в середине мая. В то же время мы учитывали, что некоторые высевные растения – многолетники, и не требуют ежегодного обновления, только пропалывать, при необходимости поливая да урожай вовремя собирая, не давая зелени «состариться».

**ЭКОГЕЛЬ
ВЫБИРАЕТ**