

№10(76),

май-июнь 2007 г.

ГАЗЕТА ДЛЯ ТЕХ, КТО ЛЮБИТ ЦВЕТЫ

# Цветок

толока



Тагетес  
стр. 9

Лантана  
стр. 10

Эшшольция  
стр. 11

Алоэ  
стр. 16

Вельвичия  
стр. 22

Гейхера  
стр. 2-3

Цветок  
номера

ISSN 1812-0717



9 771812 071007

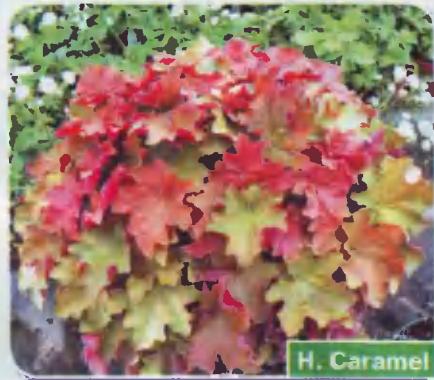
наш сайт в интернете: [WWW.TOLOKA.COM](http://WWW.TOLOKA.COM)



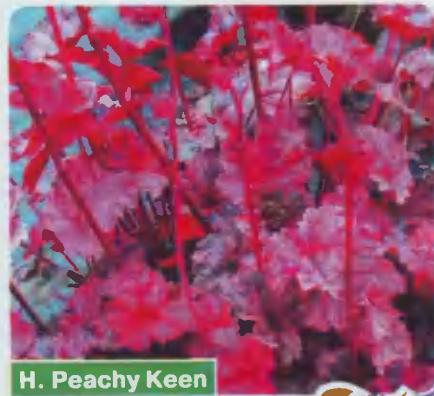
H. Can Can



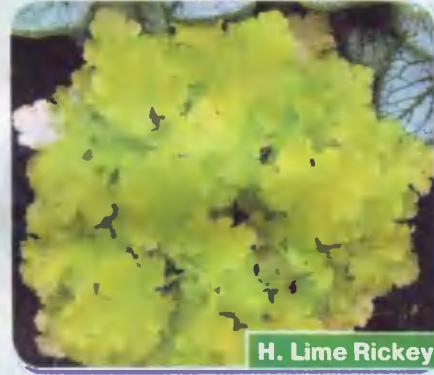
H. Peachy Keen



H. Caramel



H. Lime Rickey



черешках.

Одна из самых популярных групп гейхер Американские гибриды (*H. x americana*). Они выделяются необыкновенно эффектной листвой — пурпурной, коричневой, желтой и даже оранжевой, концентрически окрашенной, бархатистой, с серебристым крапом, с волнистыми и сильно гофрированными краями.

В последнее время в гибридизации используют более новые виды гейхер — крупноцветковая *H. pubescens*, засухо- и холодаустойчивая, очень зимостойкая *H. ichardsonii*, карликовые *H. pulchella* и *H. hallii*, слабо зимостойкая, но очень красивоцветущая *H. maxima*.

Множество сортов, в основном с зелеными листьями, с цветками белой, розовой коралловой окраски, а также с более декоративными листьями — с белым и кремовым крапом получено от гейхеры кроваво-красной (*H. sanguinea*). Она обладает очень красивыми ярко-красными цветками, но период цветения гораздо короче, чем у гибридов.

### Тиарки (*Tiarella*)

Эти близкие родственники гейхер пока еще мало знакомы нашим цветоводам-любителям, но их изящная красота никого не оставляет равнодушным. Декоративность свою тиарки сохраняют на протяжении всего лета — весной они обильно украшены пушистыми белыми или розоватыми столбиками соцветий, а затем до самой зимы — разнообразными по форме и окраске листьями, которые у одних тиарок напоминают листья гейхер, а у других — пальчато-рассеченные кленовые. Для тиарок вообще характерно наличие красного, коричневого или даже

Благодаря красоте, относительной неприхотливости и длительному декоративному эффекту необыкновенную популярность среди декоративнолистных обрели корневищные многолетники — гейхера, а также близкие к ней тиарка и гейхерелла. В 30-е годы пережили пик своей славы красивоцветущие сорта гейхер и совсем недавно вошли в моду и стали в высшей степени популярны декоративнолистные. Хотя и красивоцветущие продолжают совершенствоваться, появляются удивительные новинки.

Гейхера (*Heuchera*) и тиарка (*Tiarella*) относятся к семейству камнеломковых (*Saxifragaceae*). Родина их — Северная Америка. Гейхерелла (*X Heucherella*) — искусственно полученный гибрид между первыми двумя.

У гейхеры кожистые плотные длинночерешковые листья в прикорневых розетках. Разрастаясь, кусты достигают в диаметре до 60 см. Цветки мелкие, в рыхлых метелках на цветоносах высотой 40-60 см, у некоторых сортов почти до метра. Зацветая в июне, гейхеры остаются декоративными весь сезон — их красивые листья с округлыми или заостренными лопастями уходят живыми под снег и сохраняются до весны. Затем постепенно их заменяют новые.

Общее число сортов гейхер пере-

валило сейчас за 200. Флористы и садовые дизайнеры очень ценят сорта с длинными (до 90 см) цветоносами — *Florist Choice* с зелеными листьями и кораллово-розовыми цветками, *Silver Lode* и *Shamrock* с белыми цветками, *Regina* с серебристо-пурпурными листьями и розовыми цветками, а также цилиндрические. В ближайшее время можно ожидать появления целой группы подобных новинок.

Кстати, новинки этого сезона на редкость привлекательны. У гейхеры Аметист Мист Коралл Белз насыщенно фиолетовая блестящая глянцевая листва, которая как бы пронизывается яркой серебряной паутинкой. Высота растения — 20-25 см.

У сортов Лайм Рики — красивые глянцевые темно-зеленые листья увенчаны кружевными кремово-белыми цветками. Цветение — в первой половине лета в течение нескольких недель. Цветоносы достигают в высоту 60-65 см.

Гейхеры Пич Флэмб и Обсидиан имеют яркую с красным рисунком желтую листву.

Сейчас гибридизаторы преследуют еще одну цель — компактность и пышность куста. У серии так называемых «космических» гейхер — *Venus*, *Mars*, *Neptune*, *Mercury*, *Saturn* — крупные листовые пластинки на коротких

почти черного рисунка по жилкам на фоне зеленого листа. У многих сортов цветки обладают очень приятным, достаточно сильным ароматом. У некоторых листья от мороза меняют цвет и становятся пурпурными, малиновыми, темно-красными, это эффектно выглядит ранней весной. Существует много садовых форм и гибридов:

### Гейхерелла (*X Heucherella*)

Цветение начинается в мае и иногда продолжается до осени, так как цветки стерильны. Высота — 20–45 см. Существует уже немало высокодекоративных сортов. В этом сезоне появился новый — Стоплайт с великолепной золотисто-желто-зеленою листвой, пронизанной яркими рубиново-красными пятнами. Высота растения — 60–65 см.

### Уход несложен — никаких капризов

Гейхеры, тиарки и гейхереллы — зимостойкие растения. Большинство из них нормально чувствуют себя в средней полосе, некоторые новые сорта переносят под снегом морозы до -40 град. После первых заморозков, когда на поверхности почвы образуется корочка, нужно мульчировать посадки для предотвращения весеннего выпирания, от которого часто гибнут молодые растения. Большинство сортов засухоустойчивы и теневыносливы. К почвам гейхеры, тиарки и гейхереллы нетребовательны, но предпочитают нейтральные или слабовлагаемые и хорошо дренированные. Наилучший вариант — глина и песок с перегноем.

На влажных участках в полутени кусты разрастаются быстрее. На солнце растения требуют обильного полива в засушливые периоды. Все гейхеры благодарно отзываются на подкормку комплексными удобрениями, например «Кемира универсал». Это, в частности, продлевает период цветения.

Размножают эти культуры во второй половине лета делением корневищ и укоренением боковых черенков-розеток, которые быстро дают корни в достаточно увлажненной почве. Некоторые сорта тиарок и гейхерелл образуют надземные побеги с укореняющимися розетками.

### Следует учсть

Недостаток многих сортов гейхер и гейхерелл — необходимость частого деления и омоложения. Без этого обычно на третий-четвертый год стебли сильно вытягиваются, верхним листьям не хватает питания, верхушки оголяются и усыхают, кусты «лысеют», а иногда кажутся погибшими. В таких случаях следует выкопать растение целиком, отрезать верхние отсохшие части побегов и закопать корневище с мелкими живыми почками так, чтобы они были полностью прикрыты почвой.

### Не прочь полакомиться

Личинки бороздчатого долгоносица поедают тонкие всасывающие кор-

ни гейхер, что может вызвать усыхание верхушек растения.

Жуки коричнево-черные, 8–10 мм в длину, с глубокими точечными бороздками на надкрыльях, пытаются ночью, обгрызая листья по краям, а днем прячутся в почве. Личинки молочно-белые, с коричневой головой. В целях борьбы на небольших участках жуков рекомендуют собирать вручную до откладки яиц. В открытом грунте это происходит один раз в год в июле-августе. Кроме того, при покупке растений с закрытой корневой системой необходимо тщательно промыть корни и в кое-случае не использовать горшечный субстрат.

Гейхеры и гейхереллы могут поражаться бактериальными пятнистостями (на листьях коричневые пятна) и в сырьих условиях — грибными болезнями (молодые листья обесцвечены). На слишком открытых участках листья могут пострадать и от солнечных ожогов: в этом случае появляются неравномерные обесцвеченные пятна.

Тиарки гораздо неприхотливее и проще в культуре, они могут по несколько лет оставаться на одном месте, так как новые почки образуются ниже поверхности почвы и кустики разрастаются вширь.

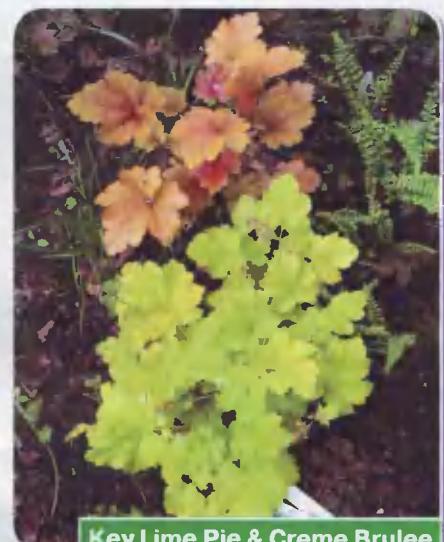
### Лучшее место в саду

Гейхеры, гейхереллы и тиарки используют в групповых и смешанных посадках на передних планах цветников, особо выразительные — в качестве солитеров. Пурпурные и серебристо-пурпурные сорта гейхер и гейхерелл гармонируют с серебристыми и голубыми листьями медуниц, бруннер, папоротников и хост, эффектно контрастируют с золотистыми формами лугового чая (*Lisymachia nummularia Aurea*), бора развесистого (*Milium effusum «Aureum»*), желтых хост. Они прекрасно сочетаются с примулами, астильбой простолистной, морозниками, которым подходят такие же условия. Сорта с высокими цветоносами комбинируют с геранями, декоративными злаками и осоками. Гейхеры с очень темными листьями хорошо выглядят на первом плане рядом с оранжевыми, персиковыми и абрикосовыми лилейниками, тысячелистниками. Служат прекрасной подвязкой для невысоких роз с нежной окраской.

Тиарки можно использовать в качестве почвопокровной культуры. Особенно красиво они выглядят во время цветения, образуя пышные ковры под деревьями. Это один из классических компонентов для лесных садов, который служит прекрасной заменой газону, столь проблематичному в тени. Они прекрасно сочетаются с пестролистными яснотками, копытниками, осенней астрой растопыренной, морозниками, горянками, невысокими папоротниками и хостами.

Осенью гейхеры и тиарки создают прекрасный фон для цветущих безвременников, лишенных собственной листвы.

Анна РУБИНИНА,  
г. Москва.  
Фото автора.



Key Lime Pie & Creme Brulee



H. Mars



Тиара



## Задача номер один

**Полив, подкормка, прополка, рыхление — главное для создания комфорта растениям в июне.**

### Важно

— как только появятся первые ростки сорняков, прорыхлить почву вокруг культурных растений. Это обеспечит доступ воздуха к корням, сохранит влагу в почве и главное — уничтожит сорняки. Можете воспользоваться гербицидами против сорняков. Лучшие дни — 3, 4, 12, 18, 19, 30;

— подкормить активно растущие или начинающие цвести многолетники: пионы, флоксы, астильбы, пиретрумы, ирисы, лилейники,rudbekии, маки, лилии, клематисы, хосты. Приготовьте для этого настой коровяка (1:10), птичьего помета (1:20) или раствор полного минерального удобрения (20-30 г/10 л воды). На бедных почвах можете провести подкормку аммиачной селитрой или мочевиной (10-15 г/10 л воды). Лучшие дни — 3, 4, 8, 9, 11, 12, 16, 17, 26, 27, 30;

— поливать все культуры, включая и отцветшие

**Несмотря на сюрпризы погоды, мы все же насладились благоуханием первоцветов, порадовались цветению тюльпанов, нарциссов, гиацинтов. Вот-вот раскроются бутоны пионов. Труд был не напрасным, а впереди еще столько встреч, открытый, да и работы по воплощению мечты в реальность. В июне тоже не придется расслабляться.**

луковичные, ведь в это время в луковицах идет накопление питательных веществ и закладка цветочных почек на следующий год;

— высадить в открытый грунт рассаду теплолюбивых растений: begonii вечнозеленой и клубневой, георгина однолетнего, целозии, хризантемы однолетней, гомфрены, колеуса, бархатцев, бальзамина, амаранта. Лучшие дни — 20, 21.

### Пора

— высаживать в открытый грунт подрошенные георгины и канны. Подберите для них светлое, теплое, защищенное от холодных ветров место. Эти растения любят рыхлые, питательные почвы и хороший уход: регулярные поливы, рыхление почвы, прополки и подкормки полным минеральным или органическим удобрением. При поливе георгинов полезно (особенно в южных районах) опрыскивать целиком все растение, при этом листья будут выглядеть более зелеными и свежими, а растения — меньше повреждаться вредителями. Высокорослые и крупноцветковые сорта георгинов необходимо подвязывать к кольям и пасынковать для получения более качественных и крупных соцветий. Георгины высоких сортов формируйте в один, а среднерослые в 1-2 стебля. Для этого обрежьте все побеги, образующиеся в пазухах листьев, а также прикорневые побеги до тех пор, пока наверху не появятся первые бутоны. Пасынки, образовавшиеся из пазух листьев ниже бутонов, оставьте для продолжения цветения. Ес-



ли вы вырежете все пасынки, то цветы будут только первые бутоны, после чего цветение прекратится.

### Позаботьтесь

— о лианах. Под лучами июньского солнца их побеги все больше устремляются вверх — нужны надежные, крепкие и удобные опоры;

— о растениях в контейнерах. Смените почву на новую земельную смесь. Растения нуждаются в усиленном питании — подкармливайте их почаше.

### Необходимо

— прорыхлить, удаляя сорняки, почву под кустами роз. В случае появления у привитых роз побегов дикого шиповника (от подвоя), немедленно вырезайте их у самого основания. Подкармливать розы органическими или комплексными минеральными удобрениями (один раз в 10-15 дней);

— регулярно обрезать старые, безлистные или пожелтевшие стебли и укорачивать слишком длинные у ковровых и почвопокровных растений (обриетта, флокс шиловидный, резуха и др.). После цветения они часто оголяются и редеют. Обрезка будет способствовать образованию молодых побегов и повторному цветению. Лучшие дни — 12, 13, 20, 21.

### Не забудьте

— подкормить специальным удобрением рододендроны и азалии сразу после цветения. Пожелтение и увядание листьев у этих предпочитающих кис-



лый субстрат растений указывает на наличие в почве кальция, который препятствует поглощению корнями важнейших питательных элементов и поступлению их в надземную часть;

— осматривать верхушки побегов роз. В это время на них могут появиться тля или гусеницы, повреждающие бутоны. Гусениц, как правило, бывает немного и их достаточно просто снять с побега. Тлю можно смыть струей воды или обработать пораженные побеги мыльным раствором или экстрактом крапивы. Лучшие дни — 5, 6, 14, 15.

### Можете

— размножить многолетники и кустарники зелеными черенками. Достаточно легко укореняются черенки клематиса, флоксов, спиреи, вейгелы, девичьего винограда, жимолости каприфоль. У метельчатых флоксов на черенки лучше брать среднюю, неодревесневшую часть побега. Его надо разрезать острым ножом на кусочки с двумя междуузлиями. У клематисов с мощных здоровых кустов срезают побеги (не более 1/3, чтобы не ослаблять куст) и делят их на черенки — кусочки побега с двумя почками (т.е. с одним узлом) и листьями. Чтобы уменьшить испарение, один лист удалите. Верхний срез у черенка делайте прямо, на 0,5 см выше листа, нижний — наискось, на 2-3 см ниже листа. Черенки полезно подержать 12-16 часов в растворе гетероауксина (100 мг/л воды) или нижний конец

обмакнуть в порошок корневина, а затем высадить в ящики или парники, заполненные земляной смесью и песком. Высаженные черенки накройте стеклом или пленкой, притеняя от прямых солнечных лучей. Можно использовать для укоренения горшки, на дно которых уложите перегной, а сверху — слой пропаренного песка. Черенки поместите наклонно и прикройте целлофановым пакетом. Важно поддерживать в череночнике постоянную влажность. Процесс образования корней длится 6-8 недель.

Девичий виноград, жимолость каприфоль, клематисы и другие лианы можете размножить и отводками. Выкопайте канавку глубиной до 10 см и уложите в нее пригнутый побег, оставив верхушку снаружи. Но прежде, чем присыпать его питательным земляным грунтом, на побеге под ближайшим к кусту узлом сделайте небольшой надрез коры до древесины. **Лучшее время** — 3, 4, 12, 13, 20, 21.

## Пора

— убирать луковичные. В конце июня листья и стебли гиацинтов и тюльпанов желтеют. Начинайте эту работу, не дожидаясь полного засыхания надземной части. Сначала выкопайте раноцветущие сорта, а затем по мере пожелтения — средне- и поздноцветущие. Особенно важно не задерживаться с выкопкой тюльпанов. Это следует делать, пока образовавшиеся гнезда молодых луковиц не рассыпались в земле.

Луковицы гиацинтов вы-

капывайте при пожелтении и полегании листьев и стебля.

Нарциссы необязательно выкапывать ежегодно, но если есть необходимость, сделайте это, как только пожелтеют листья.

Поделенные луковицы фritillaria tут же высаживаются в подготовленную почву, иначе при длительном хранении они могут подсохнуть и будут хуже цвести следующей весной;

- выкопать мелколуковичные цветочные культуры (мускари, крокус, белоцветник, ирис сетчатый, безвременник, пролеску, птицемлечник, пушкинию, хионодокс), которые отцевели в апреле, и вы хотите их размножить.

## Найдите время

- подправить и подвязать к опорам побеги плетистых роз;

- еженедельно косить траву на газоне. После стрижки газон необходимо подкормить полным минеральным или азотным удобрением и хорошо полить. В сухую и жаркую погоду газон можете поливать и два раза в неделю. Но земля между поливами должна просохнуть.

## Самое время

- приступить к посеву дельфинума, гвоздики, медуницы, льна, незабудки, ночной фиалки (гесперис), фиалки Витрока (анютины глазки), а также маргариток. К осени они успеют не только взойти, подрасти, но некоторые и нарастить достаточно крупные розетки листьев и мощную корневую систему. Выберите место



для посева под деревом с неплотной кроной. Заранее приготовьте грядку, хорошо заправив ее компостом и добавив на 1 кв. м 200-300 г извести. Перед посевом пролейте землю водой. Посевы не загущайте. Всходы в первые дни жизни важно притенять от прямых солнечных лучей лутрасилом и в сухую погоду ежедневно поливать. К пикировке можно приступать через две недели после появления всходов. **Лучшее время** — 3, 4, 12, 13, 18, 19, 20, 21;

- обрезать отцветшие декоративные кустарники. По окончании цветения обрежьте увядшие соцветия сирени, цветки миндаля, форзиции, сережки плакучей ивы. Тогда они не будут образовывать семена, и все силы растения пойдут на закладку и развитие новых цветочных почек для следующего года. **Лучшее время** — 10, 11, 14, 15.

## Не опоздайте

- распихировать двулетние растения, высевянные в мае (гвоздика Грена-дин и турецкая, колокольчик средний и шток-роза). В тесноте растения вытянутся и при пересадке плохо приживутся. Посадку полейте и обязательно притечите. **Лучшее время** — 12, 13, 20, 21;

- собрать семена виолы, незабудки, маргаритки, примул (по мере побурения коробочек), резухи, бурачка многолетнего, прострела, дороникума.

## Обратите внимание

— если вы оставите на каждом стебле цветущих пионов только центральный, самый большой бутон,



удалив остальные, то размеры цветков вас приятно удивят. А если отщипнете центральный бутон, оставив несколько на боковых побегах — цветение будет продолжительным.

## Позаботьтесь о комнатных

- сейчас для них важны полив и подкормка. Воды лейте столько, чтобы пропитался весь ком земли. Поливайте вечером или до 9 часов утра, но не холодной водой;

- пелargonium, штамбовая фуксия, хризантема кустарниковая уже могут переселиться на балкон. Приучайте их к солнцу постепенно в течение двух недель. Чтобы избежать солнечного ожога листьев — притеняйте;

- еженедельно подкармливайте быстродействующими средствами цветущие балконные растения;

- можете почеренковать кадочные — гранат, олеандра, дурман. Укореняйте в закрытом сосуде при температуре +20 град.

*Работы месяца сверила с лунным календарем  
Зоя НОВИКОВА.*



# Чтобы кобея зацвела



**«У меня проблемы с кобеей. Она всегда поздно зацветает. Что нужно делать?»**

Татьяна КУЦУХО, г. Поставы Витебской обл.

**«Не увенчались успехом мои попытки развести кобею. Я посадила семена в торфяные горшочки с легким субстратом. Держала во влажном состоянии, но они даже не проклонулись. Почему? И как правильно делать?»**

Татьяна ВЛАСОВА, с. Грачевка, Ставропольский край.

У нас выращивают в основном **кобею лазящую** (*Cobaea scandens*). К сожалению, эта красивая южанка в наших условиях часто не успевает раскрыться во всей красе. Для того, чтобы она зацвела в июле и цвела до осенних заморозков, нужно создать ей благоприятные условия на всех стадиях развития.

Начинать надо со свое-временного посева семян. Наиболее оптимальные сроки — конец февраля—первая половина марта. Семена довольно крупные, поэтому их можно сразу (каждое семечко отдельно) высевать в небольшие горшки, заполненные легкой, рыхлой земляной смесью на глубину 1–1,5 см. В качестве горшков вполне подходят пластиковые баночки из-под сметаны. Такую баночку легко разрезать ножницами, не нарушая земляной ком, перевалить в больший по объему горшок. Семена можно прорастить и на влажной салфетке в блюдце, а уж потом высадить в отдельные горшки. При температуре 18–20 град. они прорастают через 14–20 дней. Рядом с появившимися всходами следует воткнуть палочки, которые будут опорой для быстрорастущих саженцев. Для усиления ветвлений кобею надо прищипывать.

В открытый грунт кобею лучше высаживать после то-

го, как закончатся ночные заморозки. Кобею нужно подобрать солнечное, хорошо прогреваемое, защищенное от ветра место рядом с высокой опорой. Корни у нее тонкие, мочковатые, приспособленные в естественных условиях расти в подстилке тропического леса. Поэтому посадочные ямки нужно заполнить питательной рыхлой земляной смесью из перегноя, торфа и дерновой земли. Сажать растения нужно не ближе 40 см друг от друга.

Для того, чтобы кобея за 3 месяца выросла до 6 метров, почву необходимо поддерживать во влажном рыхлом состоянии, своевременно подкармливать. Кобея отличается высоким потреблением питательных веществ, особенно азота и калия. В начале роста она усваивает большое количество азота, а начиная с фазы бутонизации и до конца вегетации — фосфора и калия. Подкормок за лето должно быть не менее трех четырех.

Почву под кобеей желательно замульчировать торфом или опилками.

Выкопанное осенью и оставленное на зиму в комнате маточное растение может быть использовано весной на черенки. Черенки короняются очень легко.

Тамара ЗИНОВЬЕВА,  
г. Нижний Новгород.



# АКЦИЯ

Оформите подписку на «Цветок» на II полугодие 2007 г. на себя и своих друзей или родственников, увлекающихся цветоводством, — и получите подарок!

Каждый, кто отправит до 15 июля 2007 г. (по штампу на конверте) ксерокопии 3-х оплаченных подписных квитанций по адресу: 214000, г. Смоленск, главпочтamt, а/я 488, — получит 1 брошюру! Кто пришлет ксерокопии 4-х подписных квитанций, получит в подарок 2 брошюры!

Выбирайте:  
**«Гибридная алыча»**  
**«Вредители и болезни сада и огорода»**  
**«Лунный календарь на 2007 год»**  
**«Малораспространенные садовые культуры»**  
**«Ягодная плантация»**

Не забудьте указать на-





## Почему не цветут пионы?

«У меня вдоль тропинки к дому растут 6 кустов пионов. Они уже несколько лет не цветут, образуют бутоны с горошинами, которые вскоре чернеют. Пионы, которые растут отдельно от этих, цветут хорошо. Что можно сделать?»

Татьяна Евгеньевна, с. Молдино Тверской обл.

Пионы очень требовательны к тщательному и грамотному выполнению правил выращивания, при нарушении которых они не цветут.

Причины могут быть следующие.

**Неподходящее место для посадки.** Наиболее благоприятны открытые, солнечные, хорошо прогреваемые участки, защищенные от ветра. Не следует высаживать пионы вблизи домов и деревьев. Они не переносят сырых заболоченных мест, т. к. избыточное увлажнение способствует развитию грибковых заболеваний. При высоком уровне грунтовых вод или застой воды место для посадки должно быть хорошо дренировано.

**Плохо подготовленные посадочные ямы.** Яма должна быть размером 50-60 см в глубину и в диаметре. Пионам необходима рыхлая, питательная, водопроницаемая почва, чистая от сорняков. На тяжелых почвах под посадку вносят торф, перегной, компост и песок, на легких, песчаных — глину. Лучшей средой для корневой системы пионов считаются глубоко обработанные суглинки с нейтральной реакцией. Кислые почвы желательно известковать (1 ст. извести на яму). В каждую яму следует внести 100-200 г гранулированного суперфосфата либо 150-200 г сульфата калия. До засыпки в яму смесь надо тщательно перемешать.

**Не хватает питания кустам.** Недостаток питания, в частности калийного, вызывает недоразвитие и почкернение бутонов. Пионы потребляют много калия, особенно в период цветения. Содержание калия на уровне 25-30 мг/100 г почвы считается наиболее оптимальным. Для нормального цветения желательно четырехкратное внесение подкормок: первая — азотсодержащими удобрениями по талому снегу до отрастания побегов; вторая — полным комплексным удобрением (азотно-фосфорно-калийным — 2:3:1) в начале бутонизации; третья — полным удобрением в начале цветения (дозы такие же); четвертая — фосфорно-калийными (3:1) после цветения.

**Недостаток влаги.** Поливы должны быть не частыми, но обильными (3-4 ведра на куст). Полив при необходимости проводят 1-3 раза в год, приурочивая ко второй половине мая, когда идут быстрый рост и развитие цветков, и ко второй половине июня.

Тамара ЗИНОВЬЕВА, г. Нижний Новгород.

## Если лилии подмерзли

Зимой во время оттепели мои лилии проросли. Что будет с ними сейчас? Как сохранить сорт?

Лариса ИВАНОВА, г. Могилев.

В этом году лилии уже не зацветут. Но, чтобы спасти сорт, необходимо сейчас осторожно раскопать луковицу и отломать от нее наружные чешуйки. Подготовьте отдельную грядку (с почвой, как и для лилий) и посадите в нее эти чешуйки. Через полтора месяца они должны взойти и к осени на них появятся луковички. На третий год ваши лилии будут



дуть в цвету.

А лилия, которая подмерзла, в этом году будет восстанавливаться и в следующем году зацветет.

Петр ЛОМОНОС, г. Барановичи Брестской обл.

## По следам публикации «Атлет»

После публикации статьи «Паслен» («Цветок» №4 за 2007 г.) мне стали звонить читатели «Цветка» с просьбой рассказать подробнее об упомянутемся в ней регуляторе роста препарате «Атлет».

В Европе подобные препараты (ретарданты) широко применяют в цветоводческих хозяйствах, где с их помощью регулируют развитие и цветение растений. Регулятор роста «Атлет» замедляет рост надземной части растений, вызывает укорачивание и утолщение стебля, увеличивает размер листьев и стимулирует развитие корневой системы. Его применение позволяет выращивать более компактные растения.

Препаратом можно опрыскивать и поливать растения под корень. Однократная обработка вызывает временное торможение роста растений, но через 5-8 дней может наступить активизация роста. Поэтому для формирования растения компактной формы рекомендуют проводить как минимум 2 (иногда требуется 3-4) обработки.

О механизме действия препарата и о способах его применения написано в инструкции, которая поможет вам определиться, сколько упаковок препарата лучше приобрести, т.к. приготовленный раствор долго не хранится. Передозировка препарата не вызывает существенных негативных последствий для обрабатываемых растений.

Применение препарата дает широкие возможности для экспериментирования.

Материал подготовил Александр РАСТОРГУЕВ.

Читайте в следующем номере

№11



Хириты (*chirita*) относятся к многочисленному семейству Геснериевых. В природе их насчитывается около 150 видов.

## «Цветок» в Интернете

[www.toloka.com](http://www.toloka.com)

Уважаемые читатели «Цветка»!  
Вам доступен Интернет, но вы еще  
не заглядывали на наш форум? На-  
прасно!

Постоянные его посетители — это  
целая команда заядлых цветоводов-  
любителей из Минска, Орши, Нижне-  
го Новгорода, Новосибирска и многих  
других населенных пунктов России,  
Беларуси, Украины, Литвы, которые,  
общаясь друг с другом на форуме,  
«пишут» для всех электронную вер-  
сию «Советов читателей «Цветка».

Заходите, знакомьтесь: мы с удо-  
вольствием принимаем в свои ряды  
близких по духу новичков.

Форум открыт для всех! На самые  
сложные вопросы вы сможете оперативно  
получить ответы наших экспертов-цветоводов, а также пообщаться  
с работниками редакции. Кроме того,  
на форуме работает доска объявлений:  
это дополнительный шанс (очень  
оперативный) отыскать интересую-  
щий вас посадочный материал.

РЕДАКЦИЯ.

## Такая странная герань!

### Комментарий специалиста

Как мне представляется, на фото все-таки пеларгония. Я такие растения встречал неоднократно. Что касается стебля, то он с возрастом появится, правда, будет коротеньким. Сошлюсь на авторитет. Более ста лет назад М. Гесдерфером была написана не утратившая значения до сих пор книга «Комнатное цветоводство», в которой он пишет о пеларгониях следующее: «К новейшим английским сортам пеларгонии зональной относятся так называемые ковровые пеларгонии, отличающиеся поразительно низким ростом. Листья их расположены так тесно один над другим, что почти образуют розетку. Даже старые многолетние растения едва достигают 15 см». Со стопроцентной уверенностью идентифицировать размещеннное на форуме растение можно было бы, рассмотрев его цветки.

Александр РАСТОРГУЕВ.

«Что за растение на фото? Очень короткий стебель, при растирании листьев — запах пеларгонии, однако при этом — практически отсутствует стебель».

Елена.



Цветочная  
экспертиза

## Что с ледебуреей?

«Моя ледебурия за 1,5 года практически не выросла: новый лист растет, а старый в это время засыхает. Выбросить жалко — редкий цветок все-таки...»

Елена.



Ледебурия (сцилла пестролистная) — неприхотливое луковичное растение. Не требует периода покоя. Растет в тени, и на солнце. Полив — равномерный, но лучше слегка пересушить почву, чем залить растение. Выдерживает температуру до +10-12 град. Зимой желательно опрыскивать.

### Комментарий специалиста

Я думаю, что все проблемы — в чрезмерном недостатке света. Это растение довольно светолюбиво. Кроме того, оно не любит избытка влаги. Поляивают его только после полного просыхания почвы в горшке. И опрыскивать не надо. Достаточно 1-2 раз в месяц протирать листья влажной тканью.

Олег АЛЕЙНИКОВ.  
Foto Александра РАСТОРГУЕВА.

Советы  
со всего  
света

• Я веду многолетнюю борьбу с паутинным клещом (белый, красный и др.). За это время перепробовала многие методы и препараты (с переменным успехом). По вине клеща погибла моя гордость — 10-летняя хедера хеликс, оплетавшая всю кухню от пола до потолка. Ежегодно на балконе клещ уничтожал комнатную розу.

А два года назад у моей кошки в связи с возрастным ослаблением иммунитета появились подкожные клещи. Ветеринар назначил препарат «Неостомозан». Содержимое капсулы разводят в воде и применяют наружно. После обработки животного оставшийся препарат я вылила в пульверизатор и обильно опрыскала все растения на балконе. Результат оказался феноменальным — после одной обработки живых ползающих клещей не видно, тля и проч. также погибли («под раздачу») пополни и невинные насекомые — несколько мух и какой-то мотылек). В упаковке 5 ампул. И каждый раз после обработки кошки (с интервалом в 5 дней) я обрабатывала растения. Результат — впервые за 5-6 лет моя роза осенью осталась зеленой. Нынешней весной клещи вновь так и не появились.

Наталья, г. Минск.

Цветовод —  
цветоводу

— Собираюсь посадить в междуурядьях гладиолусов алиссум. Но слышала, что гладиолусы не любят соседства с другими цветами?

Наталья, г. Минск.

— Обожаю гладиолусы! Занимаюсь ими уже больше 10 лет. В междуурядьях ничего не сажаю, там самосевом кое-где всегда прорастают анютины глазки. А вообще почву вокруг цветов лучше замульчировать перегноем, тогда детки очень крупные получаются! Я обычно сажаю узкой грядкой гладиолусы, а через дорожку — ряд бархатцев. Получается и красиво, и защита от всяких вредителей!

Ирина, г. Орша.

# Прекрасный «лекарь» огорода — ТАГЕТЕС

**Бархатцы способствуют развитию в почве полезных бактерий и увеличению количества дождевых червей, которые хорошо рыхлят почву. Корни растений (как и все растение) выделяют фитонциды, которые как бы дезинфицируют почву, отпугивают и уничтожают нематоду.**

В последние годы решила шире использовать бархатцы для профилактики в борьбе с нематодой и стала свои овощные грядки обсаживать бархатцами. Кроме того, фитонциды, выделяемые надземной частью бархатцев, отпугивают вредных насекомых, препятствуют распространению грибных заболеваний. Осенью все растения бархатцев измельчаю и перекапываю с почвой.

Считаю, что любое новшество должно быть не только практическим, но и оригинальным украшением огорода. Поэтому грядки обсаживаю, на мой взгляд, самыми симпатичными цветами — бархатцами.

Это сорт **Фантастик** (фото 1) — с хризантемовидными крупными (до 15 см в диаметре) махровыми соцветиями, очень яркой оранжевой окраски. Высота этих растений достигает 1 м. Хороши они и на срезку: в воде стоят 10 дней. Букет получается не хуже, чем из настоящих крупноцветковых хризантем. Ими хорошо обсаживать теплолюбивые культуры.

Второй сорт, выбранный мною для огорода, — **Миммимикс** (фото 2) — тонколистные карликовые бархатцы с потрясающим количеством одновременно цветущих соцветий. Высота этих растений — 20–25 см. В качестве бордюра они хороши для любой грядки с овощами, т.к. не затеняют их и не дают развиваться сорнякам (разрастаются очень плотными подушками).

Небольшое напоминание: бархатцы теплолюбивы, засухостойчивы, не требовательны к плодородию почвы, устойчивы к вредителям и болезням (хотя при загущенных посадках во время продолжительных холодных дождей могут повреждаться серой гнилью). При температуре ниже + 1 град. молодые растения бархатцев погибают, поэтому я высаживаю их рассадой. Пересадку она переносит



Фото 1



Фото 2



Фото 3

прекрасно, только ее в первое время надо обильно поливать. В возрасте 40–45 дней корневая система и надземная часть развиваются быстро, и все растение начинает активно «наступать» на вредителей огорода.

**Комнатным растениям бархатцы тоже могут помочь. Настой из них можно использовать против тли и некоторых грибковых заболеваний.**

**Для этого 100 г высушенных измельченных цветков и листьев, собранных во время цветения, настаиваю в 1 л воды в течение 2-х суток. Этим раствором опрыскиваю или протираю листья комнатных цветов.**

Конечно, кроме всего вышеописанного, бархатцы — прекрасное декоративное растение, которое хорошо выглядит и на клумбе, и в подвесной корзине, и на альпий-

ской горке.

Бархатцы еще называют имеретинским шафраном и используют как пряноароматическое растение. Для этой цели хороши тонколистные бархатцы. Заготовливать цветочные корзинки растений нужно в июле, сушить в темном месте, потом размолоть в порошок. Получается хорошая приправа для соусов, первых и вторых блюд. Вот рецепт одного блюда:

## Чахохили из курицы

**Ингредиенты: 1 курица (1,3 кг), 4–5 луковиц, 4 картофелины, 600 г помидоров; 25 г сливочного масла, 1,5 ч. л. красного перца, 1 ч. л. кoriандра, 1 ч. л. имеретинского шафрана, по 1 ст. л. различной зелени, соль (по вкусу).**

Куски курицы тушились под крышкой в кастрюле. Выделившийся сок слить и туширь дальше с маслом и луком.

Готовую курицу полить соком, слитым ранее, добавить отваренный картофель, тушеные помидоры (протертые через сито).

В конце готовки положить зелень, красный молотый перец, семена кoriандра и обязательно — имеретинский шафран.

Тамара ГУЗНЕНОК,  
цветовод-любитель, г. Гомель.  
Фото автора.

**От редакции.** Появился в продаже новый сорт тагетеса Грунт-контроль (см. фото 3) для биологической борьбы с корневой нематодой, уничтожающей более 95% нематод в течение 3-месячного периода цветения. Используемый как сидеральное удобрение «Грунт-контроль» увеличивает содержание органики в почве и улучшает ее структуру, как, впрочем, и другие сорта тагетеса.

**Они украсят  
дом и сад**

Из 150-ти видов лантан распределение в культуре получила, в основном, лантана шиповатая (*Lantana camara*). На родине, во влажных тропических лесах Америки, этот вьющийся кустарник с яйцевидно-продолговатыми, зубчатыми по краям листьями вырастает до 3-4 м в высоту.

Однако на сегодняшний день выведено множество малорослых (от 30 до 100 см в высоту) гибридов.

Лантаны гибридные культивируют не из-за душистых листьев, а из-за красивых цветков. Собранные в густые соцветия, они бывают различной окраски: белой, желтой, оранжевой, розовой, красной, сиреневой. Цветки обладают удивительной способностью менять цвет. Например, бледно-желтые со временем становятся красными. В Германии за это свойство лантану называют «изменчивая розочка» (*Wandelroschen*).

На балконе и саду лантаны выращивают как однолетники.

## На балконе

Лантаны не очень требовательны к свету, мирятся с полутенью. Для них подойдут балконы юго-восточной, южной и юго-западной ориентации.

Растению нужно подобрать подходящий горшок. Дело в том, что под прямыми солнечными лучами он будет нагреваться, и это может привести к перегреву земляного кома, что, в свою очередь, отрицательно скажется на корневой системе растений. Снизить эффект перегрева можно, подобрав горшки светлых тонов. Либо выбрать керамический: через поры будет проникать влага и, испаряясь, охлаждать стенки горшка. Но в этом случае лантану придется часто поливать: в керамике земляной ком быстро



# ЛАНТАНА: изменчивая розочка

**Лантана — одно из немногих растений, которыми можно украшать как наши сады, так и балконы, и комнаты.**

пересыхает.

Проблему можно решить также, прикопав горшок в цветочном ящике, либо высадив растение непосредственно в этот ящик (глубиной и шириной не менее 20 см). Растения не следует высаживать ближе, чем в 20 см друг от друга.

Лантана не требует особой (и тем более — сильно питательной) земляной смеси. Оптимальный вариант: перегнойная, дерновая земля, верховой торф и песок. Торфа (а он способен долго удерживать воду) желательно добавить не менее 30%, особенно, если лантана растет на солнечной стороне. Перегнойной земли должно быть не менее 1/3.

Злоупотреблять подкормками, особенно содержащими большое количество азота, нельзя, т. к. это может привести к наращиванию вегетативной массы, а цветения совсем не будет.

Подкармливать лантану, которой созданы оптималь-

ные условия, следует не чаще 1 раза в неделю минеральными или органическими удобрениями с июня до конца августа.

От цветущие соцветия нужно удалять: образование ягод резко снижает интенсивность цветения.

**Внимание! Ягоды лантаны ядовиты! Пробовать на вкус их нельзя!**

## В саду

Высаживать в открытый грунт лантану следует во второй половине мая, на солнечное место. В густой тени цветение ослабевает, окраска цветков становится менее яркой, растение вытягивается.

Для нормального развития лантане необходима богатая гумусом суглинистая или супесчаная почва.

При посадке растение следует заглублять только до корневой шейки. Почву вокруг корней необходимо хорошо обжать. После посадки лантану нужно обильно полить, а почву замульчировать торфом (1:1).

постом.

Поливать следует по мере необходимости, основательно пропитывая почву, но злоупотреблять поливом не стоит. Чрезмерное увлажнение снижает в почве доступ воздуха и может вызвать заболевание растения.

Нормально развиваться растению помогут подкормки (3-4 за лето). Важно помнить: удобрения эффективны только при достаточной влажности почвы. Можно использовать, например, настой коровяка (1:10) или куриного помета (1:30). С появлением бутонов в него можно добавить 30 г суперфосфата на каждые 10 л (предварительно растворив его в горячей воде).

Лантана относительно устойчива к болезням и вредителям. Ослабленная может поражаться тлей, а белокрылка просто обожает лантану.

## В комнате

- Выращивая лантану в комнате, нужно помнить следующее:

- В комнатной культуре она культивируется как многолетник.

- Хорошо растет на южных подоконниках. Однако весной и летом нуждается в притенении от ярких солнечных лучей.

- Требует обильного полива. Оптимальный вариант почвенной смеси: дерновая, листовая, перегнойная земля и речной крупнозернистый песок (3:2:1:1).

- В период покоя (с ноября по февраль) лантану следует поливать ограниченно, но земляной ком полностью не подсушивать.

- Весной ее желательно обрезать. Необрезанная, может вытягиваться, плохо цветет.

- После обрезки побеги можно использовать на черенки, которые хорошо окраиваются в воде, песке или в смеси песка с верховым торфом (1:1).

- Молодые растения зацветают летом в этом же году.

Тамара ЗИНОВЬЕВА,  
г. Нижний Новгород.  
Фото автора.

# Новый наряд эшшольции

Родина эшшольции — западное побережье США, Калифорния. Отсюда и ее название — калифорнийская. У себя на родине ее виды широко распространены в природе, однако в культуре можно встретить лишь два: калифорнийскую (*Eschscholzia californica*) и дернистую (*Eschscholzia caespitosa*). Она больше подходит для альпийских горок: невысокие (до 20 см в высоту) кустики, украшенные ажурной, сизоватой, как у польни, листвой и мелкими (2-3 см в диаметре) цветками молочно-желтой окраски. Цветки раскрыты только в солнечные дни с 10-ти до 16 часов, каждый живет 3-4 дня, но на смену им распускаются новые, так что эшшольция выглядит нарядной в течение всего сезона.

## Новинки

Мы привыкли видеть эшшольцию с цветками с простым окраинно-цветником, состоящим из четырех лепестков оранжевой окраски. Но селекционерам в последнее время удалось вывести сорта с мацровыми и гофрированными цветами, а также с совершенно нехарактерными окрасками: белой, желтой, кремовой, розовой и даже — красной.

Например, новая садовая вариация *Apricot Chiffon* поражает окраской листьев цвета морской волны. Морщинистые лепестки преломляют падающий свет, и со-

зается впечатление, что лепестки — шелковые.

**Внимание, недостаток:** мацровые цветки настолько тяжелы, что поникают.

Сортовая форма *Rose Chiffon* очень похожа на предыдущую. У нее крупные, мацровые, сильно гофрированные цветки с желтой серединой, плавно переходящей в чисто розовую окраску. Прекрасно стоит в букете.

Сорт *Mikado*. Высота — 30-40 см. Цветки простые, диаметром 5-6 см. Лепестки снаружи темно-красные, внутри — с темно-оранжевы-

ми штрихами, со слегка волнистым краем. Примечательно, что их яркая окраска не выгорает на солнце.

**Совет.** Если вам повезет купить новые сорта, раскрыв пакетик, вы увидите в нем лишь десяток семян. Посеянные в открытый грунт, они могут легко затеряться. Посейте их лучше в отдельные пластиковые стаканчики. Пересаживая в грунт, стаканчики разрежьте — это позволит не повредить корневую систему.

Ольга ДУБРОВА,  
научн. сотр.  
ЦБС НАН Беларусь.



Если на вашем участке есть заброшенный уголок либо «бесхозный» пустырь возле дома, и вы хотите его с наименьшими затратами «облагородить» — нет растения более беспроблемного и благодарного, чем датура (дурман индийский). Вы убедитесь в этом, прочитав рассказ нашей читательницы **Евгении КИСЛЯКОВОЙ из г. Браслава**, на личном опыте пришедшей к такому выводу.

— Читала о дурмане не обыкновенном (один из

15-ти видов рода дурман), однолетнем сорном растении, встречающемся в основном в южной части Беларуси. Второй вид, о котором мне было известно, — дурман душистый, многолетник с крупными свисающими белыми цветами, который можно выращивать и как комнатное растение. У меня же в руках оказались семена дурмана индийского (датуры).

Посеяла дурман на рассаду в марте. Всходил он долго и неравномерно. А распикированные сеянцы

(4 шт.) в открытый грунт высадила после последних заморозков на площадь 10 кв. м. Между ними — георгины летние, циннию, целозию и другие высокорослые цветы. Однако... только душистый табак смог выдержать мощный натиск дурмана, который вел себя как самый настоящий оккупант, захватывая все больше и больше места под солнцем. За сезон из каждого семечка выросло по огромному кусту высотой и диаметром по 2 м! Дурман не переставал куститься до самых заморозков: на стеблях появлялись все новые и новые побеги, «выбрасывающие» цветки, — большие белоснежные колокола. Зрелище неописуемое! Бутоны еще нераспустившихся цвет-

ков в сумерках — как большие мерцающие свечи. А за пах — одурманивающий!

Специального ухода датура не требует. Из опыта знаю, что растение можно выращивать абсолютно в любом месте, выкопав для него яму и удобрив в ней почву.

Если будете выращивать дурман индийский, не разочаруйтесь в начале его цветения. Каждый цветок живет всего одни сутки. Однако на смену ему распускаются все новые и новые цветки, и чем дальше — тем обильнее они украшают куст.

По энергии роста с дурманом индийским у меня смогла соперничать только клещевина, «вымахавшая» за лето на высоту более 3 м.

Фото автора.

## Справка «Цветка»

Дурман индийский — многолетник. В условиях средней полосы куст на зиму нужно выкапывать с комом земли и хранить в подвале, в горшке. В этом случае зацветет он намного раньше, чем выращенный из семян.

Любит солнце и обильный полив (особенно в период роста). При отсутствии двух этих условий может начать сбрасывать листья и бутоны, поражаться паутинным клещом и тлей.

Работая с растением, будьте осторожны: все его части ядовиты!

ЛО-гибрид Принс Промис



Азиатский гибрид Диадема



## Очистоте сорта лилий

Каждую весну после осеннего чешуйкования мы высаживаем примерно 40-50 сортов деток лилий. Образовавшиеся луковицы бывают 5-10 мм в диаметре. Раньше высаживали их рядками, оставляя между сортами расстояние в 30 см. В первый год растения росли отдельными группами, и, казалось, не будет проблем.

Однако следующей весной оставленные промежутки резко сокращались и к моменту цветения лилии стояли сплошной грядой. Дело в том, что лилии не любят загущения и часто всходят не над луковицей, а в свободном месте, заполняя пустые промежутки, в результате чего происходит путаница в сортах. Чтобы этого избежать и сэкономить место, мы стали высаживать детку с разделительными полосами из полистиленовой пленки. Пленку нарезаем шириной 15 см, длина зависит от ширины гряды. С обоих концов пленку загибаем на ширину 2 см и скрепляем степ-

лером. В образовавшееся отверстие вставляем кусок проволоки длиной 20 см. Заготовив необходимое количество полос, приступаем к посадке.

Перед посадкой разбираем пакеты с луковичками по группам. Азиатские и ЛА-гибриды высаживаем на одну грядку. Трубчатые гибриды на вторую и отдельно — ОТ, ЛО, ОА-гибриды.

Для дозаривания луковиц из любой группы почва должна быть очень рыхлой, т.е. влаго- и воздухопроницаемой. Однако под Азиатские и ЛА-гибриды готовим нейтральную почву, под трубчатые — слегка щелочную, а под ОТ, ЛО, ОА-гибриды — слегка кислую. Делать анализ почвы на кислотность в любительском саду хлопотно и не имеет в данном случае большого смысла. Для увеличения ее кислотности достаточно внести торф, хвойный опад, а для увеличения щелочности — золу.

Определив, сколько примерно нам нужно места на гряде для данного сорта,

вкалываем разделительную ленту. Если она оказалась длинной, неиспользуемую часть пленки можно накрутить на одну из проволок. С отдельного участка снимаем слой земли в 4-5 см, посыпаем площадку чистым песком и раскладываем лилии через 5-6 см друг от друга. Затем возвращаем снятую землю на место и вкалываем разделительную полосу для посадки следующего сорта.

Маркировочную бирку

ставим сразу после посадки каждого сорта на гряду и делаем запись в рабочей тетради.

Преимущества такого метода посадки вы оцените, когда будете выкапывать луковицы. Иногда растения всходят рядом с пленкой с обеих сторон, но она надежно отделяет их друг от друга, гарантируя чистоту сорта.

Любовь ТЕСЛЕНКО,  
Удмуртия, г. Воткинск.  
Фото автора.



**Личный  
опыт**



## Букетики счастья

Мне пришлось 17 раз поменять постоянное место жительства, но везде, где мы жили, у меня были цветы. Один из самых любимых — пеларгония. Я называю их «букетиками счастья», как называла их моя мама.

Растения, которые перезимовали в доме, выбиваю из горшка вместе с земляным комом и высаживаю в открытый грунт на самое солнечное

место. Слишком вытянувшиеся кустики обрезаю, а полученные черенки сразу высаживаю в грунт. Раньше прикрывала посадки банками, а теперь от этого отказалась — просто хорошо полью и все.

Осенью до наступления заморозков 2-3 кустика заношу в дом. Бывает, растения цветут и зимой, но уже не так дружно.

Нина ОВЧИННИКОВА,  
г. Новоахтубинск Ростовской обл.

# Восточный ковер из турецкой гвоздики

**Она неприхотлива, достаточно долго цветет и необычайно красива. Редко увидишь два одинаковых растения. Тонкий восточный узор лепестков удивительно разнообразен. С зубчатой каймой, простые, полумахровые или махровые ситцевые пластица лепестков переливаются всеми цветами: белые, красные, темно-вишневые, с глазком, пестрые.**

Турецкая гвоздика бывает низкорослой (15-20 см) и высокорослой (40-60 см). Цветки у нее довольно мелкие, до 2 см в диаметре, собраны в плотные, крупные соцветия. Выращивают ее как двулетнюю культуру, т.е. в первый год после посева к осени образуется розетка листьев, а зацветает она только на следующий год в июне и цветет целый месяц.

Я высеваю турецкую гвоздику в конце мая. Участок под нее хорошо удобряю, т.к. пышно и красиво она цветет только на плодородных почвах. Вношу на 1 кв.м по 5 кг перепревшего навоза, обязательно добавляю 200-300 г древесной золы и по 2-3 ложки комплексного удобрения.

Рассаду прореживаю, а не пикирую. На постоянное место растения высаживаю в августе (на расстоянии не менее 20 см друг от друга).

Если вы высеваете семена, собранные с растений вашего цветника, нужно учитывать, что они переопыляются и вырасти может совсем не то, что вы надеялись увидеть. Как часто, собирая семена с темно-красных с глазком цветков, мы получаем пестрые или даже белые цветы. Если же выращивать гвоздику из розеток, она будет точно соответство-



вать сорту. Для этого розетки, отделенные от основного куста, высаживаю в грунт, слегка притянув и поддерживая влажность, ежедневно опрыскивая растения. На зиму их следует прикрыть лапником, т.к. мыши любят полакомиться ими.

Турецкая гвоздика не плохо мирится с тенью, но лучше она выглядит все-таки на солнце.

Низкорослые сорта турецкой гвоздики годятся для бордюров и оформления балконов, очень красиво она смотрится в вазах и контейнерах. Для срезки используют высокорослые сорта, которые стоят в вазе достаточно долго, до двух недель.

Людмила ПОЛОНСКАЯ,  
г. Минск.

**От большой сырости турецкая гвоздика часто болеет. Наблюдаются прикорневые гнили, стебель желтеет, листья опадают, листовые розетки отваливаются, и растение погибает. Поэтому, когда высота гвоздики достигает 10 см, ее надо обработать препаратом «Хом» (40 г/10 л воды). Важно не пропустить эту стадию развития цветка. Потом, когда растение станет взрослым и начнет цвести, помочь избавиться от болезни будет трудно.**

## Доска объявлений

### Продаю

**Фуксии** сортовые махровые. Новинки 2007 г. Глоксинии. Бесплатный каталог — в вашем конверте.

ТАКАЧЕНКО Н. А.,  
394043 г. Воронеж,  
ул. Октябрьской революции, 42.

**Семена** и саженцы вьющейся клубники 2-х сортов, ремонтантной, саженцы комнатного лимона 4-х сортов, апельсина, хурмы, кумквата, гуми, унаби, фейхоа, азалии, бугенвиллеи, винограда комнатного. Все саженцы плодоносящие, привитые.

ЗАКОМУРНАЯ Н.П.,  
432008 Ульяновск-8, а/я 201.  
Тел. 8-8422-46-01-73.

### Куплю

**З а умеренную плату посадочный материал нимфеи, семена мимулюса (губастика). Цену и условия оплаты прошу сообщить заранее.**

КАСЬЯНОВА Любовь Ивановна,  
357823 Ставропольский кр.,  
г. Георгиевск, ул. Вехова, 13-1.

**Укорененные** черенки бело-пероне, санхеций.

ГРИТЧИНА Л. М.,  
420110 г. Казань, пр. Победы, 68-26.

**Недорого** каллистецию пушистую или предлагаю в обмен гортензию белую и розовую, плетистые розы. Рассмотрю все варианты.

ПОТАПОВА Антонина Андреевна,  
412070 Саратовская обл., р.п. Турки,  
ул. Механизаторов, 17.  
Тел. 2-23-50.

### Меняю

**Семена** бархатцев (разные сорта), махровую мальву, турецкую гвоздику, луковицы гладиолусов, птицемлечника (индийского лука), гиппеastrума на семена литопсов и суккулентов, молодило, папоротник садовый, махровую фуксию или куплю за умеренную плату.

ЕРКОВА Ольга Юрьевна,  
442701 Пензенская обл.,  
Иссинский р-н, с. Знаменка,  
ул. Молодежная, 21.

### Приму в дар

**В**олодарская средняя школа с большим пришкольным участком с вашей помощью украсит необустроенную территорию однолетними, многолетними и вьющимися растениями, краси-коцветущими кустарниками. С благодарностью примем в дар любые комнатные растения. Расходы по пересыпке оплатим.

СОЛОВЬЕВА М.П.,  
(зав. пришкольным участком),  
Володарская средняя школа,  
433410 Ульяновская обл.,  
Чердаклинский р-н, п. Колхозный,  
ул. Центральная. Тел. 4-71-49.



### Подписные индексы:

12663 —

«Почта России»),

15360 —

«Пресса России»),

35869 —

«Роспечать»).

**Мне подруга такой подарок сделала ко дню рождения: подписку на второе полугодие на «Цветок». «А «Толоку. Календарь-справочник садовода и огородника» и «Копилку семейных советов», — сказала она, — сама выпиши, не пожалеешь». Ну угодила Лена, знает, что я люблю цветы, люблю на даче покопаться... А вам своей подруге (или маме, сестре) слабо сделать такой подарок?**



## Все началось с... горшка



Цветы я любила всегда, но раньше весь уход за ними ограничивался поливом. Да и растений в доме было не более 2-3-х. Но когда дочь привезла мне в подарок красивые горшочки, как можно было не посадить в них цветы! Сначала появились хлорофитумы, «березка» (роициссус), сансевиерия, потом маранты. А на Новый год невестка привезла в подарок кротон с четырьмя зелеными листочками и посоветовала поставить его на солнечное место. И, правда, через некоторое время листочки покраснели, и сейчас он — просто красавец. Потом я стала покупать понравившиеся цветы в магазине, обмениваться посадочным материалом с друзьями, выращивать растения из семян.

Шефлера появилась у меня прошлой зимой. Растение было совсем маленьким, с прищипнутой макушкой, сантиметров десять высотой. После переезда листочки опадали один за другим. Тогда я перевалила растение в чуть больший горшок, поместила в полиэтиленовый пакет. Листопад прекратился. Через неделю достала шефлера из пакета, и все повторилось. Чуть пересохнет почва, упадет температура (в доме — печное отопление) — и листья опять опадают. Но я терпела, стала опрыскивать кроху несколько раз в день. А когда наступила весна, шефлера тронулась в рост. Но мне не нравилась ее форма — слишком однобокая. Тогда я отломала боковой побег и посадила его в отдельный горшок, прикрыв полиэтиленовым пакетом. Дней через десять, когда у шефлеры наметились новые листочки, пакет сняла.

За лето растение заметно подросло. Но зимой листопад повторился, и пришлось снова поставить шефлера в прозрачный полиэтиленовый пакет так, чтобы только верхние листочки немного торчали из него. Ежедневно опрыскивала ее, не доставая из укрытия. И зиму мы пережили благополучно.

А вот эухарис так разросся, что треснул горшок. После цветения 4 луковицы пересадила в новую почву, а через неделю появились еще 3 цветоноса.

Керамические горшки, которые привезла дочь, снаружи глазурованные. Я заметила, что не все цветы в них хорошо растут. Поэтому пересадила цветочки в пластиковые горшки, а керамические использую как кашпо.

Землю для цветов покупаю, причем предпочтение отдаю торфогрунту. Молодые растения переваливаю ежегодно, а у старых заменяю верхний слой почвы.

Поливаю растения, опуская в таз с водой или наливая воду в поддон до тех пор, пока не промокнет верхний слой почвы. Следующий полив провожу только после того, как верхний слой почвы подсохнет. Научил меня этому агроном-садовод Осипов Виктор Петрович.

Летом для полива использую дождевую воду, весной — растаявшие со сильными, а зимой — талый снег. Водопроводную воду перед поливом замораживаю в пластиковых бутылках, а затем оттаиваю в доме. «Снег» из морозильника тоже идет в дело.

В конце мая все растения выношу на веранду.

**Тамара ТЕЛЕШЕНКО,  
п. Толстовский, Алтайский край.  
Фото автора.**

## Где растить гинкго

— Купленный в магазине саженец гинкго билоба сбрасывает листья.

Марина БУНЕЕВА, г. Ковров Владимирской обл.

— Ничего удивительного. Гинкго — листопадное дерево и сбрасывает листья ежегодно.

А вы уже решили, где будете его растить? В квартире не получится — слишком тепло. На улице (во Владимирской области) — слишком холодно. В Киеве, Минске, Риге — растет. В Витебске — погибает зимой. В Москве в Ботаническом саду профессионалы растят, но никакие укрытия не спасают от обмерзания. Один мой знакомый уже три года держит гинкго в технике бонсай. Высота — около 35 см. Зимует растение в холодильнике.

Подумайте!

Олег АЛЕЙНИКОВ.



# Поливаем правильно

Практически 75% всех неудач в выращивании комнатных растений происходит от неумения правильно их поливать. Это только кажется, что в поливе нет ничего сложного. Проверьте себя: следите ли вы при этом самым главным правилам.



## 1. Поливать растения нужно только теплой водой.

Вода, имеющая температуру около 0 град., поступает в корень в 7 раз медленнее, чем вода комнатной температуры. Даже больные растения, если их поливать теплой водой (20–25 град.), пойдут на поправку. Особенно губителен полив холодной водой летом, в жару.

## 2. Вода для полива должна быть мягкой.

Излишнее содержание в воде солей кальция и известковых солей для растений губительно. Из-за этого в почве изменяется уровень кислотности ( $\text{pH}$ ), а на листьях и стенах горшка появляются тонкие налеты солей в виде белых кристаллов. Налеты мешают нормальному процессу газообмена и фотосинтеза.

Накануне полива обязательно дайте воде отстояться. Убирайте налеты (раз в 15 дней) с почвы, стенок горшков, с листьев.

## 3. Не заливать и не пересушивать растения!

Неудачи в содержании комнатных растений, даже неприхотливых, обычно связаны с переливом или недоливом. И то и другое для растений опасно.

Здесь нужно подходить к каждому растению индивидуально. Однако есть несколько общих правил:

В период активного роста растения полив усиливают, в период покоя — сокращают.

## Летом поливаем обильнее и чаще.

Больные растения, только что пересаженные, с тонкими, не вполне развитыми корнями, в большом горшке, растущие в глинистой почве поливаем умеренно и осторожно.



# Встреча с садом

Читая «Цветок», нахожу для себя очень много полезного и интересного. Правда, моему маленькому саду всего 3 года, но за это время мы всей семьей постарались сделать максимум возможного (насколько позволяли финансы). Да и участок наш всего 2 сотки. Но на нем уместились несколько клумб с самыми пока простыми садовыми растениями: розами, лилиями, петуниями, бархатцами. Есть четыре сорта хост, лилейниками. Несколько видов очиктов красуются на маленькой альпийской горке. Очень люблю весенние луковичные цветы и бородатые ирисы (их у меня несколько разновидностей). Растут калина Бульденеж, гортензия метельчатая, спирея и сирень.

В глубине сада (возле глухой стены хозпостройки) притулился «горшечный сад». Сюда в теплое время года перезяживают комнатные растения. Оформляя клумбы, старались использовать элементы каменистого сада, используя для этого булыжники и так называемый «свар» (брак в производстве кирпича).

Лариса КСЕНЗ,  
ст.Крыловская Краснодарского края.  
Фото автора.



Елена ШУМЕГА,  
г. Ульяновск.

# АЛОЭ

Десятилетиями столетник делит с нами жилище. Мы с детства привыкли называть этим именем знакомое всем алоэ древовидное. Но алоэ — это богатейший род суккулентных растений, распространенных в Африке и на ближайших к ней островах. Систематики относят его к семейству Асфоделовых.

## A. пестрое



В род алоэ, по разным оценкам, входит от 200 до 400 видов. Здесь есть и карлики, удобные для содержания на узких подоконниках, и исполины, выращивание которых не всегда возможно даже в оранжереях, поскольку свой характерный облик они приобретают только под настоящим африканским солнцем.

Самые знаменитые среди них, безусловно, — алоэ древовидное и алоэ настоящее. **Алоэ древовидное** (*Aloe arborescens*) — как раз тот вид, который растят на подоконниках для лекарственных целей. В природе, в Южной Африке, оно имеет вполне древесный облик: образует ствол, покрытый рубцами (следы от опавших листьев), подобно стволу юкки, и достигает в высоту трех и более метров.

**Алоэ настоящее** (*Aloe vera*) массово используют при производстве косметических средств: кремов, шампуней, лосьонов и т.п. Родиной его обычно считают остров Сокотра, и даже есть легенда, что Аристотель просил своего ученика Александра Македонского завоевать этот остров, чтобы получить доступ к местам естествен-



## A. устрашающее

ного произрастания алоэ вера. В наши дни тамошние жители собирают смолу алоэ под названием сабур. Слово это по-арабски обозначает терпение. И то сказать, терпения тут с избытком: алоэ терпеливо ждет дождя, а арабы терпеливо выпаривают его сок на солнце.

Необычно выразительный облик у **алоэ пестрого** (*A. variegata*), известного под названием «кукушкин хвост». Многим хорошо знакомо **алоэ колпачковое** (*A. mitriformis*). **Алоэ остистое** (*A. aristata*) внешне напоминает хавортию. **Алоэ устрашающее** (*A. ferox*), получившее такое имя из-за мощных шипов, отличается крайне медленным ростом. И это лишь малая толика из всего ассортимента пригодных к комнатному содержанию алоэ.

Теперь самое время поговорить об условиях выращивания этих растений. Они привычно диктуются условиями природного местообитания алоэ. То есть максимум солнечного освещения, обильный полив летом, крайне скучный — зимой и исключение полива при температурах ниже 15 град. во избежание загнивания корней и корневой шейки.

Существенны наличие дренажа и состав почвы. Своим суккулентам я всегда добавляю щедрую порцию песка в субстрат, тем не менее, была поражена рецептом земляной смеси для южноафриканских суккулентов, приведенным на южноафриканском же сайте: по 2 части крупного и мелкого речного песка, часть вермикулита, часть перлита и часть перегнойной земли. То есть на шесть частей неудобицы только одна часть чего-то питательного. А в чем растут обычно суккуленты у нас?!

У алоэ корневая шейка очень чувствительна к переувлажнению. Слой мелких декоративных камней, насыпанных на поверхности почвы, поможет избежать застоя влаги у этой нежной части растения. Хотя алоэ способны притерпеться к самым невероятным нарушениям содержания. Мне приходилось видеть алоэ, заботливо

поливаемые трижды в неделю в любое время года, и алоэ, стоявшее в метре от северного окна, лишенное сизого налета, вытянувшееся, но упорно стремящееся жить. Что вы выигрываете, соблюдая правильный режим содержания этих растений? Алоэ сохранят компактность, сизовато-серебристый налет, рисунок листьев, хорошо выраженные выросты и т.д. Кроме того, на правильный полив и достаточную освещенность многие виды отзовутся пышным цветением. Цветки расположены на высоком цветоносе и бывают желтой, красной, оранжевой окраски. Легче всего в комнатах цветут алоэ остистое, *A. pustulata* и *A. aristata*. Интересно, что некоторые виды алоэ цветут зимой, а некоторые летом, так что, подобрав коллекцию, можно иметь цветущие растения едва ли не круглый год.

Размножают алоэ боковыми отростками, некоторые виды — листом. Стоит сказать, что виды алоэ не всегда просто определить даже специалисту, поскольку облик их может несколько варьироваться в зависимости от условий содержания, а также потому, что все алоэ легко переопыляются. Более того, получены интересные гибриды между алоэ и гастериями — гастролии.

Ирина ТУГАЙ,  
г. Минск.  
Фото автора.



A. приземистое

## Из семян

Четыре года назад купила семена многолетнего комнатного растения *Aloe dichotoma*. Когда прочитала, что прорачивать их следует при +25-35 град., закралась сомнения: смогу ли вырастить это красивое растение? Выручила электрическая грелка. Сколько раз пришлось подогревать контейнер с семенами, уже и не помню. Но чудо произошло — через три недели появились три ростка. Во время пикировки один сломался. Уж очень они хрупкие. Позже погиб еще один сеянц. А из оставшегося за четыре года выросло замечательно красивое растение, которое украсило мою коллекцию кактусов и суккулентов. Листья у него сизо-зеленые с коричневыми точками, ши-

пов нет — по краю листа небольшие зубчики. Листочки разворачиваются по спирали и очень напоминают тигровое алоэ.

Тамара КАЗАК,  
п/о Красное Минской обл.  
Фото автора (вверху).



## Это интересно

*Aloe dichotoma* — одно из самых крупных растений рода Алоэ. Высота его достигает 9 м, диаметр кроны — 6 м. Листья около 30 см. Склонно к подгниванию, требуется высокий дренаж. Зимовка сухая при +4 град. Выдерживает заморозки до -5. Цветет в июне-июле (зимнее время у него на родине — в Намибии). Цветы малопривлекательные, желтые. Требует максимально возможное количество света.

Олег АЛЕЙНИКОВ.



## На грядке

Алоэ выращиваю не один десяток лет. Для лекарства и не только. Раньше в магазинах трудно было найти стимуляторы роста, и вместо них я использовала сок алоэ. Разводила его в воде и замачивала в растворе семена растений на 20 мин., а затем высевала их, не промывая.

Черенки комнатных растений перед посадкой обмакиваю в сок алоэ и сразу же высаживаю в грунт под прозрачный стаканчик. Результат применения алоэ особенно заметен при укоренении листиков фиалок.

Весной, когда наступит устойчивое тепло, алоэ высаживаю на улицу прямо в почву, где оно растет до осенних заморозков. Последние два года растение радует цветением. Соцветие держится почти два месяца, постепенно расцветая снизу доверху.

Галина КУКСОВА,  
пос. Медвеженский Ставропольского края.  
Фото автора.



## Как тебя зовут?

Однажды у подруги на подоконнике увидела полузасущенную, с почерневшими кончиками листьев, агаву. Я попросила отдать мне несчастное растение. Дома пересадила его в хорошую почву, наполнила водой и поставила на просторный подоконник северного окна.

И как будто в благодарность через несколько месяцев растение зацвело, выпустив стрелку с оранжевыми кокольчиками. Я была просто счастлива, и сфотографировала это чудо, чтобы показать его вам, потому что где-то прочитала, что агава цветет один раз в жизни. Может, я ошибаюсь!?

Татьяна БОЙЧЕНКО.  
Фото автора.



## Комментарий специалиста

Это не агава, но вам повезло не меньше! Это одно из самых прелестных алоэ — алоэ остистое. Пусть вас не смущает ошибка, этот вид с не самым характерным для алоэ обликом часто принимают то за агаву, то за хавортию. Алоэ остистое легко и благодарно в культуре, и при хорошем уходе порадует вас неоднократным цветением в течение года.

Ирина ТУГАЙ.

## Не растет!

— В начале июля пересадила алоэ в большой горшок в огородную землю с добавлением песка. На дно уложила измельченную осеннюю листву. Алоэ не растет, листья слабенькие. Можно ли его подкормить?

Г.ОНОУФЕРКО, г. Фаниполь  
Минской обл.

— Палая листва — хорошая добавка в грунт для многих декоративнолистных растений, а вот суккулентам она совершенно ни к чему. Если она только на дне горшка, то вряд ли повредит растению, но и ничем не поможет. На дно горшка нужно класть дренаж.

Возможно, вы пересадили алоэ на убывающей фазе Луны, в слишком большой горшок без надежного стока воды, даете мало света (а зимой без подсветки его всегда мало) и чрезмерно поливаете. Подкормка ничего не даст и даже повредит. Поливайте алоэ до наступления по-настоящему солнечных дней раз в 2-3 недели и понемногу. Когда солнца станет достаточно, растение должно окрепнуть и начать расти. Если до конца весны никаких позитивных перемен в самочувствии вашего алоэ не увидите — скорее всего, у него сильно повреждены корни, и требуется пересадка с удалением подгнивших участков корней. Сразу после пересадки поливать нельзя.

Алоэ прекрасно растет и без подкормок, но при условии полного здоровья растение за лето можно несколько раз подкормить удобрениями для кактусов.

Ирина ТУГАЙ.  
Фото автора



А. колпачковое  
(на переднем плане)

## Маски для волос

**Чтобы поддерживать здоровье волос, раз в неделю делаю маски с содержанием сока алоэ. Они прекрасно питают волосы, стимулируют их рост и придают объем.**

1,5 ч. л. алтечной спиртовой настойки перца стручкового смешиваю с 4 ч. л. сока алоэ. Иногда добавляю 1 ст. л. меда. Полученную смесь массажными движениями втираю в корни волос, надеваю полиэтиленовую шапочку и обрабатываю голову махровым полотенцем. Держу маску 1 - 2 часа.

Поскольку маска содержит спиртовой ингредиент, нанесите ее сначала на небольшой участок кожи, чтобы убедиться, что она не вызывает у вас раздражения.

Для следующей маски смешиваю 2-3 яичных желтка с 1 ч. л. смеси витаминов А и Е на масляной основе, 3 ст. л. оливкового или репейного масла (можно их смесь), 1 ст. л. меда и 1 ст. л. сока алоэ. Смесь втираю не только в корни волос, но и распределяю по всей их длине. Голову утепляю. Через 1-1,5 часа само волосы шампунем и ополаскиваю отваром крапивы или ромашки.

Для третьей маски смешиваю по 3 ст. л. сока алоэ и меда и 3 ч. л. сока чеснока. Эту смесь готовлю впрок и храню в холодильнике.

— Подскажите, пожалуйста, как называется это растение?

Любовь ЕХЛАКОВА,  
г. Цимлянск-5  
Ростовской обл.

— На снимке алоэ. С большой долей вероятности можно предположить, что это *Aloe vera*. Точнее из-за качества снимка сказать не могу.

Ирина ТУГАЙ.



Елена ТЕРЕШОНОК,  
г. Могилев.  
Фото Анатолия ТОЛКАЧЕВА.

## Зеленая аптека

У алоэ древовидного и алоэ настоящего для лекарственных целей снимают листья длиной не менее 15 см и возрастом 3-4 года. Перед этим растение недавно-другую лучше не поливать. Содержание биологически активных веществ в листьях резко увеличивается при выдерживании их в темноте и холода. Оптимальное место, конечно, холодильник, куда на полторы-две недели помещают сорванный лист. Потом его измельчаю, заливаю небольшим количеством воды и оставляю в прохладном месте часа на полтора. Затем отжимаю, фильтрую и — лекарственное снадобье готово. Ну а уж что и как лечить, читатели «Цветка», я думаю, знают.

● Сок алоэ содержит вещества, способствующие кроветворению. Обладает очищающим, желчегонным и антисептическим действием.

● Аптечную мазь на основе алоэ применяют при лучевой терапии для повышения защитных свойств кожи.

● При угрях, экземе, гнойничковых образованиях, фурункулах готовят настойку для наружного применения из 1 ч. сока алоэ и 2 ч. водки, настаивая ее две суток.

● При лечении бронхолегочных заболеваний готовят настойку для внутреннего применения: 100 г сока алоэ, 0,5 л коньяка, 250 г растопленного сливочного масла, 100 г сока подорожника смешивают и настаивают 5-7 дней. Пьют по 1 ч. л. до еды 2-3 раза в день. В больших количествах не рекомендуется аллергикам, беременным женщинам, людям с заболеваниями почек, кишечника и онкобольным.

Александр ЛАЙФУРАК,  
врач.

## По совету врача

**Моей дочурке 3 года. Она болеет так часто, что поликлиника стала нашим вторым домом. И вот одна женщина, бывший врач, посоветовала провести курс лечения соком алоэ.**

Неделю до срезки листьев алоэ не поливать. В полнолунье листья срезать и выдержать в холодильнике трое суток. В стеклянную банку поместить 1 ст. нарезанных листьев алоэ и 3 ч. л. сахара (можно меда, если нет на него аллергии), закрыть крышкой и поставить в темное место на 24 часа. Готовый сироп (принимают только его) вместе с листьями хранят в холодильнике не более 3-х дней (иначе закисает).

### Схема приема:

10 дней принимают по 1 ч. л. сока 1 раз в день на-

Упомяну только о том, что сок алоэ применяла в поддерживающей терапии при лечении туберкулеза и русская медицина, и западная, и китайская. Поскольку это грозное заболевание человечеству одолеть никак не удается, обращение к старинным способам лечения иногда бывает уместным и полезным.

Ирина ТУГАЙ.  
Фото автора.

### А. настоящее



тощак (если ребенок пожалуется на боли в животе, давайте сироп после еды).

4 недели — перерыв.

10 дней — по 1 десертной л. сиропа 1 раз в день натощак.

4 недели — перерыв.

10 дней — по 1 ст. л. со- ка 1 раз в день натощак.

После такого лечения моя дочурка практически не болеет уже третий месяц.

При необходимости лечение можно повторить, но не раньше, чем через полгода.

Галина НОВИКОВА,  
г. Могилев.

(Окончание. Начало в №9).



Мы  
не привыкли  
отступать!

# «Скорая помощь» для башмачков, или Как восстановить корни пафиопедилюма

бят растения колониями, поэтому в каждый горшочек поселила несколько экземпляров. В каждую плошку с новоселами до самого дна воткнула плоскую деревянную палочку (как для мороженого). Для определения времени полива раздвигала палочкой субстрат и опускала палец максимально глубоко. Если кончиком пальца ощущается уже не влажность, а только прохлада — пора поливать. Много раз верхние слои коры в горшке казались мне слишком сухими и от желания полить просто руки чесались. Но удержавшись, лишь регулярно подливала немножко водички в поддон, чтобы глиняный горшочек стал влажным. В этом и состоял весь фокус.

По моим наблюдениям, небольшие просушки стимулируют корнеобразование у большинства орхидей. Логично было бы предположить то же самое для башмачков. Просушки они не боятся (все, конечно, в меру). В этом я убедилась, получая пафиопедилюмы по почте. Перед отправкой они были высушены по всем правилам пересылки орхидей, затем находились еще 10-14 дней в дороге, а «приезжали» в отличном состоянии. Увлажнение только горшочка рассчитано было на то, что корни в сухой коре будут активно стремиться к влажным стенкам горшка и к слою сфагnuma на дне. К тому же испарение влаги, впитанной горшком, делает воздух вокруг растений более влажным.

Опрыскивала «страдальцев» ежедневно, обильно, утром и вечером до полного смачивания листьев и поверхности коры. Таким образом опрыскиваю все пафиопедилюмы. Увлажнение прекращаю, если на подоконнике, где они стоят, температура ниже +18 град.

Все мои интуитивные догадки получили свое подтверждение уже через 2 месяца. Первый месяц башмачки не росли. Еще через месяц выдернула из грунта парочку растений. У обоих обнаружила по 3 коротеньких корешка. Прогресс был очевиден. К тому же восстановился тургор у всех листиков. Через 3 месяца после посадки я не смогла «раскачать» ни один кустик. Все очень плотно сидели в грунте и отращивали молодые листья.

Через 5 месяцев с момента посадки на всех башмачках было по 2-3 листа. Каждый следующий лист рос крупнее предыдущего. Хочу подчеркнуть, что весь процесс «выздоровления» у пафиопедилюмов проходил без орхидиумов и тепличек на обычном подоконнике восточной ориентации.

Подкармливаю растения через два полива на третий любым универсальным удобрением для орхидей, но могу использовать «Кемиру» или «Радугу». Доломитовую муку вношу каждые 5-6 месяцев по 1 ч.л. на литровый горшок. Высыпаю доломит в стакан воды, энергично взбалтываю и проливаю тонкой струйкой грунт.

От обильных опрыскиваний, а также после купания в растворах удобрений на листиках башмачков появляется белый налет. Удаляю его 2-3 раза в год ватным тампоном, смоченным в любой из жидкостей: яблочный уксус пополам с водой, молочная сыворотка, сок половинки лимона на полстакана воды.

В жаркие месяцы стала чаще поливать башмачки, не дожидаясь сильной просушки коры. Через месяц большинство розеточек сбросили по одному нижнему листику. Это значит, что отгнила часть корешков. Вновь вернулась к «драко-

новским» мерам при поливе. Значит, башмачки требуют такой же просушки грунта, как фаленопсисы и ванды.

В сентябре 2006 года мне вновь выпала возможность проверить действенность этого метода. В августе купила растение, состоящее из двух цветущих «розочек», с хорошими корнями и перспективами роста, и уехала на месяц, оставив орхидеи на попечение родственников. За это время у башмачка отгнили все корни, розетки отделились друг от друга и одна из них, старшая, основательно пожелтела.

Меры мою были предприняты уже испытанные: глиняный горшочек, мелкая кора с добавлением доломитовой муки и древесного угля, скудный полив и обильные опрыскивания 2 раза в день. Из-за включенного отопления воду в поддон подливала ежедневно.

Пожелтевшую розетку выбрасывать не стала, а воткнула в кору рядом с зеленою. В конце октября обе розетки восстановили тургор листьев, а у желтенькой стал восстанавливаться зеленый цвет. В ноябре оба растения имели вполне жизнеспособный вид, плотно сидели в грунте, и у каждого появились по 2 ростка.

По моим наблюдениям, лучше, быстрее восстанавливаются или взрослые цветущие розетки, или сеянцы. А вот у молодых, слишком рано отделенных растений рост заметно отстает. Думаю, в дальнейшем, когда башмачки подрастут настолько, что потребуется пересадка, использовать именно глиняные горшки не будет необходимости.

**Тамара ВЫХНЫЧ,**  
г. Липецк.  
**Фото А.БЕРЕСТИНЕВА.**  
**НА СНИМКЕ:** растение из коллекции автора.



Виды и сорта молодил настолько разнообразны по расцветке, форме и величине розеток, что из одних этих растений можно создать живой ковер удивительной красоты. Привлекательность молодил заключается еще и в том, что в зависимости от времени года, многие из них выглядят совершенно по-разному: до неузнаваемости меняется окраска розеток, а у некоторых даже их форма. Они могут сжиматься в плотные шарики или разворачиваться, становясь похожими на распустившиеся розочки.

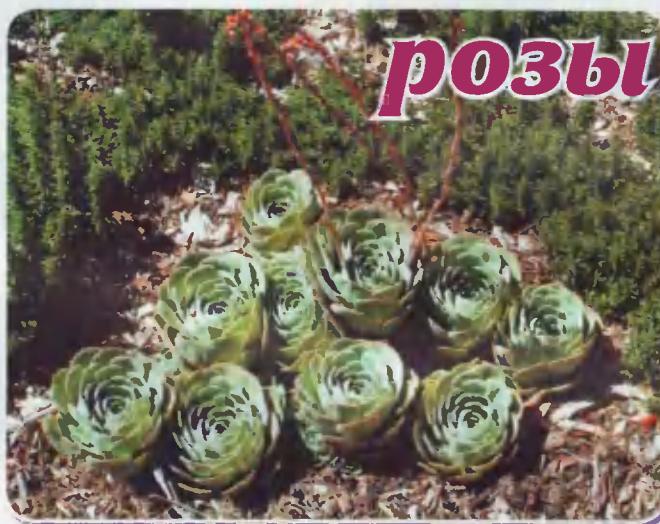
Розетка молодила представляет собой очень короткий стебель, сплошь усаженный расположенным по спирали толстенькими сочными листьями. У разных видов листья покрыты восковым слоем или опушены. Опушение может быть в виде паутинки, игольчатое или даже звездчатое. При перепадах температуры на волосках конденсируется роса, усваиваемая растениями. Листья имеют свойство запасать влагу, поэтому растениям не страшна никакая засуха.

Корневая система состоит из корневища, у одних видов достаточно мощного, у других — почти незаметного и плотной компактной мочки всасывающих корней. При обрыве корни легко восстанавливаются, поэтому пересадку молодила переносят без каких-либо проблем. Этому способствует и большое количество питательных веществ, накопленных в листьях.

Молодая розетка в первый же год самостоятельной жизни начинает вегетативно размножаться: из пазух нижних листьев, а у

В цветнике, а тем более, на альпийской горке, без почвопокровных растений не обойтись. Но многие из них имеют существенные недостатки. Одни сбрасывают на зиму часть листьев и весной, когда зелени и так немного, выглядят довольно убого, другие не выносят сильных морозов, а третьи за вегетативный сезон так разрастаются, что нарушают созданную композицию или даже становятся настоящими сорняками. Всех этих минусов лишены молодила — растения из семейства Толстянковые.

## Каменные розы



некоторых видов и из пазух всех листьев отрастают стебельки, выносящие на концах почки, из которых развиваются молодые растения. Первое время молодые розетки питаются и растут за счет материнского растения. Позже они отращивают собственные корни и переходят на автономное существование, хотя стебельки могут сохраняться долгое время.

Молодило — растение-монокарпик, то есть каждая розетка плодоносит один раз в жизни. Достигнув возраста 2-3 лет, крупная розетка переходит в завершающую фазу своего развития. Стебель начинает вытягиваться вверх и обрастаёт листьями, которые по размеру мельче, чем прикорневые. В результате вырастает цветонос 20-30 см длиной, цилиндрической или пирамидальной формы, увенчанный на верхушке щитковидным или кистевидным соцветием. Звездчатые цветки у разных видов могут быть желтыми, зеле-

новатыми или розовыми, бордовыми, малиновыми, пурпурными. В центре каждого цветка глазок из множества торчащих тычинок. Рост цветоноса происходит очень быстро, а цветение достаточно продолжительное и у разных видов не совсем совпадает по времени.

После окончания цветения завязываются семена, а стебель начинает постепенно усыхать. Семена очень мелкие, пылевидные и обычно их для размножения молодил не используют. Отмирающие стебли лучше аккуратно выдернуть, придерживая растущие вокруг него дочерние розетки. Чтобы «заштопать прореху» в ковре из молодил, можно на освободившееся место посадить молодое растение, но ямка и сама быстро закроется развивающимися розетками.

В выращивании молодила крайне неприхотливы: по существу, кроме солнца, они не предъявляют других повышенных требований к условиям



произрастания. В тени розетки теряют свою компактную форму, зеленеют и сорта становятся похожими друг на друга. Почва молодила нужная бедная, песчаная или с примесью песка, чтобы вода не застаивалась — иначе нижние листья могут отмирать. Растения прекрасно развиваются среди камней, предпочитая известняк. Полив нужен только при посадке, в дальнейшем молодило довольствуется той влагой, что предоставляет им природа.

Пересаживать молодила можно в любое время, за исключением поздней осени (для отдельных розеток), так как они могут не успеть хорошо укорениться и весной их вытолкнет из земли. Конечно, растения не погибнут, но их придется подправлять, вновь заглубляя корни.

Виды с неразвитым корневищем достаточно просто слегка прижать к взрыхленной почве — они укоренятся сами. Следует помнить, что при посадке нужно брать только молодые розетки, не достигшие окончательного размера. В противном случае есть риск, что молодило

зацветет, а потом высхнет, так и не дав потомства. Обрезать цветонос бессмысленно: если растение готово к цветению, его не переупрямить.

Отдельные растения нужно сажать на расстоянии 5-15 см друг от друга, помня о том, что каждая розетка к осени даст целое семейство деток. Расстояние при посадке зависит от размера розеток и длины стебельков, на которых будет отрастать вегетативное потомство. Если есть необходимость перенести разросшуюся куртинку молодил на другое место, совсем не обязательно пересаживать каждое растение по отдельности. Достаточно просто, подрезав куртинку лопатой со слоем земли в 5-7 см, перенести и уложить ее на новое место. В этом случае не придется ждать год, пока то место обретет «обжитой» вид и отпадет необходимость пропалывать, что неминуемо приходится делать в первый год после посадки отдельных растений. Разросшаяся куртинка уже сама не даст расти сорнякам.

Поразительная живучесть молодила: даже оказавшись позабытым на самом солнцепеке, растение может пролежать полгода и остаться живым и способным к дальнейшему развитию, если его посадить. Укрытия на зиму растения не требуют, оно даже вредно: при оттепели и рано весной они могут выпреть.

Существует множество сортов этих растений с розетками разной окраски.

Ни один человек, приходящий в наш сад, не может равнодушно пройти мимо коллекции молодил, так всем нравятся разнообразные «розочки» или «капустки». Латинское название рода молодило — *Sempervivum*, что означает «всегда живущее», — полностью отображает особенности растений. Их выращивание доступно даже начинающему цветоводу.

Ирина ЕСИПОВА,  
Владимирская обл.

**Наверное, нет человека, которому не в радость был бы сад, наполненный красками цветов и их ароматом. Ну уж так живется нам, россиянам, что все время приходится думать о «сътости зимы» — огородных грядках, урожае смородины, земляники... Но без цветов и сад — не сад. Конечно, можно ограничиться грядкой тюльпанов и рядом флоксов по дорожке к хозблоку. А можно те же тюльпаны и флоксы посадить группами, дополнить другими цветущими в различное время растениями, разнообразными по окраске, высоте стеблей и форме листьев. Даже житейски необходимые овощные растения и те могут стать украшением сада. И фантазии здесь может быть предостаточно!**

В одном саду я видела дорожку, красиво оформленную рядом высаженного картофеля, компостную кучу, умело задекорированную ползущими по ней тыквенными растениями. Ну, а уж использовать зеленые и пряновкусовые культуры для убранства сада сам Бог велел! Почему бы, например, не создать специальный «съедобный» цветник, включив в него хотя бы разные виды луков (шнитт-лук, лук душистый, слизун, косой) с их замечательной зеленью и разнообразными по цвету и форме головками соцветий. Замечательно смотрится клумба из посаженных кругами (можно и поддеревом) различными по цвету сортами кочанного салата. А многие пряновкусовые растения (иссоп, душица, мелисса, мята, розмарин) в виде одиночных кустиков выглядят даже намного привлекательней, чем в посадках на грядке.

Однажды я попала в «сад запахов», где умело были высажены растения, источающие стойкий приятный аромат: душистый табак, маттиола, левкои, резеда. Сад украсят и красиво цветущие лекарственные растения. Одни или в сочетании с другими видами растений они группами могут быть разбросаны по саду. А можно на небольшом клочке земли создать даже специальный «аптекарский» цветник.

В последнее время популярными становятся садики непрерывного цветения какой-то одной цветовой гаммы. Так цветники обретают и еще одну столь важную в наше неспокойное время направленность: цветотерапию. Считается, что сад белого цвета наполняет нас ощущением покоя и радости, голубой приносит облегчающую прохладу и свежесть, от красного цвета по организму растекается теплота огненной энергии; желтый наполняет животворным оптимизмом, чувством спокойной, лучистой радости. Сейчас в продаже появились красочные пакетики с подбором семян растений одной цветовой гаммы. За ними даже закрепилось название «садики». Конечно, использование такого, уже готового подбора растений весьма привлекательно, но не спешите ограничиваться



## Сад красен цветами

только пакетиком. Во-первых, «садики» состоят лишь из летников, и пик их торжества приходится на июль-август, а значит, непрерывного цветения вам не получить. Во-вторых, цветочные растения «садика» требуют разных условий выращивания. Ну и уж, конечно, так устроен истинный садовод — он никогда не ограничивает себя каким-то стандартом, а обязательно внесет что-то свое, заветное. Мне думается, каждый «садик» целесообразно дополнять и многочисленными цветочными культурами, и красивоцветущими кустарниками, учитывая, конечно, их требования к условиям выращивания.

Используйте для украшения сада растения с крупными эффектными листьями. Я увлекаюсь декорированием не очень приглядных и часто затененных мест различными хостами. А еще в тенистых уголках замечательно смотрятся папоротники.

Очень модно сейчас использовать контейнеры. Растения в них при умелом подборе выглядят особо эффектно. На участке с современным коттеджем предпочтительны вазоны из белого пластика под цвет садовой мебели или из керамики песочного и коричневых тонов. Очень романтично в качестве контейнеров выглядят уже отжившие свой век керамические кувшины, сундуки, а чугунки так уж просто незаменимы!

В последнее время в оформлении участка все чаще используют декоративную капусту с гофрированными листьями. Ее можно посадить и рядками вдоль дорожек, и отдельно среди пестрого ковра летников, и тогда ее тяжеловесность смягчается воздушной нежностью лепестков виолы, петуний и других незатейливых цветочков.

Но все же главный «самоцвет» участка — дом. Но это не значит, что «самоцвет» должен быть со всех сторон открытый. Особенно уютно он смотрится, обрамленный цветущим садом.

Ирина ИСАЕВА,  
доктор с-х наук, г. Москва.

# «Марсианка» вельвичия

Как только не называли это одно из самых удивительных растений на Земле! И «живым ископаемым», и «деревом-осьминогом», и «монстром среди растений». Сами посудите: дерево-карлик со стволом диаметром до 1,5 м, а высотой — 10-15 см, всего с двумя листьями, но зато их длина достигает 6 метров. Листья эти растение никогда не сбрасывает — они растут в течение всей жизни. На месте отрастания, у ствола, имеют зеленоватый, а где-то к середине — коричневый цвет. Древесина ствола плотная, твердая, не имеет годовых колец и представляет собой темно-бурую субстанцию, которая хорошо горит в высушенном виде, не образуя дыма. Хотя листья чрезвычайно прочные и кожистые, со временем ветер пустыни разрывает их на продольные полосы и придает растению сходство с кучей мусора.

Живет это чудо природы свыше 1500 лет! И где живет — в бесплодных каменистых пустынях Юго-Западной тропической Африки (главным образом в прибрежной пустыне Намиб, рядом с Берегом Скелетов), где целыми месяцами не выпадает ни капли дождя!

Свое официальное название вельвичия получила в честь австрийского ботаника Фридриха Вельвича, который первым представил найденное им в 1859 году растение в ботаническом саду Лондона. Ее видовое имя «*mirabilis*», что в переводе означает «чудесная» или «удивительная». *Welwitschia mirabilis* — единственный представитель рода *Welwitschia* и семейства *Welwitschiaceae*.

## Из дальних странствий возвращаясь

Этот снимок сделан в долине реки Свакоп, недалеко от расположенного между морским побережьем Атлантики и пустыней Намиб курортного городка Свакопмунда. Здесь, в северной части наиболее известного и часто посещаемого туристами Национального парка лежит равнина, откуда, как считают, произошло распространение вельвичии. К сожалению, маршрут нашей экскурсии пролегал в стороне от самого старого растения-патриарха, и на моем снимке сравнительно молодые растения, им всего 100-150 лет. Видно, что листья, постепенно отмирающие на своих концах, разрываются ветром на длинные ленты и создается впечатление, что их больше. В апреле там осень и на женском растении видны созревающие «шишки» с семенами, а в руке у меня прошлогодние семена, которые были разбросаны вокруг.

Вельвичия — не суккулентное растение, у нее огромные, относительно тонкие листья, — трудно поверить, что она может выживать в таком негостеприимном с человеческой точки зрения климате. Как рассказал наш гид, температура на поверх-



НА СНИМКЕ: автор в пустыне Намиб рядом с вельвичией.

ности песков доходит до 70 град., температура же воздуха обычно не выше 40 град., ежегодный уровень осадков не превышает 75 мм.

Считают, что она обязана своим существованием туману, который большую половину года продвигается примерно на 60 км вглубь территории пустыни Намиб. Этот живительный туман возникает, когда встречаются холодные морские и горячие пустынные воздушные массы. Атмосферная влага конденсируется на листьях вельвичии и стекает к их основанию, где всасывается тонкими волокнистыми корнями, расположенными под самой поверхностью песка.

Кроме мелких корней, у вельвичии есть еще толстый реповидный корень-

свая до 3-5 м длиной. Раньше думали, что он служит для снабжения растения водой. Но здесь уровень грунтовых вод лежит значительно ниже. Скорее, он выполняет функцию якоря, способного крепко удерживать растение в грунте во время частых песчаных бурь.

Оказывается, для прорастания семян нужно, чтобы почва примерно на 25 мм пропиталась влагой в течение нескольких дней, а это бывает не чаще одного раза в десять лет.

Уезжая, я повторяла слова Вельвича: «... я убежден, что увидел самое прекрасное и самое великолепное из того, что Южная Африка может предложить».

Людмила КНЯЗЕВА,  
г. Минск.  
Фото автора.



## Личный опыт

Мне приходилось выращивать вельвичию в комнатных условиях.

Бытует мнение, что в культуре ее нельзя пересаживать (только подставлять новые емкости для роста стержневого корня), т.к. при пересадке корень травмируется, и вельвичия погибает. Но в моей практике корень обрывали дважды, однако растение опять укоренялось и продолжало расти. Возможно, из-за того, что корень травмировали в молодом возрасте.

Цветение у вельвичии своеобразное. Вверх от стебля между двумя листьями отрастают небольшие, с многочисленными разветвлениями, цветоносные до 30 см высотой. На цветоносах расположены шишки. Цветки же находятся на чешуйках шишек. Они красноватого цвета.

Растение это двудомное, и при опылении на женских цветках появляются семена с широкими крыльями. Цветет оно и в культуре, но для образования семян мужской и женский экземпляры должны цветти одновременно.

Размножают вельвичию только семенами. Если, конечно, посчастливится их раздобыть. Свежесобранные семена прорастают быстро при температуре не менее 24 град. Молодые сеянцы пикируют в узкие удлиненные горшочки и размещают на самом солнечном подоконнике. Поливают умеренно. В молодом возрасте зимой содержать их следует при температуре 18 град., взрослые экземпляры — при 10-12 град. Летом — опрыскивание и полив обильные, зимой — умеренные.

Надежда БОГДАН,  
г. Минск.

# Ходячий ирис



— Есть у меня цветок-незнакомец, но никто из моих друзей не знает его названия. Очень похож на ирис. Плоские кожистые темно-зеленые листья собраны веером. В почве нет никаких клубней, корневая система не очень мощная. Цветок появляется прямо на листе и тоже очень похож на цветок ириса. Быстро отцветает, и на его месте начинает расти детка — крошечная копия взрослого растения. Вот такую детку мне и дали три года назад. Сейчас веер очень эффектный, около метра высотой, а цветения не было ни разу. Цветок этот остался в памяти с детства: у нас в школе он стоял на каждом окне. Но это было почти 50 лет назад, а сейчас я его не вижу ни у кого. Помогите разобраться.

П.М. БОСКОВСКАЯ, Владимирская обл.

— Как приятно получать столь грамотно сформулированные вопросы! К описанию растения мне почти и добавить нечего, кроме одной маленькой, но важной детали, которую автор, очевидно, не знает: появившаяся на месте цветка детка находится на конце быстро растущего цветоноса. Этот цветонос может достичь длины до 1,5 м. Под своим весом он сгибается, и детка, в конце концов, оказывается на

земле, где благополучно укореняется. Но происходит это на определенном расстоянии от родительского растения, за что оно и получило название «ходячий ирис». А еще иногда его называют «апостольским». Почему-то считается, что зацветает он только при наличии 12-ти листьев (по числу апостолов). У меня он цвел при разном количестве листьев.

Вообще-то надо говорить не он, а она, потому



что это не ирис, а совсем другой род — неомарика (*Neomarica*), но тоже из семейства Ирисовых (касатиковых). В коллекциях чаще всего встречается неомарика стройная (*Neomarica gracilis*).

Растение это совсем не сложное в уходе, но при отсутствии холодной зимовки цветет неохотно (что, очевидно, и происходит у автора вопроса). Зиму неомарика должна проводить при температуре +5-8 град. И в максимально светлом месте. В этом случае ранней весной, а иногда и в феврале она обязательно зацветает. А вот летом это растение на прямом солнце держать не следует.

Поливают его круглый год. Летом обильно, зи-

Редакция имеет право опубликовывать любые присланые в свой адрес произведения, обращения читателей, письма, илиллюстрированные материалы. Факт пересылки означает согласие их автора на передачу редакции всех исключительных прав на использование произведения на территории стран СНГ, Литвы, Латвии в любой форме и любым способом.

В связи с вводом в действие Налогового, Трудового кодекса гонорар и призы вы сможете получить только при наличии НОМЕРА СТРАХОВОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА по пенсионному фонду, даты рождения, паспортных данных, адреса прописки.

Следующий номер выйдет  
5 июня 2007 г.

«Цветок» № 10 (76)  
Шеф-редактор Татьяна САНЧУК  
Приемная:  
тел./факс (8-10375-0222) 32-71-36  
Учредитель и издатель — ООО  
«Издательский дом «Толока»  
Свид. орегистр. ПИ № ФС77-21352  
от 09 июня 2005 г.  
Выходит 2 раза в месяц

Адрес редакции: 214000 г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 4 «а»  
Тел. (84812) 64-75-64, 64-75-65, т/факс 64-75-47.  
Для писем: 214000 г. Смоленск, Главпочтamt, а/я 488  
E-Mail: sekretar@smolensk.toloka.com  
Распространитель — ООО «Толока в России»  
Тел. (8-4812) 61-19-90, 61-19-80; E-Mail: opt@smolensk.toloka.com  
В Казахстане: Агентство печати «КазПресс»: департамент продаж  
8 (3272) 502-164, отдел подписки 8 (3272) 502-260,  
podpiska@aif.kz; факс 8 (3272) 736-770.  
ТОО «Бурда Алатай Пресс»: 8 (3272) 79-95-78, 79-64-91.  
E-mail: alex@burda-press.kz

Подписана в печать 11.05.2007 г. в 16.00.  
Отпечатана в типографии «Текст»  
ООО «ППК «Текст» (188680 Ленинградская обл.,  
Всеволожский р-н, Колтуши, д. 32).  
Заказ № 476.  
Тираж 228640 экз.  
Цена свободная.  
За стиль и содержание рекламы  
ответственность несет рекламодатель  
□ — на правах рекламы.

# Цветочный рай

Из почты  
«Цветка»

Нашему участку 14 лет. Сначала мы сажали овощи. Но потом дети занялись цветоводством. А чуть позже я обустроила на участке альпийские горки. Настоящим их украшением считаю лобелию, цветущую с июня до поздней осени.

Т. БУЛЛА,  
г. Москва.  
Фото автора.

