

Засушивание растений с сохранением естественной расцветки и формы.

Давайте рассмотрим **способы объемного засушивания цветов.**

Помещение для сушки растений должно быть затененное, теплое, сухое, с хорошей вентиляцией. Растения перед засушиванием должны быть сухими, работать с ними лучше в теплые солнечные дни.

Высушивание на воздухе подвешиванием растений за стебель



Многие цветы засушивают в пучках, подвешенных за стебли вниз соцветиями.

Пучки растений лучше связывать резинкой. **Способ подвешивания** - самый легкий, доступный в домашних условиях и самый дешевый.

Для этого вида засушивания можно рекомендовать акроклиниум, амарант, аммобиум,

анафалис, бархатцы (соцветие), василек, ворсовальную шишку, гвоздику, гелихризум, георгину, гортензию (после водной обработки), дельфиниум, календулу, ксерантемум, лиатрис, мордовник, нигеллу, пион, подорожник, розу, синеголовник, стахис.

Большинство цветов держат подвешенными до тех пор, пока они не будут использованы для аранжировки.

Сушка растений в сосудах без воды

Многие виды цветов, декоративные злаки засушивают на воздухе, поставив в пустые емкости без воды, для придания стеблям вертикального, естественного положения. Это астильба, гелиопсис, лиатрис, лук, подсолнух, рогоз, рудбекия, синеголовник, физалис, чеснок.

Высушивание на бумаге, на сетках

Все садовые травы, хлебные злаки, полевые, водные травы прекрасно высыхают на воздухе, разложенные на фильтровальной бумаге или тканях, уложенных на сетках. Высыхая, они сохраняют природное изящество линий стеблей и листьев. Для сохранения зеленых естественных оттенков у высохших трав (костер, декоративный ячмень) колосья надо подсушить в темном прохладном месте, собрав в пучки, завернув в бумагу, подвесив вниз соцветием или оставив лежать свободно на ткани, на полу. Иногда такие оттенки в аранжировке нужны.

При естественной сушке сохраняют окраску и форму желтые садовые и полевые цветы, такие как тысячелистник, лютик и другие.

Высушивание погружением стеблей в воду

Для этого срезают секатором наискось концы стеблей цветка и ставят его в вазу с водой на глубину 2,5-3 см. Сушка идет медленно, пока вода полностью не испарится, но это дает растению возможность высохнуть, сохранив естественное положение стеблей и цветков.

Сушат погружением стеблей в воду георгины, гипсофилу, гортензию, дельфиниум, молюцеллу, розы. Высушивают таким же способом диклитру, но в сосуд наливают воды на 5 см.

Высушивание-консервация цветов осушителями

Высушивание в песке



Для этого используют речной или любой другой просеянный, промытый и прокаленный песок. Сушить цветы можно в картонных коробках, деревянных ящиках. На дно коробки насыпают песок слоем в 3 см. Цветки с короткими стеблями укладывают вниз соцветиями, махровые – вверх соцветиями, при этом стебли свободно провисают, опущенные вниз через отверстия в дне коробки.

Песок надо засыпать осторожно, пока не покроются полностью все соцветия. Коробки следует держать в теплом сухом месте около 15 дней, в подвешенном состоянии. Когда сроки сушки пройдут, песок через сделанные в дне отверстия осторожно ссыпают, а сухоцветы остаются в коробке. Песок с цветов удаляют мягкой щеткой.

Высушивание в песке в деревянном ящике

Ящик с крышкой размерами 150x200 мм должен быть снабжен съемным выдвижным дном, на которое насыпается подготовленный песок. Выше дна на 30 мм закрепляется сетка, на которую выкладываются цветки для сушки. Ящик осторожно полностью засыпают песком. Цветы можно закладывать в несколько слоев. Плоские цветки выкладывают вверх стеблями, махровые – располагают вверх соцветиями. Самые нежные цветы располагают в верхнем слое. Ящик тщательно засыпают песком и оставляют в теплом месте на несколько дней. Через 5-10 дней (количество дней подсказывает опыт) крышку снимают, дно вынимают, песок высыпается. Высохшие цветки остаются лежать на решетке.

Высушивание в буре

В картонную коробку кладут бумагу, насыпают на нее буру слоем 2 см. Цветки, собранные в сухую погоду, укладывают на слой буры вниз или вверх соцветиями. Буру, как и песок, осторожно ложкой распределяют вокруг цветов так, чтобы она их полностью покрывала (слоем в 5 см). Этим методом лучше засушивать растения белоснежные – жасмин, чубушник и другие. Цветы чубушника укладывают в коробку на буру с веточками без листьев. Длинные концы веток выводятся (прокладываются) через края коробки на

воздух. Сушатся цветы чубушника идеально с полным сохранением цвета, формы, пестиков, тычинок.

Сроки сушки цветов в буре различные: для ромашки- 1-1,5 дня; бархатцев, циннии- 4-5 дней; лилии- 25-30 дней.

Для высушивания в буре рекомендуется использовать такие цветы, как виола, астры, гвоздика, георгины, дельфиниум, лупин, маргаритки.

Высушивание в духовке

Цветы, листья, плоды можно сушить в духовке. Растения свободно раскладывают на противне, сохнут они при открытой дверце в течение 50 мин при температуре 15-20°C. Можно сушить и более короткое время (15-20 мин) в горячем воздухе при температуре в духовке 50°C. Необходимо следить, чтобы растения не сгорели. Иногда здесь требуется опыт в подборе видов растений и выборе режимов сушки.

Сушка в микроволновой печи

Для еще более быстрой сушки цветов используют микроволновую печь. Метод мало апробирован, но стоит экспериментировать. В печь на плоский поддон выкладывается фильтровальная бумага, на нее на тонкий слой силикагеля редкими группами раскладываются цветки. Печь включается на 3 мин на половинную мощность (проверять сушку надо через 30 с), что вполне достаточно для высыхания гипсофилы, манжетки мягкой. Растению следует дать остыть, после чего сразу же подвесить за стебли вниз соцветиями до момента аранжировки.

Сушка в вате

Многие декоративные растения можно высушить с сохранением цвета и формы в гигроскопической вате. Срезку цветов для этого надо провести в сухую солнечную погоду, при полном их роспуске.

В картоне или легкой фанере делают отверстия, в которые пропускают стебли так, чтобы соцветия лежали на фанере (картоне). Под цветки подкладывают вату, особенно тщательно вставляют кусочки ваты между лепестками, сохраняя их естественное положение. После этого картон или фанеру с растениями подвешивают в сухом и теплом месте на 15- 20 дней (можно сушить под легким прессом). В гигроскопической вате хорошо высыхают мак, ромашка, рудбекия.

Консервирование цветов в водном растворе глицерина

Глицерин, проникая в листья, испаряется медленнее, чем вода, изменяет их цвет, высушивает, сохраняя форму и придавая листьям эластичность. Получаются прекрасные оттенки от бежевого до темно-коричневого цвета. Высушенные таким образом цветы выдерживают длительное хранение.

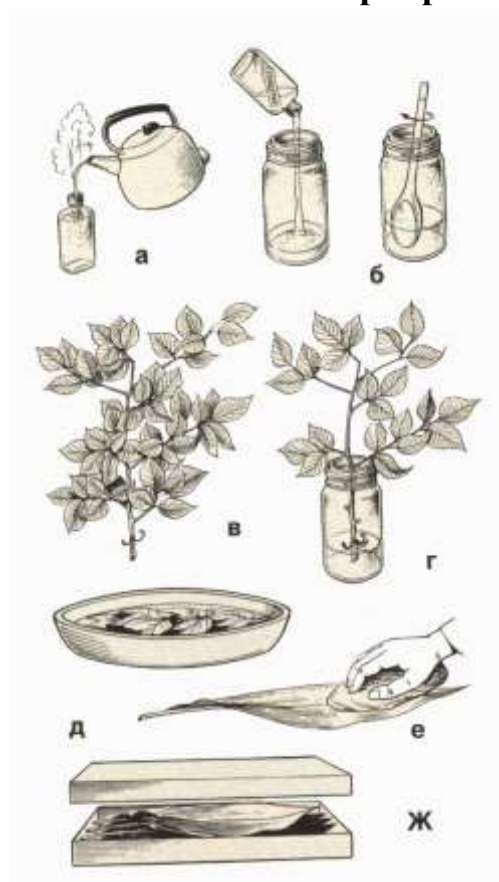
Для этого используются смеси технического глицерина и воды в соотношении 1:2 и 1:3. Для мягколиственных растений подходит раствор из одной части глицерина и двух частей воды, для более жестких листьев необходим более концентрированный. Иногда сушат листву в равных частях глицерина и воды.

Ассортимент растений достаточно широк – это барбарис, береза, бук, вереск, дуб, каштан, клематис, клен, лавр, мох, магония, магнолия, рябина черноплодная, рододендрон, самшит, эвкалипт, хмель.

Ветки с листьями необходимо срезать до августа, когда листья еще молодые и полны влаги.

Стебли режут наискось, удаляя нижние листья и снимая очень толстую кору на 6 см, концы стеблей расщепляют на длину 10 см. Все это способствует лучшему поглощению раствора. Подготовленные к сушке ветки необходимо опустить в холодную воду до погружения в раствор, повторно подрезать, не вынимая их из воды, и затем опустить в раствор.

Технология консервирования:



- а) разведение глицерина горячей водой;
- б) размешивание;
- в) удаление лишних листьев, обработка «водяного» конца стебля;
- г) необходимый уровень раствора;
- д) насыщение листьев погружением в раствор глицерина;
- е) протирка листьев после погружения;
- ж) хранение листьев в коробке.

Многолетние растения для сушки (консервирования) – гипсофила с цветками, крокосмия, лабазник; однолетние – молюцелла с цветками.

В растворе глицерина в воде сушат листья таких

декоративных растений, как бадан, гладиолус, ирис, пион (июньский), папоротник (раствор для них более концентрированный), хоста.

Уход за сушеными растениями:

Засушенные растения хранят в сухом прохладном, защищенном от света помещении. Как правило, для этого используют специальные шкафы. Весь собранный природный материал распределяют по цвету, форме.

