26.09.2020г.

Занятие № 3

Тема: Биологические особенности комнатных растений. Богатство цветовых гамм цветочных растений. Паспортизация.

Здравствуйте, ребята! Мы продолжаем с вами знакомиться с комнатными растениями.

Любые растения, выращиваемые в жилых помещениях, объединяют под общим названием комнатных. Они делятся на несколько групп по основным биологическим характеристикам.

Самой ценной группой считаются цветущие, так как они цветут круглогодично, а при правильном подборе будут радовать владельца буквально каждый месяц.

Не менее многочисленной группой считаются декоративно-лиственные. Их часто используют для украшения или создания необычного интерьера помещения. Характерной особенностью декоративно-лиственных видов является пестрая расцветка и необычная форма листьев.

К третьей группе относят выющиеся и ампельные культуры. Их можно использовать для украшения стен, окон и высокой мебели. Представители данной группы различаются по форме и цвету листьев и стеблей.

Отдельного внимания заслуживают и **кактусы** – простые в уходе комнатные растения, которые отличаются разнообразием форм, размеров и периодами цветения.



Виды комнатных растений: 1 - цветущие, 2 - декоративно-лиственные, 3 - вьющиеся и свисающие

Группа цветущих растений – самая многочисленная. Подбирая цветы для квартиры или дома, следует учитывать их особенности, требования к уходу и размещению.

Комнатные растения вносят свою немалую лепту в цветовую гамму интерьера и его акценты своей листвой и цветами. При решении общей цветовой палитры главенствующее значение придается листве как более долговременному элементу, к тому же преобладающему по массе. Особенно выигрышны растения пестролистные, поскольку, помимо большого количества оттенков зеленого, они имеют различные комбинации белого, кремового, желтого, голубого, никаких изменений, называется локальным. Иногда под локальным цветом подразумевают не предметный цвет, а однородное пятно голубовато-зеленого и серебристого, а также винно-красного, пурпурного и розового цветов. Если вас привлекают цветы какого-то растения, то необходимо помнить, что растение цветет не круглый год и, возможно, его придется заменять в течение года.

Крупные растения или группы растений, подобранные в той или иной цветовой гамме, способны стать доминантами в интерьере комнаты и быть не менее выразительными, чем картины, мебель, драпировка и другие предметы обстановки.

Далее приводятся виды растений, цвет которых можно отнести к определенной цветовой гамме.

**Растения в красной цветовой гамме:** абутилион Селло (Abutilion Sello), антуриум Андреа (Anthurium andreanum), бальзамин, недотрога (Impatiens), бегония гибридная (Begonia tuberhybrida), розанна (Rosanna), валлота прекрасная (Vallota speciosa), гибискус, китайский розан (Hibiscus, roza-sinensis), зигокактус усеченный (Zygocactus truncates), каланхоэ Блосфельда (Kalanchoe blossfeldiana), кальцеолярия (Calceolaria), кодисум, кротон пестролистный (Codiaeum, croton), колеус Блюме (Coleus blumei), пеларгония зональная (Pelargonium zonale), рододендрон Симса (Rododendron simsii), цикламен (Cyclamen), эхемея сверкающая (Achemea Maris discolor). Растения в ярко-розовой цветовой гамме: амариллис (Amaryllis belladonna «Barberton»), астильба (Astilbe «Cattleya»), бувардия (Bouvardia «Pink Маш'Иа»), вероника (Veronica spicata «Ellen»), гвоздика (Dianthus «Miledy Brilliant»), георгина (Dahlia «Pontiac»), гербера (Gerbera «Magnum», «Rosula»), лилия (Lilium orientale «Acapulco», «Medusa», «Sorbonne»), маттиола (левкой) (Matthiola incana «Lena»), монарда (Monarda «Mahogany»), пион (Paeonia «Karl Rosenfield», «Pink Panther»), posa (Rosa «Ballet», «Christian», «Ravel»), турецкая гвоздика (Dianthus «Сигасао»), тюльпан (Tuliapa «Queen of Marveb), фрезия (Freesia «Pallas»).

Растения в желтой цветовой гамме: акация (Acacia dealbata), афе-ландра оттопыренная (Aphelandra squarrosa), гептаплерум древесный (Heptapleurum arboricola), драцена окаймленная (Dracaena marginata), калатея замечательная (Calathea insignis), калла (Zantedeschia aethiopica), кодиеум пестрый (Codiaeum variegatum pictum), сансевьера трехполосная (Sansevieria trifasciata), сингониум ножколистный (Syngonium podophyllum), целозия перистая (Colosia plumose), хризантема карликовая горшечная (Chrysanthemum).

**Растения в голубой цветовой гамме:** брунфелсия чашевидная (Brunfelsia calycina), гортензия крупнолистная (Hydraugea macrophylla), колокольчик равнолистный (Campanula isophylla), сенполия, африканская фиалка (Saintpaulia), стрептокарпус гибридный (Srteptocarpus Constant Nymph), экзакум родственный (Exacum offine).

Растения в белой и зеленой цветовой гамме: антуриум белый (Antfourium Boule de Neige), аглаонема переменчивая (Aglaeonema commu-tatum), белокрыльник эфиопский, калла (Zantedeschia aethiopica), диффен-бахия пятнистая (Dieffenbachia maculate), драцена деремская (Dracaena deremensis), калисия элегантная (Callisia elegans), колокольчик равнолистный (Campanula isophylla), костянка коротковолосистая (Oplismenus hirtel-lus), пеперомия магнолистная (P. magnoliaefolia), пилея Кадье (Pilea cadierei), плющ восковой, хойя (Hoya bella), плющ пестролистный (Hedera helix), спатифиллум Уоллиса (Spathiphyllum wallisii), стефанотис обильно-цветущий (Stephanotis florinunda), традесканция белоцветковая (Tradescantia albiflora Albovittata), фикус укореняющийся (Ficus radicans), хлорофитум хохлатый (Chlorophytum comosum).

Растения в сиреневой цветовой гамме: агератум (Ageratum houstoni-anum), аллиум (лук) (Allium schubertii), астра новобельгийская (Aster nove-belgii), гиацинт (Hyacinthus orientalis), гортензия (Hydrangea macrophylla), дельфиниум (Delphinium elatum), ирис (Iris), кермек (Limonium sinuatum), лизантус (Eustoma), мята цветущая (Mentha x piperita), синеголовники (Eryngium alpinum), сирень (Syringa vulgaris), трахилиум (Trachelium caeruleum).

Растения в оранжевой цветовой гамме: декоративный испанский перец (Capsicum annum), книфофия (Kniphofia), кокосмия (Cocosmia), лахеналия (Lachenalia aloides), лилия (Lilium), львиный зев (Antirrhinum majus), петушиный гребешок (Celosia cristata), сафлор красильный (Carthamus tincto-rius), стрелиция Николая (Stretitzia reginae), тюльпан (Tulipa), физалис (Physalis alkekengi), фритиллярия (Fritillaria imperalis).

## Паспортизация комнатных растений.

Варианты оформления «Паспорта» могут быть разными — альбом, тетрадь или папка из так называемых «прозрачных файлов», соединенных вместе.

Последний вариант наиболее удобен, так как позволяет при необходимости менять информацию, дополнять ее.

## В паспорте растения необходимо указать:

- научное и бытовое (русское) название (например, бальзамин, или Ванька мокрый);
- -если есть интересная информация происхождение названия;
- -родину растения континент, страну;
- условия, в которых оно живет в природе (тропический лес, пустыня и т.п.);
- -экологические особенности отношение к свету (светолюбивое, теневыносливое), влаге (растения влаголюбивые или засухоустойчивые);
- -особенности питания растений.

Часть информации можно изобразить в виде системы значков.