

УДК 635.915:581.526.324:581.9(477.75)

ЦВЕТОЧНОЕ ВДОХНОВЕНИЕ ФЛОРЫ КРЫМА

Юрий Владимирович Плугатарь, Владислав Вячеславович Корженевский

Никитский ботанический сад – Национальный научный центр, г. Ялта
298648, РФ, Республика Крым, г. Ялта, пгт. Никита
E-mail: plugatar.y@mail.ru; herbarium.47@mail.ru

В статье, на примере тенелюбивых растений показаны возможности использования дикорастущих видов природной флоры Крыма для декорирования участков парка, сада или дендрария со специфическими условиями: затененность, повышенная влажность и пр. Приведен список семейств крымской флоры с указанием числа красивоцветущих, оригинальных растений, пригодных для декоративного садоводства.

Ключевые слова: флора Крым; декоративные растения; теневыносливые виды.

Введение

Растения в жизни человека испокон веков играли чрезвычайно важную роль, не говоря об их ведущем значении в экосистемах Земли. Их использовали для улучшения вкуса пищи, как репелленты, освежители воздуха в помещениях, для украшения палисадников, жилищ и, конечно же, при излечении разнообразных недугов. Помимо того, дикорастущие полезные растения незаменимы в приготовлении натуральных косметических и гомеопатических средств, при воплощении оригинальных идей по украшению интерьера. По мнению гениальных мыслителей, декоративное садоводство сродни искусству, причём очень тонкому, но подвластному каждому, кто желает приблизиться к натуральной красоте.

Каким бы ни был ваш декоративный сад, его форма, устройство, ассортимент растений, аромат – все вместе помогает создать в нем располагающую к отдыху и творчеству атмосферу. Выращивайте лаванду и розы ради их душистых цветков, а Melissa, тимьян, анис и другие ароматные травы ради их листьев и стеблей, богатых эфирными маслами. На контрасте рядом хорошо будут смотреться раскидистые «плюшевые» серебристые листья чистеца, заострённые верхушки пряморастущей узколистной лаванды и округлые шершавые листья ярко-зелёной Melissa. Планируя свой сад, помните, что многие растения не только полезны, но и красивы, и всегда можно добиться того, чтобы сад цвёл, благоухал и привлекал красотой своих листьев или плодов с ранней весны до поздней осени. Старайтесь подбирать для него растения, которые смогут стать его украшением. В зависимости от вашего образа жизни и имеющегося в вашем распоряжении пространства сад может быть чем угодно – от классического образца ландшафтного дизайна до просто уютного местечка для отдыха. Хорошо продуманный сад может казаться очень простым, но за этим скрываются фантазия, знания и труд его создателя. Очень надеемся, что настоящая статья поможет и подскажет оригинальные идеи для сада вашей мечты. Познакомившись с ней, вы увидите величие крымской флоры и решите, что именно вам нравится, что вдохновляет к творчеству, и сможете начать подбирать растения для воплощения мечты в реальность.

Объекты и методы

Объект исследования, обсуждаемый в настоящей статье это природная флора Крыма, которая включает свыше 2700 видов высших растений [1] и насчитывает около 700 видов декоративных растений (красивоцветущих, лиственно-орнаментальных,

почвопокровных, газонных и др.). Это не мало, не много, а более четверти от общего числа видов. Названия ниже упоминаемых таксонов приведены в соответствии с «Биологической флорой Крыма» В.Н. Голубева [1], которая сочетается со сводками Черепанова С.К. Сосудистые растения СССР [6] и Сосудистые растения России и сопредельных государств [7]. Отдельные, конкретно обсуждаемые в статье декоративные растения приводятся с учетом авторских очерков из книги «Растения Крыма: прелестные соседи» [5].

Результаты и обсуждение

Привлечение декоративных и красивоцветущих растений природной флоры в декоративное садоводство осуществляется путем выявления и изучения видового богатства в разных почвенно-климатических районах, особенно на территориях с контрастными условиями экотопов, которые вне сомнения являются «кладовыми» генофонда растений [3].

Здесь абсолютно уместно вспомнить В.П. Малеева [2] который отмечал, что число растений природной флоры Крыма, имеющих или могущих иметь декоративное значение, довольно велико. Сравнительно небольшая территория Крыма и сравнительная доступность его районов делает получение исходного растительного материала довольно лёгким и не требующим слишком больших затрат. И хотя в нынешнее время буйство красок, состоящих из множества сортов растений, уступили место весьма сдержанным декоративным изыскам, которые отвечают, по большей части, за стиль и, как следствие, за индивидуализм в оформлении, привнести нечто оригинальное в атмосферу парка или сада – это закон истинного ценителя природы. А привнести есть с чего и об этом говорят количественные показатели в нижеприведенной таблице.

Таблица 1

**Численность таксонов красивоцветущих и декоративных растений в семействах флоры
Крыма**

Семейство	Количество таксонов	Семейство	Количество таксонов	Семейство	Количество таксонов
1	2	3	4	5	6
Adiantaceae (C. Presl) Ching	1	Cyperaceae Juss.	5	Pinaceae Lindl.	3
Alismataceae Vent.	2	Dioscoreaceae R. Br.	1	Plantaginaceae Juss.	2
Alliaceae I. Agardh	6	Dipsacaceae Juss.	5	Poaceae Barnhart	14
Amaranthaceae Juss.	1	Ephedraceae Dumort.	1	Polygalaceae R. Br.	3
Amaryllidaceae Jaume	3	Equisetaceae Rich. ex DC	1	Polygonaceae Juss.	5
Anacardiaceae Lindl.	3	Ericaceae Juss.	1	Polypodiaceae Bercht. et Presl	1
Apiaceae Lindl.	8	Euphorbiaceae Juss.	4	Portulacaceae Juss.	1
Apocynaceae Juss.	4	Fabaceae Lindl.	41	Potamogetonaceae Dumort.	9
Araceae Juss.	2	Fagaceae Dumort	5	Primulaceae Vent.	11
Araliaceae Juss.	1	Frankeniaceae S.F. Gray	1	Pteridiaceae Reichenb.	1
Aristolochiaceae Juss.	1	Fumariaceae DC.	3	Pyrolaceae Dumort.	3
Asclepiadaceae R. Br.	2	Gentianaceae Juss.	3	Ranunculaceae Juss.	15
Asparagaceae Juss.	4	Geraniaceae Juss.	3	Resedaceae S.F. Gray	2
Aspidiaceae Mett. ex Frank	2	Globulariaceae DC	1	Rhamnaceae Juss.	4
Aspleniaceae Mett. ex Frank	4	Grossulariaceae DC.	1	Rosaceae Juss.	38

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Asteraceae Dumort.	59	Hydrophyllaceae R. Br. ex Edwards	1	Rubiaceae Juss.	7
Athyriaceae Alst.	2	Hypericaceae Juss	3	Rutaceae Juss.	3
Balsaminaceae A. Rich	1	Hypolepidaceae Pichi Sermolii	1	Salicaceae Mirb.	8
Berberidaceae Juss	3	Iridaceae Juss.	13	Santalaceae R. Br.	1
Betulaceae S.F.Gray	2	Juncaceae Juss.	2	Saxifragaceae Juss.	1
Boraginaceae Juss.	12	Lamiaceae Lindl.	53	Scrophulariaceae Juss.	35
Brassicaceae Burnett	25	Lauraceae Juss.	1	Simaroubaceae DC.	1
Butomaceae Rich	1	Liliaceae Juss.	43	Sinopteridaceae Koidz	3
Caesalpiniaceae R. Br.	1	Limoniaceae Lincz.	10	Solanaceae Juss.	7
Campanulaceae Juss.	6	Linaceae S.F. Gray	7	Tamaricaceae Link	5
Cannabaceae Endl.	1	Loganiaceae Lindl.	1	Taxaceae S.F. Gray	1
Capparaceae Juss	1	Lythraceae Jaume	2	Thelypteridaceae Pichi Sermolli	1
Caprifoliaceae Juss.	5	Malvaceae Juss.	7	Thymelaeaceae Juss.	2
Caryophyllaceae Juss	12	Moraceae Link	3	Tiliaceae Juss.	3
Celastraceae R. Br.	3	Nitrariaceae Lindl.	1	Typhaceae Juss.	4
Celtidaceae Link	3	Nymphaeaceae Salisb.	1	Ulmaceae Mirb.	3
Chenopodiaceae Vent.	2	Oleaceae Hoffmgg. et Link	7	Urticaceae Juss.	1
Cistaceae Juss.	5	Onagraceae Juss.	5	Valerianaceae Batsch	4
Convolvulaceae Juss.	7	Ophioglossaceae (R.Br.) Agardh	2	Verbenaceae Jaume	2
Cornaceae Dumort.	2	Orchidaceae Juss.	28	Violaceae Batsch	7
Corylaceae Mirb	3	Paeoniaceae Rudolphi	3	Vitaceae Juss.	1
Crassulaceae DC.	4	Papaveraceae Juss.	6	Zannichelliaceae Dumort.	1
Cucurbitaceae Juss.	2	Peganaceae Tiegh.	1	Zygophyllaceae R. Br.	1
Cupressaceae Bartl.	4	Phytolaccaceae R. Br.	1		

Наиболее богаты декоративными видами (см. таблицу) семейства: Asteraceae (59 видов), Lamiaceae (53 вида), Liliaceae (43 вида), Fabaceae (41 вид), Rosaceae (38 видов), Scrophulariaceae (35 видов), Orchidaceae (28 видов), Brassicaceae (25 видов) и др. Среди упомянутых видов практически все поликарпические травы, предпочитающие открытые пространства. Есть также виды лесных и скальных экотопов. В конкретных примерах мы продемонстрируем это ниже.

Высокостоящая техника садоводства, развитой художественный вкус и высокое умение добиваться декоративного эффекта путем различных комбинаций имеющегося в распоряжении садоводства материала, разнообразного не только по декоративным качествам, но и по экологическим особенностям, дает возможность заграничным садоводам широко использовать, достигая большого эффекта, такие растения, которые у нас считаются не заслуживающими никакого внимания. И, вместе с тем, именно это разнообразие и обилие материала дает большой эффект, недостижимый на одном сортоном разнообразии немногих видов, и позволяет очень сильно расширить сферу действия садовода-декоратора. Декоративное садоводство у нас, в сущности, ограничивается только разведением растений на клумбах; за границей это является только одной из частей, и при том отживающей, декоративного ансамбля, так как там, кроме грядок и клумб, создаются и эффектные каменистые горки для ксерофитов или альпийцев, и вкрапление групп растений среди газонов, на создание которых обращено большое внимание, и групповые посадки декоративных многолетников вперемежку с группами кустарников или под деревьями в парке и т. д. [2].

Наблюдать великолепие красок и гармоничного слияния цветов без грамотного расположения растений и использования различных приёмов посадки немислимо. Декоративное садоводство сродни тонкому искусству и это должен понимать каждый, желающий приблизиться к натуральной красоте. Вы вправе спросить, а как же быть с оформлением участков, куда не заглядывает солнышко? Ответ прост, все папоротники придают саду какой-то особенный шик и великолепие (рис.1, 2).



Рис.1 Ужовник обыкновенный (*Ophioglossum vulgatum*) под пологом леса (фото Свирина С.)



Рис. 2 Листовник сколопендровый

Их высаживают в тенистых уголках, у гротов и фонтанов, под пологом хвойных и лиственных деревьев. Кочедыжник, к примеру, кочедыжник женский, можно высадить группой среди других видов, контрастирующих с ними по форме и окраске вай. В результате возникнет своеобразный папоротниковый уголок, воспринимаемый как фрагмент первобытной природы, вкрапленный среди других куртин, и займёт он, при этом, тенистые места, где мало-какие растения способны сохранять великолепный вид.

Другой пример, драконовы лилии (так называют многих представителей семейства аронниковых) великолепно себя чувствуют под густой сенью высокими деревьями и на холодных экспозициях за постройками. Аронник (речь идёт о двух видах: белокрылом – *Arum albispatum* и удлинённом – *Arum elongatum*) будто создан для современных садов, где его дерзкие линии сполна раскрываются в подходящем антураже. Их можно использовать для подчёркивания хромированных изделий и стали в оформлении сада и дома. Эти необычные экзоты очень хорошо смотрятся в тенистых рокариях. Удивительная схожесть цветков с головой дракона поражает воображение и, кажется, что из самых недр земли, укоренившись на участке в саду поднимаются, растут сказочные существа, красуясь сочетанием пурпура и ярко-зелёного цвета (рис. 3).



Рис. 3 Цветущий аронник белокрылый (драконова лилия)



Рис.4 Лук сицилийский (фото Свирина С.)

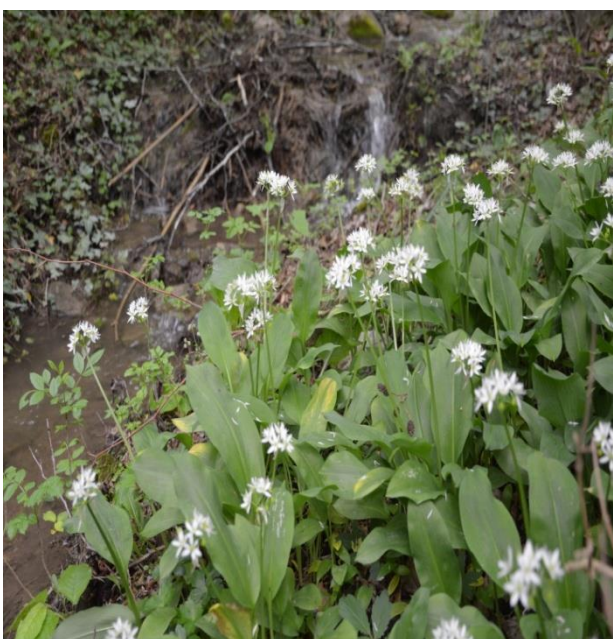


Рис.5 Лук украинский (фото Исикова В.)

Не менее интересен и участок декорированный луками. Наиболее подходящими для теневых участков сада, можно даже с небольшим протекающим ручейком считаем лук медвежий подвид украинский (*Allium ursinum subsp. ucrainicum*, рис. 5) и нектароскордум (*Nectaroscordum meliophilum* – сицилийский лук, рис. 4).

Сицилийский лук высаживают на клумбах с целью получить красивые соцветия, которые сохраняют свою декоративность и в высушенном виде могут применяться для составления декоративных композиций из сухих растений.

Выводы

До настоящего времени ассортимент используемых в озеленении растений не соответствует тому богатству и разнообразию видов, которые дарит человеку природа. Виды природной флоры отличаются многообразием экологических возможностей, обилием форм и красок. Ландшафтный стиль современного озеленения способствует широкому использованию природных видов. При этом важная задача — подбор ассортимента для озеленения территорий со специфическими экологическими условиями, например, как мы попытались показать в настоящей статье – сильнозатененных экотопов.

Обращаем внимание, что большинство красивоцветущих видов внесены в списки охраняемых видов и изъятие их недопустимо без специального разрешения. Однако современные методы, практикуемые в Никитском ботаническом саду, позволяют решать проблему размножения, избегая выкопки растений [4]. Очень надеемся, что материал статьи позволит вам по-новому взглянуть на декоративные и красивоцветущие растения и по достоинству оценить то место, которое они занимают в жизни человека!

Работа выполнена при поддержке Российского научного фонда по гранту 14-50-00079.

Список литературы

1. Голубев В.Н. Биологическая флора Крыма. – Ялта, НБС-ННЦ, 1996. – 126 с.
2. Малеев В.П. Декоративные растения Крымской флоры / Ялта ГНБС, 1930. – 68 с.
3. Плугатарь Ю.В., Коба В.П., Клименко З.К., Корженевский В.В., Смыков А.В., Исигов В.П., Комар-Тёмная Л.Д., Паищецкий А.В., Головнёв И.И., Саркина И.С., Александрова Л.М., Зыкова В.К., Максимов А.П., Пилькевич Р.А., Ругузова А.И., Губанова Т.Б., Корженевская Ю.В., Цюпка С.Ю., Плугатарь С.А., Улановская И.В., Смыкова Н.В., Зубкова Н.В., Герасимчук В.Н., Федорова О.С., Гончаренко В.А., Головнёва Е.Е., Андриюшенкова З.П., Спотарь Е.Н., Квитницкая А.А., Харченко А.Л., Палий И.Н., Кравченко И.Н., Князева О.И., Рогатенюк Л.А., Палькеев А.М. Интродукция и селекция декоративных растений в Никитском ботаническом саду (современное состояние, перспективы развития и применение в ландшафтной архитектуре). – Симферополь: «Ариал», 2015. – 432 с.
4. Плугатарь Ю.В. Никитский ботанический сад как научное учреждение // Вестник РАН, 2016. — Т.86. — № 2. — С. 120 – 126.
5. Растения Крыма: прелестные соседи / Под общ. Ред. Ю.В. Плугатаря. – Симферополь: ИТ «АРИАЛ», 2016. – 448 с.
6. Черепанов С.К. Сосудистые растения СССР. – Л.: Наука, 1981. – 510 с.
7. Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). – С.-Пб.: «Мир и Семья-95», 1995. – 990 с.

Plugar Yu.V., Korzhenevsky V.V. Flower inspired flora of Crimea // Works of State Nikit. Botan. Gard. – 2017. – V. 145 – P. 34-39.

In the article, for example Tananarive plants shows the possibility of using wild species of the natural flora of the Crimea for decorating areas of the Park, garden or arboretum with specific conditions: shade, high humidity, etc. the list of families of the Crimea flora, with the number of flowering the original plants suitable for ornamental horticulture.

Key words: *flora of Crimea, ornamental plants, shade-tolerant species.*