

МБУ «ЦБС Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан
Нижнеуслонская сельская библиотека-филиал №16



ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА РОДНОГО КРАЯ

Выставка- экскурсия для семейного просмотра

2020г.



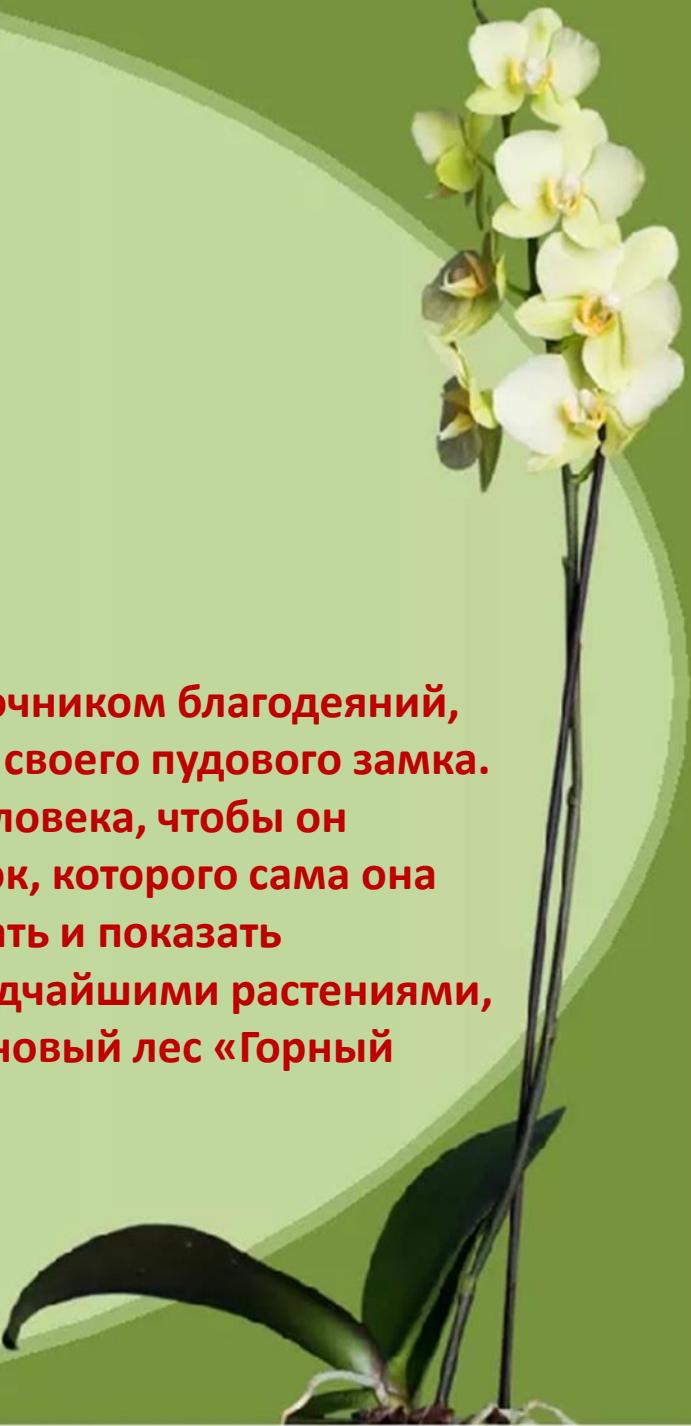


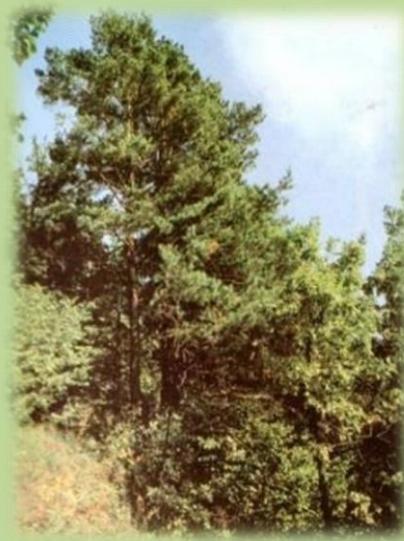
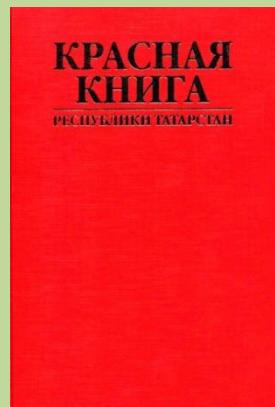
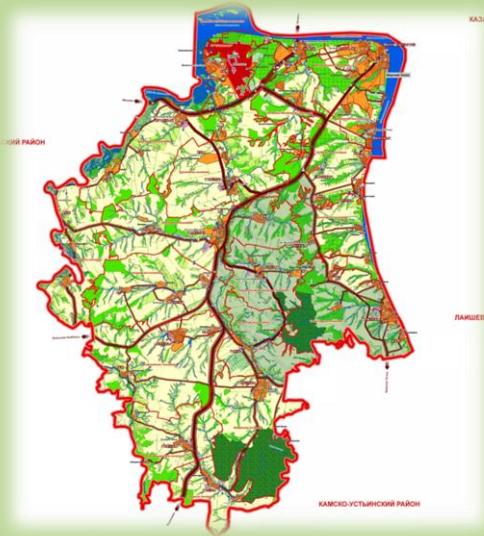
На территории Республики Татарстан находятся 132 памятника природы. Из них 31 ботанических, 8 зоологических, 11 геологических, 11 комплексных 63 водных. Эти памятники представляют общую и разнообразную картину природы нашей Республики. Самую большую группу составляют водные, ботанические и лесные памятники





Лес является единственным, открытым для всех источником благодеяний, куда по доброте или коварству природа не повесила своего пудового замка. Она как бы вверяет это сокровище благоразумию человека, чтобы он осуществил здесь тот справедливо-плановый порядок, которого сама она осуществить не может... Сегодня я хочу вам рассказать и показать удивительный памятник природы, познакомить с редчайшими растениями, которые бережет под своим пологом старинный сосновый лес «Горный сосняк»





Природный памятник «Горный сосняк» находится в Верхнеуслонском районе Республики Татарстан на территории Приволжского лесхоза, Чулпанихинского лесничества. Расположен Горный сосняк на мергелистом склоне в возрасте 200 лет. Здесь произрастают редкие виды растений, занесенные в Красную книгу РТ; представители семейства орхидных (башмачок настоящий, дремлик темно-красный, кокушник комарниковый, пальцеголовик красный и реликтовый вид - лазурник трехлопастной). Памятник имеет научное значение, здесь запрещены любые виды вырубок, включая санитарные.



«Башмачок настоящий» Это редкий вид многолетнего растения, который занесен в Красную книгу. Встречается в лиственных или смешанных лесах, где много влаги. Размножается вегетативно отделившимися побегами. Семенное размножение затруднительно в силу особенностей размеров семян: они настолько малы, что рассеиваются, как пыль, не достигая почвы. Высота стебля колеблется от 15 до 40 сантиметров. На верхушке в период цветения появляются 1–3 крупных ярко-желтых





Наименование орхидеи «Венерин башмачок» уходит корнями в весьма романтичную легенду. В древнегреческой мифологии существует сказание о богине любви Венере, которая, прогуливаясь по полям и лесам, обронила с ноги туфельку. Путник увидел башмачок, поднял и протянул богине. Но в этот момент туфелька обернулась растением с очень необычным внешним обликом. Другая красивая легенда повествует, что во время охоты Венера и Адонис попали под дождь. Они укрылись в пещере, где предавались любовным утехам, и с ноги богини соскользнула туфелька, которая была из чистого золота. Местный пастух нашел башмачок, но как только его рука прикоснулась к нему, он принял вид изысканного цветка в виде туфельки.

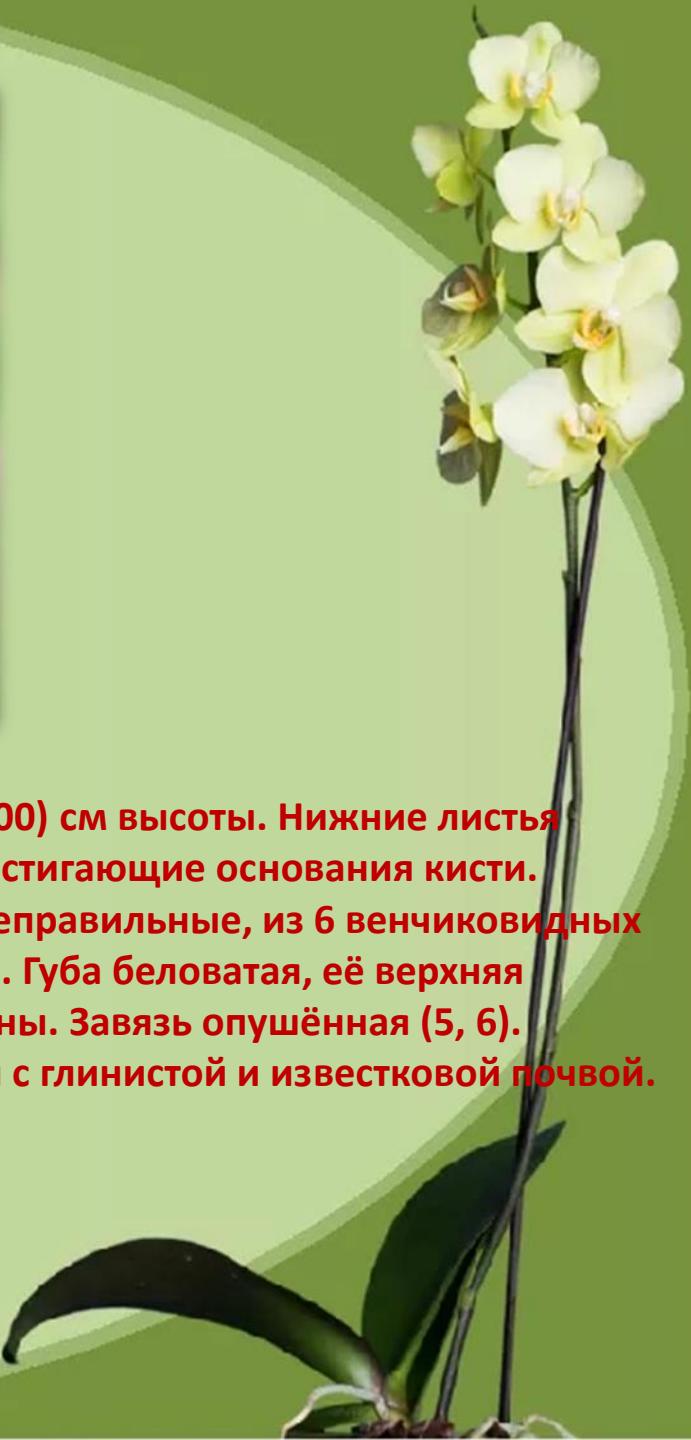


«Дремлик ржавый» - растение высотой около 25-60 см. Этот вид орхидеи имеет толстое, горизонтальное, короткое корневище. Лилово-фиолетовый или зелёный стебель стройный и прямой. Сверху часть стебля опушена коротенькими фиолетовыми волосками. Стебель имеет от 5 до 9 овальных листьев. Вверху листья зелёная, снизу серо-фиолетовая. Внесен в Красную Книгу.





Пыльцеголовник красный - многолетнее растение 12-80 (100) см высоты. Нижние листья продолговатые, верхние ланцетные, острые, обычно не достигающие основания кисти. Соцветие с 3 и более тёмно-розовыми цветками. Цветки неправильные, из 6 венчиковидных окрашенных долей околоцветника ланцетовидной формы. Губа беловатая, её верхняя лопасть треугольная, заострённая, ширина её меньше длины. Завязь опушённая (5, 6). Ареал и распространение. Предпочитает открытые склоны с глинистой и известковой почвой. Цветёт в июне — июле. Внесен в Красную Книгу.





«Кокушник длиннороги» или кокушник комарниковый Многолетнее травянистое растение с пальчато-лопастными сплюснутыми корневыми клубнями. Стебель 25—60 см высотой, полый, при основании одет бурыми влагалищами. Нижние 3—5 листьев до 20—25 см, сближены между собой, ланцетные, килеватые, на верхушке колпачковидно стянуты. Соцветие — густой многоцветковый колос. Цветки лилово-розовые, со слабым запахом гвоздики, довольно мелкие: листочки околоцветника 4—5 мм длиной. Три из них собраны в шлем, два отогнуты; губа ромбическая, трехлопастная. Плод — коробочка.



Лазурник трехлопастный представляет собой многолетнее травянистое растение, высота которого будет колебаться в промежутке между шестидесятью и ста пятидесятью сантиметрами. Стебли этого растения являются прямыми и ветвистыми, при этом прикорневые листья будут длинночерешковыми, дважды- или же триждытройчатыми. Листики этого растения являются почти округлыми, они могут быть как надрезанными, так и цельными





Цветы – это уникальный божественный дар всему человечеству, через который переданы импульсы добра и нежности, так необходимые людям, очень значимые для цветов. Дети словно цветы впитывают окружающий мир с самого детства, важно дать им такую информацию, чтобы они выросли правильно ориентированными, подготовленными к взрослой жизни.



ОРХИДЕИ- ИСТОРИЯ ЦВЕТКА

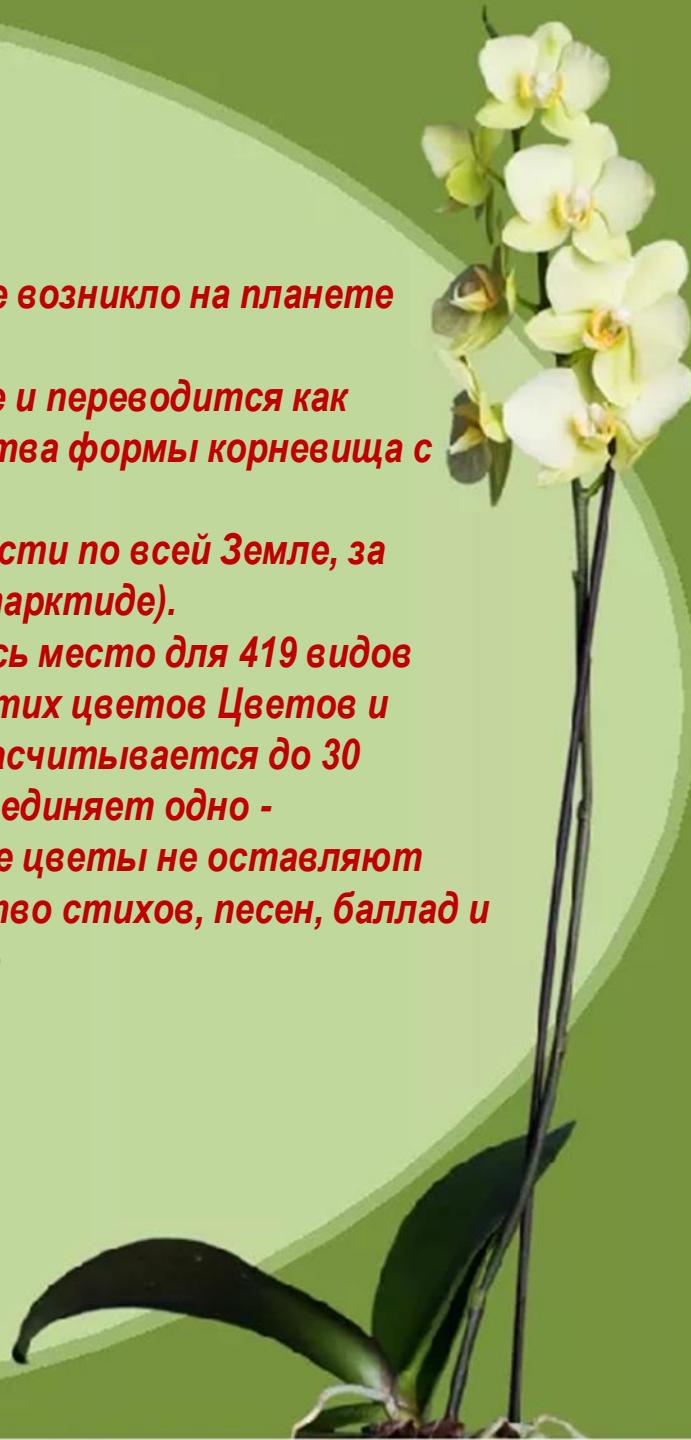


Орхидеи – одно из старейших семейств растений, которое возникло на планете около 145 млн лет назад.

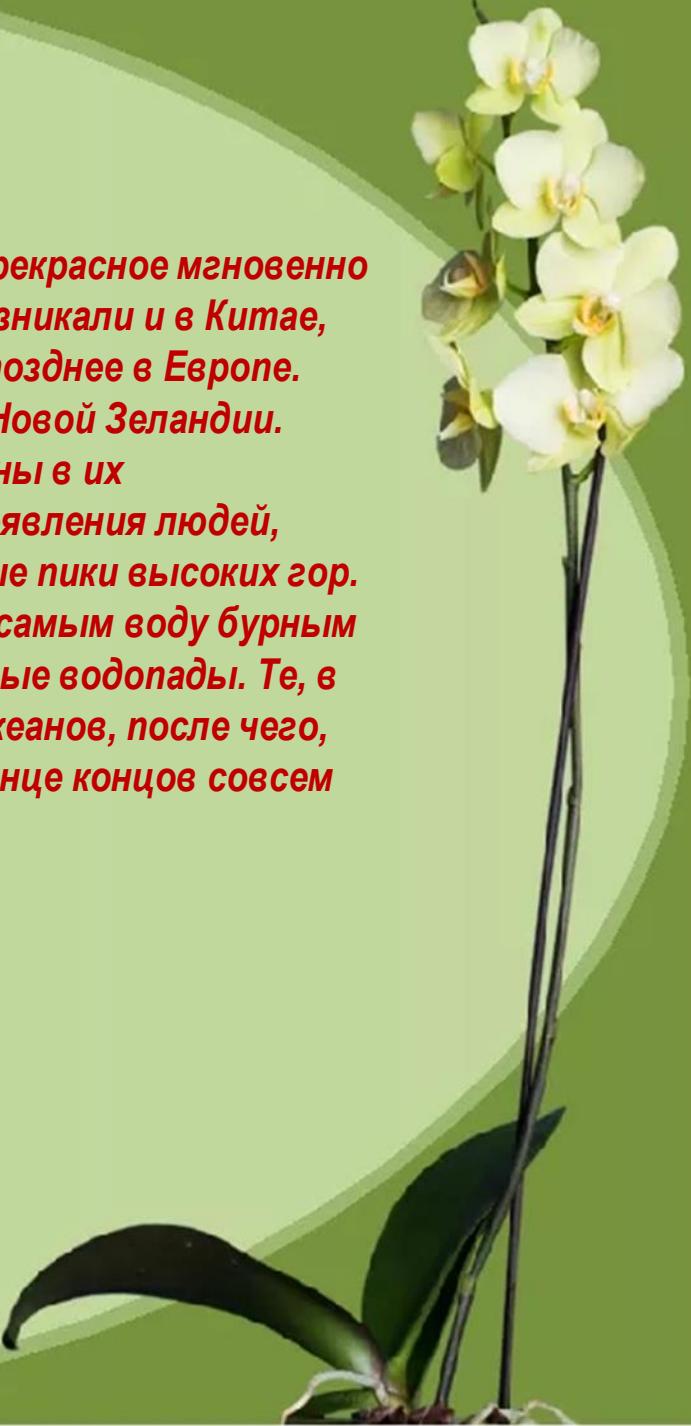
Название «орхидея» имеет древнегреческое происхождение и переводится как «яичко» (человека или других млекопитающих) из-за сходства формы корневища с этой частью тела.

Орхидеи поражают своим разнообразием и умудряются расти по всей Земле, за исключением Антарктиды (см. интересные факты об Антарктиде).

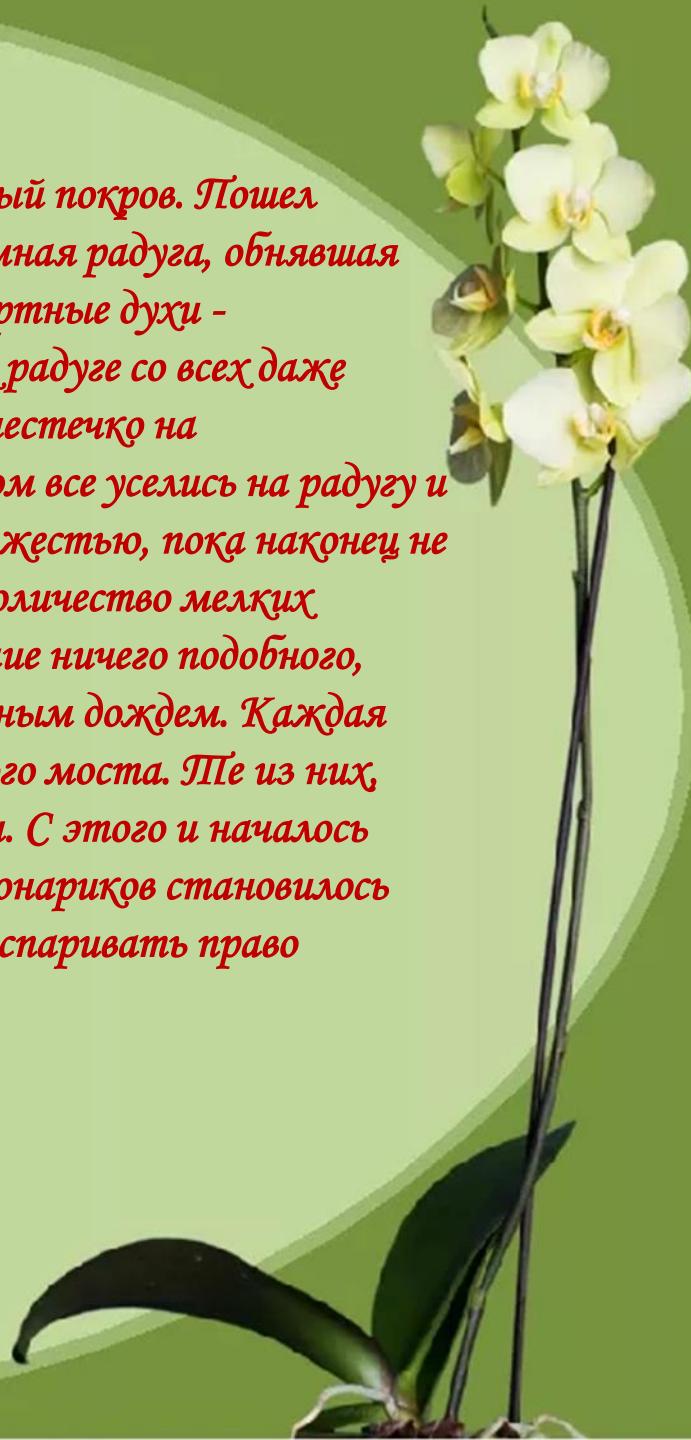
Только на территории бывшего Советского Союза нашлось место для 419 видов орхидей, всего же в мире существует более 25 000 видов этих цветов. Цветов и оттенков у этого растения множество. Сегодня в мире насчитывается до 30 тысяч только дикорастущих видов орхидей. И всех их объединяет одно – загадочность и изысканность, необычайная красота. Такие цветы не оставляют равнодушными никого - им посвящено несметное количество стихов, песен, баллад и прочих произведений народного и авторского творчества



Орхидеи были овеяны множеством легенд и сказаний. Все прекрасное мгновенно обрастает мифами. В разное время легенды об орхидеях возникали и в Китае, где они известны с 8 века до н. э., и в Латинской Америке и позднее в Европе. Красивая легенда - о происхождении орхидей - зародилась в Новой Зеландии. Племена маори, очарованные красотой орхидей, были уверены в их божественном происхождении. Давным-давно, задолго до появления людей, единственными видимыми частями земли были заснеженные пики высоких гор. Время от времени солнце подтаивало снег, заставляя тем самым воду бурным потоком спускаться с гор, образуя при этом восхитительные водопады. Те, в свою очередь, бурлящей пеной неслись в сторону морей и океанов, после чего, испаряясь, образовывали кучеряевые облака. Эти облака в конце концов совсем заслонили от солнца вид на землю



Однажды солнцу захотелось проколоть этот непроницаемый покров. Пошел сильный тропический дождь. После него образовалась огромная радуга, обнявшая все небо. Восхищенные невиданным доселе зрелищем бессмертные духи - единственные тогда обитатели земли - стали слетаться к радуге со всех даже самых отдаленных краев. Каждому хотелось отхватить местечко на разноцветном мосту. Они толкались и бралились. Но потом все уселись на радугу и дружно запели. Мало-помалу радуга прогибалась под их тяжестью, пока наконец не рухнула на землю, рассыпавшись при этом на несметное количество мелких разноцветных искорок. Бессмертные духи, доселе не видевшие ничего подобного, затаив дыхание наблюдали за фантастическим разноцветным дождем. Каждая частичка земли с благодарностью приняла осколки небесного моста. Тре из них, которые были пойманы деревьями, превратились в орхидеи. С этого и началось триумфальное шествие орхидей по земле. Разноцветных фонариков становилось все больше и больше, и уже ни один цветок не осмеливался спорить о право орхидей называться королевой цветочного царства.



ОРХИДЕИ-ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ





Самые дорогостоящие на Земле орхидеи «Золото Кинабалу» впервые расцветают лишь в возрасте 15 лет. Из-за их редкости и уникальности стоимость побегов этих орхидей достигает 5 000 долларов. Произрастает этот цветок в Малайзии





Орхидеи могут иметь форму крошечных цветков или древовидных лиан – самые маленькие из них достигают размера лишь в нескольких миллиметров, а орхидеи-гиганты вырастают до 35 метров. Длина лепестков самой огромной в мире орхидеи с научным названием *Paphiopedilum sanderianum* может превышать 120 сантиметров.



Орхидеи способны приспосабливаться к любым условиям – они растут на болотах и отвесных скалах, под землей, в пустыне, тундре и других местах, славящихся суровым климатом.





Орхидеи, растущие на деревьях, не паразитируют на них – они используют стволы только в качестве опоры и дороги к солнечному свету.





Считается, что самую богатую в мире коллекцию орхидей можно увидеть в парке, созданном для этих цветов в Сингапуре – в нем произрастает около 60 тысяч разных растений семейства орхидных



ОРХИДЕИ В ЛИТЕРАТУРЕ И ИСКУССТВЕ



*Орхидея грациозна,
Нежной хрупкости полна,
Расцвела в укор морозам
У застывшего окна.
Разгорелся в переливах
Зорьки ранней алый нимб.
И рассветом опалило
Ветви тоненький изгиб.
Миролеева Елена*



Мартин Джонсон Хэд (1819-1904)



Северянин Игорь — Орхидея

Эренбург Илья — Вы приняли меня в изысканной гостиной...

Брюсов Валерий Яковлевич — ф. Сологубу (триолет)

Бальмонт Константин Дмитриевич — К царице фей

Цветаева Марина — Первое путешествие

Свириева Елена — Вальс

Брюсов Валерий Яковлевич — Гиацинт

Бальмонт Константин Дмитриевич — Вещий сон

Брюсов Валерий Яковлевич — На журчащей Годавери

Брюсов Валерий Яковлевич — Предчувствие

Бродский Иосиф — Холмы

Бальмонт Константин Дмитриевич — Оргия жизни

Бальмонт Константин Дмитриевич — Отцвели

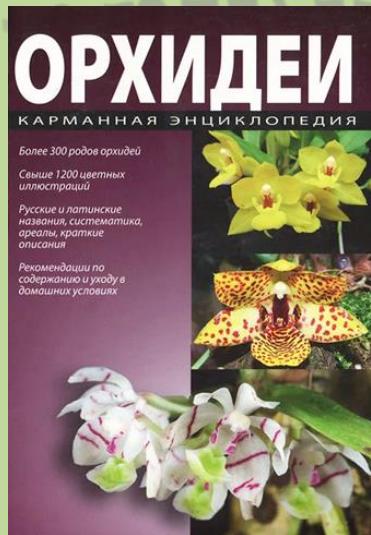
Бальмонт Константин Дмитриевич — Славянское древо

Бальмонт Константин Дмитриевич — Нежно-лиловый

Смотрите сайт-<https://www.liveinternet.ru/users/4835325/post284036056>



ЧИТАЕМ О ОРХИДЕЯХ



<https://komnatnie.com/orhid/obshinf/dlya-detej.html>
<http://xn--80aaiflkn.su/%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D0%B4%D0%BA%D0%B8-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%BE%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%8E/>



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

СУМІСТЬ

