

Общеобразовательная школа при Посольстве России в Греции

Конкурсная работа

«Необычные растения страны пребывания»

**в рамках проведения конкурса сетевых проектов образовательных школ при загранучреждениях
МИД России «Обучаясь-творим» в 2024-2025 учебном году в номинации
«Изображаем жизнь»**

«Растения - эндемики Греции»



**ноябрь 2024 г.
г. Афины**

Авторы работы:

**Моргалина Анастасия и Стафеева Мария
обучающиеся 7 класса
общеобразовательной школы
при Посольстве России в Греции**

Руководитель:

**Аверина Марина Ивановна,
учитель химии и биологии**



Царь Минос

Дорогие друзья! Помните ли вы миф об Ариадне, которая помогла Тесею победить свирепого Минотавра и выбраться из лабиринта? Она дала Тесею клубок нити...

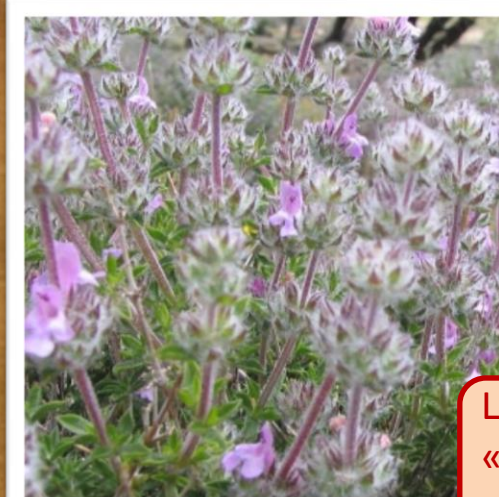
А давайте пофантазируем...
Что могло бы остаться за рамками этого мифа?

Ариадна, твой отец, критский царь Минос, приказал мне собрать букет из самых редких растений, встречающихся только на территории Греции ...
Что мне делать?

Не переживай, Тесей! Возьми снова клубок нити. Она проведет тебя по самым необычным местам и поможет выполнить приказ отца...



Цветок Акрополя *Микромерия акропольская*



Нить Ариадны привела меня к Акрополю, священной скале Афин... Но почему? Думаю, нужно спросить у того Мудреца...



Цветок - крошечный розовый «граммофончик», похожий на маленькую орхидею, скромн и нежен, всего от 5 до 30 см



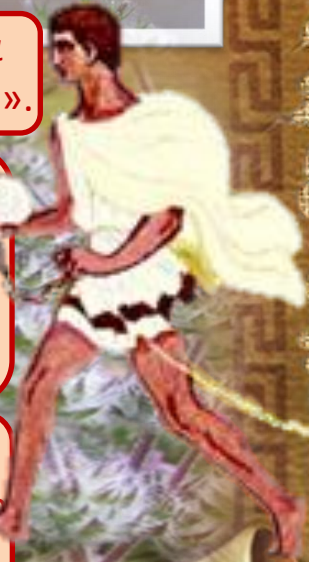
Греки так и называют его – Микроμέρια της Ακρόπολης, – «маленький с Акрополя».

Ты правильно пришёл, Тесей! Это уникальное растение можно встретить только здесь, на Холме Акрополя и нигде больше.



Как ни странно, растение, казалось, вымерло вскоре после того, как было обнаружено в 1906, но оно снова появилось на Акрополе в 2006 году, через 100 лет после того, как было впервые найдено!

Микромерия включена в официальный каталог охраняемых растений греческого государства Указом Президента в 1981 г.

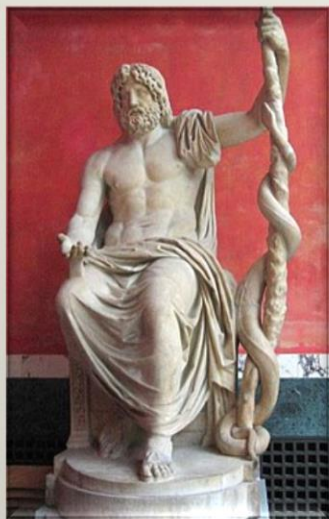




А теперь я поведаю тебе историю еще об одном удивительном цветке. Есть интересная легенда ...

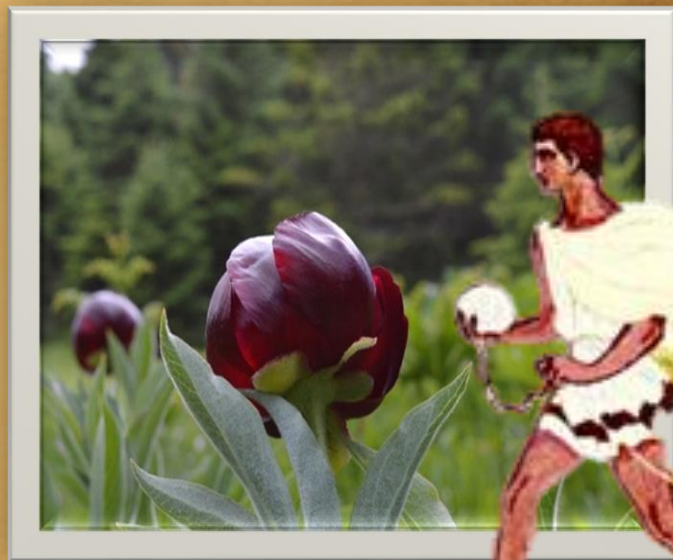
Пион Греческий (Paeonia)

Название цветка происходит из греческого мифа, о **Пеоне** – ученике, который превзошел своего учителя, величайшего целителя Асклепия. За это Зевс превратил Пеона в прекрасный цветок – **пион**..



Асклепий

Ученик врача, как говорят легенды, первым открыл многочисленные целебные свойства горных растений, с кроваво-красными нежными цветами, которые излечивали кошмары и отгоняли их, снимали спазмы эпилепсии.



ПИОН ГРЕЧЕСКИЙ (*Paeonia*)

Пион символизирует долголетие и славится исцеляющими свойствами.


Не только эффектен на вид, но и ароматен, как роза.

Чтобы увидеть эту редкую красоту, нужно будет отправиться на гору Парнас, которая возвышается над древним городом Дельфы, и подняться на высоту 1500 м.

Эти нежные растения переживают суровые горные условия, холодные зимы.

В 2022 году в Греции вышла серебряная монета достоинством 5 евро – “Флора Греции” Дикий пион





Ах, как я устал! Хорошо бы отдохнуть, перед тем, как продолжить путешествие...

Выпей чай из малотиры. Он придаст тебе сил.
А заодно послушай еще одну легенду ...



Малотира (Железница) – Греческий горный чай

А еще его называют “Чай с горы Парнас”, “Чай с горы Олимп”, “Пастуший чай”. Означает «тот, кто железный или обладает железом».

Согласно легенде, раненых в Троянской войне отпаивали эликсиром из малотиры (железницы) и прикладывали травяные примочки на их раны.

Этот многолетник растет на каменистых склонах на высоте более 1000 метров и вырастает до 15-40 см в высоту.

Произрастает на Великом Олимпе. Его горные хребты – неисчерпаемый кладезь знаний древних лекарей. Диоскорид и Теофраст описывали Железницу (Малотиру), как ценнейшее лекарственное растение от всевозможных напастей.



Тюльпан Гулими

Когда мы думаем о юге Пелопоннеса Греции мы редко думаем о тюльпанах. А зря ...

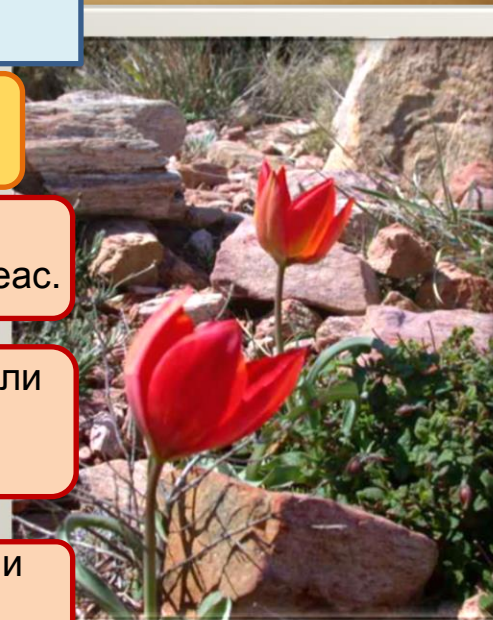
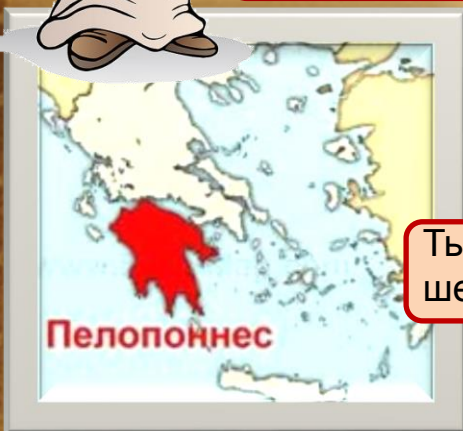
Необыкновенная красота - Тюльпан Гулими – редкий эндемичный вид Южной Греции, мыса Малеас.

Обитает в кустарниках, на опушках или среди зерновых культур и низинных пустошей на высоте 10-450 м .

Ты узнаешь их по яркому красному цвету и шелковистым и открытым лепесткам.

Угрозой для его популяций является сбор съедобных луковиц жителями соседних деревень, в основном детьми.

Тюльпан Гулими охраняется Бернской конвенцией и Указом Президента Греции от 1981г.



Осеннецветущий шафрановый крокус

Луговое многолетнее растение, имеет цветы сиреневых или белых оттенков, с пурпурными прожилками и выступающими красными рыльцами.

Этот сорт крокусов, в отличие от других, цветет осенью и зимой.

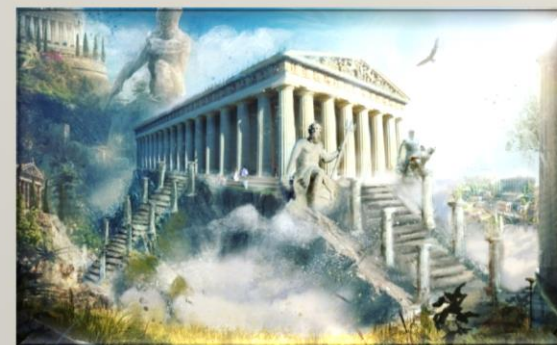
Крокус служил человечеству в качестве красителя для ткани и в качестве специи, за что он получил награду Королевского садоводческого общества «За заслуги перед садом».

Родом из материковой Греции и Крита. Вероятно, культивировался на древнем Крите (1600 - 1450 года до н.э.), как видно на фреске под названием «Собиратель шафрана», изображающей минойскую женщину, собирающую крокусы в поле.



Олимпийский тысячелистник

Этот маленький нежный цветок растет только на самой священной горе в греческой мифологии, горе Олимп.



В прошлом его использовали из-за необычного аромата и предполагаемого омолаживающего действия на кожу, и он стал известен как амброзия, поскольку это была пища бессмертных богов.

Как цветок, находящийся под угрозой исчезновения, который, безусловно, является одним из самых знаковых цветов Греции, сбор его листьев и соцветий белых цветов строго запрещен.



Бессмертник Афонский



И в конце нашего занимательного путешествия я расскажу о крошечном цветке, который в полностью раскрытом виде напоминает маленькую ромашку.

В настоящее время этот редкий цветок растет в расщелинах известняковых утесов только на верхних ста метрах (328 футов) Святой горы Афон.

Настойки и отвары этого растения благоприятно действуют на пищеварительную и мочеполовую системы, улучшая обмен веществ, усиливая секрецию желчи.



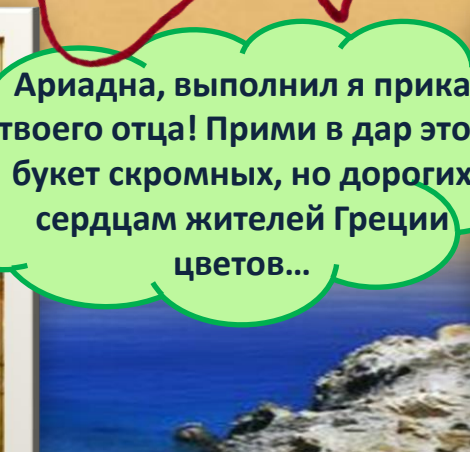
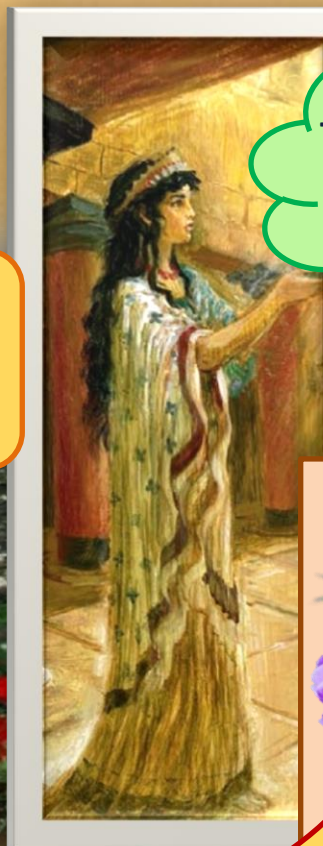


Вот и все! Волшебная нить закончилась, а с ней подошло к концу наше путешествие по земле древней Эллады. Ну, что, Тесей, выполнили мы приказ царя?



Ариадна, выполнил я приказ твоего отца! Прими в дар этот букет скромных, но дорогих сердцам жителей Греции цветов...

А вы, ребята, поняли, почему эти растения необычны? Сможете вспомнить их названия?





Мария
Стафеева



Анастасия
Моргалина

А помогли Тесею и Мудрецу ...

Друзья!

Мы надеемся, вам понравилось путешествие по земле древней и современной Эллады.

Мы рассказали о растениях, о которых узнали в процессе посещения значимых мест Греции, а также, используя информацию сети «Интернет».

Но помните! Все эти растения очень редкие и срывать их нельзя!

ИСТОЧНИКИ:

**Спасибо
за
внимание!**

- <https://www.ilovegreece.ru/blog/made-in-greece/vosem-cvetkov-grecii>
- <https://greekreporter.com/2024/04/09/flower-acropolis-greece/#:~:text=Found%20interspersed%20among%20the%20rocky,plant%20without%20even%20noticing%20it.>
- <https://www.ilovegreece.ru/about-greece/tourist-handbook/general-information/cveti-grecii-prirodnoe-bogatstvo-i-kulturnoe-nasledie>
- <https://tocrete.com/allaboutcrete/flora/krasnii-tulpan>
- <https://alexsad.ru/mify/pion/>
- <https://www.picturethisai.com/ru/region/Greece-Peloponnisos.html>
- [https://natureguide.gr/taxon/1/?lang=ru&rec=24&filter\[branch\]\[\]=plantae](https://natureguide.gr/taxon/1/?lang=ru&rec=24&filter[branch][]=plantae)
- <http://www.bioclass179.ru/articles/atlas.pdf>
- http://www.gnto.ru/sections/traditional_products.html