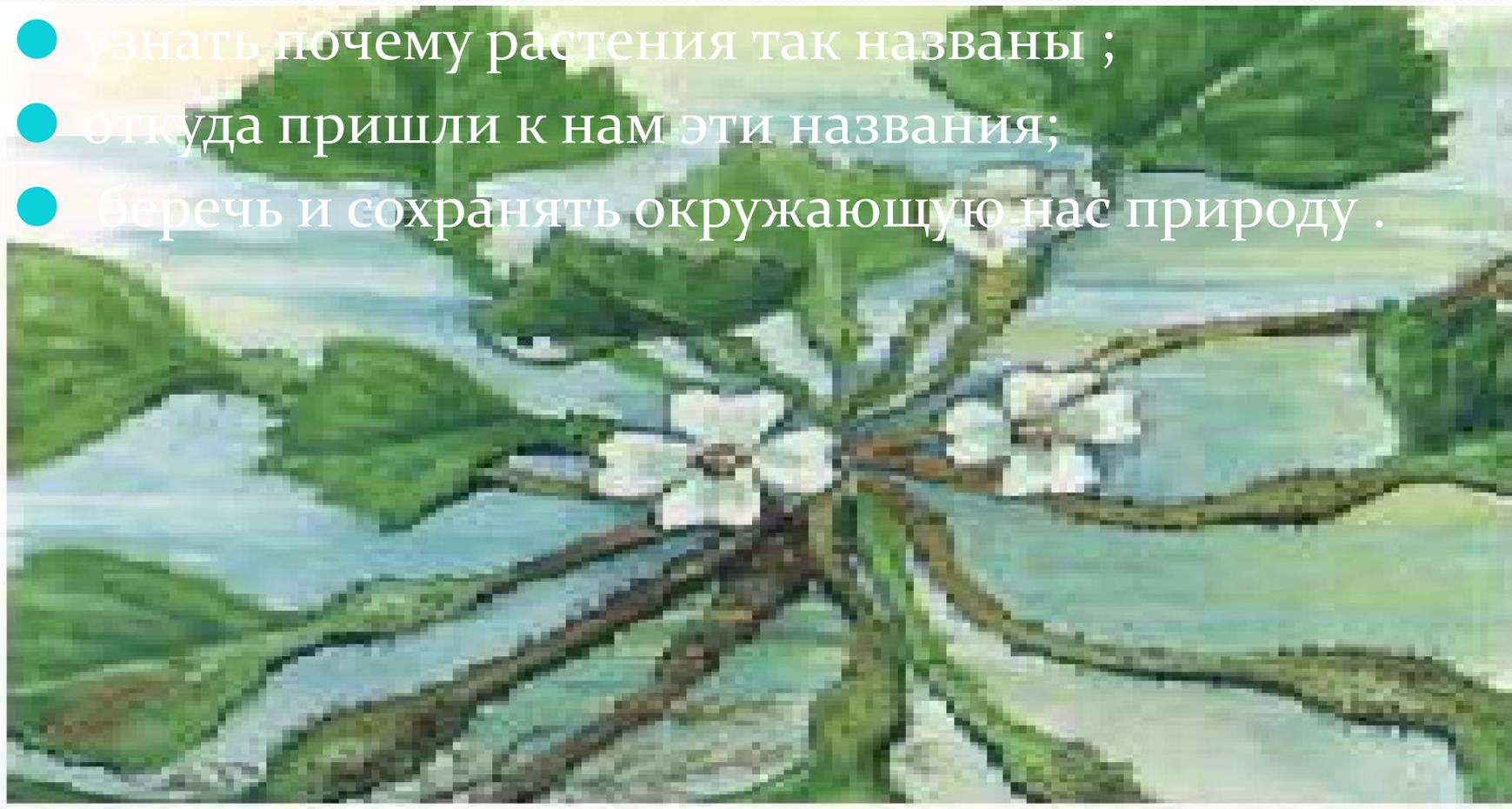


Откуда пришли  
названия растений?



# Цели проекта:

- узнать почему растения так названы ;
- откуда пришли к нам эти названия;
- беречь и сохранять окружающую нас природу .



# Задачи проекта:

- Изучить названия растений.
- Проанализировать их названия.
- Показать свое отношение к природе как объекту ценности.



# План проекта

- Посещение библиотеки.
- Изучение литературы о растениях: энциклопедий о окружающем мире, научных статей о природе, толковых словарей.
- Поиск информации в Интернете.



# Гипотеза

Названия растений связаны с какими – то их особенностями.



## Кто не знает малину ?



Ягоды ее и вкусны, и душисты, и очень полезны. Мама при простуде всегда дает мне чай с малиной.

Но почему она названа малиной? Я присмотрелась к этой ягоде и заметила, что она состоит из маленьких сросшихся ягодок.

Возможно, от «мал», «малый», «маленький» и образовалось это название. В то же время можно предположить, что название растению дала малиновая окраска ягод.

А может быть, название краски пошло от малины?

Я считаю, что первое название является наиболее точным, так как эта ягода состоит из отдельных маленьких ягодок, внутри которых находятся косточки - семена .

## Первоцвет весенний.



- Без объяснений понятно для меня происхождение названия растения **первоцвет весенний**: одним из первых зацветает ранней весной. Но оказывается, у этого растения есть и другие названия. **Примула**, что в переводе с латинского означает «первый». **Ключики** – соцветие растения повислое, напоминает связку ключей.

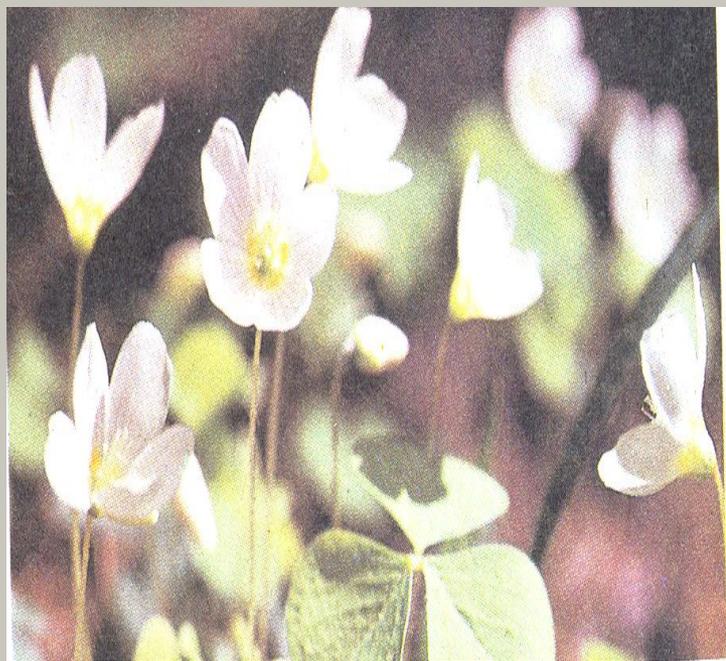
## Названия, произошедшие от их запахов.



Для многих растений источником названия стали издаваемые ими запахи: душица, медуница, ландыш. В церкви священник проходит между людьми с ладанником, в котором горит смола африканского растения, издающего сильный приятный запах. Эту смолу стали называть «ладънъ», затем - ландыш.

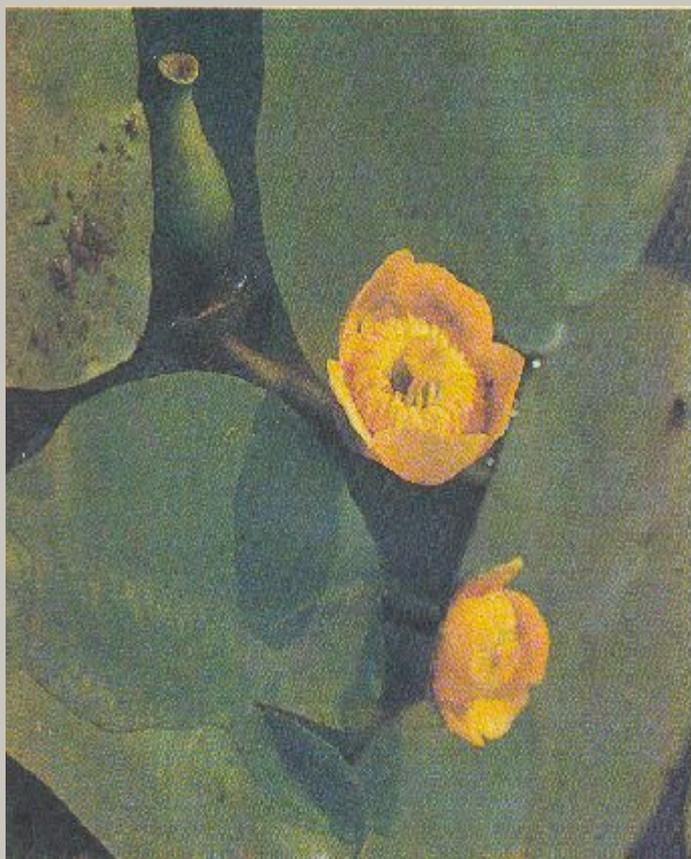
Достаточно было небольшого преобразования старого слова «ладънъ», чтобы получился ландыш.

**А вот одно из  
теневыносливых  
растений –  
кислица.**



- **Кислица** – маленькое, хрупкое растение, которое едва возвышается над почвой. Листья кислицы имеют характерную форму: каждый из них состоит из трех частей и похож на лист клевера. Отсюда происходит само название растения – кислица. Кислый вкус листьев объясняется тем, что оно может быть хорошим заменителем щавеля.

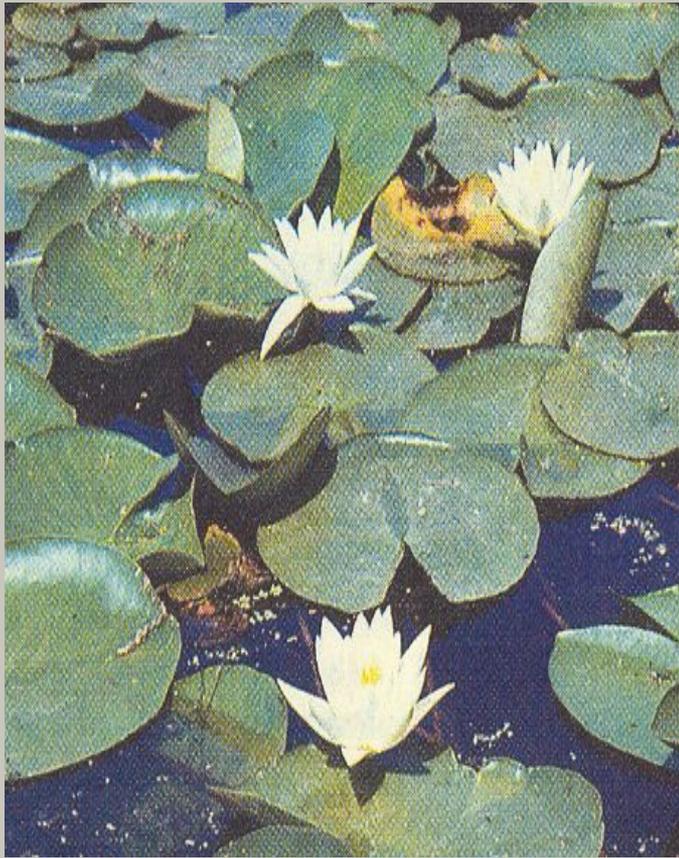
## Растения наших водоемов.



**Кубышка.** Чуть поднимаясь над поверхностью воды, они привлекают внимание своей яркой окраской. В цветке пять крупных лепестков и много мелких такой же окраски.

Тычинок большое количество, а пестик только один. Форма его очень характерна – он напоминает колбу с очень коротким горлышком- кубышку. После цветения пестик разрастается, сохраняя свою оригинальную форму. Внутри завязи созревают семена.

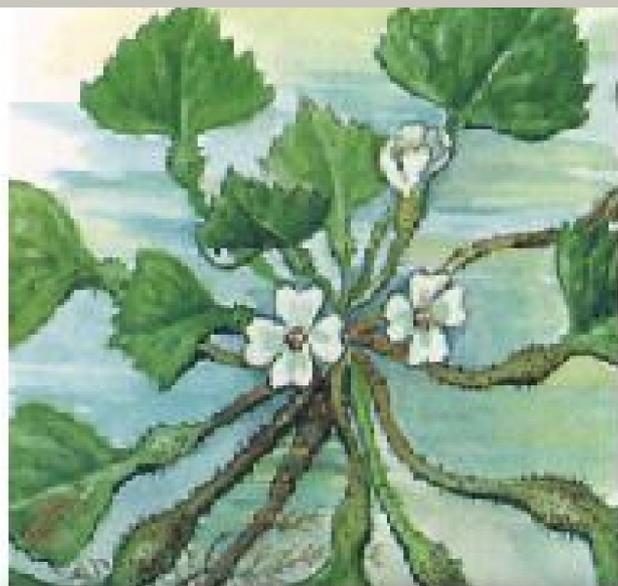
## Растения наших водоемов.



**Кувшинка белая.** А нежные бутоны действительно похожи на кувшины.

Кувшинки – это очень древние растения, а приспособление опускаться под воду появилось у них еще в те времена, когда климат на Земле был не таким как сейчас. Тогда нередко летними ночами случались заморозки. А под водой они не страшны. Сейчас во время цветения кувшинок заморозков не бывает. Климат стал другим, а приспособление осталось, кувшинки прячутся под воду.

## Растения наших водоемов.



Еще очень интересное название – «чили́м». Его называют «живым ископаемым». Жителям нашей области хорошо известно плавающее на поверхности воды растение с ромбическими листочками- водяной орех или чилим. Латинское название «трапа». Оно происходит от того, что купающиеся острыми выростами ореха, часто накалывают кожу, попадая как бы в капкан. Это растение еще за тысячи лет до появления первой лодки, построенной человеком, изобрело живой якорь.



## Полынь – одно из древнейших лекарственных растений



**Полынь** существует белая и черная. У нас в Астраханской области встречаются оба этих вида. В старинных песнях о тяжелой доле нередко упоминается полынь. Это понятно, ведь не найти травы горче ее. Недаром существует поговорка: «Горька, как полынь».

Полынь – одно из древнейших лекарственных растений.

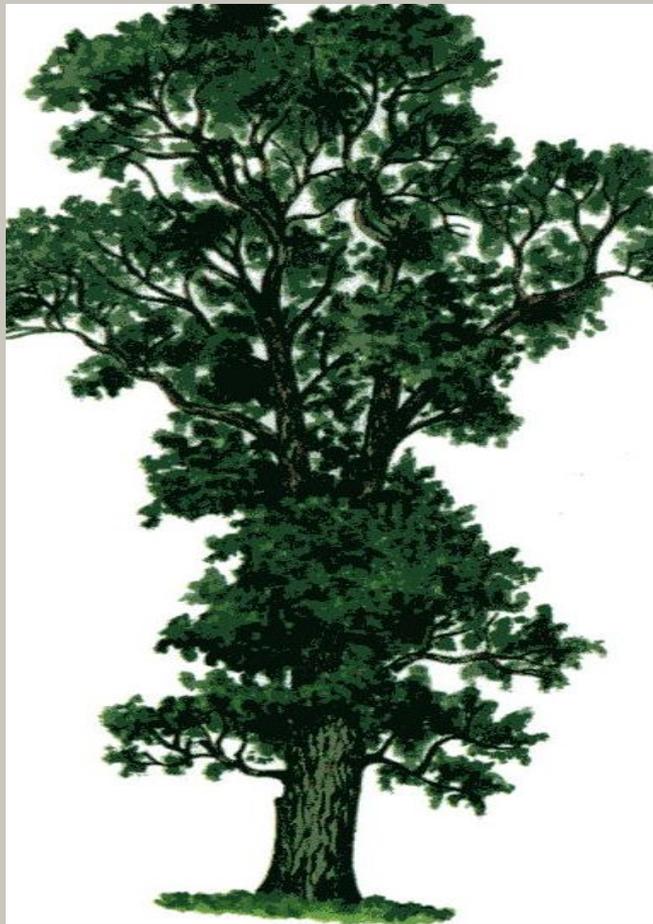
Войска Петра 1 во время похода в Персию за ночь потеряли свыше 500 лошадей. Они отправились под Кизляр, где лошади

**Полынь – одно из древнейших лекарственных растений.**



отравились полынью. Полынь ядовита летом, а зимой ее охотно поедает скот. Мелкие листья, большое количество ароматического масла, опушенные листья – все это способствует ее выживанию. Я сделала предположение, что название ее произошло от слова «поле», хотя она встречается в степи и пустыне.

## Пограничники на посту.



Много **вязов** растет на улицах наших городов, сел. Все они верой и правдой служат людям, давая кислород, тень, такую нужную в летние знойные дни. У вяза мелкие зубчатые листочки, которые задерживают воду, не отдают ее солнцу. Радуют своей зеленью вязы, которые растут и у нашей школы. Только ничего это дерево не вяжет. А произошло его название от слова «**вязнуть**». Даже сырые дрова из вяза хорошо горят. Но наколоть дрова из вяза не так-то просто. Ударишь изо всех силы по вязовому полену топором. А оно не расколется, да еще топор увязнет в полене так, что немало надо приложить сил, чтобы его освободить.

## Тамариск – гребенщик или биссерник.



Тамариск – гребенщик или биссерник, удивительно выносливое растение. Его назвали по имени реки Тамарикс, протекавшей в горах Пиренеях. У нас этот кустарник невысокий с тонкими поникшими ветвями и ажурной кроной. Окраска листьев меняется: весной изумрудно-зеленая, летом- сизая. Интересно цветение тамарикса. У одних цветы имеют форму кистей, а у других – метелки, образующиеся на концах растущих ветвей. Растут эти растения и у нашей школы, радуя нас весной своими цветами-гребешками.

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАЗВАНИЯ, ПРОИЗОШЕДШИЕ ОТ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ.

- **Майкоп** – столица Республики Адыгея – в переводе с адыгейского «яблонево место»,
- **Форментера** – Средиземноморский остров - в переводе с каталонского «остров пшеницы»,
- **Караганда** – город в Казахстане – в переводе с казахского «место, где растет караган (кустарниковая акация),
- **Мацусима** – архипелаг у тихоокеанского побережья Японии из сотен островков, покрытых соснами с причудливо изогнутыми стволами – в переводе с японского «сосновые острова»,
- **Кипр** – островное государство в Средиземном море – греческое название острова «Кипрос» дано ему за рощи кипариса,
- **Аддис-Абеба** – столица Эфиопии – в переводе с амхарского «Новый Цветок».

## Это должны все знать !

Все эти растения требуют бережного отношения. Каждый из нас должен помнить, что сорванный цветок – это десятки погибших в ваших руках будущих растений. Вместе с цветком вы уничтожили и будущие семена растений. Настоящий любитель природы никогда не позволит себе сломать ветку, сорвать цветок, загрязнить природу, уничтожить ее. Каждая встреча с природой для меня – это новые открытия, это настоящий праздник познания. Охрана растительного мира – дело чрезвычайно важное, которое требует принятия срочных мер по защите наших зеленых друзей.



## Это должны все знать !

Астраханская область расположена в двух природных зонах: полупустыне и пустыне. Поэтому растительный покров беден, его нужно беречь и преумножать, изучать его особенности. Опасность полного уничтожения нависла сейчас не только над видами растений, но и над целыми растительными сообществами. Не допустить их гибели очень важно. Нам еще неизвестны все полезные свойства каждого из существующих в природе видов растений. Наш астраханский писатель В.А.Хлебников еще в 1924 году писал: «Каждая форма хранит в себе тайны для будущих поколений и, будучи истреблена, уносит эти тайны навсегда». Уже по одной этой причине нельзя допустить, чтобы из общего фонда флоры был потерян хотя бы один вид.

## Для себя я сделала выводы:

- Что многие названия ведут начало из древних языков, обычаев и быта разных народов.
- Другие связаны с историческими событиями, с именами известных людей, с местом обитания и с какими-то особенностями растений.
- **Исследуя происхождения названий** можно попутно узнать очень много интересного. Часто бывает, что толкований одного и того же названия несколько. Каждое интересно. Но я в своей работе постаралась доказать, какое название мне кажется наиболее точным и почему.

## ЛИТЕРАТУРА:

- З.А.Клепинина «Тайны окружающего мира». Издательство «Ювента», 2005 г.
- В.В.Петров «Растительный мир нашей Родины.»
- М., «Просвещение», 1989 г.
- К.Н.Благосклонов «Рассказ о Красной книге. М.», «Просвещение», 1898 г.
- С.А.Кивонтов « Загадки о растениях. М.», «Просвещение», 1989 г.
- Б.Н.Гребенщиков «Астраханский государственный заповедник.» Ниж. Волжское изд., 1970 г.
- [www.greeninfo.ru](http://www.greeninfo.ru)