



Кудрявый пеликан

Лиса



Стерх

Голубянка

Обыкновенная коллица



Орлан-белохвост

Янотвидная собака

размещено в галерее
Виртуального клуба календаристов

Ты – гость среди всего великолепия...



Астраханский заповедник



Река Волга – самая крупная река Европы.

Длина реки 3690 км

Начало реки:
родник в селе Волговерховье
(Тверская область)
Родник охраняется



Устье реки–
впадает
в Каспийское море

История создания...

Дельта Волги была излюбленным местом рыбаков и охотников



Астраханский государственный природный биосферный заповедник. Был основан в 1919 году. Рельеф: равнинный



Символ Астраханского заповедника

**Лотос –
«каспийская роза»**



ЛОТОС



Храм лотоса в Нью-Дели



Чудо Астраханского заповедника

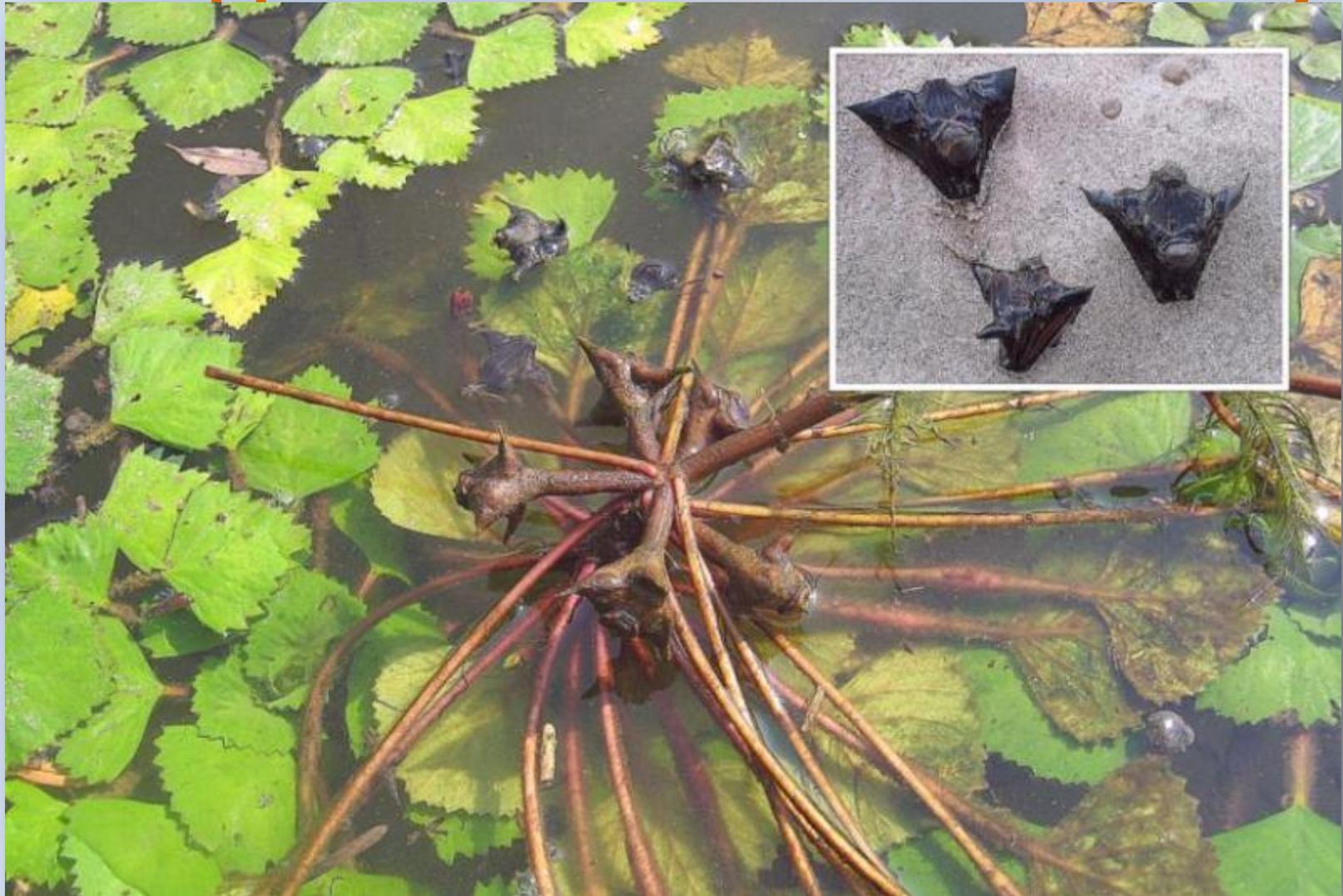


Чилим или
ВОДЯНОЙ
орех



Чилим

Плод похож на бычью голову



Тамарикс - ценное декоративное растение



1. Плоды какого растения, похожего на бычью голову, можно употреблять в пищу?

- А) лотос
- Б) тамарикс
- В) чилим



2. Плоды какого растения раньше употребляли в пищу люди, а сейчас лакомятся птицы?

- А) Чилим или водяной орех
- Б) лотос или «Каспийская роза»



3. Какое растение является и декоративным, и лечебным растением?

- А) лотос
- Б) тамарикс



Животный мир

Яркая достопримечательность заповедника...



**Белый
журавль или
СТЕРХ**



Стерх



Колпица – экзотичная птица



Каравайка



В водах Астраханского заповедника обитает 60 видов

рыб



Белуга – хищник, одна из самых древних и крупных пресноводных рыб. Средний вес белуги на Волге 70-80 кг

Севрюга – одна из самых редких осетровых рыб



Астраханский заповедник



Рыба - игла



Вобла

Пресноводные промысловые рыбы это...

- Вобла, щука, окунь, рыба-игла, и многие другие

Окунь



Щука



Вобла



Рыба-



Паук Аргиопа



Паук
Аргиопа
пугает
птиц,
раскачива
я паутину

1. Эта экзотичная птица с ХОХОЛКОМ и УДИВИТЕЛЬНЫМ КЛЮВОМ, НАПОМИНАЮЩИМ ЩИПЦЫ ДЛЯ САХАРА

- А) попугай
- Б) каравайка
- В) колпица



2. Как называется одна из самых древних и крупных пресноводных рыб?

- А) лещ
- Б) вобла
- В) белуга

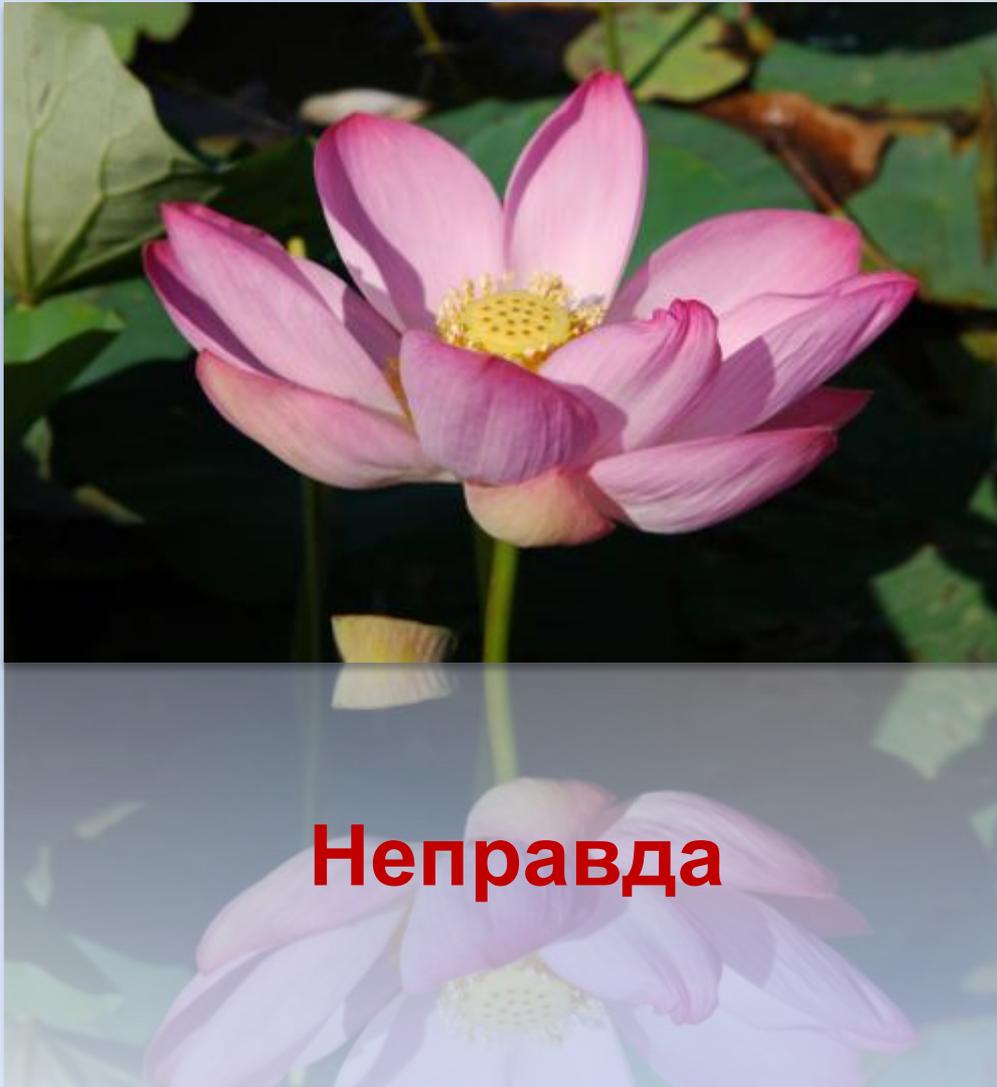


Какое растение является символом Астраханского заповедника?

- А) чилим
- Б) лотос
- В) тамарикс



Правда ли, что лотосы на ночь уходят под воду?



Неправда

Цветы лотоса поворачиваются в направлении солнца, но круглые сутки остаются над водой.

Астраханский заповедник



Астраханский заповедник – охранная зона.



Режим
охранных зон
направлен на
сохранение и
разведение
водоплавающих
и
околоводных
птиц.

Птицы



Сохранение и разведение стерха в заповеднике



Дорожный предупредительный знак на въезде в охранную зону



Работа инспектора заповедника

В рейде по поиску
нарушителей
заповедного режима



Сотрудник отдела
охраны Астраханского
заповедника



В рамках проекта



«СОХРАНИМ ЗАПОВЕДНЫЙ МИР»



Строительство противопожарной вышки в 2017 году



**Основная цель
вышки —
своевременно
реагировать на
возгорания
растительности,
угрожающие
территории
заповедника**

На территории заповедника в 2017г. не было допущено ни одного пожара.



Фотоловушки



Фотоловушка лесная

При появлении
живого объекта
датчик подает
команду на
включение
камеры.

Борьба с браконьерами с помощью фотоловушек



Работает камера, как обычный фоторегистратор.
Она может заснять любой объект который движется.

Наказание неотвратимо



Чирок -
трескунок



Утка-
кряква



красноголовой
Черныш

Ответственность

В соответствии с Кодексом об административной ответственности РФ:

- **Нарушение правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов** на территориях государственных природных заповедников — влечет:
- наложение **административного штрафа** на граждан в размере **от трех тысяч до четырех тысяч** рублей **с конфискацией орудий** совершения административного правонарушения и **продукции незаконного** природопользования;

В 2019 году Астраханский
заповедник отметит свой 100-
летний юбилей.



Заслуги
заповедника в
сохранении и
восстановлении
флоры и фауны
дельты Волги и
Северном Каспии
была высоко
оценена на
международном
уровне

Борьба с браконьерами

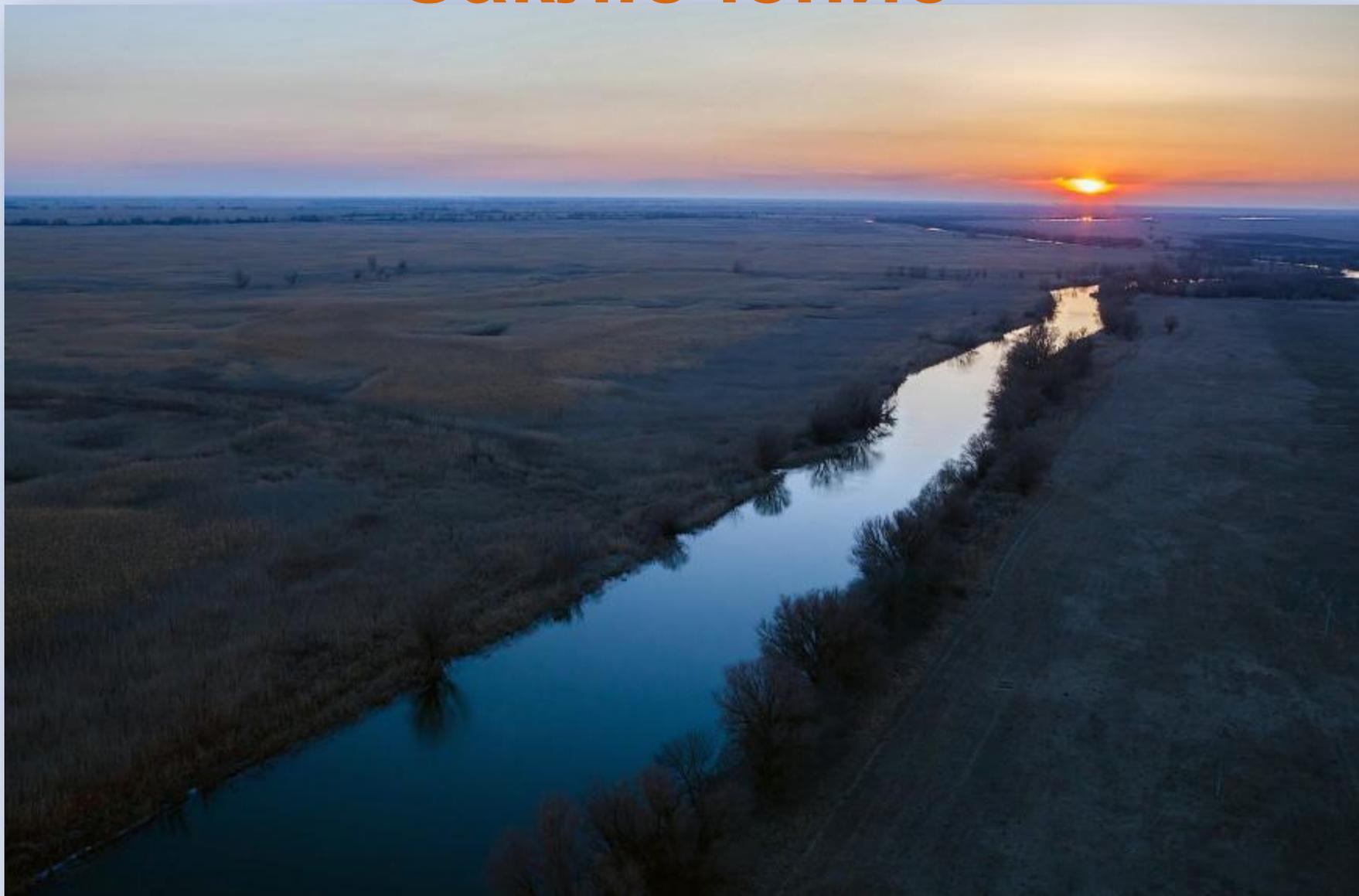


Браконьеры
работают со
спутниковой
навигацией,
обладают
современными
лодками

Спасение осётра пограничниками



Заключение



Спасибо!



ССЫЛКИ

- <https://pihtahvoya.ru/lekarstvennie-rasteniya/lotos-tsvetok-samiy-drevniy-na-zemle> Лотос_древний_цветок
- <http://l-vilim.ru/kaspiyskaya-roza/> Каспийская_роза
- <http://agoj.ru/foto3.png?i=4838&k=delta-volgi-foto> дельта_Волги
- <http://animalworld.com.ua/news/Kaspijskaja-roza> ЛОТОС
- <http://www.liveinternet.ru/users/4962771/post223689947/> лотос_священный_цветок
- http://radosvet.in/uploads/posts/2013-01/1358718305_1.jpg храм_в_виде_лотоса
- <https://luckypennies.files.wordpress.com/2007/11/lotus3.jpeg> храм_в_виде_лотоса
- <http://www.ecosystema.ru/08nature/world/70astr/15.jpg> Чилим
- https://sepimages.ru/uploads/images/v/o/d/vodjanoj_oreh_chilim_foto_1.jpg Чилим_2
- http://vin-ru.1gb.ru/enc/ena_1306.jpg плод_чилима
- http://img-fotki.yandex.ru/get/13/natali740.1/0_1314a_1d65ed0e_-1-XL.jpg чилим_4
- <http://foodandhealth.ru/wp-content/uploads/2017/02/vodyanoy-oreh.jpg> чилим_5
- http://landscape-dis.ucoz.ru/_ph/11/115741864.jpg флора_Астраханского_заповедника

ССЫЛКИ

- <http://green-board.info/wp-content/uploads/2014/11/Астраханский.jpg> Астраханский
- https://urologia.msk.ru/wp-content/uploads/2016/12/148200_6bb3eaeс.jpg тростник
- http://www.birds-online.ru/gallery/albums/birds/Ciconiiformes/Platalea%20leucorodia/IMG_0182.jpg колпица
- <http://sdamzavas.net/imgbaza/baza4/2119969693658.files/image008.jpg> тамарикс
- <http://terrania.ru/wp-content/uploads/2012/05/Astrakhan-Reserve-Plant.jpg> тамарикс
- http://fotoparus.com/photogalery/animals/wild_animals/aves/10_GRUIFORMES_GRUIDAE_Grus_leucogeranus/slides/bird_zoo_Grus_leucogeranus201207111342-2.jpg стерх
- <http://www.animalsglobe.ru/wp-content/uploads/2012/07/kolpitsa-61.jpg> колпица
- <http://www.osk-art.cz/gallery/albums/userpics/10044/3~0.jpg> карвайка
- https://animalreader.ru/wp-content/uploads/2014/02/kolpicy_6_1.jpeg колпицы
- <http://radikal.ru/lfp/s017.radikal.ru/i405/1111/fb/8d26c1fdbe7e.jpg/htm> каравайки
- http://www.birds-online.ru/gallery/albums/birds/Ciconiiformes/Plegadis%20falcinellus/IMG_1248.jpg каравайки
- http://kartinkinaden.ru/uploads/posts/2015-10/1445851405_37.jpg белуга
- <http://zooclub.ru/attach/22000/22789.jpg> севрюга
- <http://jitnoe.ru/wp-content/uploads/2015/02/vobla.jpg> вобла
- <http://ga4ok.in.ua/wp-content/uploads/2016/07/Letnyaya-zhara-Gde-iskat-shhuku.jpg> щука
- <https://www.syl.ru/misc/i/ai/207149/941141.jpg> рыба игла
- <http://www.rybinsky-trofey.ru/upload/medialibrary/181/brassep1e.jpg> лещ
- https://clubgurmanov.ru/knowledge/obzor-semeystva-osetrovykh/_o_белуге
- <http://nasekomus.ru/sites/default/files/Argiope%20lobata.%20Prizzi.jpg> паук Аргиопа
- http://belpriroda.mrsanych.ru/wp-content/uploads/2012/02/9_4.jpg чилим--голова бык