

# СТРАНИЦЫ МАТУШКИ ПРИРОДЫ

**Читаем  
известную  
книгу**



- ▣ **В 1902 г.** в Париже рядом стран была подписана Международная конвенция по охране птиц, которую с тех пор и считают первым международным соглашением по охране природы.
- ▣ Сразу после Второй Мировой войны, в 1948 г. возник Международный союз охраны природы.
- ▣ 1963 год - **Первая** Красная Книга МСОП . Это были скрепленные между собой, как в перекидном календаре, страницы. Каждая страница посвящалась отдельному виду птиц или млекопитающих. Предполагалось, что листы будут либо выниматься по мере надобности, либо дополняться новыми, в зависимости от ситуации с охраной редких животных.

последнее(4-е) издание Красной Книги было опубликовано в 1978-80 гг. Оно включает 226 видов и 70 подвидов млекопитающих, 181 вид и 77 подвидов птиц, 77 видов и 21 подвид рептилий, 35 видов и 5 подвидов амфибий, 168 видов и 25 подвидов рыб.

Среди них, увы! Только

7 восстановленных видов млекопитающих, 4 - птиц и 2 вида рептилий.

**На красных листах  
поместили тех,  
кто может  
исчезнуть в самые  
ближайшие годы и  
кого без  
специальных мер  
охраны и  
восстановления не  
спасти.**

**На жёлтых листах  
напечатали  
сведения о видах,  
численность  
которых ещё пока  
велика, но неуклонно  
сокращается.**

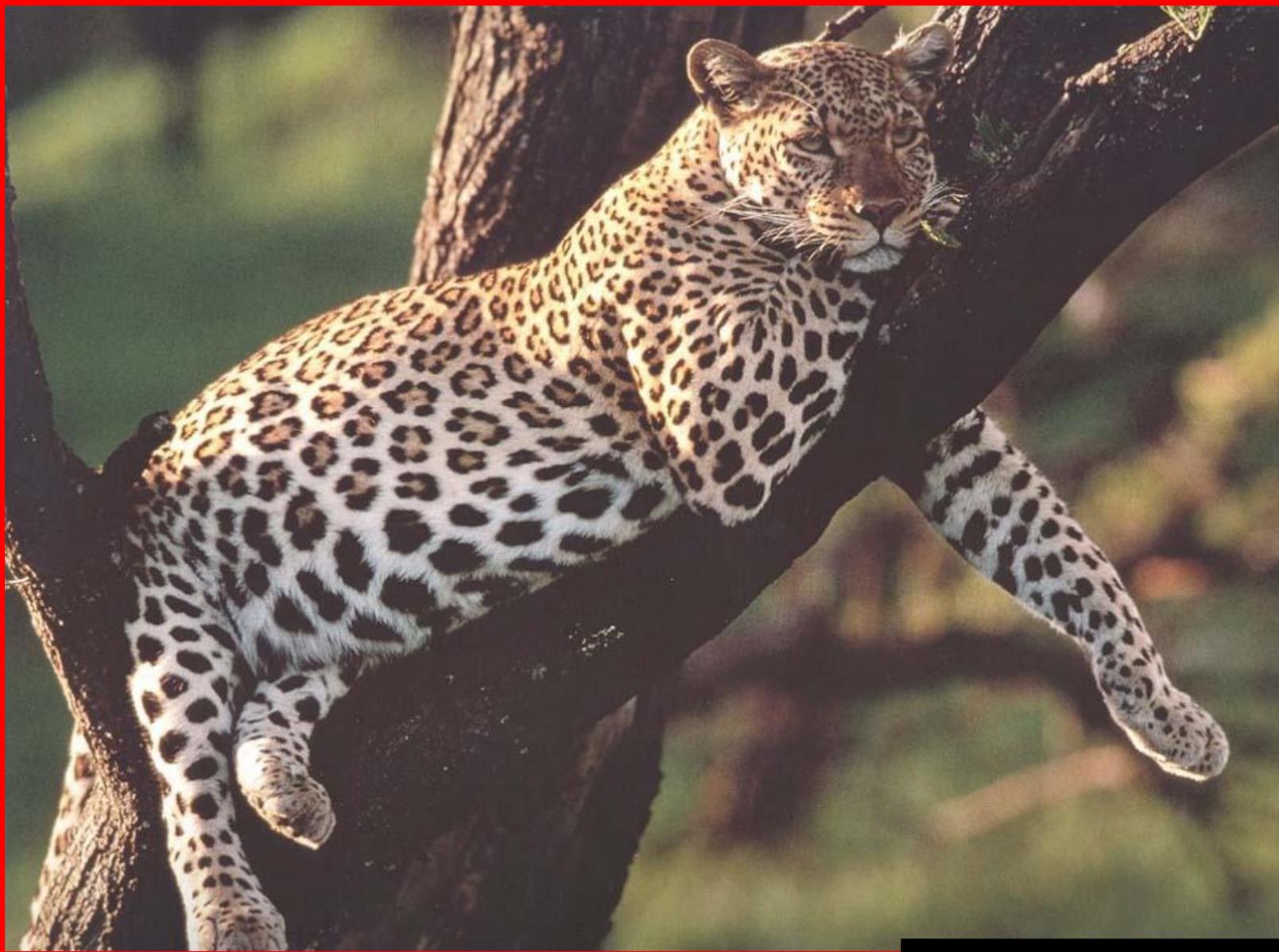
**На белых говорилось  
о видах, вообще  
редких на Земле.**

**На серых – те  
животные, которые  
мало изучены,  
места их обитания  
труднодоступны.**

**А на зелёных - о  
видах, которые  
человеку уже  
удалось спасти.**

**Чёрными  
листы стали тогда,  
когда вообще  
с лица Земли  
исчезли  
некоторые виды.  
Их мы уже никогда  
не увидим**

**На красных листах  
записаны  
особо редкие  
и находящиеся  
под угрозой исчезновения  
животные**



**Леопард**



**Зубр**



**Панда**



**Бобр**

**Черными  
листы стали тогда,  
когда вообще  
с лица Земли  
исчезли  
некоторые виды.  
Их мы уже никогда  
не увидим**

Это небольшой длиннохвостый голубь 100 лет назад был широко распространён на Североамериканском континенте. И считалось, что этих птиц на Земле очень много.

Странствующие голуби собирались в огромные стаи. Иногда в стае насчитывалось около миллиарда птиц. Эти птицы приспособились к жизни в лиственных лесах и питались в основном семенами деревьев и трав. В одном лесу такая огромная стая могла оставаться несколько месяцев. И выведя птенцов, гигантские стаи совершали перелёты в поисках корма, иногда за тысячи километров от предыдущих мест.

Люди видевшие эти перелёты, рассказывали, что массы птиц закрывали солнце, и днем наступали сумерки. Слышно было только, как хлопают тысячи крыльев.

Люди убивали птиц всеми возможными способами. Они определяли направление движущейся стаи, вооружались ружьями, палками и даже сетями. Не только выстрел, но и обыкновенная палка выбивала из низко летящей стаи несколько птиц. Такое уничтожение продолжалось иногда несколько часов.

Никто в те времена не допускал и мысли, что голуби могут исчезнуть. Но через несколько лет стаи заметно поредели, а потом и вовсе исчезли. Не помогли и законы о запрете охоты на птиц.

80 лет назад в зоопарке умерла последняя странствующая голубка по имени Марта.

# Странствующий голубь

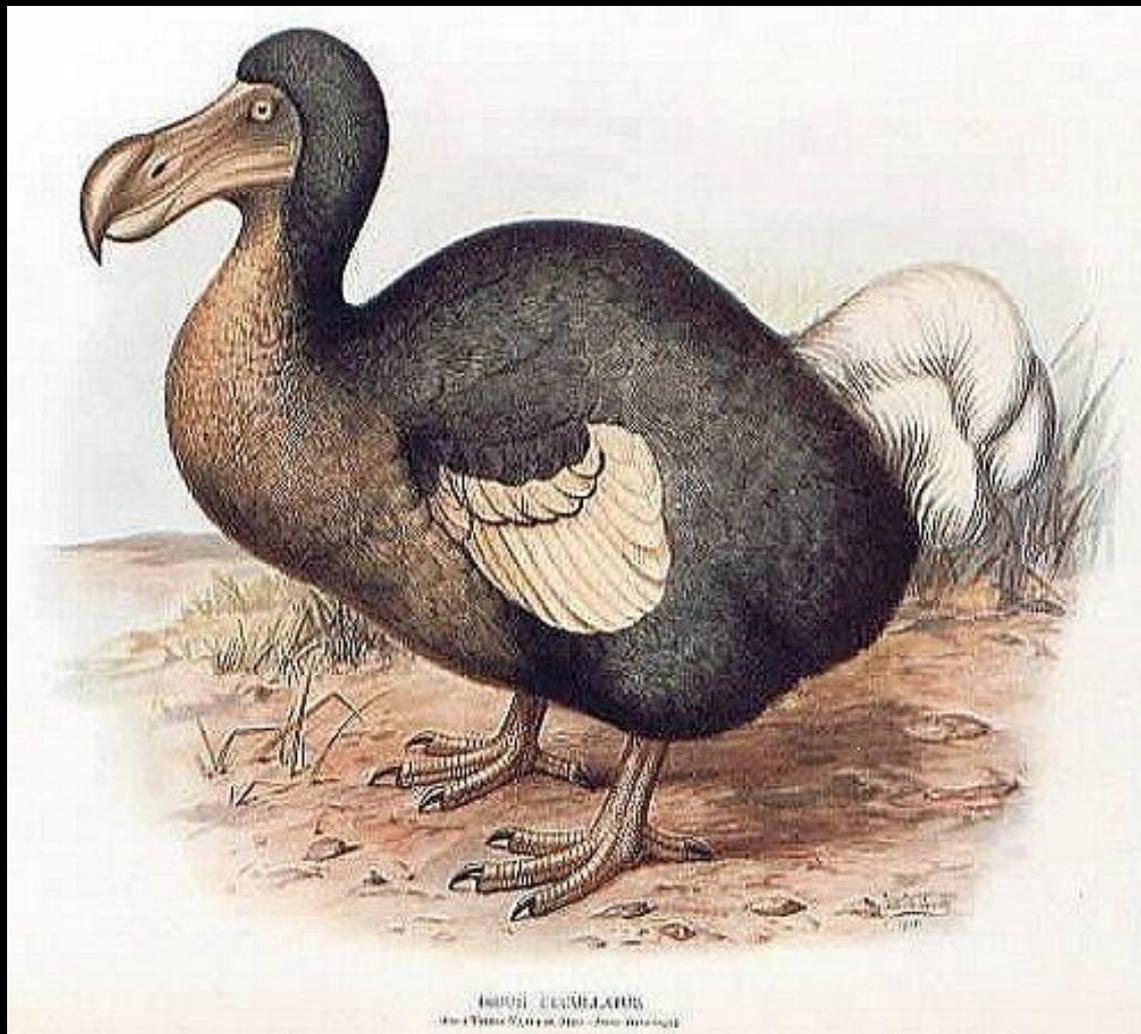


**Странствующий голубь**

Дронт был  
крупной  
нелетающей  
птицей.

Эти птицы  
жили на  
Небольшом  
острове.

Когда там  
Поселились  
люди, они  
уничтожили  
всех  
Дронтов.

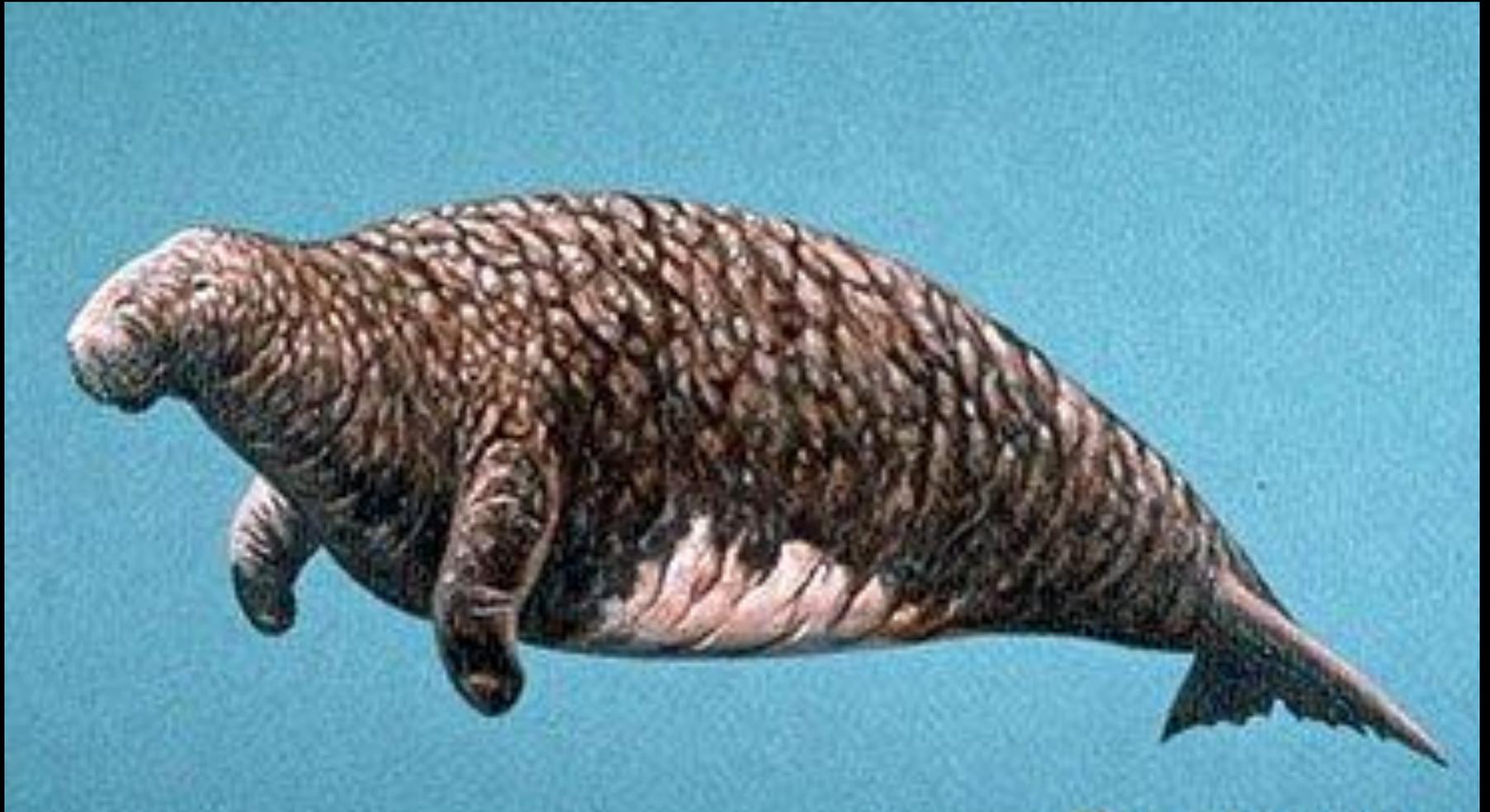


**Дронт**

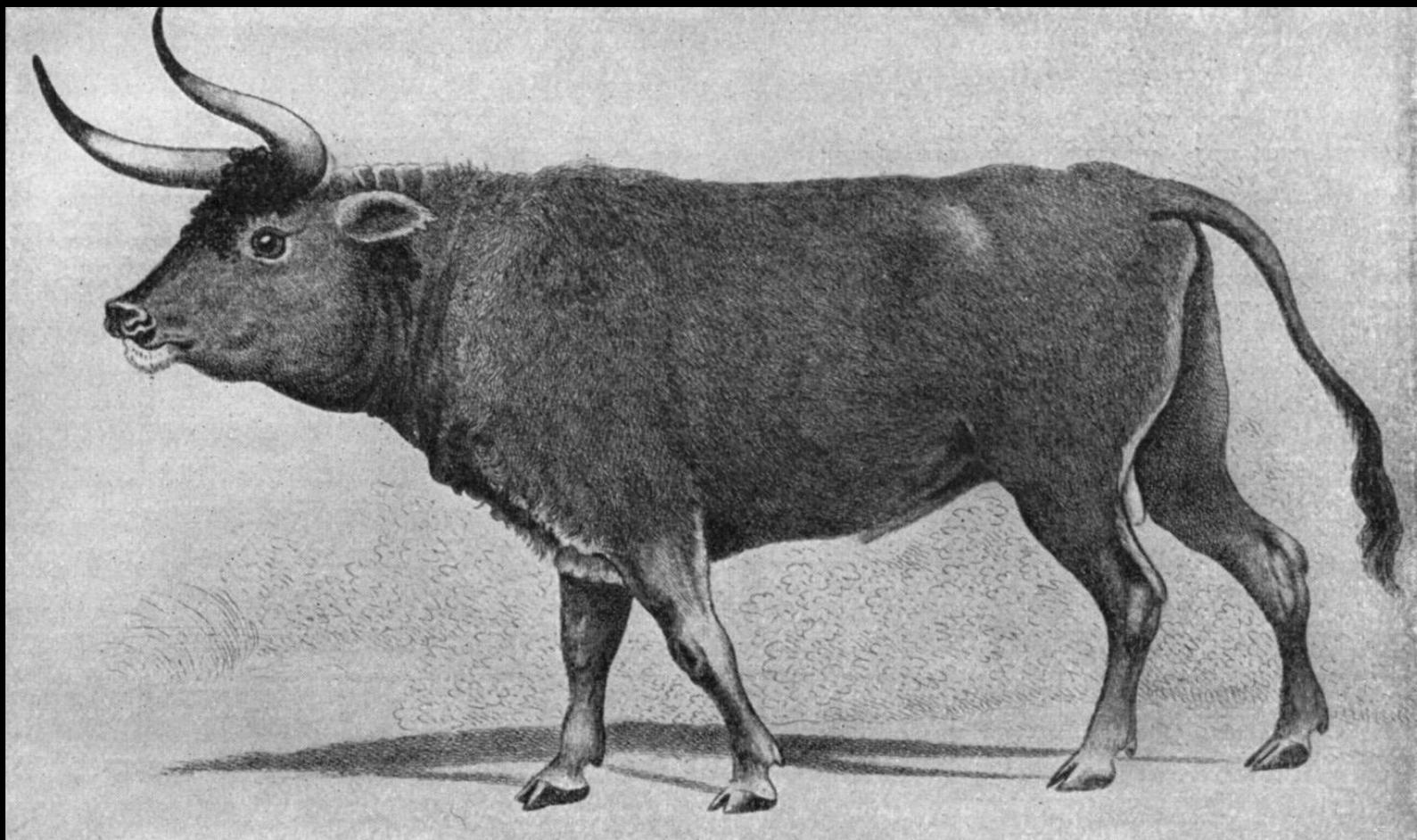
Примерно 250 тысяч лет назад один путешественник обнаружил у самого берега огромных, неповоротливых животных, мирно жующих подводные растения. Этих животных называли морскими коровами. На них стали охотиться. Доверчивые звери не боялись людей, подплывали близко к лодкам.

Прошло 27 лет  
и морские коровы  
навсегда  
исчезли

**Стеллерова корова**



**Стеллерова корова**



**Первобытный дикий бык ТУР  
Последняя особь погибла  
в 1627 году**

**В 1949 году**  
**при международном союзе охраны природы**  
**во Франции была создана комиссия**  
**по редким видам.**  
**Считали 14 лет.**  
**Выяснили,**  
**что с 1600 г. по 1800 год с лица Земли**  
**с “помощью” человека**  
**исчезло 33 вида животных,**  
**с 1800 г. по 1900 г. – ещё 33 вида,**  
**а с 1900 г. по 1913 г. – 52 вида.**

# ЧЕРЕДА ТРАГЕДИЙ

## ГДЕ:

Везде, где нога первооткрывателя ступала на новую землю.

## КОГДА:

С начала нашей эры по XIX век уничтожено 35 видов млекопитающих на всей планете. Конец XX века – уже 75 видов. Сейчас, по данным ООН, каждые 10 минут исчезает 1 вид живых существ.

## ПОЧЕМУ:

- **Варварские виды охоты:** видя большое поголовье неизвестных ранее животных и птиц, первооткрыватели новых земель, чтобы пополнить запасы провианта, истребляли их, не задумываясь, часто используя при этом пушки, ружья, пистолеты. А в XX веке для охоты на водоплавающих птиц на зимовках применяли автоматическое оружие и авиационные бомбы. Жаворонков и соловьев, зимующих в Италии, ловили сетями, чтобы приготовить из них «хрустящие чипсы»
- **Уничтожение среды обитания:** из-за истребления тропических лесов к концу XVIII века исчез эпиорнис (самая крупная на земле птица, ее размеры достигали 3-4 м). В Америке повсеместно вырубались дубовые леса – места гнездования странствующего голубя.
- **Погоня за прибылью:** из-за красивых перьев в Африке почти полностью истребили страуса, а в Америке – цапель, попугаев и колибри. Ради добычи слоновой кости в XIX веке ежегодно убивали 70000 слонов.

**На желтых листьях  
те животные,  
количество которых  
быстро снижается**



**Розовая чайка**



**Белый медведь**



**Морж**



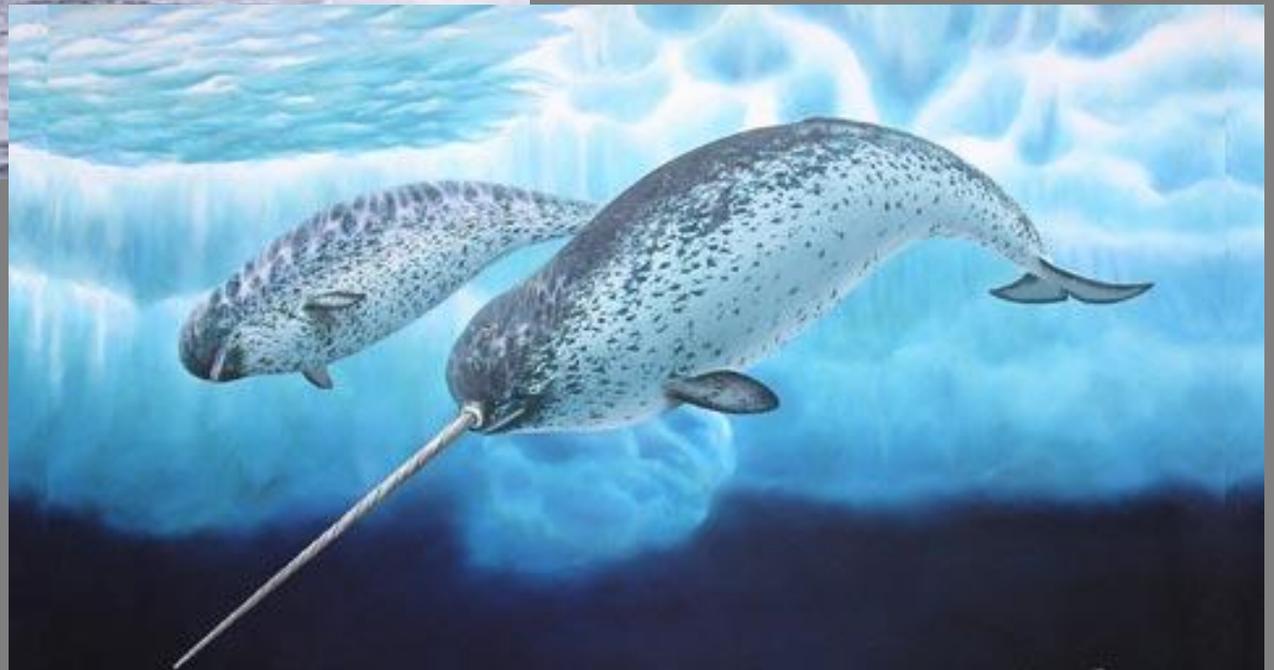
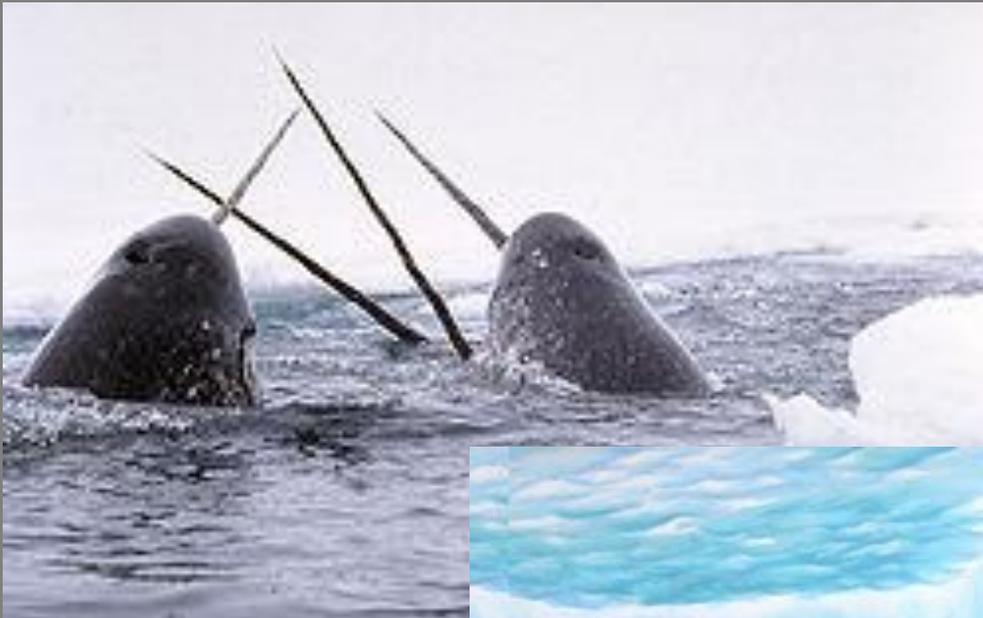
<http://dino.disneyjazz.net>  
(C) FEA & Sable 2003-2006

**Бизон**

**На серых листах  
те животные,  
которые мало изучены,  
места их обитания труднодоступны**



**Золотистая  
кошка**



**Нарвал**

**На белых листах  
те животные,  
численность которых  
всегда была невелика.**



В.Романовский



**Чёрный журавль**



**Мандаринка**



# Пятнистый олень

**На зеленых листьях  
те животные,  
которых удалось сохранить,  
спасти от вымирания.**

**За 15 лет**  
**из 240 видов и подвигов животных**  
**состояние популяций**  
**улучшилось -**  
**у 11,**  
**осталось стабильным,**  
**у 126 видов;**  
**восстановлено**  
**только 3:**  
**европейский сунок-байбак,**  
**белошекая казарка,**  
**белый гусь.**



**Европейский сурок-байбак**



**Белощекая казарка**



**Белый гусь**

Масштаб  
1 : 1 600 000

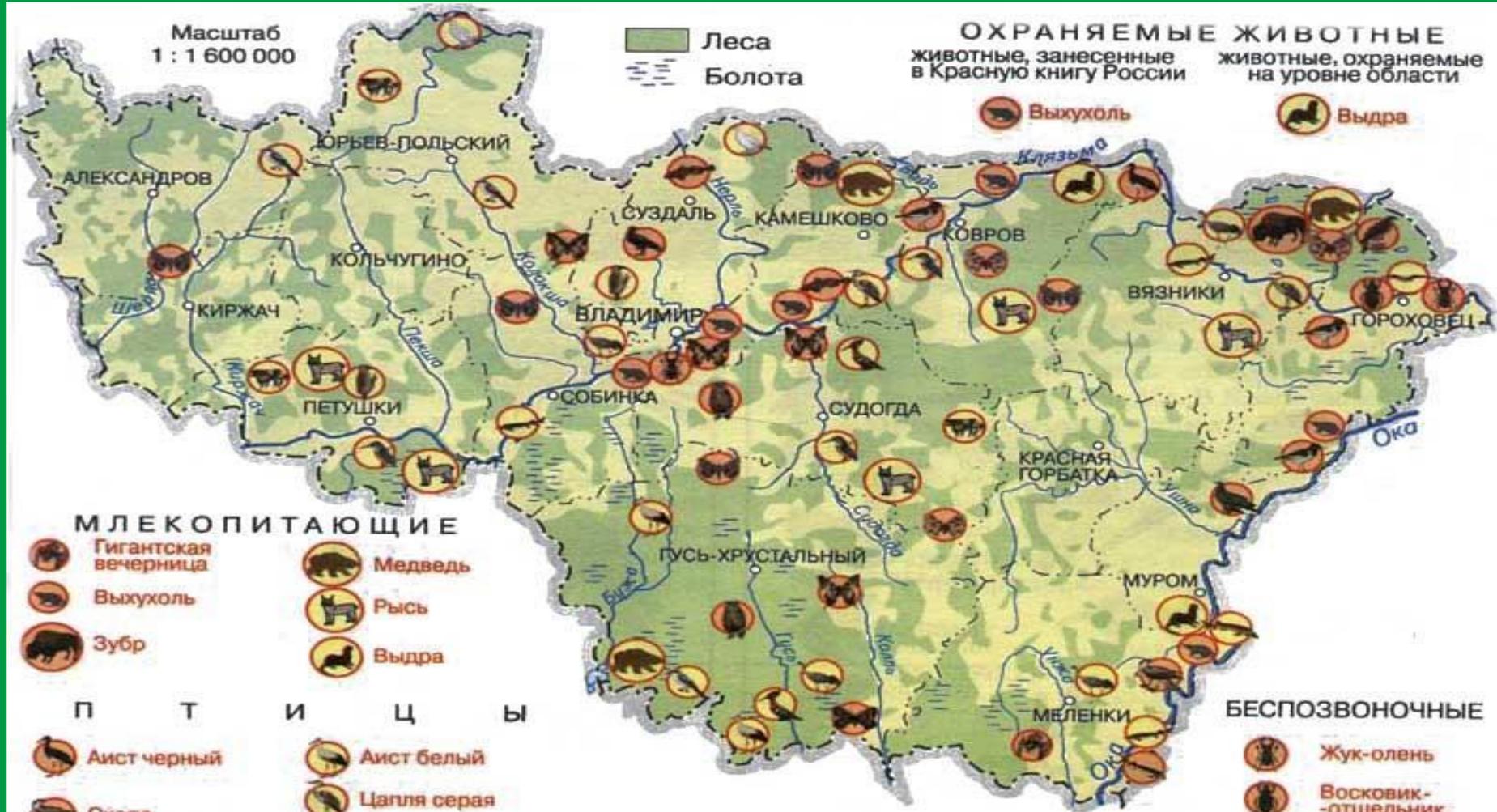
 Леса  
 Болота

**ОХРАНЯЕМЫЕ ЖИВОТНЫЕ**  
животные, занесенные  
в Красную книгу России

животные, охраняемые  
на уровне области

 Выхухоль

 Выдра



### МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

- |   |   |
|---|---|
|  Гигантская вечерница |  Медведь |
|  Выхухоль             |  Рысь    |
|  Зубр                 |  Выдра   |

### П Т И Ц Ы

- |   |   |
|---|---|
|  Аист черный        |  Аист белый          |
|  Скопа             |  Цапля серая        |
|  Орлан-белохвост  |  Куропатка белая   |
|  Змееяд           |  Журавль серый     |
|  Подорлик большой |  Зимородок         |
|  Кулик-сорока     |  Удод              |
|  Филин            |  Дятел седоголовый |
|   |  Сорокопуд серый   |

### Р Ы Б Ы

- |   |
|---|
|  Шип                      |
|  Подкаменщик обыкновенный |
|  Стерлядь                 |
|  Осетр русский            |
|  Угорь речной             |

### БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ

- |  |
|--|
|  Жук-олень            |
|  Восковик-отшельник  |
|  Махаон             |
|  Аполлон            |
|  Ленточница голубая |
|  Подалирия          |
|  Поликсена          |
|  Шмель моховой      |

# Берегите природу!



**НЕЛЬЗЯ!**