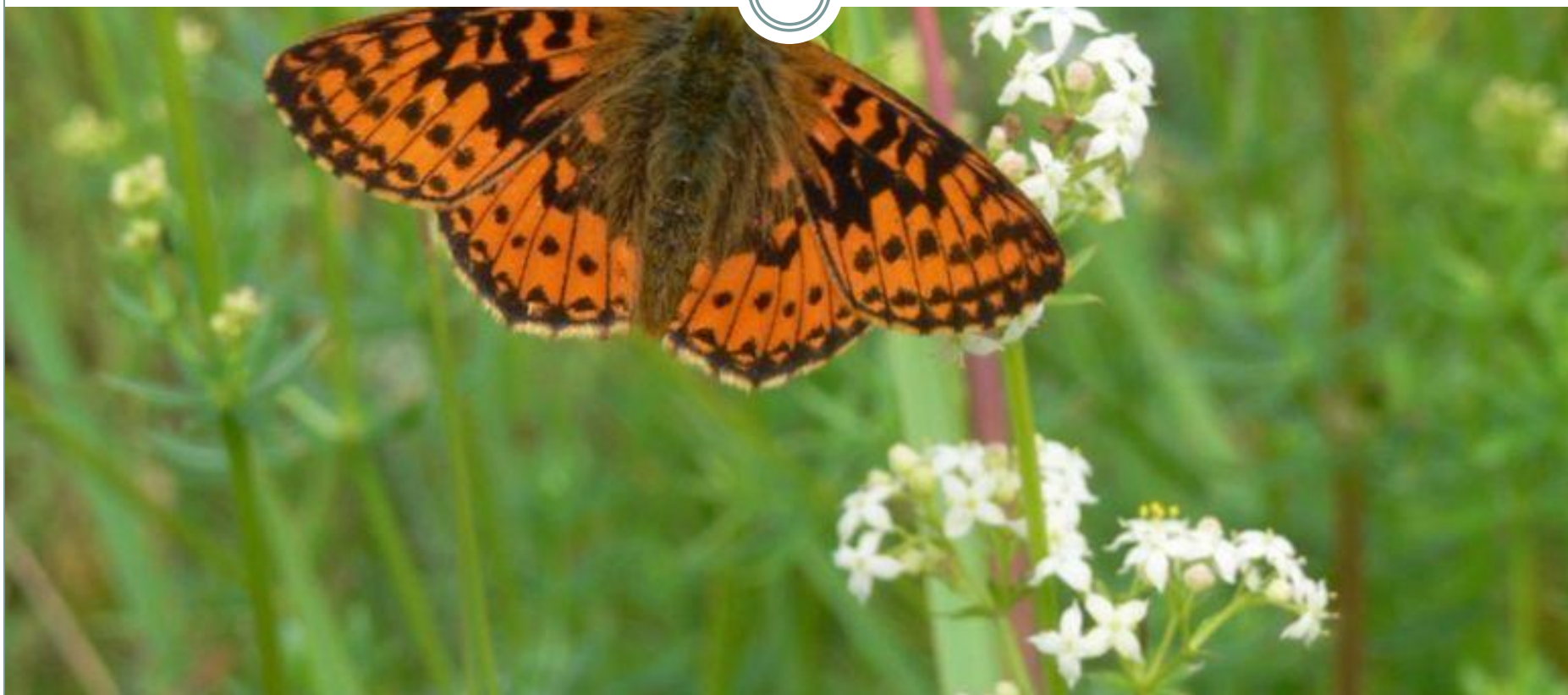


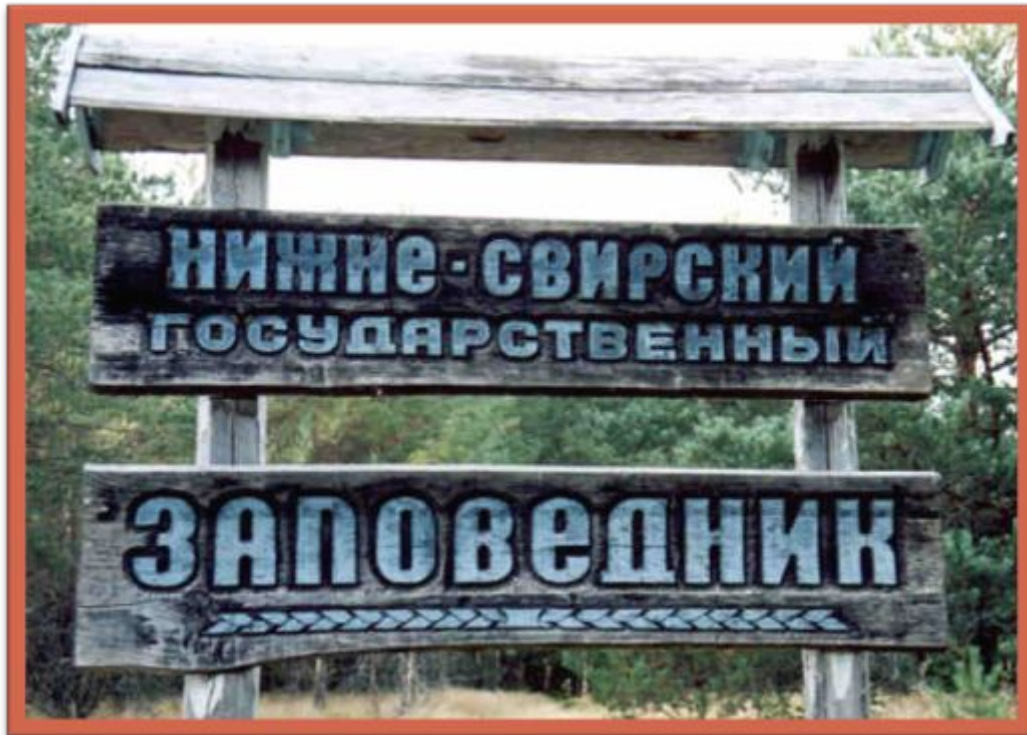
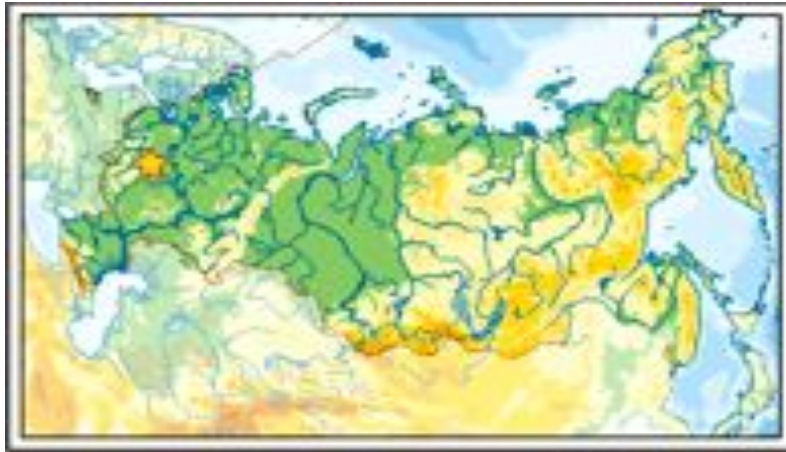
# Нижне – Свирский Государственный заповедник



## *История создания*

**Нижне - Свирский заповедник был основан в 1980 году с целью сохранения и исследования природных систем юго-восточного побережья Ладожского озера.**



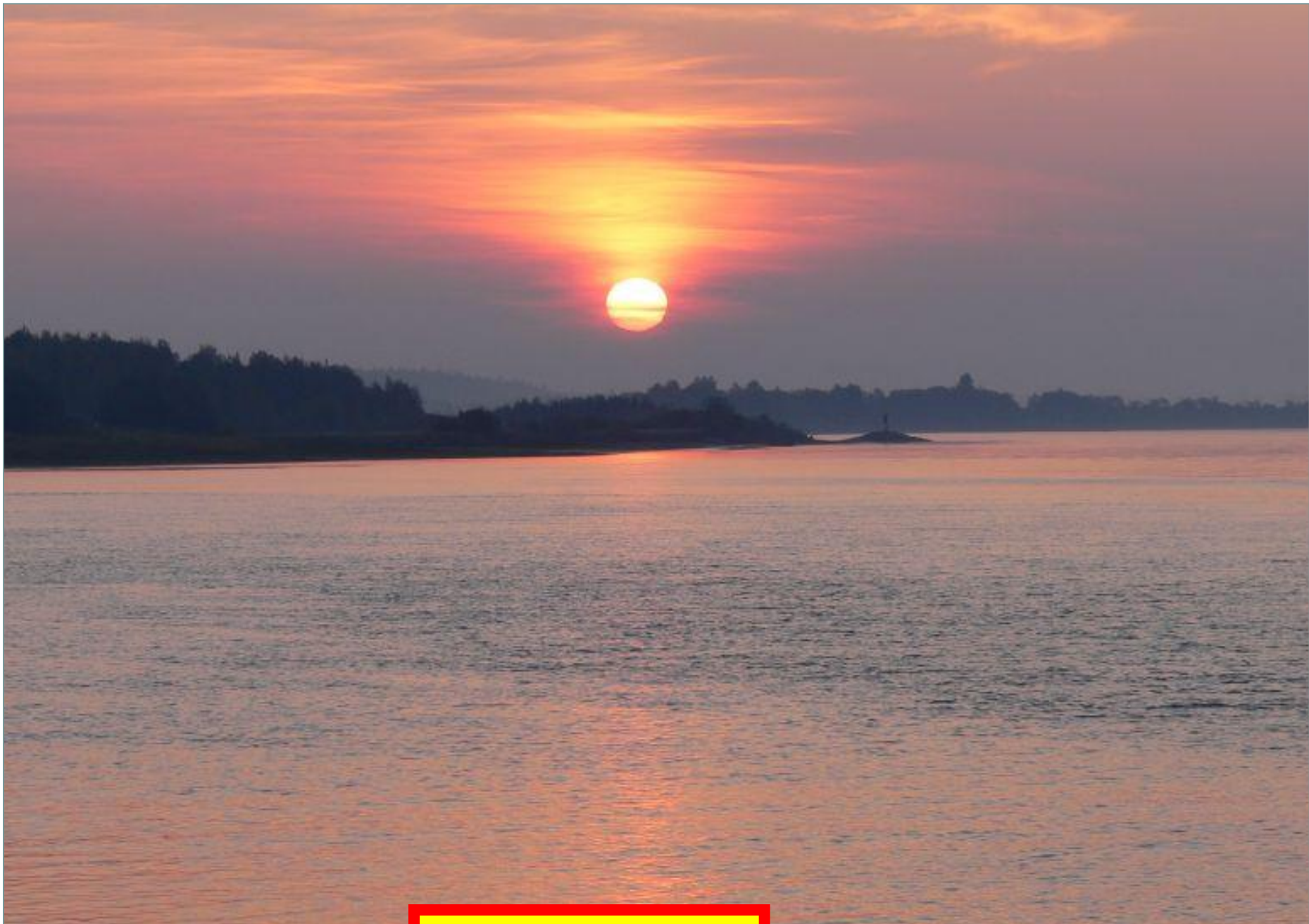




**Его важнейшая задача – сохранение мест стоянок перелетных птиц. Охраняемая территория занимает около 36,4 тысяч га между Карелией, нижним течением реки Свирь и Ладожским озером.**



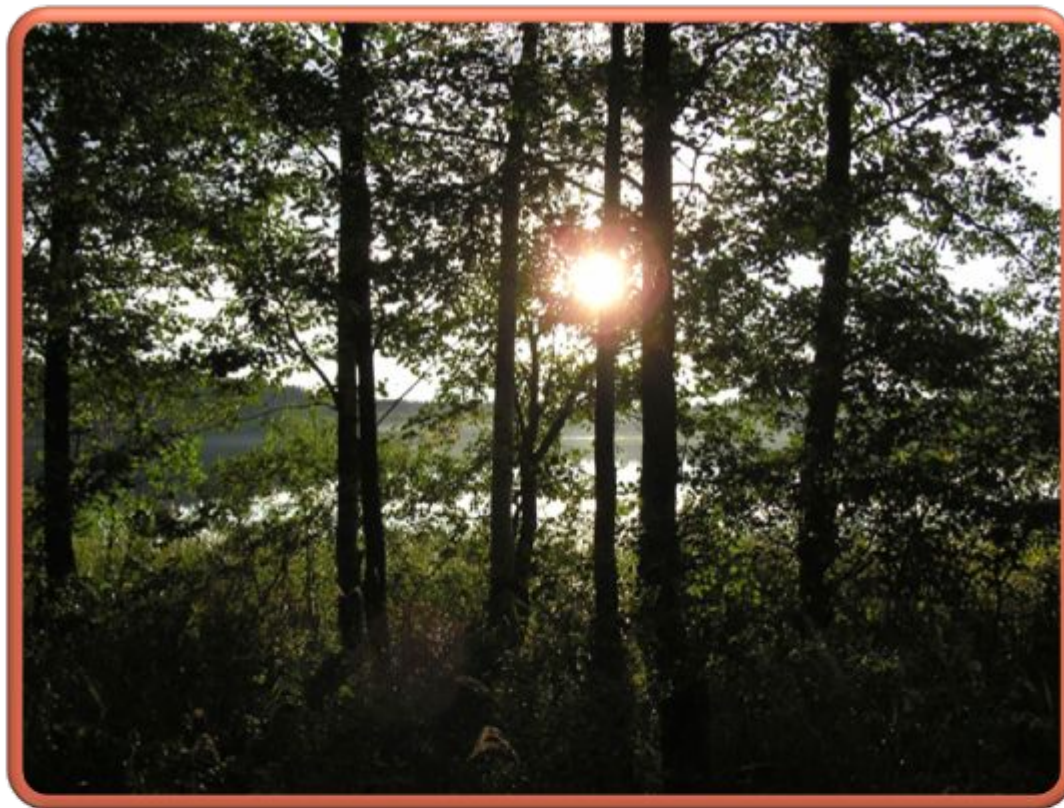
**Река Свирь**



Восход на Свири

**Свирь**





**Сегежское озеро - самый большой внутренний водоем заповедника площадью около 15 кв. км. Вода в нем, несмотря на его расположение среди большого мохово-болотного массива, на удивление светла и прозрачна. Глубина в середине достигает 5 м. Дно песчаное, а берега торфяные.**





**Вдоль реки Свирь, в заповеднике располагаются еще несколько озер речного происхождения, а также протоки и заливы. Почти до самого центра заповедника, в сушу врезается самый большой залив Лахта, представляющий собой старицу реки Свирь.**

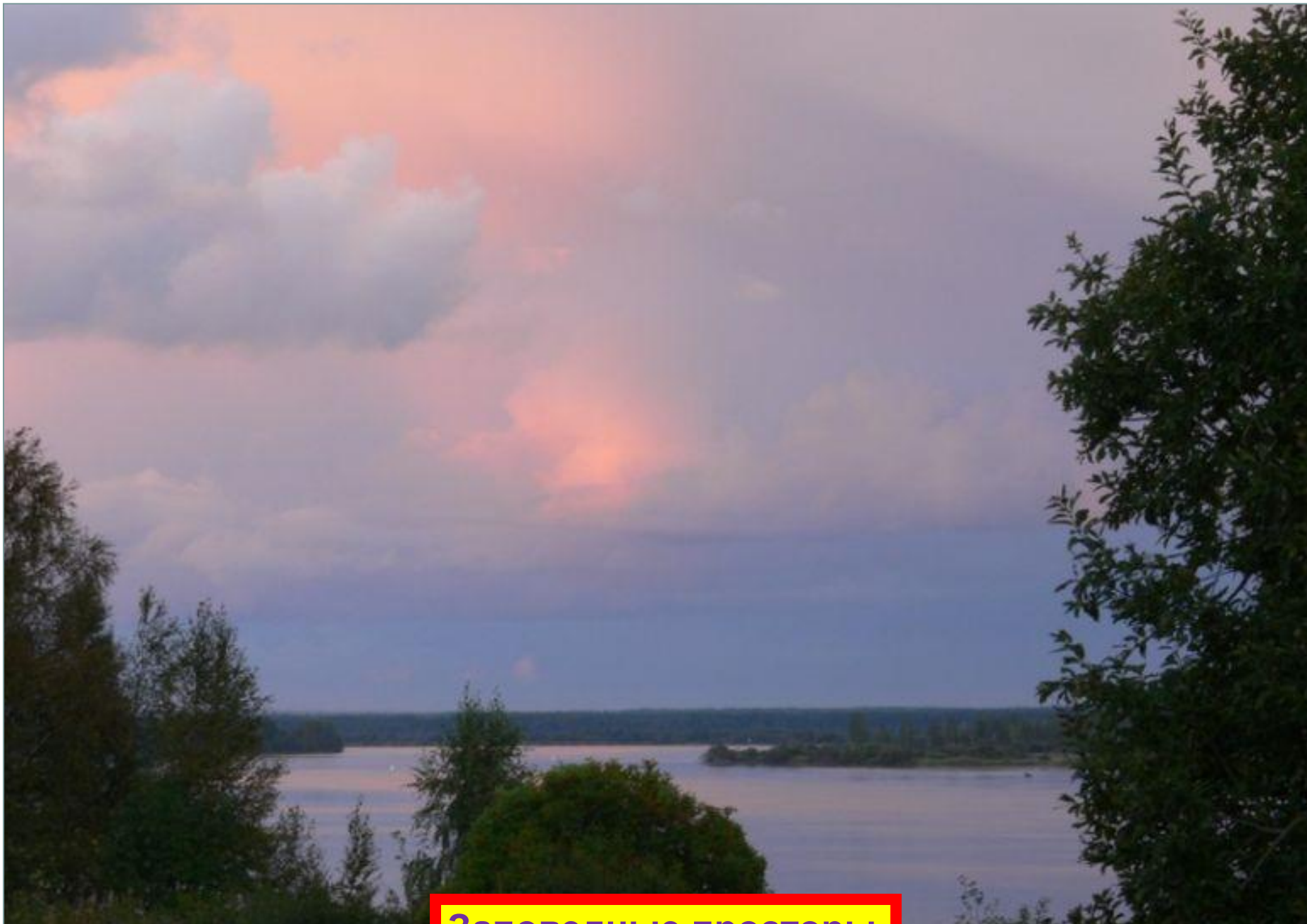
**Почти все речки заповедника берут свое начало в торфяных болотах, поэтому вода в них цвета кофе. Светлее других речка Сегежа, вытекающая из одноимённого озера. Принимая по пути ручьи, насыщенные болотной водой, она также темнеет к устью. Это самая длинная река в заповеднике.**



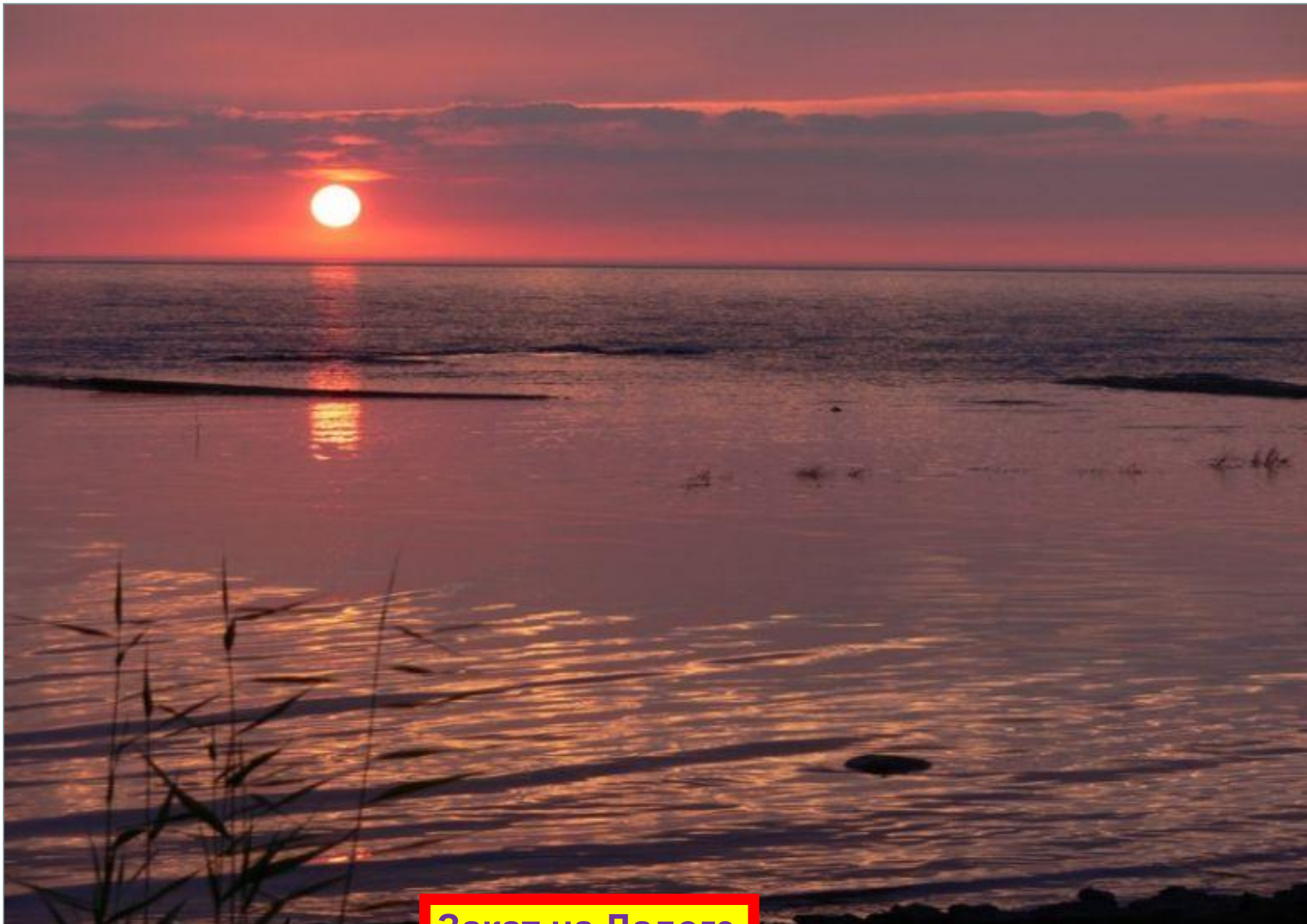
**Речка Сегежа**

# Верховое болото





**Заповедные просторы**



**Закат на Ладого**



**Площадь - 41, 4 тысячи гектаров, суша занимает 36 тысяч гектаров, остальное - акватория Свирской губы.**



**Растительный мир заповедника - 571 вид, в том числе -  
высшие растения.**

**В болотах заповедника господствуют сфанговые мхи, много морошки, клюквы, осоки.**







**Пальчатокоренник**



**Венерин башмачок настоящий**

Грушанка круглолистная



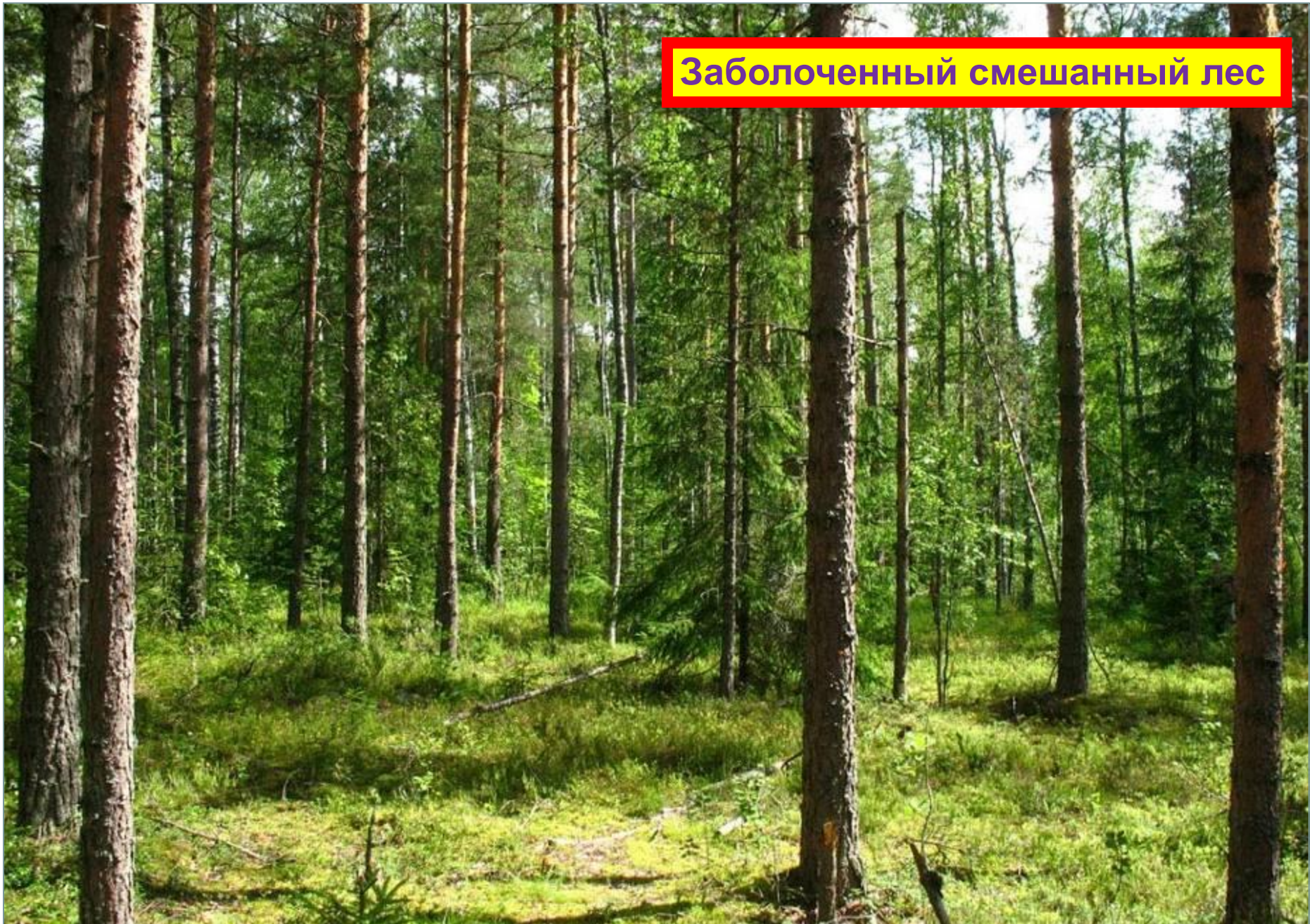


**Стрелолист обыкновенный**



**Примерно половина территории заповедника покрыта лесами, из которых преобладают сосняки, частично представлены еловые и мелколиственные леса. Весьма значительную площадь заповедника занимают болота, развитию которых благоприятствует равнинный рельеф юго-восточного Приладожья.**

**Заболоченный смешанный лес**



**Зимний лес**





**Зарастающее высшей водной растительностью русло реки Долгой - притока реки Луги.**



**В Свирской губе встречается насекомоядное растение альдрованда, а на берегах Ладоги - плаун заливаемый.**



**Это очень редкие растения для Ленинградской области.  
Альдрованду здесь можно увидеть на поверхности воды.**



**Акватория Свирской губы - место нереста и нагула плотвы, леща, язя, сига, жереха, хариуса, ряпушки, сома, судака и др. Через нее проходят нерестовые миграции морской форели, атлантического лосося и корюшки.**



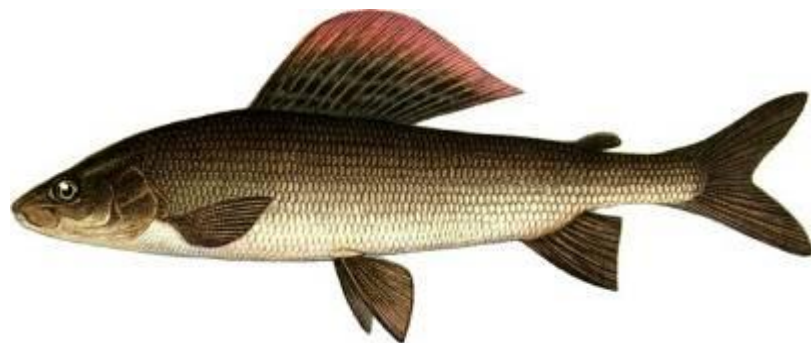
**Плотва**

**Свирская губа**

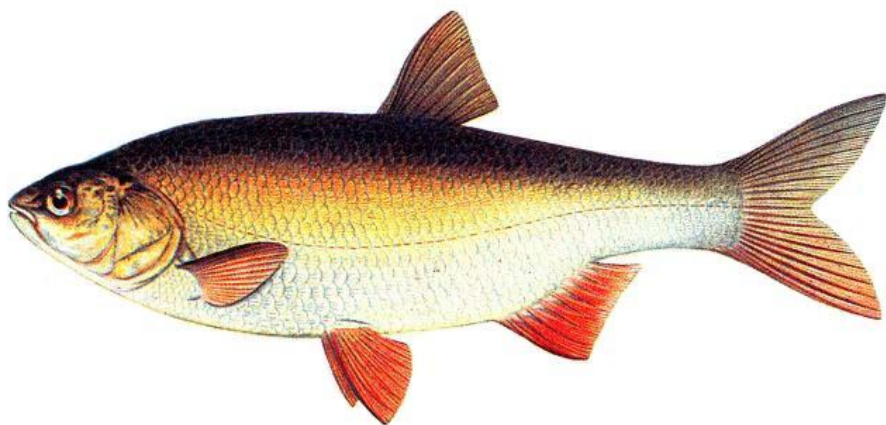




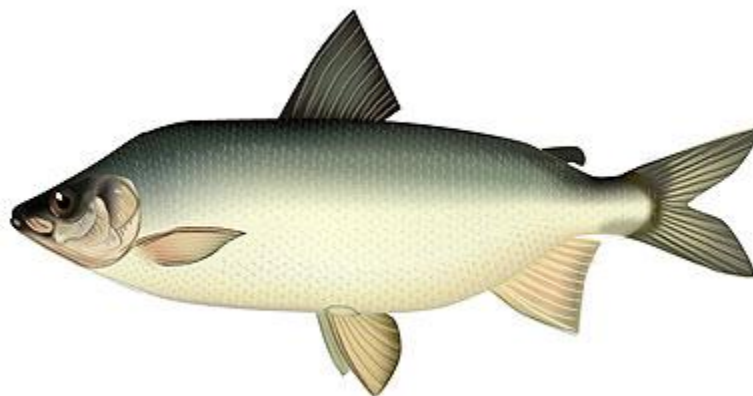
**Плотва-серушка**



**Хариус**



**Язь**



**Сиг**



Ле  
щ



Яз  
ь



Суда

18

# Плот ва





**Птенец пеночки**





**Серая неясыть**



**Ушастая сова**



Осоед



Змеяяд

Бекас



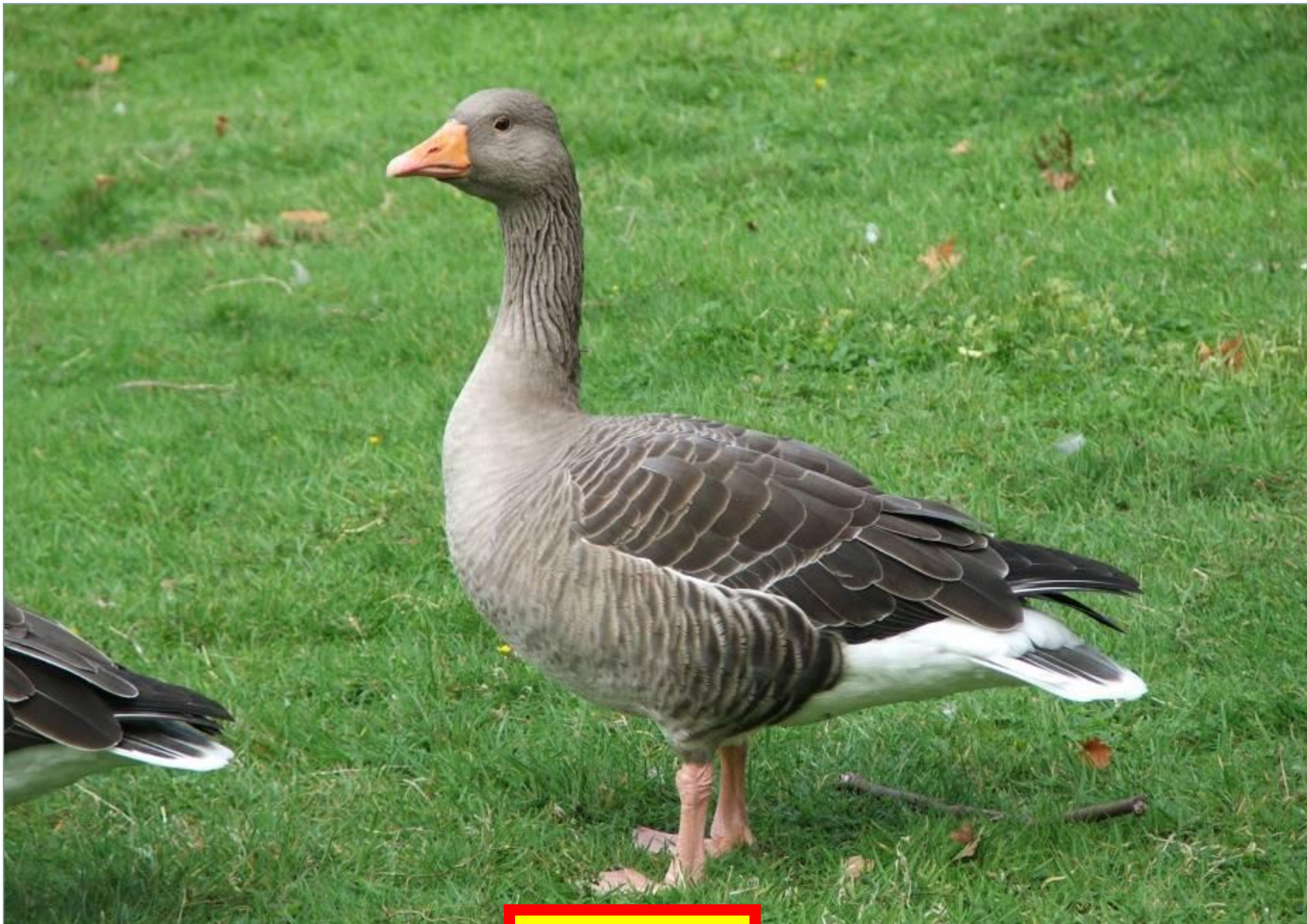


**Серый журавль**

**Многочисленны глухарь, тетерев, журавль, кроншнеп.**



**Глухарь на току.**

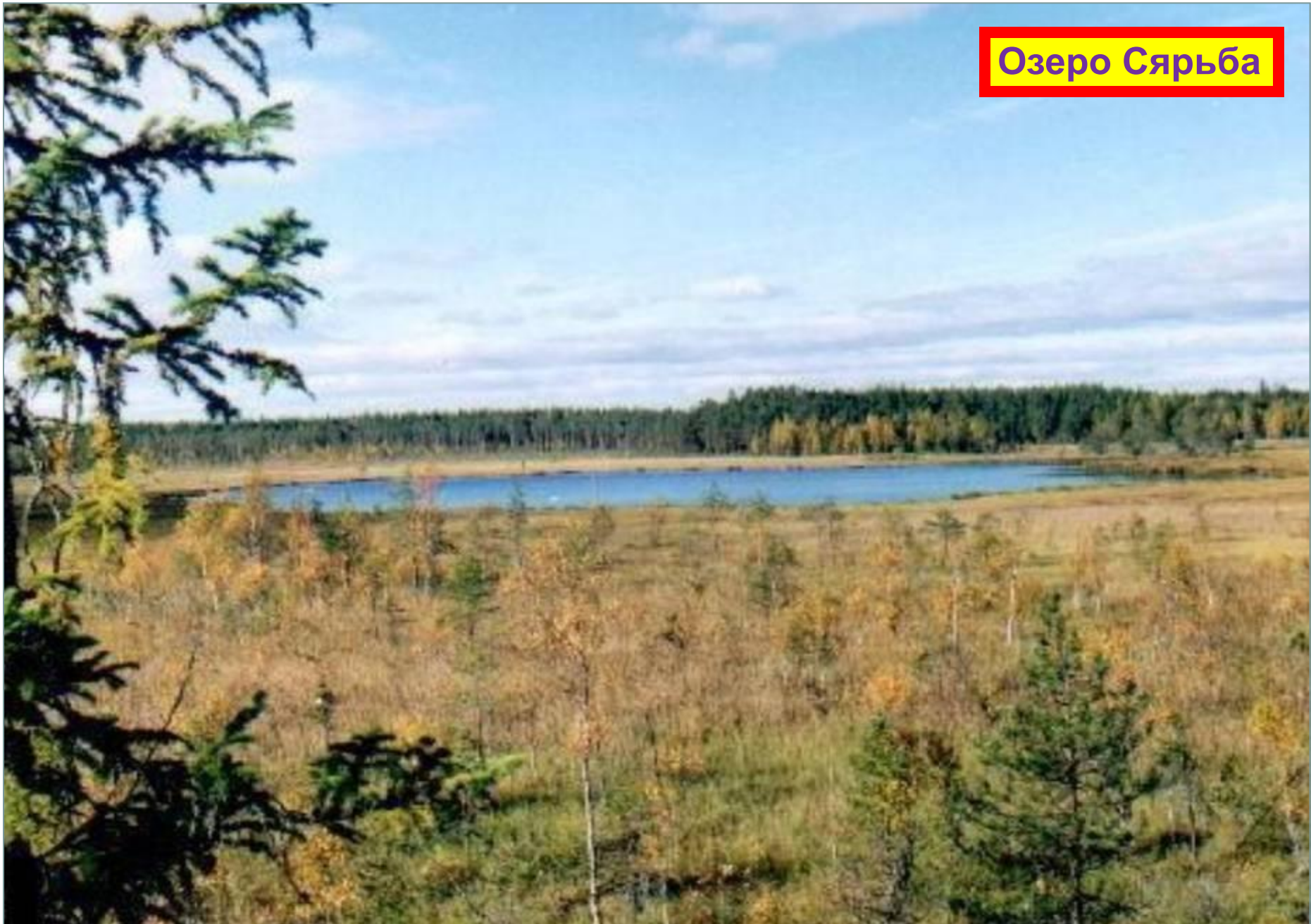


**Серый гусь**

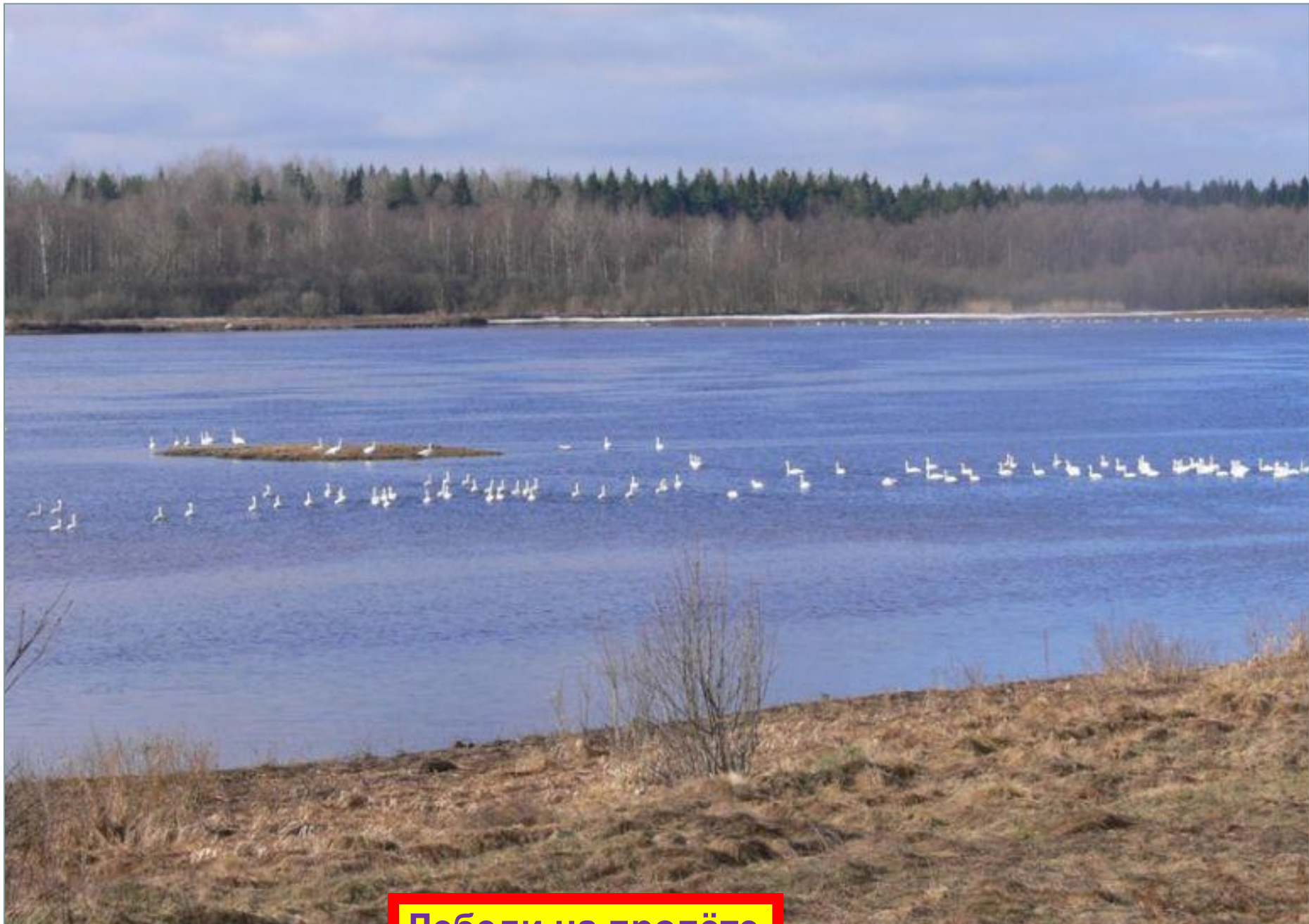
Тетеревиный ток



**Озеро Сярьба**







**Лебеди на пролёте**

**На территории заповедника обитают некоторые виды птиц, занесенные в "Красную Книгу" РФ, такие, как беркут, малый лебедь, орлан белохвост, скопа, черный аист, пискулька, кречет, змеяяд и другие.**





**Беркут**



**Малый лебедь**



**Скопа**



**Чёрный аист**

**Пискулька**



Гнездятся в заповеднике и такие редкие птицы, как  
**белая**  
**куропатка**, филин.



**Водоплавающие птицы представлены 34 видами. За весенний период здесь учитывается до 3 тысяч лебедей, 20 тысяч гусей и около 300 тысяч уток.**



Фауна млекопитающих Нижне - Свирского заповедника очень богата и разнообразна. Она включает 40 видов. Здесь водятся заяц-беляк, лисица, **рысь**, барсук, бурый медведь, белка-летяга, куница, бобр европейский, выдра, лось, волк.







**Белка летяга**



**Куница**

**Выдра**



Лось



Волк

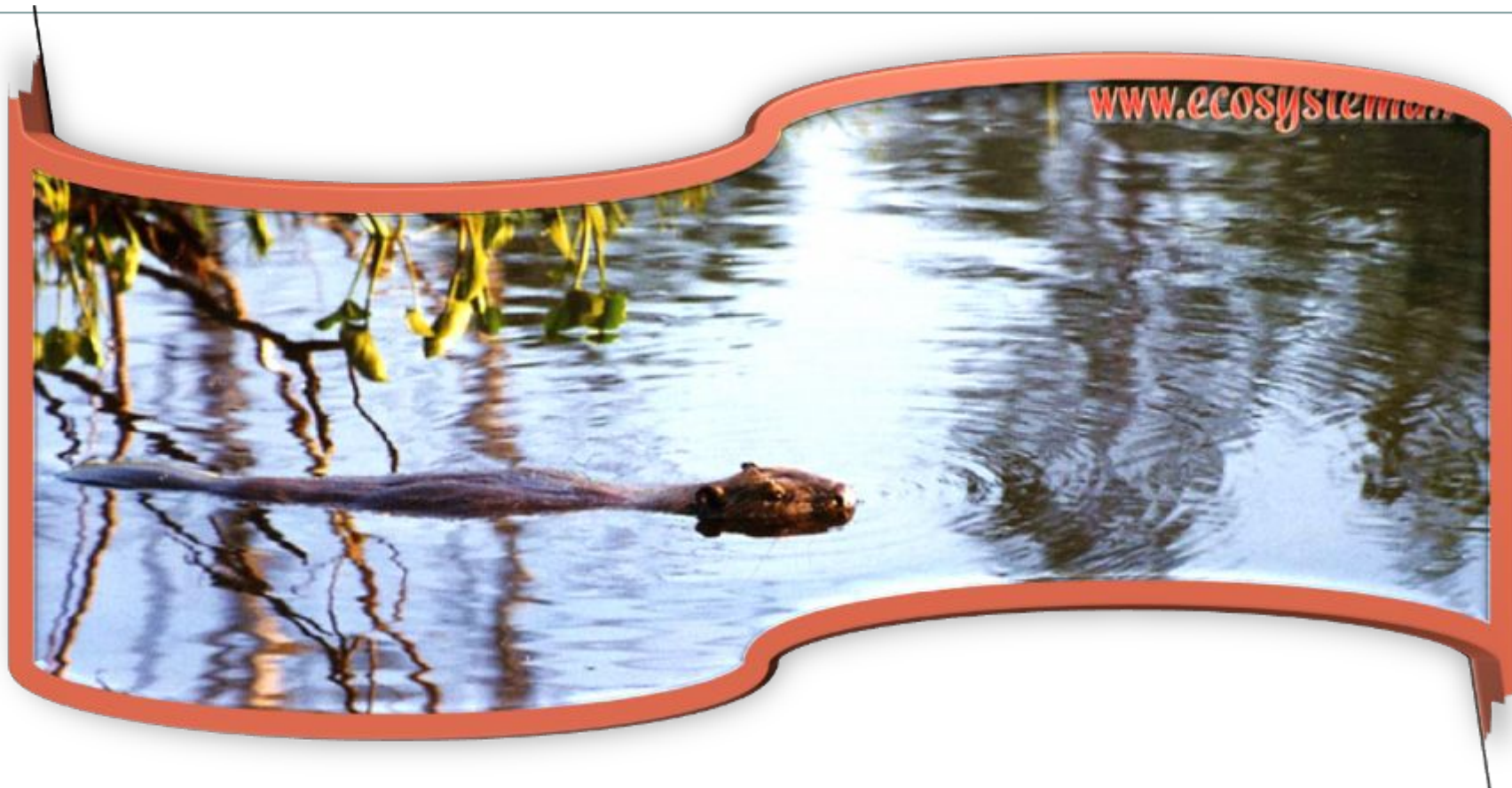


**Молодой бурый медведь.**

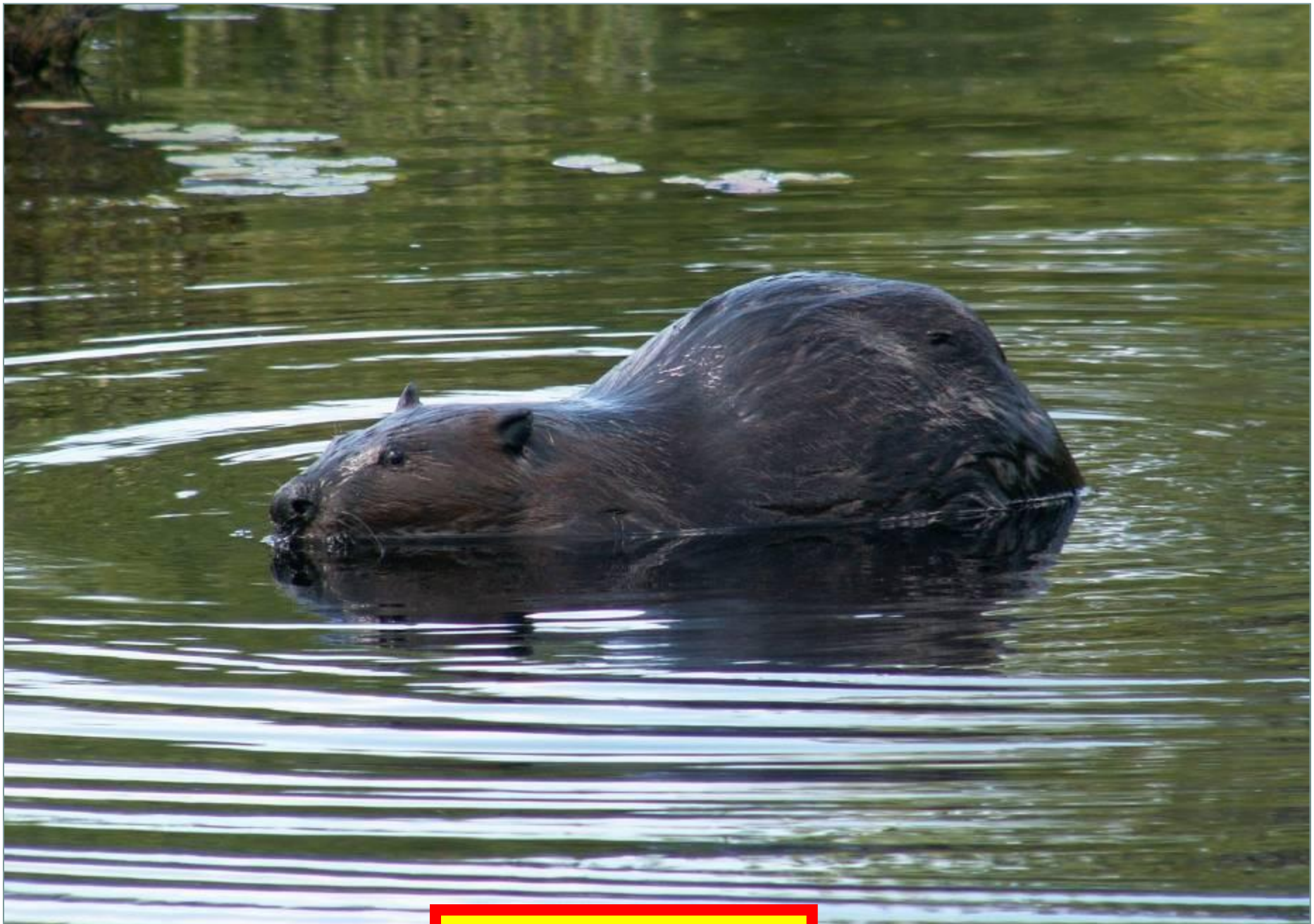


**Семейство барсуков**





**Речной бобр, плывущий в реке.**



**Евразийский бобр**





В заповеднике обитают **енотовидная собака**, ондатра, американская норка, которые завезены сюда в 1930-1980 годах и в настоящее время широко расселились.



Ящерица живородящая



Особое внимание уделяется реликтовому млекопитающему, занесенному в "**Красную Книгу**" - ладожской нерпе - пресноводной форме тюленя.



**Ладожская нерпа**



**В заповеднике работают ученые - орнитологи, ботаники, лесоводы, ихтиологи, почвоведы, люди, преданные делу охраны и сохранения прекрасных ландшафтов юго-восточного Приладожья, его богатой флоры и фауны.**



# **Виды, включённые в Красную книгу РФ:**

## **грибы**

Гиропор синеющий, синяк

Осиновик белый

Паутинник фиолетовый

## **плауновидные**

Полушник щетинистый

## **беспозвоночные**

Мнемозина

## **рыбы**

Сиг

## **ПТИЦЫ**

Беркут, змеяяд, крече, малый лебедь, орлан- белохвост,

пискулька , сапсан, скопа

## **млекопитающие**

Кольчатая нерпа

# КОНЕЦ

**Ресурсы интернета:**

**<http://russia.rin.ru/guides/6429.ht>**

**Использованы фото: Вичкунина В. Г., Смирнова А. П.**

**[http://nsvirsk.zapoved.ru/oopt\\_foto/](http://nsvirsk.zapoved.ru/oopt_foto/)**

**<http://www.ecosystema.ru/o8nature/world/72.htm>**