

Достижения проекта в изучении территорий-ядер – сводка

Бондаренко Артём



29 Ноября, 2009

Территории ядра экологической сети

2001 г. Описано 60 территорий ядер (на 25%)

2009 г. Описано 96 территорий ядер (на 70%)

За первый год проекта обследовано 18 ядер
и 7 вероятных



Базы данных для каждого ядра

Растения

Лесные массивы

Беспозвоночные

Рептилии

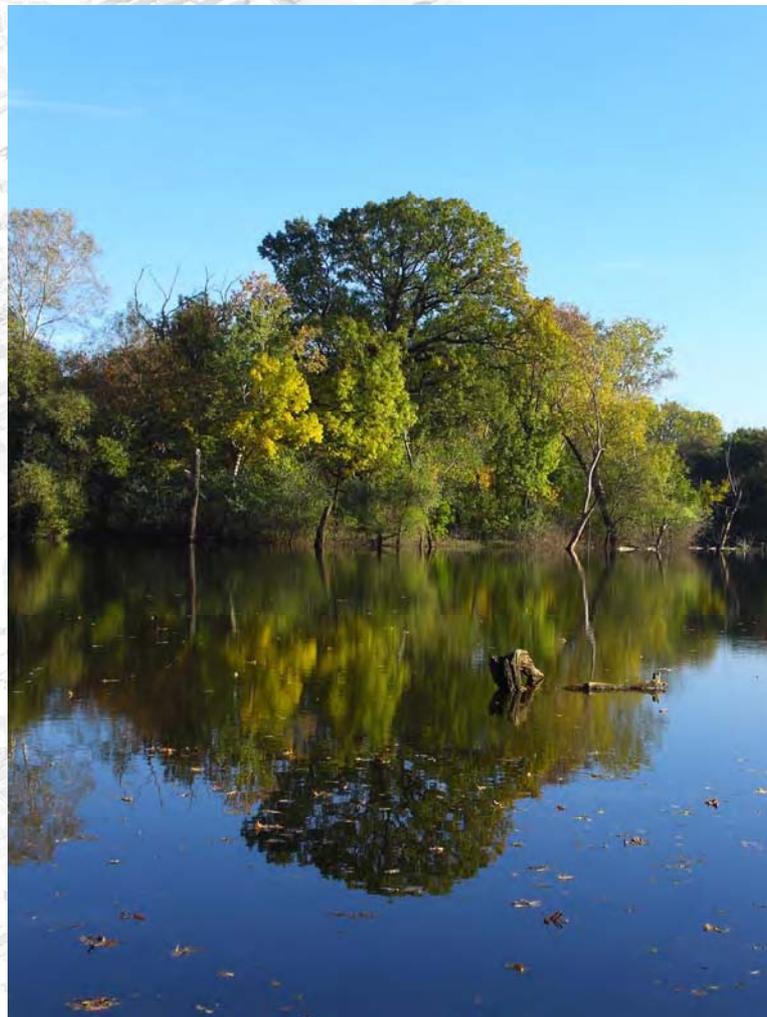
Птицы

Млекопитающие

Археология

Геология

Палеонтология



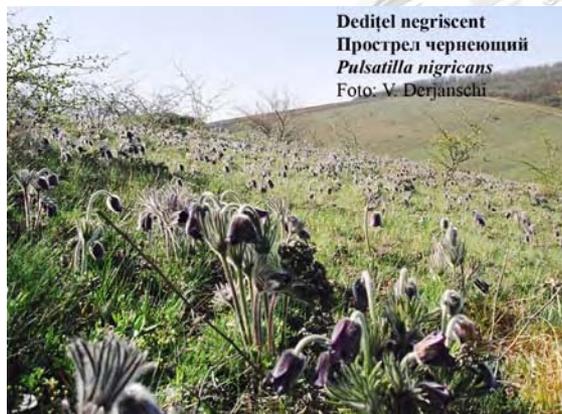
Регистрируемые данные

Название элемента экологической сети - ядро

Виды присутствующие в ядре

Количество видов в ядре

Принадлежность видов к различным охранным спискам и их статус – Красная Книга РМ, IUCN, European Red List, Бернская конвенция, Боннская конвенция, ЕС Habitat Directive, Операционный список



Каталог основных идентифицированных территорий

- Н**азвание элемента и его ранг
- О**бщая оценка состояния
- М**есто расположения
- У**грозы и отрицательные факторы
- Ф**изическая структура
- С**оциально-экономическая и ценность
- Х**арактеристика ландшафтов
- П**риродно-историческое наследие
- Р**астительность и флора
- Ф**ауна



Как велико биологическое разнообразие Молдовы?

$$I_{cr} = S / \lg(A)$$

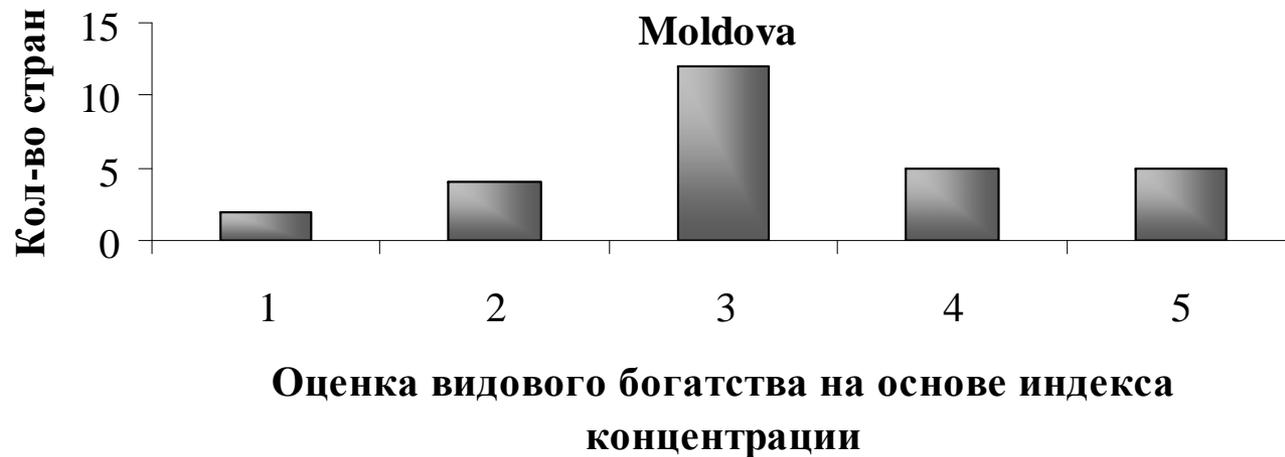
S – количество видов

A – площадь исследуемой территории

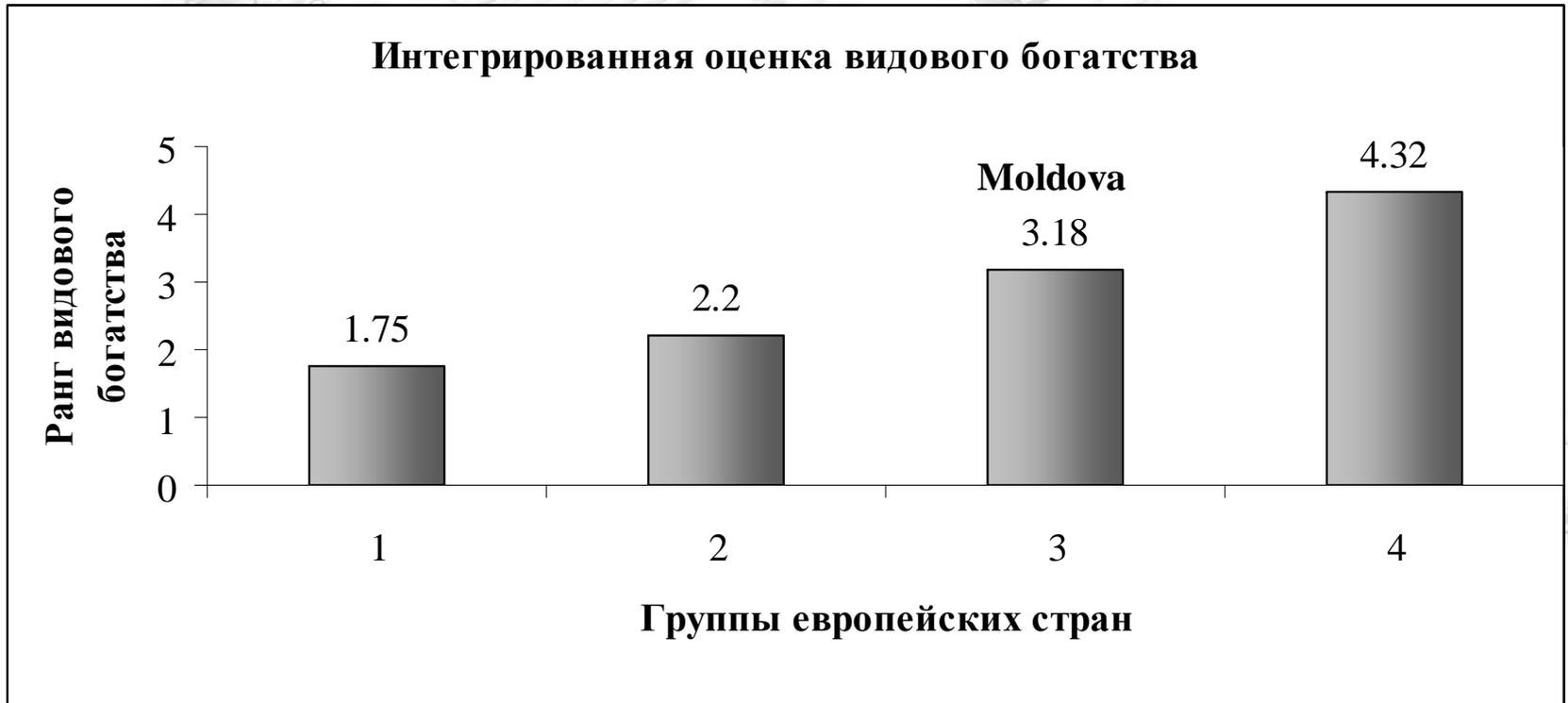


Как велико биологическое разнообразие Молдовы?

Богатство орнитофауны: ранги европейских стран

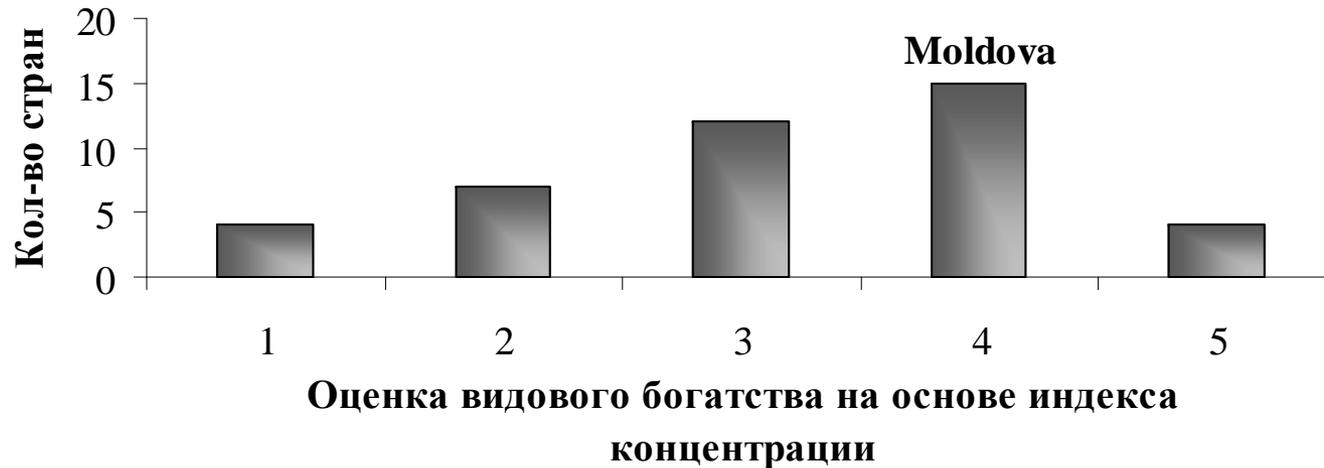


Как велико биологическое разнообразие Молдовы?



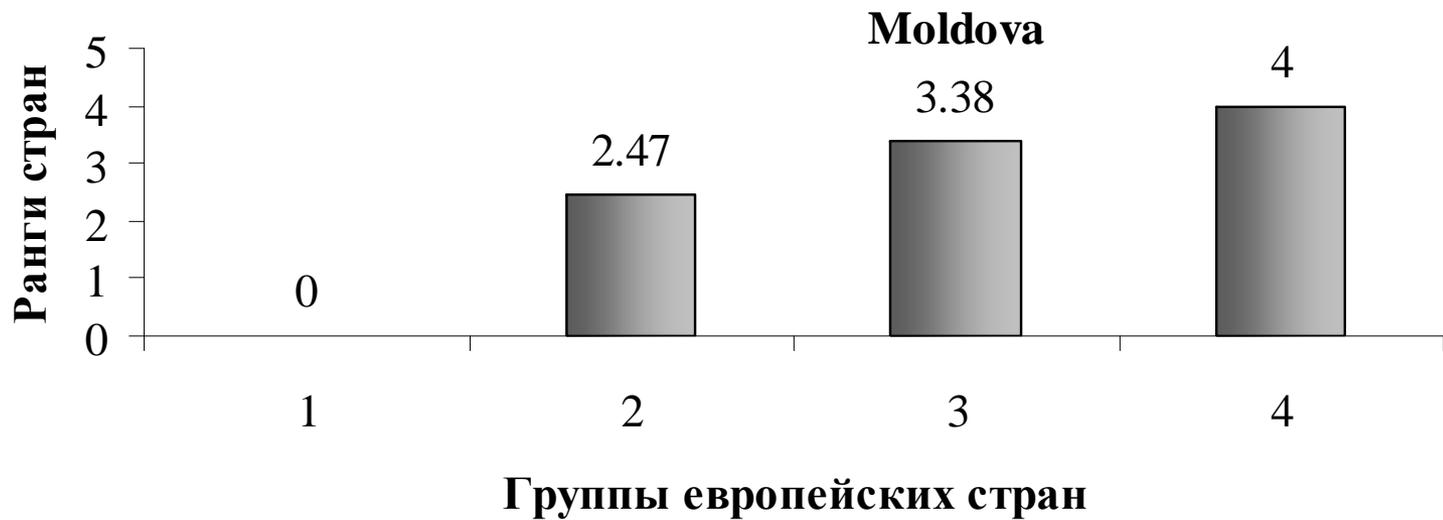
Как велико биологическое разнообразие Молдовы?

Богатство фауны млекопитающих находящихся под глобальной угрозой исчезновения: ранги европейских стран



Как велико биологическое разнообразие Молдовы?

Виды находящиеся под глобальной угрозой исчезновения: показатели европейских стран



Рукокрылые

- ➔ 21 вид в Молдове
- ➔ Почти все охраняются международным законодательством
- ➔ Особо ценные местообитания:

штольни вблизи села Сахарна (10 видов), Криково (9), Бычок (8)

урочище «Талмазские плавни» (13)

ландшафтный резерват «Косэуц» (14)



Стрекозы

35 видов на территории Рамсарского сайта «Нижний днестр»



Местообитания и Natura 2000

Сырой ясеневый лес в урочище «Талмазские плавни»



Уникальные степные участки

Чумай

Андрияшевка



Геологическое наследие

Геологический и палеонтологический комплекс в бассейне р. Лопатник



Ущелье в устье р. Богда



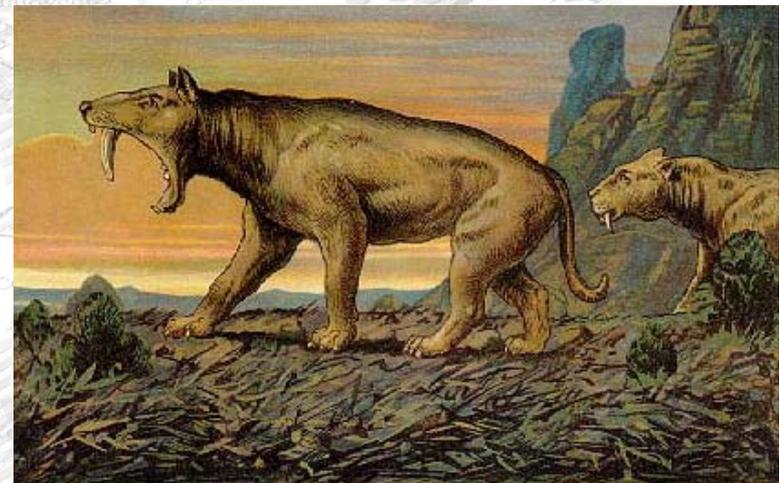
Уникальные ландшафты – «Сахарна», «Хрушка», «Наславча» и др.

Палеонтологические памятники

Комплекс Етулия



Гиппарионовая фауна в Тараклии



Археологические памятники

Более 3400 археологических памятников в
Пределах экологической сети



Брошюра





Спасибо за внимание!