



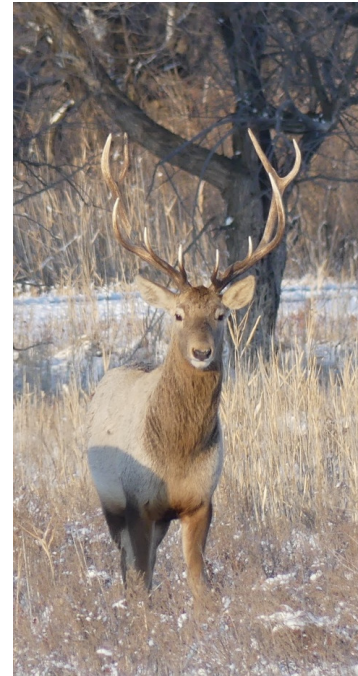
Committee of Forestry and Wildlife of the Ministry of Ecology and Natural Resources of the Republic of Kazakhstan

Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Third Meeting of the Signatories to the Bukhara Deer MOU (MOS₃)

Третье совещание стран, подписавших МОВ по бухарскому оленю

10-11 September 2024, Almaty, Kazakhstan
10-11 сентября 2024 г., Алматы, Казахстан



What are the main problems related to the conservation of Bukhara Deer in your country? / Каковы основные проблемы, связанные с сохранением бухарского оленя в вашей стране?

Деградация мест обитания

утрачено и деградировано **40%** исторического ареала

Недостаток стока вод в течении Сырдарьи за последние 50 лет суммарный сток рек Амударья и Сырдарья **снизился в 5 раз.**

Ограниченность генофонда

В **1981 году** с Таджикистана завезено **22 особи**, что стало ядром популяции

Развитие скотоводства

По сравнению с **2021** годом рост действующих фермерских хозяйств составил **8,7%.**

Недостаток квалифицированных специалистов

Вакансии и текучесть кадров составляла порядка **10%**

Degradation of habitats

40% of the historical range has been lost and degraded

Lack of water flow in the Syrdarya river

Over the past 50 years, the total river flow of the Amu Darya and Syr Darya has **decreased fivefold.**

Limited gene pool

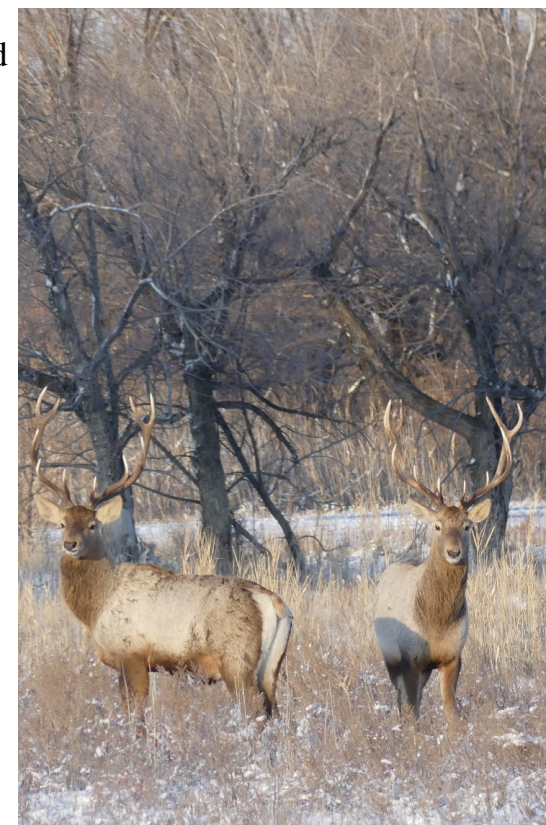
In 1981, 22 individuals were brought from Tajikistan, forming the core of the population.

Development of livestock farming

Compared to **2021**, the growth of active farms amounted to **8.7%.**

Lack of qualified specialists

Job vacancies and employee turnover were around **10%.**



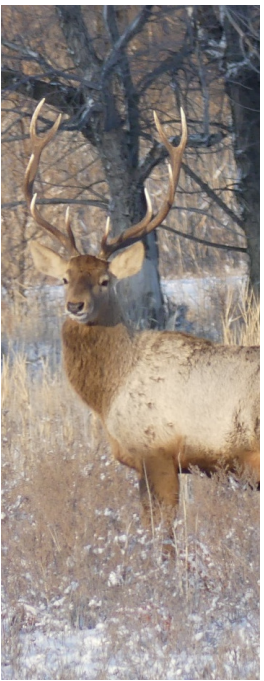
Which measures have you taken to address those problems and what are you planning to do in the future? / Какие меры вы предприняли для решения этих проблем и что вы планируете делать в будущем?

- ✓ **Создан** Государственный природный резерват «Иле-Балхаш» на площади **150 тыс. га**. Высажено **64 110 саженцев** древесных пород, обустроено **3** водопоя в степи.
- ✓ **Утверждена** Концепция развития системы управления водными ресурсами на 2024 – 2030 годы, которой предусмотрено **восстановление** системы водоразделов и **внедрение** водосберегающих технологий орошения.
- ✓ Прорабатывались мероприятия по отлову 10 особей тугайных оленей на территории **Узбекистана для Казахстана**. В связи с пандемией 2022 года проект приостановлен.
- ✓ Работникам служб по охране природы установлена **100% доплата** за работу, связанную с риском для жизни и здоровья.
- ✓ Ежегодно **утверждаются** Планы по управлению пастбищами и их использованию.
- ✓ The «Ile-Balkhash» State Nature Reserve **has been established** on an area of **150,000 hectares**. A total of **64,110 tree seedlings** have been planted, and three water points have been constructed in the steppe."
- ✓ The Concept for the Development of the Water Resources Management System for 2024–2030 has been **approved**. It includes **the restoration** of watershed systems and the **implementation** of water-saving irrigation technologies.
- ✓ Measures were being developed to capture 10 Bukhara deer **in Uzbekistan for Kazakhstan**. However, the project was suspended due to the 2022 pandemic.
- ✓ Employees of nature protection services have been granted a **100% salary supplement** for work associated with life and health risks.
- ✓ Annual Plans for Pasture Management and Utilization are **approved** each year."



What is needed to effectively conserve Bukhara deer in your country and what is needed in order to achieve that? / Что необходимо для эффективного сохранения бухарского оленя в вашей стране и что для этого нужно?

- ✓ Усилить природоохранные мероприятия путем внедрения **SMART** патрулирования
- ✓ Организовать дополнительные семинары по повышению умений инспекторов, основанные на **лучших** мировых практиках
- ✓ Привлечь **международные агентства** для обмена знаниями и передовым опытом.
- ✓ Провести **анализ законодательства** и выработать меры по улучшению мероприятий по дичеразведению
- ✓ Разработать **национальную стратегию** по сохранению биологического разнообразия
- ✓ Усилить международное сотрудничество в вопросах **воспроизводства и сохранения** оленей
- ✓ Strengthen environmental protection measures by implementing **SMART** patrols
- ✓ To organize additional seminars to improve the skills of inspectors based on **the best** international practices
- ✓ Involve **international agencies** to share knowledge and best practices.
- ✓ To **analyze legislation** and develop measures to improve wild breeding activities
- ✓ To develop a **national strategy** for the conservation of biological diversity
- ✓ Strengthen international cooperation on deer **reproduction and conservation**



Thank you!
Спасибо!

