

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ В ФОРМЕ ПУБЛИЧНЫХ ОБСУЖДЕНИЙ



Биологическое обоснование к научному проекту:

«ОРГАНИЗАЦИЯ ПИТОМНИКА-ФЕРМЫ ДИЧЕРАЗВЕДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ПОЛУВОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ САЙГАКОВ И НАУЧНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЭПИЗООТИИ БЕТПАКДАЛИНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ»

Место реализации проекта:

сельский округ Тугускен и сельский округ Ералиева, Жанааркинский район, Карагандинская область

Научные аспекты проекта:

Организация и создание питомника-фермы диких животных в Центральном и Западном регионе Казахстана с целью отработки решений проблем сохранения сайгака, которая включает как научные разработки, так и внедрение практических результатов по выращиванию животных в неволе.

Проектом предусматривается решение следующих научных задач:

1. Изучение экологических, социобиологических особенностей сайгака содержащихся в полувольных условиях;
2. Разработка эффективной системы ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий при содержании сайгака;
3. Разработка технологии содержания сайгака в полувольных условиях на территории Западного и Центрального Казахстана;
4. Обмен опытом и информацией по сохранению и разведению сайгака с международными природоохранными организациями и сообществами;
5. Эколого-просветительская деятельность с привлечением природоохранных организаций, охотничьих хозяйств и научных организаций.



ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ В ФОРМЕ ПУБЛИЧНЫХ ОБСУЖДЕНИЙ



Для выполнения научно-исследовательской работы, на местах окота бетпакдалинской популяции сайги планируется изъятие молодняка порядка 200 особей, в том числе 20 самцов и 180 самок, исходя из минимального расчета нагрузки на самка в пределах 10 голов самок.

Изъятие в 2022 году из природной среды в количестве 200 (двести) особей молодняка сайги незначительны, при общей численности сайги в регионе (по данным 2021 года 285 тысяч особей) что составляет 0,07%, такой объём изъятия животных вполне допустим.

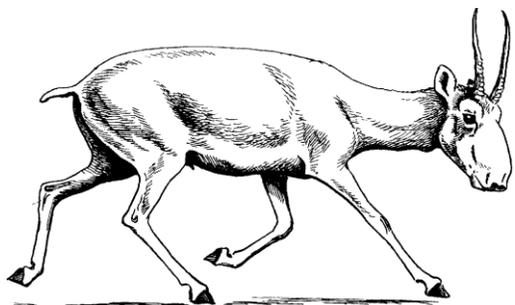
Содержание сайгаков будет осуществлено в вольерном питомнике на площади 100 га, из расчета нормы нагрузки 2 головы на 1 га, вольер будет ограждён по периметру металлической сеткой с ячейей от 5*5 см (от земли до 1м) и от 10*10 см (выше 1 метра от земли), будет установлен электропастух и цветная полимерная сетка, как визуальное ограждение. Также, вольер будет оснащен видеонаблюдением и освещением периметра вольера, трехстенным навесом для укрытия от осадков и ветра, ветеринарным пунктом и зоной карантина животных, местом раздачи кормов и водопоя.

Также, предусматривается возможность использования гидропонной установки проращивания зерна и экструдера зерна, что повышает шансы на выживаемость животных и получения высоких суточных привесов, для обеспечения полноценного роста и развития животных в полувольных условиях. На территории вольера также предусматривается улучшение пастбищ и подсев многолетних трав, создание естественных мест водопоя и ветрозащиты со стороны преобладающих ветров в зимний период.

Данный проект открывает возможность отработать технологию по содержанию сайги в неволе (зоопарках, заповедниках и питомниках) в Казахстане. Дальнейшее изучение опыта разведения сайги в условиях неволи и полувольного содержания позволит выявить основные экологические и экономические факторы, от которых зависит успех при практическом использовании предлагаемой технологии.



Организация маточного питомника - содержание основного стада в полу вольных условиях



Основным видом животных в условиях питомника являются сайгаки, так научный интерес к данному виду продиктован древней историей и адаптационными способностями к изменениям условий обитания в природе, способностью выживать в экстремальных условиях засухи и обладать при этом высокой скоростью воспроизводства, быстрым половым созреванием самок и способностью самцов к высокой интенсивности гона (способность покрыть большое количество самок).

Сайгак – 200 голов маток и порядка 20 рогачей

Основные мероприятия на 2022 годы:

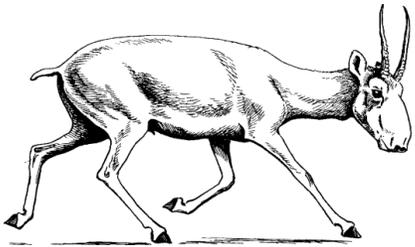
1. Организация получения разрешения на отлов сайгаков – совместно с НАО «ЗКАТУ им. Жангир хана»;
2. Строительство загона и помещения до 200 голов для передержки сайгаков в молочный период – Питомник;
3. Отлов сайгачат бетпақдалинской популяции в местах окота сайгаков – совместно с РГКП «ПО «Охотзоопром»;
4. Отработка технологии вскармливания сайгачат в молочный период – совместно с Ветслужбой и НИО;
5. Изучение роста и развития сайгачат от молочного периода до полового созревания – совместно с НИО;
6. Строительство вальеров и помещения для содержания маточного стада до 550 голов – Питомник;
7. Организация «Зеленого ограждения» периметра загонов маточного стада – Питомник;
8. Организация систем кормления и водопоя животных в зимний и летний периоды - совместно с НИО;
9. Минимизация рисков гибели и травм животных в полу вольных условиях – Питомник;
10. Организация и научное изучение условий воспроизводства стада в полу вольных условиях - совместно с НИО;
11. Получение приплода от маточного стада и его выращивание в полу вольных условиях – Питомник.

TOO «ASAR Live»

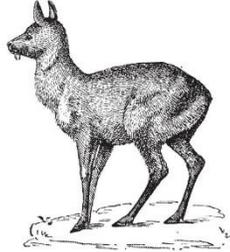


Питомник дичеразведения и вольерного содержания диких животных (2021-2025 годы)

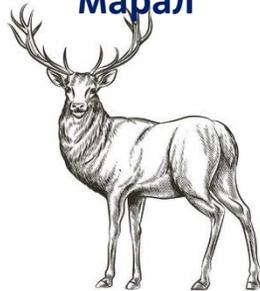
сайгак



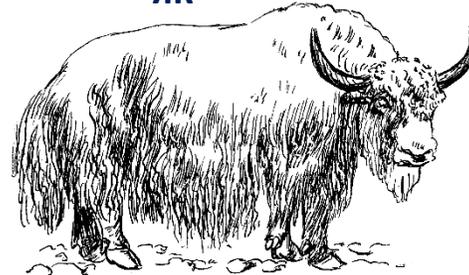
кабарга



марал



як



бизон



Сады плодово-ягодных и ореховых культур (2022-2025 годы)



Зона отдыха и экологического туризма (2023-2025 годы)



Место реализации:
Республика Казахстан,
Карагандинская область,
Жанаарқинский район,
сельский округ Ералиева