



Nomad Outdoor Travel

NOMAD OUTDOOR TRAVEL

Hunting

•Fishing •Travel

Khaan Uul district, 15th khoroo, Ulaanbaatar, Mongolia
99996626

Cell phone: 99106997,
E-Mail: tugso_tugso@yahoo.com

КЛУБУ ГОРНЫХ ОХОТНИКОВ

ИНФОРМАЦИЯ НА НОВОГО ВИДА БАРАНА

Уважаемые господа и друзья. Наша компания как постоянный партнёр КГО, рада дать информацию про новый вид барана, зарегистрированный международным клубом OVIS как северо-алтайский аргали.

Благодаря финансовой поддержке охотников и компаний за последние 14 лет в провинций Увс, где находится главная популяция этого вида, была проведена огромная работа с местными кочевниками, биологами и профессиональными охотничьими компаниями по сохранению и улучшению среды обитания. Американскими и Монгольскими биологами во главе Michel Frisina, были проведены многократные исследования днк, изучен ареал обитания нового северо-алтайского барана на горном массиве Силкем на севере Алтая. На основании этих исследований был объявлен новый подвид северо-алтайского барана.

В начале этого проекта нами было подсчитано около 250 баранов, за этот период мы смогли увеличить популяцию почти в десять раз. Этот проект стал моделью почти для всех Монгольских охотничьих угодий.

Ареал обитания нового северно Алтайского барана находятся на горном массиве, расположенном на границе Монголии с России. Сюда входят провинция Увс село Сагил и Бохморон и северная часть провинции Баян Улги село Ногоон нуур.



RAND SLAM CLUB OV

SPECIAL FEATURE

GSCO RECOGNIZES THE NORTH ALTAY ARGALI

The GSCO Trophy Committee has extensively evaluated the two separate populations of Mongolian argali from the northeast Ulgi province and the southwest Ogvi province, which have traditionally been the ranges of the Altay argali. We evaluated the genetic data and obtained an independent expert opinion confirming that the two populations are different, with distinct and separate lineage. Extensive direct observations and review of many obtainable pictures lead to the undisputable conclusion that there are phenotypic differences. The argali to the northeast have a different horn configuration than the southwest. They have a tighter curl, less flare and are shorter. As the geography of the region was formed tens of thousands of years ago, a geographic divide developed between the two areas

that prevented the argali from intermingling. The argali in each area, thus, evolved separately and differently.

When making a decision on recognizing a separate "species," we take into consideration the following: scientific genetic data, phenotypic differences, geography, contribution toward conservation and hunting opportunity. Our evaluation has been positive on all points. In fact, genetically, there is more of a difference between these two populations than there is between the Hangay argali and the Altay argali. The High Altay and the North Altay are divided by a natural geographic boundary that consists of the Khovd River and Tolbo Lake and extends northwest into Russia along the Bayan-Olgi and Uvs Boundary.

Results



Figure 1 Map of argali trophy collection sites in the Bayan-Olgii and Uvs provinces of western Mongolia.

Results

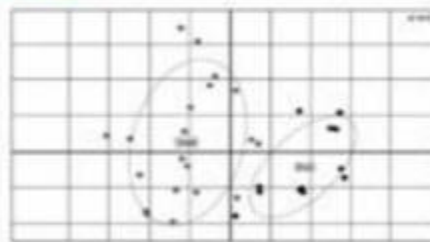


Figure 2 Principal components analysis (PCA) Clustering analysis using the R package ade4. West and East populations can be identified as separate clusters.



Jeff Demaske
High Altay argali



Jeff Demaske
North Altay argali



Brian Hauck
High Altay argali



Brian Hauck
North Altay argali

With the recognition of the North Altay argali, there are now FOUR argali hunting opportunities in Mongolia: Gobi, Hangay, High Altay and North Altay. **If the addition of the North Altay argali changes your milestone status, please notify the GSCO office before DECEMBER 1, 2023.**

GSCO ПРИЗНАЛ СЕВЕРО-АЛТАЙСКОГО АРГАЛИ

Трофейная комиссия GSCO оценила две разделенные популяции монгольского аргали из северо-восточной провинции Улги и из юго-западной провинции Огви, которые традиционно расценивались как алтайский аргали. Мы оценили генетические данные и получили заключение независимого эксперта, подтверждающее, что эти две популяции явно различаются и имеют отдельные и самостоятельные родословные. Многочисленные непосредственные наблюдения и изучение многих полученных изображений приводят к заключению о фенотипических различиях. Аргали с северо-востока имеют отличную от юго-западных конфигурацию рогов. У них более тугой завиток, меньше размах и они короче. Поскольку географический ландшафт региона сформировался десятки тысяч лет назад, популяции в этих двух регионах разделены географически и не могут смешиваться. Таким образом, в каждом регионе аргали эволюционировали независимо и отдельно друг от друга.

Принимая решение о признании отдельных «видов», мы рассматриваем следующие аспекты: научные генетические данные, фенотипические различия, географию, а также вклад в сохранение видов и возможности охоты. Фактически, в генетическом смысле между этими двумя видами различий больше, чем между хангайским и алтайским аргали. Высокогорный Алтай (High Altay) и Северный Алтай разделены естественной географической границей – река Ховд и озеро Толбо, которая продолжается на северо-запад и уходит на территорию России вдоль границы Байян-Олги и Увса.