



مرکز پژوهشی جانورشناسی کاربردی

اولین همایش

# جانورشناسی کاربردی

۸ بهمن ماه ۱۳۹۳



دانشگاه فردوسی مشهد

به نام خداوند بخشنده مهربان

کواهی می شود:

سرکار خانم دکتر فاطمه طباطبائی نژادی

در اولین همایش جانورشناسی کاربردی، که در تاریخ ۸ بهمن ماه ۱۳۹۳ در دانشگاه فردوسی مشهد برگزار شد، مقاله خود را با عنوان:

بررسی و مطالعه پستانداران منطقه حفاظت شده مینالود در استان خراسان رضوی

سایر نگارندگان: محمد رحمتی آتکبارینز، امیر ابراهیمی، وحید غفصیان، مرتضی شیرزور مزرجمی

بصورت پوستر ارائه کرده اند. با آرزوی سلامتی و موفقیت برای نگارندگان محترم، از مشارکت ارزشمند آنان صمیمانه قدردانی می گردد.

دکتر منصور علی آبادیان

دبیر همایش

دکتر حمیدرضا...

رئیس مرکز پژوهشی جانورشناسی کاربردی

دکتر محمد کافی

رئیس همایش



آدرس دبیرخانه همایش:

مشهد، میدان آزادی، پردیس دانشگاه فردوسی مشهد، دانشکده علوم مرکز پژوهشی جانورشناسی کاربردی

<http://1appliedzoolgy.um.ac.ir>

## The study of the Binalud protected area's mammals located in Khorasan Razavi province

Fatemeh Tabatabaei Yazdi

Faculty of Natural Resources and Environment, Ferdowsi University of Mashhad, Mashhad, Iran, Email:  
f.tabatabaei@um.ac.ir

Biodiversity recognition is one of the most global considerable issues. Since, Great Khorasan having an especial geographical location and species richness has an excellent situation; in this article the fauna of this protected area which is located among Torghabe\_Shandiz, Chenaran and Nishabour counties has been studied. Despite of some agricultural and human harmful activities in the border of this protected area, due to high biodiversity and its habitat value for animal species such as urial sheep, Persian leopard, wolf, striped hyaena, partridge and falcons, recently this region has been upgraded from a "hunting prevented area" to a "protected area". During two years field studies and based on the direct and indirect observations, valuable information have been achieved. Occurrence of the small mammals e.g. voles, pika and dormouses, more over than the dominant mammals and new recorded animals from this are, show substantial species richness of this area which urges to further comprehensive and scrutinize studies.

**Keywords:** animals, biodiversity, conservation, wildlife

## بررسی و مطالعه پستانداران منطقه حفاظت شده بینالود در استان خراسان رضوی

فاطمه طباطبائی یزدی<sup>۱</sup>، محمد رحمتی آفکاریز<sup>۲</sup>، امیر ابراهیمی<sup>۳</sup>، وحید عظیمیان<sup>۴</sup> و مرتضی شیرزور مزرچی<sup>۵</sup>

<sup>۱</sup>دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران، پست الکترونیک: f.tabatabaei@um.ac.ir

<sup>۲</sup>موسسه آموزش عالی بهاران، گرگان، ایران

<sup>۳</sup>دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران

<sup>۴</sup>دانشکده مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه بیرجند

<sup>۵</sup>سرپرست پارک طبیعت اداره محیط زیست طرقبه-شاندیز، ایران

شناخت تنوع زیستی یکی از مسائل مطرح جهانی می باشد. از آنجا که خراسان بزرگ نیز به دلیل موقعیت جغرافیایی منحصر به فرد و غنای گونه ای از موقعیت ممتازی برخوردار می باشد، در این مقاله فون منطقه حفاظت شده بینالود که در بین سه شهرستان طرقبه-شاندیز، نیشابور و چناران واقع شده، مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته است. به رغم وجود فعالیت های کشاورزی و تعدی های انسانی در محدوده ی منطقه، به علت تنوع بالا و ارزش زیستگاهی آن برای گونه های جانوری مثل قوچ و میش اوربال، پلنگ، گرگ، کفتار، کبک و پرندگان شکاری با ارزشی چون شاهین و بالابان، این منطقه به تازگی از سطح حفاظتی شکار ممنوع به منطقه حفاظت شده ارتقاء یافته است. در خصوص پراکنش و فراوانی گونه های پستاندار منطقه، در طی دو سال مطالعات میدانی انجام شده و بر اساس مشاهدات مستقیم و همچنین از طریق مشاهده نمایه های آن ها، اطلاعات ارزنده ای به دست آمده است. وجود پستانداران کوچکی از جمله ول برفی، سنجابک درختی، پایکا و موش های صحرایی علاوه بر حضور پستانداران بزرگ و غالب منطقه و گزارش گونه هایی جدید از این منطقه، نشان دهنده غنای گونه ای بالای این منطقه بوده که جهت بررسی دقیق تر نیاز به انجام مطالعات جامع و طرح های پژوهشی تکمیلی می باشد.

**کلمات کلیدی:** تنوع زیستی، جانوران، حفاظت، حیات وحش