

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U003150

Державний реєстраційний номер: 0121U109025

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-05-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення польових досліджень та опрацювання отриманих результатів.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут екології Карпат
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження: вул. Козельницька, буд. 4, м. Львів, Львівська обл., 79026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322707430, 380322700146

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Сколівський військовий лісгосп"

Код за ЄДРПОУ: 43074458

Місцезнаходження: вул. Героїв Маківки, буд. 28, м. Сколе, Сколівський р-н., Львівська обл., 82600, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 30971334824

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обстеження окремих ділянок території ДП "Сколівський військовий лісгосп" щодо можливої наявності токовищ глушця (*Tetrao urogallus*)

Назва роботи англійською:

Survey of certain areas of the territory of the State Enterprise "Skole Military Forestry" for the possible presence of capercaillie currents (*Tetrao urogallus*)

Реферат українською:

У рамках виконання роботи окреслено сучасний стан популяції глушця на території "ДП «Сколівський військовий лісгосп» та головні фактори, що йому загрожують, сформульовано пріоритетні напрямки з охорони його популяції. Заходи спрямовані на запровадження системи моніторингу за структурою, життєдіяльністю і станом глушця, просторовою та часовою динамікою його популяції, дослідження сезонних переміщень, дослідження ємності середовища, впливу глушців на рівень біотичного і ландшафтного різноманіття, розробка ефективних заходів збереження та відтворення.

Реферат англійською:

As part of the work, the current state of the capercaillie population on the territory of the "Skoliv Military Forestry Enterprise" and the main factors that threaten it were outlined, and priority areas for protecting its population were formulated. The measures are aimed at introducing a monitoring system for the structure, vital activity and condition of the capercaillie, the spatial and temporal dynamics of its population, studying seasonal movements, studying the carrying capacity of the environment, the impact of capercaillie on the level of biotic and landscape diversity, and developing effective conservation and reproduction measures.

Індекс УДК: 630*907.1;630*:504.06:539.16

Коди тематичних рубрик: 68.47.94

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Башта Андрій-Тарас Вікторович

Науковий ступінь: к.б.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Обстеження окремих ділянок території ДП "Сколівський військовий лісгосп" щодо можливої наявності токовищ глушця (*Tetrao urogallus*)

Назва НТП англійською: Survey of certain areas of the territory of the State Enterprise "Skole Military Forestry" for the possible presence of capercaillie currents (*Tetrao urogallus*)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Охорона природи

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено оцінку сучасного стану, чисельних показників, локалізації важливих місць поселення глушця на території "ДП «Сколівський військовий лісгосп»".

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: передано замовнику

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Державне підприємство "Сколівський військовий лісгосп"

Перспективні ринки: ДП "Ліси України"

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Башта А.-Т., Приндак В. Глушець *Tetrao urogallus* (Linnaeus, 1758) // Рідкісні та зникаючі види тварин Львівської області. – Львів, 2013. – С. 139.

Кістяківський О.Б. 1957. Фауна України. Т.4. Птахи. Загальна характеристика птахів. Курині. Голуби. Рябки. Пастушки. Журавлі. Дрофи. Кулики. Чайки. – К.: Наук.думка, 1957. – 432 с.

Клестов М.Л. Глухар. – Червона книга України. Тваринний світ. – під ред. Щербака М. – К.: Українська енциклопедія, 1994. – 340 с.

Кривоглавий З.В., Косило Р.Д. Сучасний стан та охорона глухаря в Карпатському національному парку // Матер. 1-ї конф. молодих орнітологів України. – Чернівці, 1994. – С. 37-38.

Островський А.Й. Чисельність та розповсюдження тетерукових у Карпатах // Охорона природи та раціональне використання природних ресурсів. – К.: Наукова думка, 1970. – С. 191-192.

Страутман Ф. І. Птицы западных областей Украины. – Львов: Изд-во Львов. ун-та, 1963. – Т. 1: 186 с.; Т. 2: 182 с.

Фесенко Г. В., Бокотей А. А. Птахи фауни України (польовий визначник). – К.: 2002. – 416 с.

Кратюк О.Л., Химин М.В. Глушець (глухар) *Tetrao urogallus* // Червона книга України. Тваринний світ / за ред. І. А. Акімова – К.: Глобалконсалтинг, 2009. – С. 440.

Angelstam P. Habitat Thresholds and Effects of Forest Landscape Change on the Distribution and Abundance of Black Grouse and Capercaillie // Ecological Bulletins. – 2004. – 51ю – P. 173-187.

Baines D., Moss R., Dugan D. Capercaillie Breeding Success in Relation to Forest Habitat and Predator abundance // J. Appl. Ecol. – 2004. – 41. – P. 59-71.

Bashta A.-T., Khymyn M. Kuraki leśne na terenie zachodniiej Ukrainy // Ochrona kuraków leśnych. – Warszawa: Centrum Informacji Lasow Państwowych, 2008. – S. 294-303.

Bashta A.-T., Pogranycznyj V., Gorban I. Rzadkie i zagrożone gatunki ptaków Bieszczadów Wschodnich // Roczniki Bieszczadskie. – 1994. – T. 3. – С. 89-97.

Brzeziecki B., Drozdowski S., Zawadzka D., Zawadzki J. Quantification of Ecological Preferences of the Capercaillie *Tetrao urogallus* by Means of the Habitat Suitability Index: A Case Study in the Augustów Forest // Pol. J. Ecol. – 2012. – 60,4. – P. 233-242.

Dzięciółowski R., Matuszewski G. Gröse und Verteilung der Verluste in den Gelegen des Auerwildes *Tetrao urogallus* L. // Zeitschrift für Jagdwissenschaft. – 1982. – 28. – S. 49-58.

Grimm V., Storch I. Minimum Viable Population Size of Capercaillie *Tetrao urogallus*: Results from a Stochastic Model // Wildl. Biol. – 2000. – 6. – S. 219-225.

Krzywiński A., Keller M., Krzywińska K. New Methods for Preservation of Genetic Diversity of Black Grouse, *Tetrao tetrix*: Preliminary Results // Folia Zoologica. – 2009. – 58 (2). – S. 150-158.

Krzywiński A., Keller M., Kobus A. „Born to be Free” an Innovative Method of Restitution and Protection of Endangered and Isolated Grouse Population (*Tetraonidae*) // Vogelwelt. – 2013. – 134, 1. – P. 55-64.

Marcström V., Kenward R.E., Engren E. The Impact of Predation on Boreal Tetraonids during Vole Cycles: an Experimental Study // Journal of Animal Ecology / – 1988. – 57. – P. 859-872.

Miettinen J., Helle P., Nikula A., Niemelä P. Large-scale landscape composition and capercaillie (*Tetrao urogallus*) density in Finland // Ann. Zool. Fen. – 2008. – 45. P. 161-173.

Rutkowski R. Badania genetyczne polskiej populacji głuszca – cele, problemy, perspektywy // Ochrona Kuraków Leśnych. Monografia Pokonferencyjna. Janów Lubelski, 16–18 października 2007, Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Warszawa, 2008. ss: 184–193.

Segelbacher G., Höglund J., Storch I. From Connectivity to Isolation: Genetic Consequences of Population Fragmentation in Capercaillie across Europe. Mol. Ecol. 2003a. 12: 1773–1780.

Segelbacher G., Storch I., Tomiuk J. Genetic Evidence of Capercaillie *Tetrao urogallus* Dispersal Sources and Sinks in the Alps. Wildl. Biol. 2003b. 9: 267–273.

Segelbacher G., Pieltney S. Phylogeography of the European Capercaillie *Tetrao urogallus* and its Implications for Conservation. J. Ornithol. 2007. 148 (Suppl. 2): 269–274.

Summers R.W., Dugan D., Proctor R. Numbers and breeding success of Capercaillies Tetrao urogallus and Black Grouse Tetrao tetrix at Abernethy Forest, Scotland. Bird Study 2010.57: 437–446.

Storch I. Tetrao urogallus Capercaillie. BWP Update 2001. 3: 1–24.

Storch I. (red.). Grouse – Status Survey and Action Plan 2006–2010. IUCN. Gland Switzerland and Cambridge UK and World Pheasant Association, Fordinbridge, UK. 2007.

Zawadzka D. Podrecznik najlepszych praktyk ochrony głuszca i cietrzewia. – Warszawa: Centrum koordynacji projektów środowiskowych, 2014. – 135 s.

Zawadzka D., Zawadzki J. Głuszc. Monografi e przyrodnicze nr 11. Klub Przyrodników, Świebodzin: 2003. – S. 1-52.

Zawadzki J., Zawadzka D. Population decline of Capercaillies Tetrao urogallus in the Augustów Forest (NE Poland). Acta Ornithol. 2012.47: 199–204.

Watson A., Moss R. Grouse. Collins Publisher, London. 2008.

Wegge P., Rolstad J. Clearcutting forestry and Eurasian boreal forest grouse: long-term monitoring of sympatric capercaillie Tetrao urogallus and black grouse T. tetrix reveals unexpected effect on their population performances. For. Ecol. Manage. 2011. 261: 1520–1529.

Żurek Z., Armatys P., Kotońska B. Sukcesy i niepowodzenia w realizacji projektu ochrony głuszca i cietrzewia w Karpatach Zachodnich na obszarze województwa małopolskiego. W: Ochrona Kuraków Leśnych. Monografia Pokonferencyjna. Janów Lubelski, 16–18 października 2007, Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Warszawa, 2008. ss. 160–174.

Żurek Z., Armatys P. Występowanie głuszca Tetrao urogallus w polskich Karpatach Zachodnich wnioski z monitoringu w latach 2005–2010 oraz końcowa ocena liczebności karpackich subpopulacji głuszca i cietrzewia. Stud. i Mat. CEPL, Rogów 2011. 13 (27): 229–240.

Zawadzka D., Zawadzki J., Keller M. Głuszc – Tetrao urogallus. W: Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.). Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. GIOŚ, Warszawa, 2009a.ss. 302–311.

The EBCC Atlas of European Breeding Birds. Their distribution and abundance / Edited by Ward J. M. Hagemeijer, Michael J. Blair. Published for the European Bird Census Council by T. & A. Poyser. – London, 1997. – P.194-195. Bashta, 2007.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Данилик Іван Миколайович
к.б.н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Данилик Іван Миколайович
(д.б.н., 03.00.05)

Канарський Юрій Васильович
(к.б.н., 03.00.16)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Білонога В.М.

Телефон

+38 (032) 270-30-50

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

