



WISSENSchafft PRAXIS

Genetisches Monitoring und Management für eine zukunftsfähige Metapopulation des Feldhamsters in Hessen

20. März 2024, 11 Uhr, digital



Das neue digitale Format „Wissenschaf(t) Praxis“ der Naturschutzakademie Hessen stellt aktuelle Ergebnisse aus der Naturschutzforschung hessischer Hochschulen in Kooperation mit dem Lore-Steubing Institut (LSI) vor. Die wegweisenden Forschungsprojekte und die Erkenntnisse aus der Wissenschaft beinhalten stets einen umsetzungsrelevanten Bezug für Hessen.

Den Anfang macht ein Projekt der Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung zum Feldhamster *Cricetus cricetus*, der weltweit vom Aussterben bedroht ist. Auch in Hessen verlieren wir im Schnitt jährlich eine Population. Die verbleibenden Vorkommen sind meist sehr klein und isoliert. Für ein zukunftsfähiges genetisches Management ist eine detaillierte Bestimmung des Ausmaßes an genetischem Diversitätsverlust und Inzucht unabdingbar. Daher sollen auf Basis der landesweiten Gendatenbanken wichtige Parameter, wie genetische Diversität und Inzucht, mithilfe von klassischen populationsgenetischen Analysen (Mikrosatellitenanalyse) und durch eine vertiefte genomische Analyse eingehend untersucht werden. Die weltweit erstmalige Sequenzierung von mehreren Feldhamstergenomen durch das LOEWE-Zentrum für translationale Biodiversitätsgenomik (TBG) wird wichtige Impulse für die Artenschutzforschung allgemein und speziell für das Verständnis der Rolle von genetischer Diversität für den Erhalt des Feldhamsters liefern.

-
- 10.45 Uhr** **Einwählen in den virtuellen Raum**
- 11.00 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung**
Ulrike Steinweg, HLNUG, Wetzlar
- 11.10 Uhr** **Genetisches Monitoring und Management für eine zukunftsfähige Meta-Population des Feldhamsters in Hessen**
Dr. Tobias Erik Reiners, HGON, Echzell
- 12.15 Uhr** **Ende der Veranstaltung**
-



- Hinweise:** Die Veranstaltung findet virtuell statt. Sie erhalten spätestens 24 Stunden vorher einen Link per E-Mail (**bitte unbedingt die Mail-Adresse auf dem Anmeldeabschnitt angeben!**). Mit diesem können Sie am Veranstaltungstag den virtuellen Raum betreten.
Wir verwenden Zoom als Online-Plattform.
- Moderation:** Ulrike Steinweg, HLNUG, Wetzlar
- Referent:** Dr. Tobias Erik Reiners, HGON, Echzell
- Zielgruppen:** Behörden, HMUKLV, Regierungspräsidien, HessenForst, Untere Naturschutzbehörden , LPV, Verbände, Vereine, Universitäten und sonstige Interessierte
- Teilnahmebeitrag:** entfällt
- Anmeldung/
Information:** Anmeldungen bitte **schriftlich bis spätestens 13.03.2024** an (bitte Anmeldeabschnitt unten verwenden):
Naturschutz-Akademie Hessen
Friedenstraße 26,
35578 Wetzlar
Tel.: 06441 / 92480-0,
E-Mail: anmeldungn5@hlnug.hessen.de
Stichwort **24-83 WsP Feldhamster**
Bei Anmeldung per E-Mail übersenden Sie bitte *alle* erforderlichen Daten, die auf dem Anmeldeabschnitt abgefragt werden (deutlich geschriebene und genaue Mail- und Post Adresse, verschiedene weitere Angaben z.B. zum Datenschutz etc.).
- Bildautor:** Joachim Neumann/stock.adobe.com

Hessisches Landesamt für Naturschutz,
Umwelt und Geologie

Naturschutzakademie Hessen**Friedenstraße 26****35578 Wetzlar**Adresse privat dienstlich (bitte ankreuzen)

Name

Vorname

Institution

Straße, Nr.

PLZ / Ort

Telefon

Fax

E-Mail

Datum/Unterschrift.....

Datenschutz:

Das HLNUG verarbeitet ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der europäischen Datenschutzgrundverordnung (DS-GVO) und des Hessischen Datenschutz- und Informationsgesetzes (HDSIG). Zur Durchführung der Teilnahme- und Informationsveranstaltung erfassen wir bei Vertragsschluss ihre personenbezogenen Daten. Wenn Sie das Kontaktformular nutzen, erheben und speichern wir die Daten, die Sie in die Eingabemaske eingeben (z.B. Nachname, Vorname, E-Mail-Adresse). Wir verarbeiten diese Daten ausschließlich zur Erfüllung unserer Pflichten aus dem Vertrag mit Ihnen. Rechtsgrundlage für die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten ist die Erfüllung des Vertrags mit Ihnen gem. Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO. Rechtsgrundlage der Verarbeitung ist Art. 6 Abs. 1 lit. b DS-GVO. Eine sonstige Weiterleitung an Dritte erfolgt nicht. Weitere Informationen zum Umgang mit personenbezogenen Daten im HLNUG finden Sie auf unserer Internetseite: <https://www.hlnug.de/service/datenschutz.html>.

Dürfen wir Sie über zukünftige Veranstaltungen informieren?

- Ich beziehe bereits die NAH-Informationen des HLNUG
- Ich möchte NAH-Informationen des HLNUG erhalten, um über zukünftige Veranstaltungen informiert zu werden.

Datum, Unterschrift _____

NAH-Informationen: Sie haben die Möglichkeit NAH-Informationen zu unserem Bildungsprogramm zu abonnieren. Wenn Sie die NAH-Informationen abonnieren, erheben und speichern wir die Daten, die Sie in die Eingabemaske eingeben (z.B. Name, Vorname, E-Mail-Adresse). Das Abonnement der NAH-Informationen ist nur mit Ihrer Einwilligung möglich. Rechtsgrundlage für die Verarbeitung Art. 6 Abs. 1 lit. a DS-GVO. Die Daten verwenden wir ausschließlich für den Versand von NAH-Informationen, in denen wir Sie über Teilnahme und Informationsveranstaltungen informieren. Eine Übermittlung der personenbezogenen Daten an Dritte ist nicht vorgesehen.

Freiwilligkeit, Widerruf, Löschung: Die Einwilligung erfolgt auf freiwilliger Basis und kann jederzeit - auch teilweise - mit Wirkung für die Zukunft schriftlich widerrufen werden. Ab Zugang der Widerrufserklärung dürfen Ihre Daten nicht weiterverarbeitet werden. Durch den Widerruf Ihrer Einwilligung wird die Rechtmäßigkeit der aufgrund der Einwilligung bis zum Widerruf erfolgten Verarbeitung nicht berührt.

Der Widerruf ist in an das HLNUG: datenschutz@hlnug.hessen.de zu richten.

Gemäß Art. 15 ff. DS-GVO haben Sie zudem das Recht auf Auskunft über Ihre personenbezogenen Daten, ein Recht auf Berichtigung, Löschung oder Einschränkung der Verarbeitung, ein Recht auf Datenübertragbarkeit (Art. 20 DS-GVO) sowie ein Widerspruchsrecht gegen die Verarbeitung (Art. 21 DS-GVO). Zudem steht Ihnen ein Beschwerderecht bei der Datenschutzaufsichtsbehörde, dem Hessischen Beauftragten für Datenschutz und Informationsfreiheit, zu. Weitere Informationen zu diesem Thema, insbesondere zu ihren Auskunfts- und Widerrufsrechten sowie Lösungsansprüchen nach der europäischen Datenschutzgrundverordnung (DS-GVO) finden Sie auf unserer Website: <https://www.hlnug.de/service/datenschutz.html>.