



## Naturschutzregister Hessen (Natureg)

# Grundlagen Natureg 1.8 und Workflow zur Aktualisierung der Maßnahmenplanung

**23. und 24. Januar 2024 – Online (BBB)**

Diese Schulung ist ein Angebot für diejenigen Nutzenden von NATUREG 1.8, die primär im Modul Maßnahmenplanung arbeiten und bei der Umsetzung des Gebietsmanagements schreibend tätig sind. Sie eignet sich auch als einführende Grundlagenschulung, um mit dem Programm vertraut zu werden und im späteren Verlauf an aufbauenden Schulungen weiterer Module teilzunehmen. Schwerpunkt ist die Vorbereitung, Erstellung und Vollzugsbuchung der Jahrespflegepläne in NATUREG. Aufbauende Schulungen zur Erstellung von Bewirtschaftungsplänen im Modul Maßnahmenplanung mit vertiefender GISBOX-Schulung sind vorgesehen. Entsprechendes Schulungsmaterial befindet sich in Erstellung.

Am ersten Seminartag wird der Aufbau, die Bedienung und die Funktionen des Programmteils „FISBOX“ erklärt. Es werden exemplarisch Maßnahmen angelegt und die Inhalte Maßnahmen sollen durch Nutzende aktualisiert werden. Auf der Grundlage dessen wird am zweiten Seminartag der Programmteil „GISBOX“ vorgestellt und u.a. das Fachobjekt in der GISBOX untersucht. Es soll auch die Erstellung und Editierung von Maßnahmengemetrien geübt werden.

Die Vergabe der Plätze erfolgt nach Eingangsdaten der Anmeldungen und oben genanntem Kriterium. Ein Nachrücken ist bei Absagen ggf. über eine Warteliste möglich.

Berechtigt zur Teilnahme sind Mitarbeitende aller Dienststellen, für die der Einsatz von Natureg im Gebietsmanagement vorgesehen ist. Die Schulung eignet sich besonders für Personen, die eher geübt in der Arbeit mit Geoinformationssystemen und mit Online-Schulungen vertraut sind.

In der Testumgebung von NATUREG wird im Zuge Ihrer Anmeldung ein Konto für die Schulung erstellt. Sie können einen **Zugang zum produktiven System beantragen unter: [natureg-benutzerverwaltung@umwelt.hessen.de](mailto:natureg-benutzerverwaltung@umwelt.hessen.de)**

---

**Montag, 15. oder Mittwoch, 17. Januar**

**Uhrzeit wird noch bekannt gegeben** **Verpflichtender Technik-Check von Zugangs und BigBlueButton (BBB)**  
*unterstützt durch Christopher Mosch, HLNUG Gießen,  
und/oder Dienstleister des HLNUG*



**Dienstag, 23. Januar**

<b>8.30 Uhr</b>	<b>Freigabe des Online-Schulungsraumes</b> <i>anschließend</i> <b>Aufruf des Programms, Hilfestellung bei Problemen</b> <i>unterstützt durch Christopher Mosch, HLNUG Gießen, unterstützt durch Dienstleister des HLNUG</i>
<b>9.00 Uhr</b>	<b>Beginn: Begrüßung und Eröffnung</b> <i>Christopher Mosch, HLNUG, Gießen, Referent und Seminarleiter ggf. Unterstützung durch RP oder HLUKLV</i>
<b>9.15 Uhr</b>	<b>Einstieg in die Oberfläche der FISBOX</b>
10.20 Uhr	Pause
<b>10.35 Uhr</b>	<b>Filterung und Struktur in der FISBOX</b>
<b>12.00 Uhr</b>	Mittagspause
<b>13.00 Uhr</b>	<b>Anlage von Maßnahmen in der FISBOX</b>
14.10 Uhr	Pause
<b>14.20 Uhr</b>	<b>Vorbereitung und Erstellung der Jahrespflegeplanung</b>
15.20 Uhr	Pause
<b>15.20 Uhr</b>	<b>ggf. Aufruf einer Geometrie in der GISBOX und Oberfläche GISBOX</b>
<b>16.30 Uhr</b>	<b>Ende des ersten Seminartages</b> <span style="float: right;"><i>Alle Zeiten inkl. Diskussion</i></span>

---

**Mittwoch, 24. Januar**

<b>8.30 Uhr</b>	<b>Freigabe des Online-Schulungsraumes</b> <i>anschließend</i> <b>Aufruf des Programms, Hilfestellung bei Problemen</b> <i>unterstützt durch Christopher Mosch, HLNUG Gießen, unterstützt durch Dienstleister des HLNUG</i>
<b>9.00 Uhr</b>	<b>Beginn: Begrüßung und Eröffnung</b> <i>Christopher Mosch, HLNUG Gießen Daniel Singer, Naturschutzakademie Hessen, HLNUG-Wetzlar</i>
<b>9.05 Uhr</b>	<b>ggf. Aufruf einer Geometrie in der GISBOX und Oberfläche GISBOX</b>
10.20 Uhr	Pause
<b>10.35 Uhr</b>	<b>ggf. Auffinden von Geometrien anderer Fachdaten in der GISBOX</b> <i><u>Hinweis:</u> Für das Einlesen größerer Datensätze werden ausgewählte Personen gesondert geschult</i>
12.00 Uhr	Mittagspause
<b>13.00 Uhr</b>	<b>ggf. Erstellung eines Fachobjektes / Editierung in der GISBOX</b>
14.10 Uhr	Pause
<b>14.20 Uhr</b>	<b>ggf. Suchen und Werkzeuge in der GISBOX</b>
15.20 Uhr	Pause
<b>15.30 Uhr</b>	<b>Abschlussgespräch mit letzten Fragen, Antworten und Wiederholungen</b>
<b>16.30 Uhr</b>	<b>geplantes Ende der Veranstaltung</b>

---

- Ort:** Online - über die Plattform BigBlueButton oder über Zoom
- Referent:** Christopher Mosch, HLNUG, Gießen  
ggf. Unterstützung durch Mitglieder der AG Maßnahmenplanung
- Zielgruppen:** Mitarbeitende der UNBen, Landkreise, Kommunen, Ämter für ländlichen Raum, Funktionsbeschäftigte der Forstämter und ggf. weitere Beschäftigte nach Maßgabe des HMKLV, die im neuen NATUREG hauptsächlich im Modul Maßnahmenplanung tätig sind (Max. 20 Personen) Für die ONBen sind interne Schulungen geplant.
- Teilnahmebeitrag:** **Entfällt**
- Anmeldung/Information:** Anmeldungen **bitte schriftlich bis spätestens 08.01.2024** an:  
HLNUG, Naturschutzakademie Hessen  
Friedenstraße 26, 35578 Wetzlar  
E-Mail: anmeldungN5@hlnug.hessen.de,  
Stichwort: **N2-2024 NATUREG\_JAN 2**  
  
Bei Anmeldung per E-Mail übersenden Sie bitte *alle* erforderlichen Daten, die auf dem Anmeldeabschnitt abgefragt werden (genaue Adresse, sonstige Angaben etc.).
- Informationen zur Online-Teilnahme & Technische Voraussetzungen** Für die Schulungen die online erfolgen, wird die Online-Plattform BigBlueButton verwendet. Als technische Voraussetzungen für die Teilnahme an der Veranstaltung soll ein Technik-Check erfolgen und ist folgendes nötig: Ein PC oder Notebook mit Mikrofon/Headset, zwei Monitore (Bildschirm des Notebooks ist meist arg klein!), eine aktuelle Browserversion, sowie eine stabile DSL-Internetverbindung (via LAN-Kabel empfohlen) notwendig. Eine Kamera ist in der Regel nicht erforderlich, wäre aber von Vorteil. Notwendig ist die Installation der FISBOX (siehe Anleitung bei Bestätigung der Anmeldung. Geplant ist eine Schulung in der Testumgebung „NATUREG Test“, auf welcher keine produktiven Daten gelöscht werden können, also gefahrlos geübt werden kann. Die Eingabe „scharfer“ Daten erfolgt in der produktiven Umgebung).  
Mit den Browsern Firefox oder Chrome funktioniert das System erfahrungsgemäß am besten.
- Für die Installation und Nutzung eines FISBOX®-Clients müssen folgende Systemvoraussetzungen erfüllt sein:
- Betriebssystem: Mindestens Windows 10 oder Windows 11 mit .NET Framework in der Version 4.6.2 oder 4.8<sup>\*1</sup>
  - Browser für ClickOnce Installation: Edge, Firefox, Chrome
  - Microsoft Office: Word und Excel 2010 oder neuere Versionen
  - Bildschirmauflösung: Mindestens 1920x1080 (Full HD)
- \*1 Sollten beim Starten der Installation Fehlermeldungen auftreten oder sollte das Fehlen der Assembly "WindowsBase" bemängelt werden, so ist dies ein Hinweis auf die fehlende Installation des .NET Frameworks.
- In KW 3 erfolgt ein Check der Technik. Eine Teilnahme ist verpflichtend. Technische Voraussetzungen siehe Beschreibung des Seminars**  
Weitere Informationen sowie den Link zur Einwahl in das Seminar erhalten Sie nach Anmeldeschluss rechtzeitig vor der Veranstaltung.  
Dafür benötigen wir unbedingt eine E-Mail-Adresse von Ihnen. Sollten Sie in KW 3 verhindert sein, schreiben Sie eine E-Mail an [Christopher.Mosch@hlnug.hessen.de](mailto:Christopher.Mosch@hlnug.hessen.de)

**Anmeldung**

NATUREG\_JAN 2

23. Und 24. Januar

Online

**N2\_2024**Adresse privat  dienstlich  (bitte ankreuzen)

Name .....

Vorname .....

Institution .....

**Hessisches Landesamt für Naturschutz,  
Umwelt und Geologie**

Straße, Nr. ....

**Naturschutzakademie  
und Freiwilligendienste**

PLZ / Ort .....

**Friedenstraße 26**

Telefon .....

**35578 Wetzlar**

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. 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 Informationen der Naturschutzakademie
- Ich möchte Informationen der Naturschutzakademie erhalten, um über zukünftige Veranstaltungen informiert zu werden.

**Datum, Unterschrift** \_\_\_\_\_

**Weitere Informationen:** Sie haben die Möglichkeit zu unser Bildungsprogramme zu erhalten. Wenn Sie das wünschen, erheben und speichern wir die Daten, die Sie in die Eingabemaske eingeben (z.B. Name, Vorname, E-Mail-Adresse). Das 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 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](mailto: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 Löschanträgen nach der europäischen Datenschutzgrundverordnung (DS-GVO) finden Sie auf unserer Website: <https://www.hlnug.de/service/datenschutz.html>.