# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im Landkreis Uelzen

Sitzung des Umweltausschusses am 03.05.2016

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie

## Artikel 6 Abs. 1 der Flora-Fauna-Richtlinie (FFH-RL ):

Die Mitgliedstaaten der EU legen in den Natura 2000-Gebieten die *„erforderlichen Erhaltungsmaßnahmen fest, die ggf. geeignete … Bewirtschaftungspläne und geeignete Maßnahmen rechtlicher, administrativer oder vertraglicher Art umfassen…“*.

- Wann ist eine Erhaltungsmaßnahme erforderlich ?
- Was sind geeignete Maßnahmen ?
- Was sind Erhaltungsmaßnahmen rechtlicher Art ?
- Was sind Erhaltungsmaßnahmen administrativer Art ?
- Was sind Erhaltungsmaßnahmen vertraglicher Art ?

# Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie

- **Hinweise und Erläuterungen der EU-Kommission durch :**

- Interpretationshilfe „Natura 2000 – Gebietsmanagement“ (Stand 2000)
- Vermerk der EU-Kommission über die Festlegung von Erhaltungsmaßnahmen für Natura 2000 - Gebiete vom 18.09.2013 (***Commission note***)
- Bericht zur praktischen Umsetzung der Festlegung von Erhaltungsmaßnahmen für Natura 2000-Gebiete in verschiedenen Mitgliedstaaten (2014)

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

I. **Für alle FFH-Gebiete haben die Mitgliedstaaten <u>binnen 6 Jahren</u> nach der Erklärung der Gebiete zu Gebieten von gemeinschaftlicher Bedeutung (Natura 2000-Gebiet) durch die EU-Kommission**

**eine Ausweisung der Gebiete als hoheitliches Schutzgebiet**

**<u>und</u>**

**eine <u>Anwendung der erforderlichen Erhaltungs-maßnahmen</u> durchzuführen.**

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

I. **Für alle FFH-Gebiete haben die Mitgliedstaaten <u>binnen 6 Jahren</u> nach der Erklärung der Gebiete zu Gebieten von gemeinschaftlicher Bedeutung (Natura 2000-Gebiet) durch die EU-Kommission**

**2004 + 2007 Veröffentlichungen im Amtsblatt der EU**

**eine <u>Ausweisung</u> der Gebiete als hoheitliches Schutzgebiet <u>und</u>**

**Ausweisungsverfahren des LK Uelzen bis 2018 geplant (Herr Meurer und N.N.)**

**eine <u>Anwendung der erforderlichen Erhaltungs-maßnahmen</u> durchzuführen.**

**Maßnahmenplanung und Festsetzung durch den LK Uelzen bis 2020 geplant (Frau Engelhardt)**

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

**II.** **Erhaltungsmaßnahmen** sind zur **Wahrung oder Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes** der natürlichen Lebensräume und Populationen der Arten, die für das Gebiet bestimmend sind, **obligatorisch erforderlich**.

➢ **Definition günstiger Erhaltungszustand:**

**A = sehr gut**
**B = gut**

**C = ~~mittel - schlecht~~**

**Ziel der Richtlinie ist der Erhalt und die Wiederherstellung von A + B, nicht deren Entwicklung !**

**wo C bereits vorliegt oder sich entwickelt:**
**dringender Handlungsbedarf**

# Erhaltungszustand und Basiserfassung

- **Wer und wie stellt man den Erhaltungszustand von Lebensräumen und Arten fest ?**

**Basiserfassung durch das Land (NLWKN) seit 2002**

**z.B.**

**Monitoring im FFH-Gebiet Nr. 71**

**„Ilmenau mit Nebenbächen“ 2002/2003**

- Textteil mit Einzelgebietsbeschreibung
- Flächendeckender Biotopkartierung
- Erfassung und Bewertung der Lebensraumtypen
- Kartierung der RL-Pflanzenarten

MONITORING IM FFH-GEBIET NR. 71
„ILMENAU MIT NEBENBÄCHEN“

Kartierung der Biotop- und Lebensraumtypen
sowie Pflanzenartenerfassung

BAND I: ALLGEMEINER TEIL

Im Auftrag der:

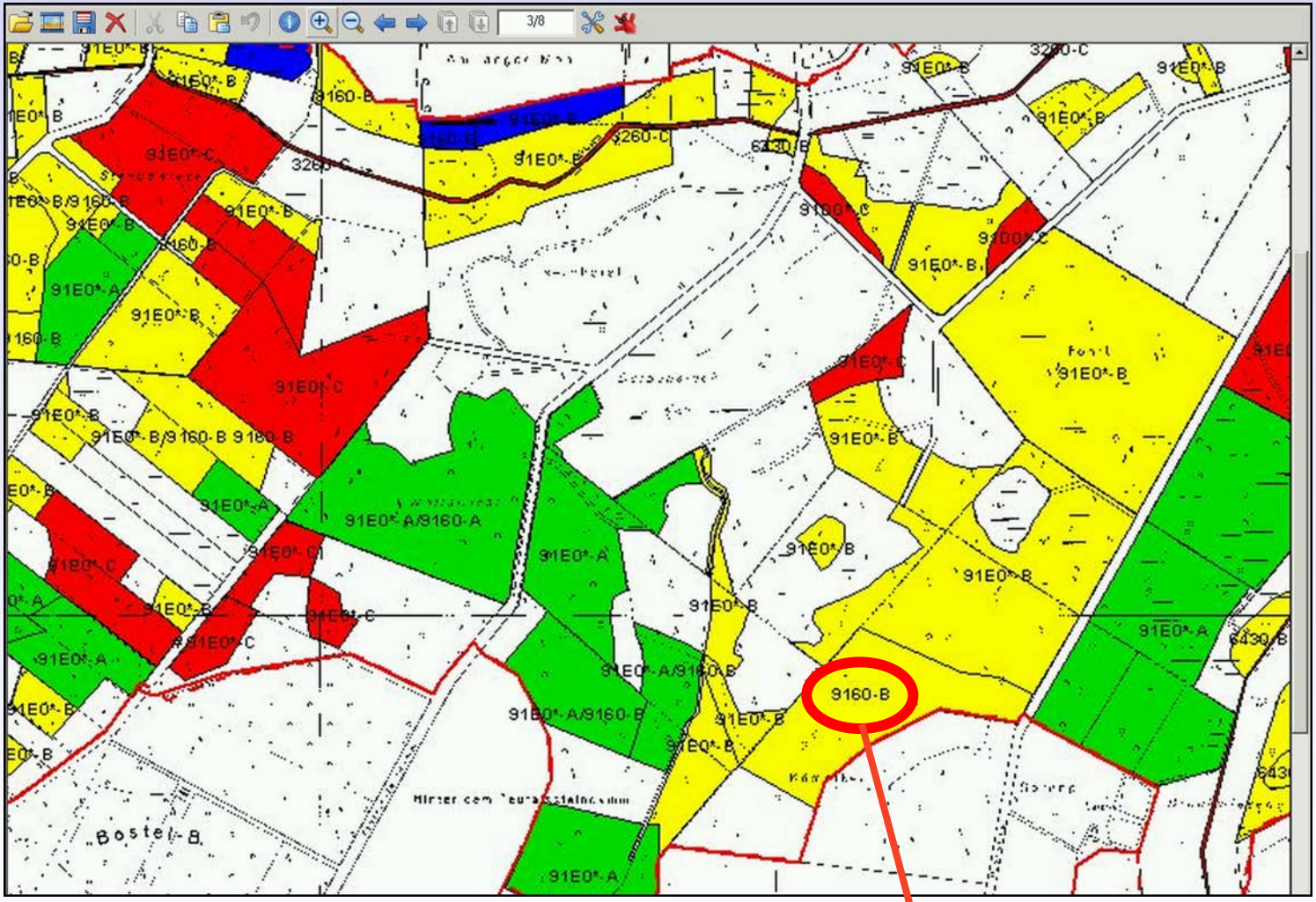
Bezirksregierung Lüneburg
Dezernat 503
21339 Lüneburg

erstellt durch:

BMS-Umweltplanung
Blüml, Müller & Schönheim GbR

Hasestraße 60 • 49074 Osnabrück
Tel.: 05 41 – 1 50 59 24
Fax: 05 41 – 9 11 78 44
Email: info@bms-umweltplanung.de
http://www.bms-umweltplanung.de

# Erhaltungszustand und Basiserfassung




**Ampelfarben A-B-C = hervorragend-gut-schlecht**

**Blau= Entwicklungsfläche**

LRT-Nr. + EHZ

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

III. Für die zwingend vorgeschriebene Maßnahmenfestlegung können die Mitgliedstaaten verschiedene, auch kombinierbare geeignete **Methoden** auswählen:

- *…eigens für die Gebiete aufgestellte …* ***Bewirtschaftungspläne*** (nicht in jedem Fall erforderlich, in einigen Mitgliedstaaten obligatorisches Instrument)

**und mindestens eine der folgenden Maßnahmenkategorien:**

- ***rechtliche Maßnahmen*** (z.B. durch Gesetze, Verordnungen, Satzungen mit Vorgaben für Maßnahmen, die erlaubt, eingeschränkt oder untersagt werden können) ***z.B. „Paddel"-VO des LK Harburg***
- ***administrative Maßnahmen*** (z.B. Erlasse, Genehmigungen, die die Durchführung von Erhaltungsmaßnahmen und anderen Tätigkeiten regeln) ***z.B. Grünland-Erlass des MU***
- ***vertragliche Maßnahmen*** (z.B. Verträge und Vereinbarungen zwischen Behörden und Landbesitzern oder –nutzern insbesondere für proaktive Maßnahmen unter Nutzung der EU-Fonds) ***z.B. NiBAUM***

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

IV. Festlegung der erforderlichen Erhaltungsmaßnahmen auf **solider Wissensgrundlage:**

- Ermittlung des Zustandes von Arten und Lebensraumtypen
- alle relevanten Interessenträger und deren bestehende und geplante sozioökonomische Tätigkeiten sollen ermittelt und bewertet und berücksichtigt werden !

V. frühzeitige **Beteiligung** der relevanten Interessenträger und der **Öffentlichkei**t, z.B. durch **verfahrensbegleitende Lenkungs-/Arbeitsgruppen**

VI. Festlegung der erforderlichen Erhaltungsmaßnahmen in einem **Arbeitsplan,** der:

- die Durchführung der Maßnahmen angibt,
- die Akteure und Zuständigkeiten der an der Durchführung Beteiligten benennt,
- die finanziellen und personellen Ressourcen ermittelt,
- sowie Kostenplan mit Hinweisen zu Finanzierungsinstrumenten enthält.

## Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
## 8 Stichpunkte:

VII. Die Mitgliedstaaten müssen alle 6 Jahre über die in den Natura 2000-Gebieten getroffenen Erhaltungsmaßnahmen Bericht erstatten (Art. 17 FFH-RL): ***Nationale Berichte des BfN***

und Belege dafür geben, dass die notwendigen Erhaltungsmaßnahmen nicht nur festgelegt wurden, sondern auch durchgeführt werden.

***Vollzugsmeldung erforderlich !***

VIII. Überwachung der Auswirkungen der durchgeführten Erhaltungsmaßnahmen auf

- die Erhaltungsziele für das jeweilige Gebiet und
- den Erhaltungszustand der Zielarten und –lebensräume

→ bundesweites Stichproben-Monitoring (läuft bereits im Auftrag des NLWKN)

# Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# Stand der Umsetzung der EU-Vorgaben in Deutschland und Niedersachsen

- **2009: Managementpläne der Landesforsten**
- **2014: Politische Zielvereinbarung des MU und des NLT:**
  **FFH-Gebietssicherung bis 2018 <u>und</u>**
  **Maßnahmenplanung bis 2020**
  **durch die Landkreisnaturschutzverwaltungen**

- **2015: Vertragsverletzungsverfahren**
  **gegen Deutschland** → **EuGH**

<u>Begründung:</u>

- Für 2662 der 4606 FFH-Gebiete in Deutschland sind noch keine notwendigen Erhaltungsmaßnahmen fristgerecht festgesetzt worden.
- In Niedersachsen fehlen diese in 305 von 385 FFH-Gebieten (ca. 80%).

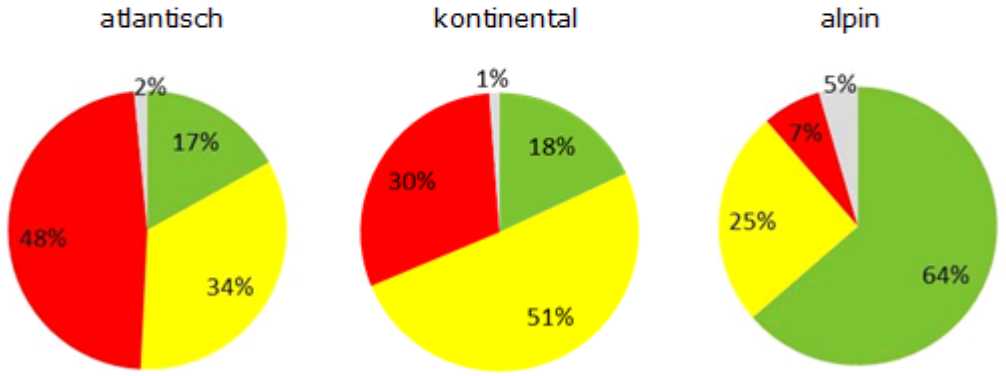
# Stand der Umsetzung der EU-Vorgaben in Deutschland und Niedersachsen

## Ergebnisübersicht - Nationaler Bericht 2013

- **Übersicht zur Bewertung der Erhaltungszustände der Lebensraumtypen**

Es wurden über die drei biogeographischen Regionen insgesamt 192 Bewertungen des Erhaltungszustands der Lebensraumtypen vorgenommen, wobei zahlreiche Lebensraumtypen in mehreren Regionen auftreten.

**Bewertung des Erhaltungszustandes bei den Lebensraumtypen**

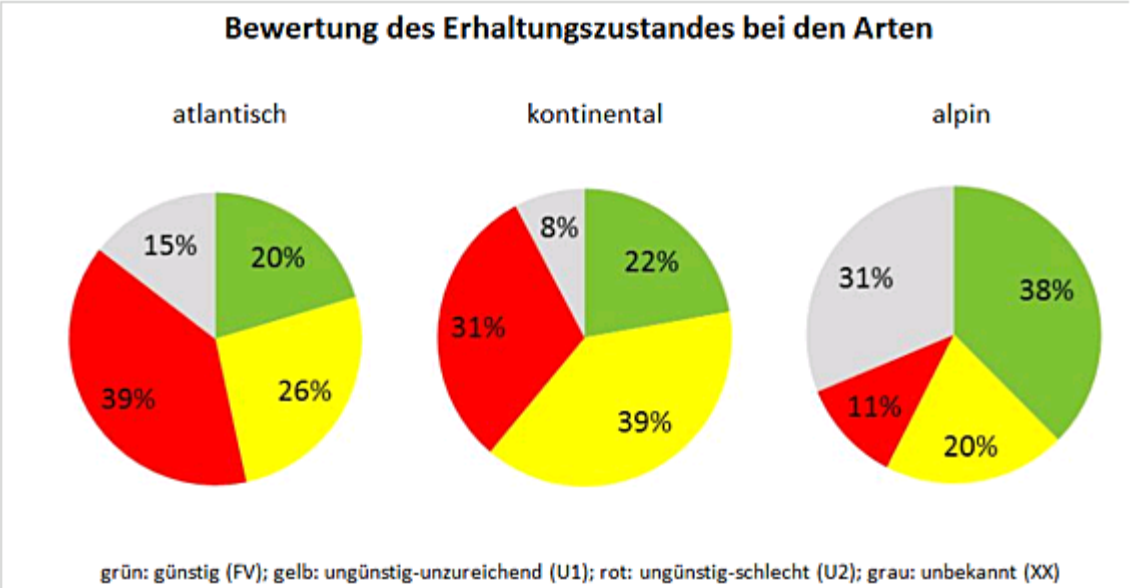



grün: günstig (FV); gelb: ungünstig-unzureichend (U1); rot: ungünstig-schlecht (U2); grau: unbekannt (XX)

# Stand der Umsetzung der EU-Vorgaben in Deutschland und Niedersachsen

- **Übersicht zur Bewertung der Erhaltungszustände der Arten**

Es wurden über die drei biogeographischen Regionen insgesamt 363 Bewertungen des Erhaltungszustand von Arten sowie 11 Bewertungen von Artengruppen vorgenommen (zusammen 374 Bewertungen), wobei zahlreiche Arten bzw. Artengruppen in mehreren Regionen auftreten.



# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

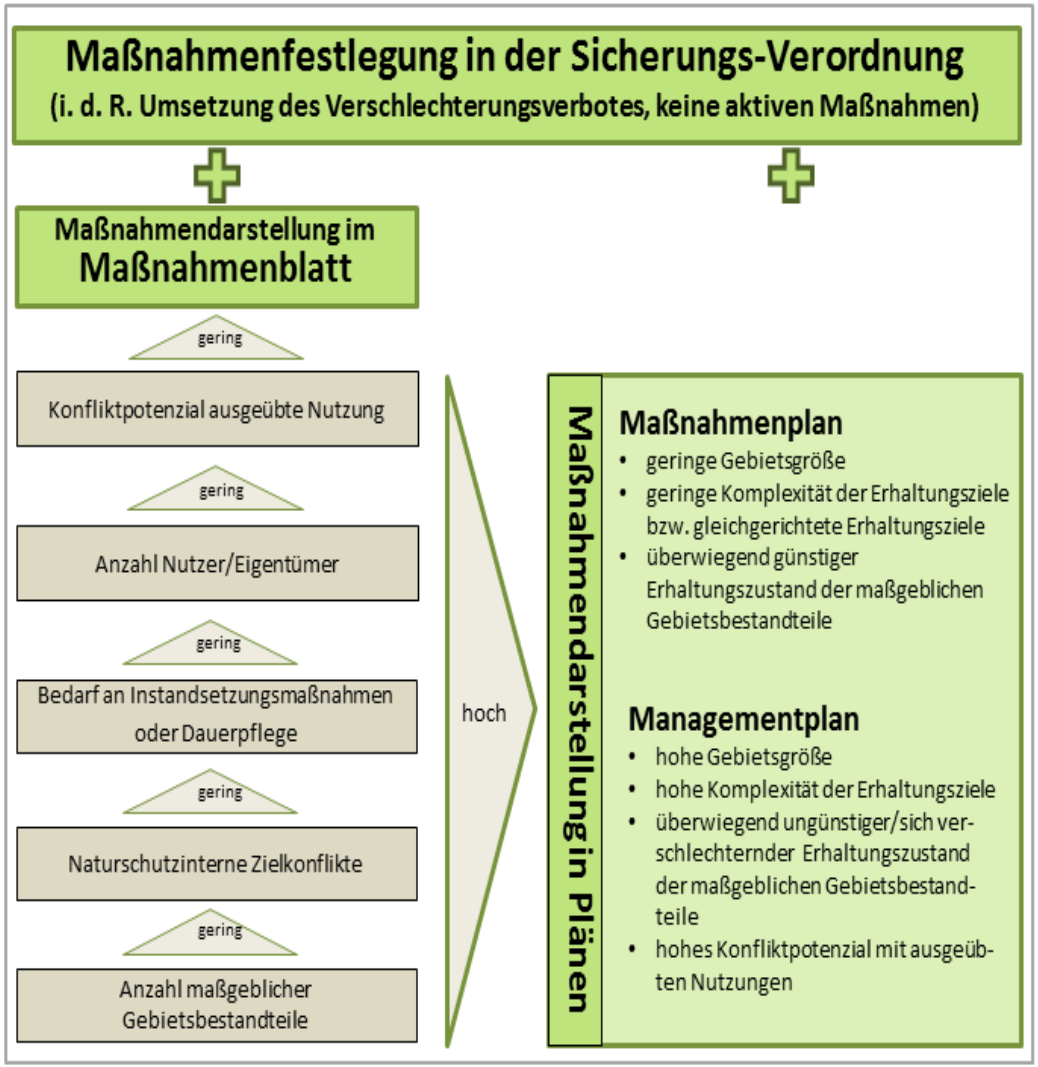
# Arbeitshilfen des MU und des NLT zu Maßnahmenplanung und Maßnahmenfestsetzung

- **Leitfaden zur Managementplanung für Natura 2000-Gebiete in Niedersachsen (Entwurfsfassung Dez. 2014)**

- **Arbeitshilfe des NLT zur Wahl des geeigneten Instruments (April 2015)**

| | |
|---|---|
| **Maßnahmenblätter** | **finanzierbar nur mit Bordmitteln der UNBen** |
| **Vereinfachte Maßnahmenpläne** | Förderung gem. Richtlinie „Erhalt und Entwicklung von Lebensräumen und Arten/EELA“ seit 2016 möglich (20% Eigenmittel) |
| **Managementpläne** | |

# Arbeitshilfen des NLT zur Wahl des Instrumentes




**Anwendbar z. B. für**

- Felsen
- Fledermausquartiere
- Kleingewässer
- kleine pflegebedürftige Flächen im öffentlichen Eigentum

- Fließgewässer mit regelmäßiger Unterhaltung als Lebensraum von FFH-Fisch- und Libellenarten (als Beitrag zum Gewässer-unterhaltungsplan)
- Wälder relativ geringer Größe (bis ca. 50 ha) mit einem Wald-Lebensraumtyp und nur einer Forstbetriebsgenossenschaft
- Kleinere ungenutzte Moore mit einfachen Wasserverhältnissen

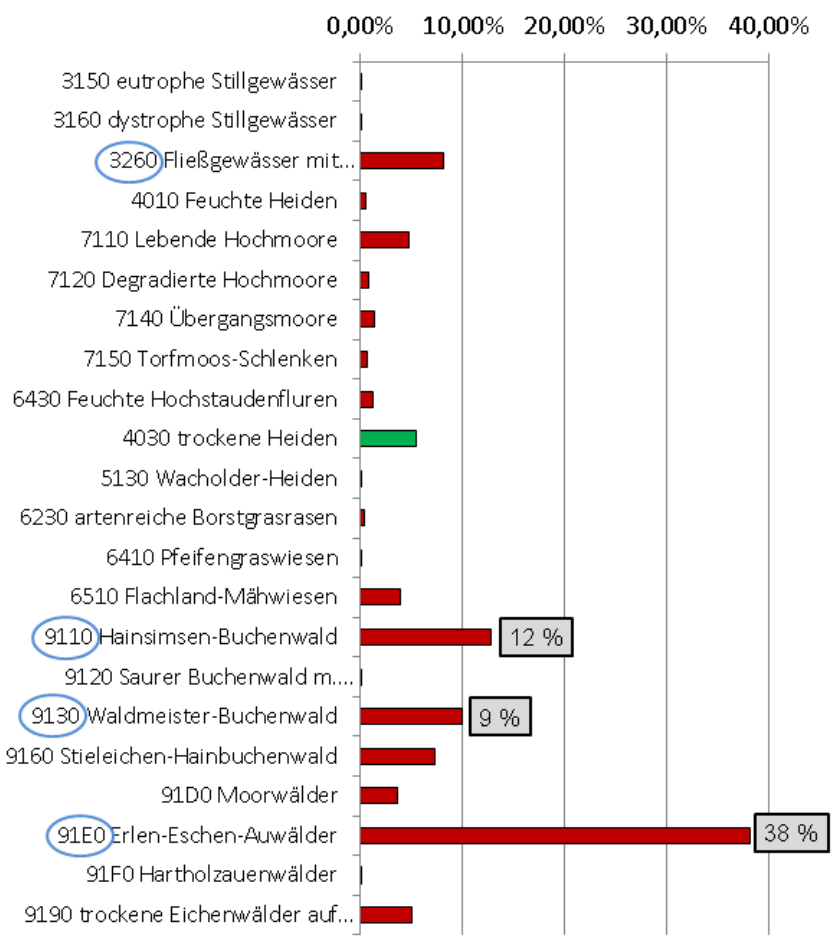
- kombinierte FFH- und Vogelschutzgebiete
- große land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen
- Große entwässerte Moorkomplexe mit teilweiser Nutzung und vielen Eigentümern
- große Fließgewässer-Auenkomplexe

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# Regionales Verantwortungsprofil und Handlungsbedarf für den Landkreis Uelzen - Lebensraumtypen




## Verantwortungsprofil Landkreis Uelzen

**besondere Verantwortung für**

- LRT mit landesweit günstigem EHZ
- LRT mit landesweit ungünstigem EHZ

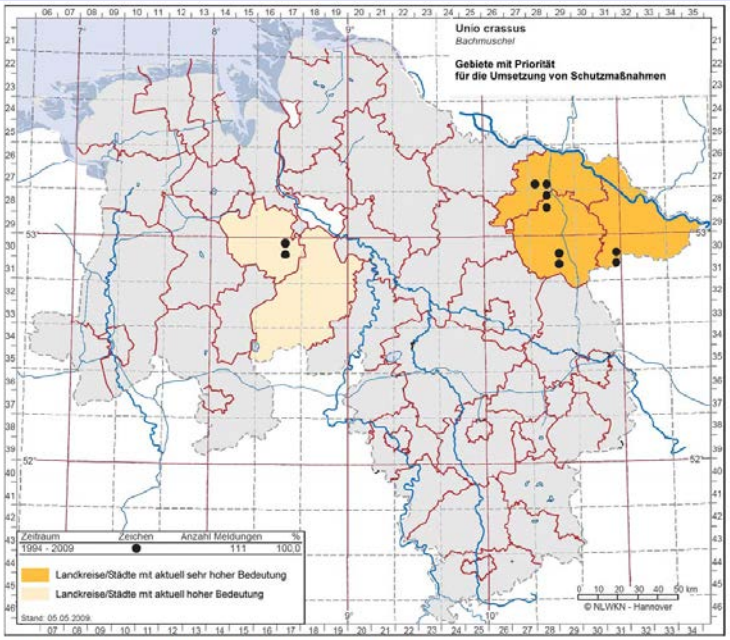
# Regionales Verantwortungsprofil und Handlungsbedarf für den Landkreis Uelzen - Lebensraumtypen

| Gebietscode | FFH-Gebiet | Handlungsbedarf " Verbesserung" | Handlungsbedarf "Erhalt" | 91E0 Erlen-Eschen-Auwälder - 38% | 9110 Hainsimsen-Buchenwald - 13 % | 9130 Waldmeister-Buchenwald - 10 % | 3260 Fließgewässer mit Wasservegetation - 8 % | 9160 Stieleichen-Hainbuchenwald - 7 % | 4030 trockene Heiden - 5 % | 9190 trockene Eichenwälder auf Sandböden - 5 % | 7110 Lebende Hochmoore - 4,8 % | 6510 Magere Flachland-Mähwiesen - 4 % | 91D0 Moorwälder - 3,6 % | 7140 Übergangsmoore - 1,4 % | 7120 Degradierte Hochmoore - 0,8 % | 7150 Torfmoos-Schlenken | 6430 Feuchte Hochstaudenfluren - 0,6 % | 6230 artenreiche Borstgrasrasen - 0,5 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Verantwortung Niedersachsens für den jeweiligen Lebensraumtypen im Verbreitungsgebiet (in %)* | | | 52 | 51 | 41 | 50 | 50 | 54 | 58 | 99 | 51 | 68 | 67 | 67 | 67 | 51 | 52 |
| | Erhaltungszustand im FFH-Bericht 2013 in der atlantischen Region (BfN 2014) | | | U2 | U1 | U1 | U2 | U1 | FV | U2 | U2 | U2 | U2 | U1 | U2 | U1 | U2 | U2 |
| DE-2628-331 | 071 Ilmenau mit Nebenbächen | X | X | B | B | B | C | B | A | B | B | C | B | B | C | A | C | B |
| DE-2929-301 | 076 Lohn | | X | | | B | | | | | | | | | | | | |
| DE-2626-331 | 212 Gewässersystem der Luhe und unteren Neetze | | X | A | | | | | | B | | | | | | | | |
| DE-2830-332 | 244 Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DE-2928-331 | 261 Bobenwald | | X | | B | | | | | | | | | | | | | |
| DE-2929-331 | 262 Kammmolch-Biotop Mührgehege/Oetzendorf | | X | | | | | | | | | | | B | | | | |
| DE-3130-331 | 285 Kammmolch-Biotop Langenbrügge | | X | | | | | | | | | | B | B | | | | |
| DE-3229-331 | 292 Ise mit Nebenbächen ( im LK UE ) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DE-3127-332 | 437 Lünsholz (im LK UE) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Regionales Verantwortungsprofil und Handlungsbedarf für den Landkreis Uelzen - Arten

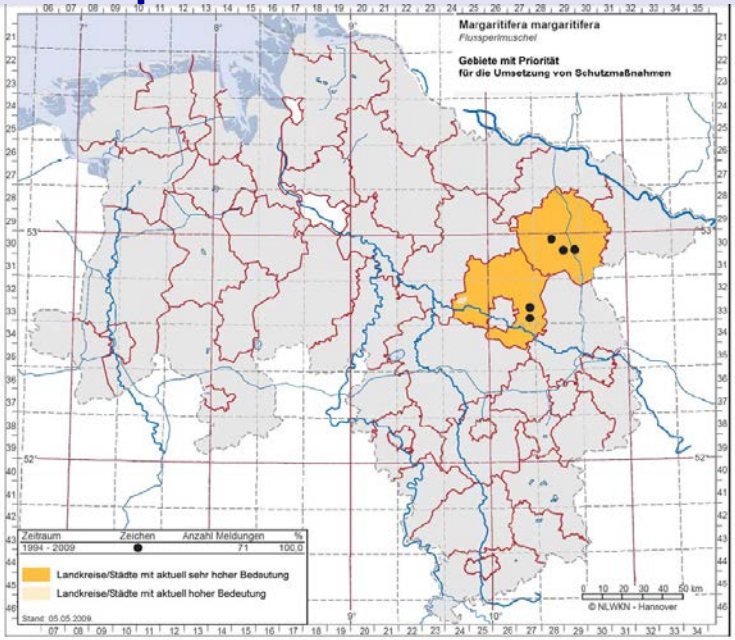
- **Vollzugshinweise NLWKN – Landkreise mit sehr hoher Bedeutung für**

## Bachmuschel EHZ schlecht




Karte 3: Gebiete für die Umsetzung von Schutzmaßnahmen

## Flussperlmuschel EHZ schlecht



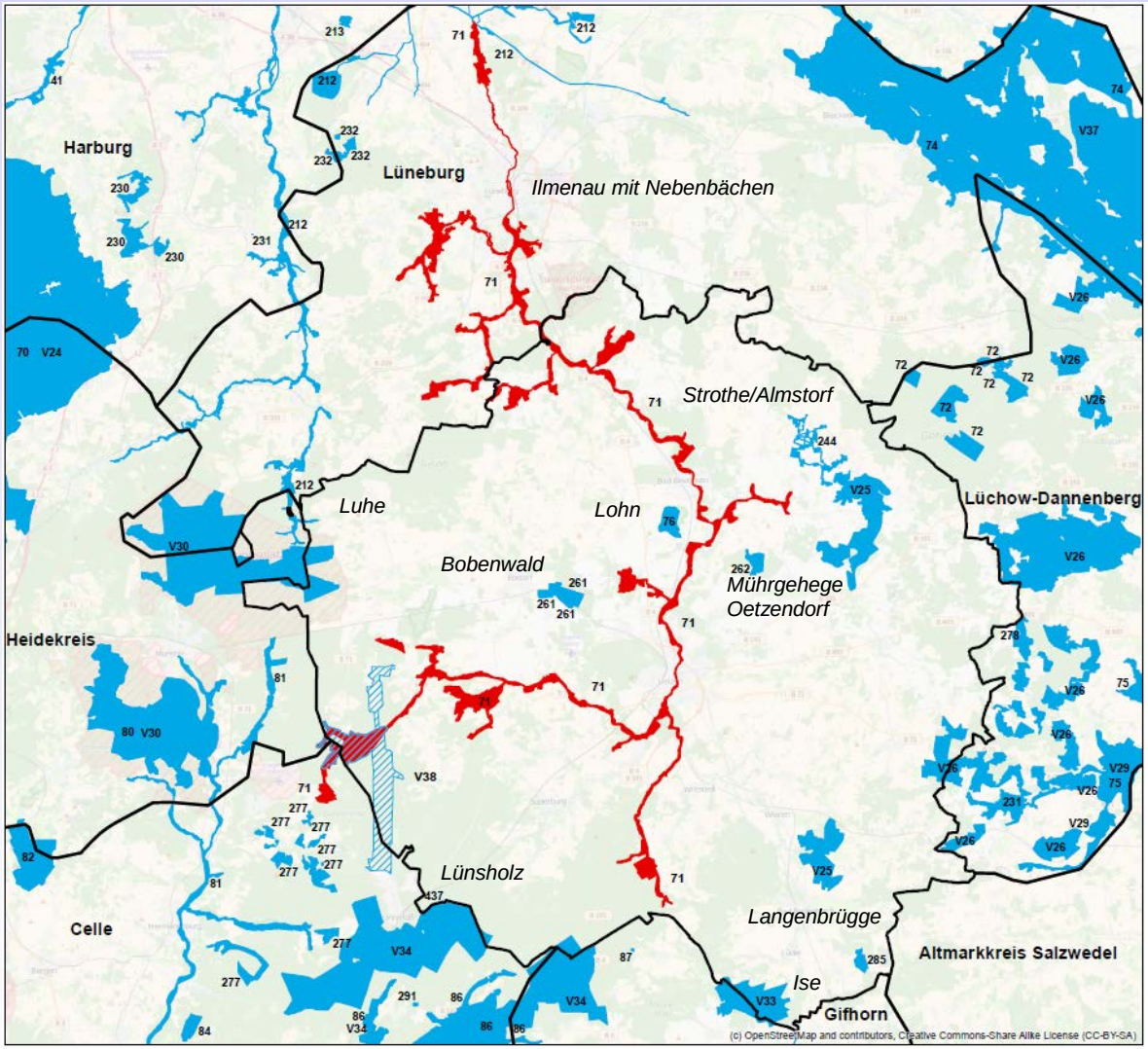

Karte 3: Gebiete für die Umsetzung von Schutzmaßnahmen

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# Konzept der Maßnahmenplanung im Landkreis Uelzen
## - Lage der 9 FFH-Gebiete -



# Konzept der Maßnahmenplanung im Landkreis Uelzen

| Gebietscode | FFH-Gebiet | Instrument der Maßnahmenplanung |
|---|---|---|
| DE-2628-331 | 071 Ilmenau mit Nebenbächen | umfangreicher MaP nach Leitfaden NLWKN/MU Teilflächen Nds. Landesforsten MaP 2016/2017 |
| DE-2929-301 | 076 Lohn | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2626-331 | 212 Gewässersystem der Luhe und unteren Neetze | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2830-332 | 244 Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf | Maßnahmenplan i.V. mit NABU Nds. Life Auengewässer |
| DE-2928-331 | 261 Bobenwald | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2929-331 | 262 Kammmolch-Biotop Mührgehege/Oetzendorf | Maßnahmenblätter i.V. mit Life + Atlant. Sandlandschaften |
| DE-3130-331 | 285 Kammmolch-Biotop Langenbrügge | Maßnahmenblätter i.V. mit Life + Atlant. Sandlandschaften |
| DE-3229-331 | 292 Ise mit Nebenbächen (im LK Uelzen) | Maßnahmenblatt |
| DE-3127-332 | 437 Lünsholz | Bewirtschaftungsplan Landesforsten 2016 |

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# EU-cofinanzierte Förderprojekte zur Umsetzung des Konzeptes der Maßnahmenplanung

- **LIFE-Projekt Auenamphibien im FFH-Gebiet 244 Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf (3,4 Mio €)**

  Projekt des NABU Landesverbandes Niedersachsen e.V. in Kooperation mit der Biosphärenreservatsverwaltung Elbtalaue und Amphi Consult und weiteren Kommunen

  - Mitglied in der projektbegleitenden Arbeitsgruppe (PAG)

- **Integriertes LIFE-Projekt „Atlantische Sandlandschaften“ des Landes Niedersachsen und NRW (in Planung)**

  - Mitglied in der Fach- und Umsetzungs-AG auf Kreisebene
  - Maßnahmen in den FFH-Gebieten 71, 262 und 285 angemeldet

- **Förderantrag des LK Uelzen zur Erstellung eines kreisübergreifenden Managementplans für das FFH-Gebiet 071 Ilmenau mit Nebenbächen (EELA-Förderrichtlinie Pläne)**

  - 297.000 € (Projektdauer Zeitraum 2016 – 2020) in Kooperation mit dem Landkreis Lüneburg und dem Landkreis Celle

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im LK Uelzen

## Gliederung

1. Rechtliche Rahmenbedingungen der FFH-Richtlinie
2. Stand der Umsetzung
3. Arbeitshilfen des NLT und des MU
4. Verantwortung und Handlungsbedarf
5. Konzept der Maßnahmenplanung
6. Förderprojekte zur Umsetzung
7. Zeitplanung

# Zeitplanung zur Maßnahmenplanung

Zielvorgabe Sicherung

Zielvorgabe Maßnahmenfestlegung

**Anlage 3:**
Zeitplanung für die Festsetzung der notwendigen Maßnahmen in den NATURA 2000 Gebieten im Landkreis Uelzen

Stand : 15.04.2016

| FFH-Gebiete | Fläche in ha | Landkreis | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 071 Ilmenau mit Nebenbächen - NLF | | | | | | | | | |
| Altes Gehege/Bombachtal | 112 | Uelzen | Benehmens-herstellung | | | | | | |
| Brambosteler Moor/Schierbruch/Bruchtorf | 138 | Heidekreis, Uelzen | NFP | Benehmens-herstellung | | | | | |
| 071 Ilmenau mit Nebenbächen - UNB | | | | | | | | | |
| Schmarbecker Heide | 123 | Celle | | AK Heiden und Moore | Maßnahmenfestlegung | | | | |
| Brambosteler Moor und Kiehnmoor | 522 | Uelzen, Heidekreis Celle | | | | | | | |
| Ellerndorfer Heide und Ellerndorfer Moor | 83 | Uelzen | | | | | | | |
| Südl. Ilmenauniederung mit Tiergarten | 389 | Lüneburg | | AK Mittlere Ilmenau | Maßnahmenfestlegung | | | | |
| Hasenburger Bachtal | 530 | Lüneburg | | | | | | | |
| Barnstedt-Melbecker Bach | 278 | Lüneburg, Uelzen | | | | | | | |
| Obere Gerdau | 308 | Uelzen | | | AK Gerdau & Mönchsbruch | Maßnahmenfestlegung | | | |
| Mittlere Gerdau | 324 | Uelzen | | | | | | | |
| Mönchsbruch | 398 | Uelzen | | | | | | | |
| Holdenstedter Teiche | 57 | Uelzen | | | | | | | |
| Ilmenauniederung südlich Uelzen bis Kreisgrenze Lüneburg | 985 | Uelzen | | | AK Obere Ilmenau | Maßnahmenfestlegung | | | |
| Untere Ilmenau (Amselbrücke bis Neetze-Kanal) | 219 | Lüneburg | | | AK Untere Ilmenau UNB LK LG | Maßnahmenfestlegung | | | |
| Dieksbeck | 53 | Uelzen, Lüneburg | | | | AK Nebenbäche EG Bienenbüttel | Maßnahmenfestlegung | | |
| Vierenbach | 230 | Uelzen | | | | | | | |
| Schierbruch und Forellenbachtal | 234 | Uelzen, Lüneburg | | | | | | | |
| Röbbelbach | 142 | Uelzen | | | | AK Nebenbäche SG Bevensen-Ebstorf | Maßnahmenfestlegung | | |
| Im Sieken und Bruch | 190 | Uelzen | | | | | | | |
| Bornbachtal | 282 | Uelzen | | | | AK Bornbach SG Aue | Maßnahmenfestlegung | | |
| 076 Lohn (NLF) | 173 | Uelzen | NFP | Benehmens-herstellung | | | | | |
| 212 Gewässersystem der Luhe (NLF) | 18 | LG. WL, HK, UE | NFP | Benehmens-herstellung | | | | | |
| 261 Bobenwald (NLF) | 212 | Uelzen | NFP | Benehmens-herstellung | | | | | |
| 244 Rotbauchunkenvorkommen bei Strothe/Almstorf | 202 | Uelzen | Start LIFE-Projekt Auenamphibien NABU Landesverband (bis 2023) | | | | | | |
| 262 Kammmolchbiotop Mührgehege bei Oetzendorf | 108 | Uelzen | | Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen | | | | | |
| 285 Kammmolchbiotop Langenbrügge | 72 | Uelzen | | Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen | | | | | |
| 292 Ise mit Nebenbächen | 5 | Gifhorn, Uelzen | | | Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen | | | | |
| 437 Lünsholz | | Celle, Uelzen | Benehmens-herstellung | | | | | | |

= Datenaktualisierung und Entwicklung von Maßnahmenvorschlägen NLF/UNB

= Maßnahmenplanung in Arbeitskreisen der UNBen oder Beteiligungverfahren durch Nds. Forstplanungsamt

= Erstellung von Maßnahmenblättern

= Endfassung und Festsetzung der Maßnahmen oder Benehmensherstellung

= Maßnahmenumsetzung

# Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit und allzeit einen guten Erhaltungszustand !

# Umweltausschuss

# 12.09.2017

# Maßnahmenplanung in Natura 2000-Gebieten im Landkreis Uelzen

Sitzung des Umweltausschusses am 12.09.2017

# Gliederung

1. Instrumente der Maßnahmenplanung
2. Verantwortung und Handlungsbedarf
3. Konzept der Maßnahmenplanung
4. Förderprojekte zur Umsetzung
5. Zeitplanung

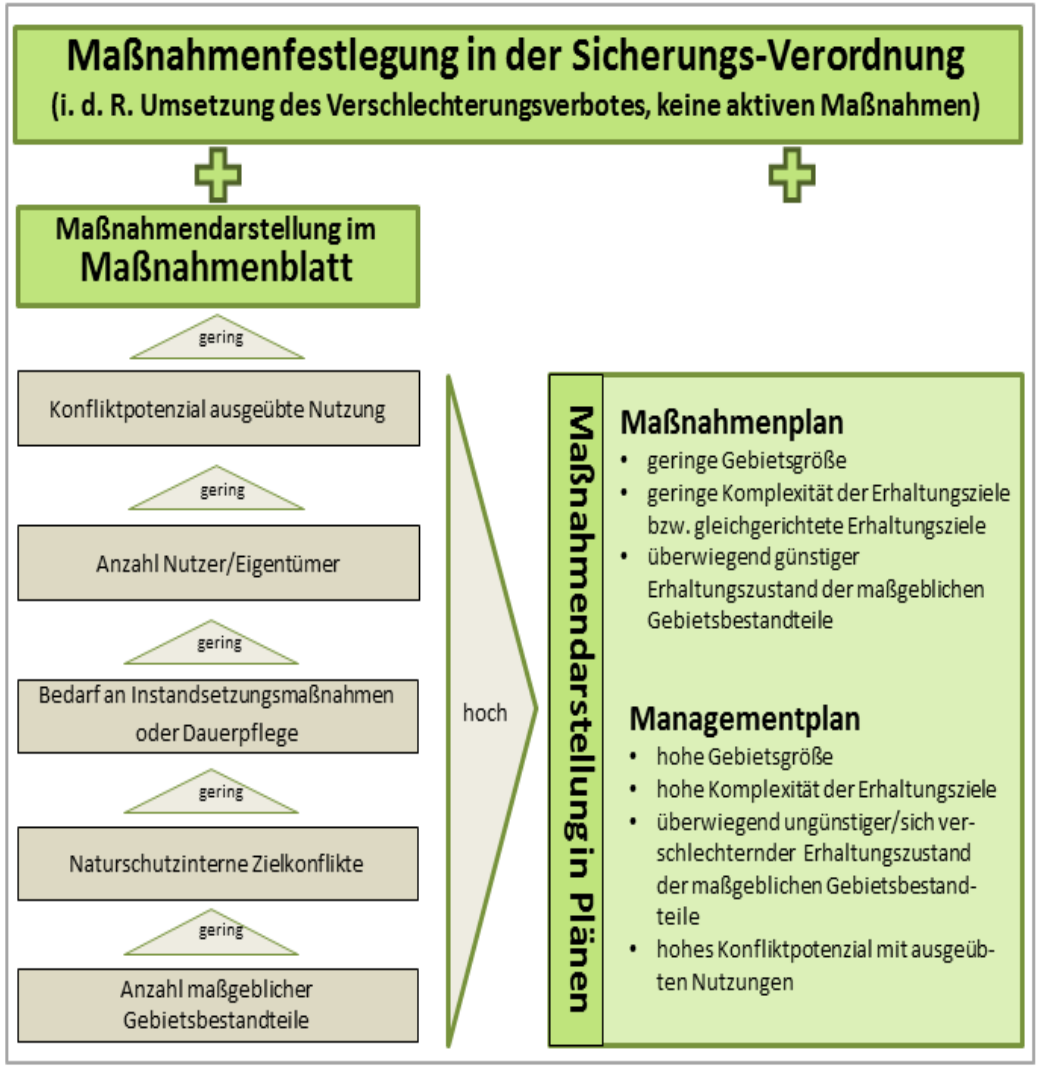
# Instrumente zu Maßnahmenplanung und Maßnahmenfestsetzung in FFH-Gebieten bis 2020

- **Leitfaden zur Managementplanung für Natura 2000-Gebiete in Niedersachsen (Entwurfsfassung Dez. 2014)**

- **Arbeitshilfe des NLT zur Wahl des geeigneten Instruments (April 2015)**

| | |
|---|---|
| **Maßnahmenblätter** | **finanzierbar nur mit Bordmitteln der UNBen** |
| **Vereinfachte Maßnahmenpläne** | Förderung gem. Richtlinie „Erhalt und Entwicklung von Lebensräumen und Arten/EELA“ seit 2016 möglich (20% Eigenmittel) |
| **Managementpläne** | |

# Arbeitshilfe des NLT zur Wahl des Instrumentes



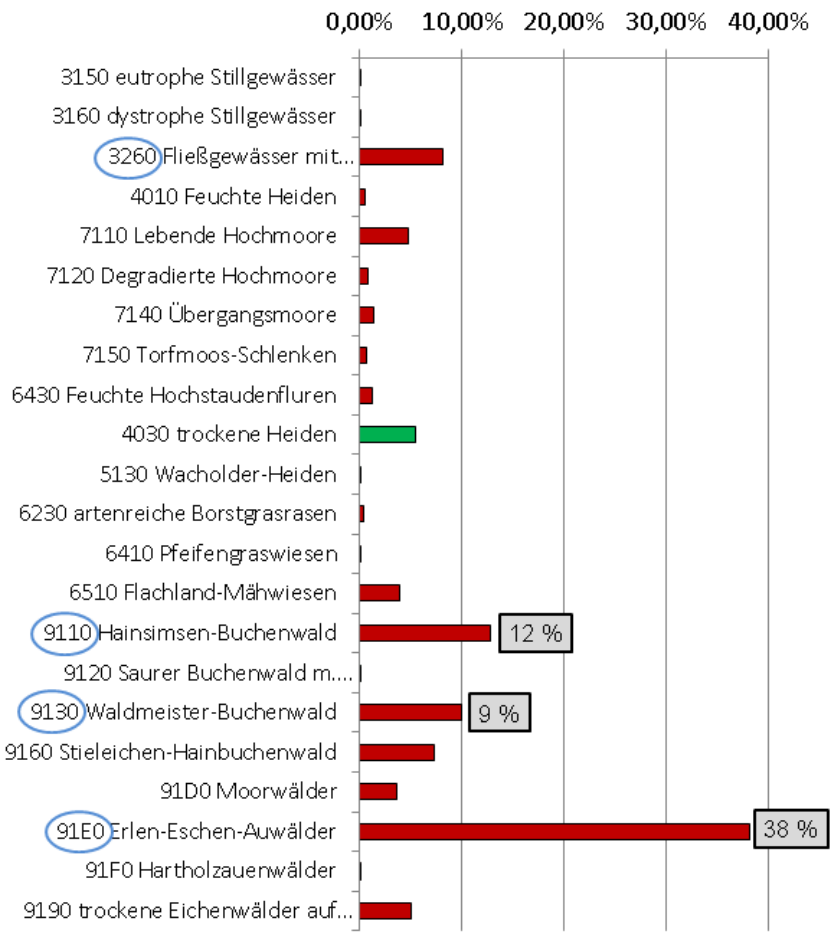

**Anwendbar z. B. für**

- Felsen
- Fledermausquartiere
- Kleingewässer
- kleine pflegebedürftige Flächen im öffentlichen Eigentum

- Fließgewässer mit regelmäßiger Unterhaltung als Lebensraum von FFH-Fisch- und Libellenarten (als Beitrag zum Gewässer-unterhaltungsplan)
- Wälder relativ geringer Größe (bis ca. 50 ha) mit einem Wald-Lebensraumtyp und nur einer Forstbetriebsgenossenschaft
- Kleinere ungenutzte Moore mit einfachen Wasserverhältnissen

- kombinierte FFH- und Vogelschutzgebiete
- große land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen
- Große entwässerte Moorkomplexe mit teilweiser Nutzung und vielen Eigentümern
- große Fließgewässer-Auenkomplexe

# Regionales Verantwortungsprofil und Handlungsbedarf für den Landkreis Uelzen - Lebensraumtypen




## Verantwortungsprofil Landkreis Uelzen

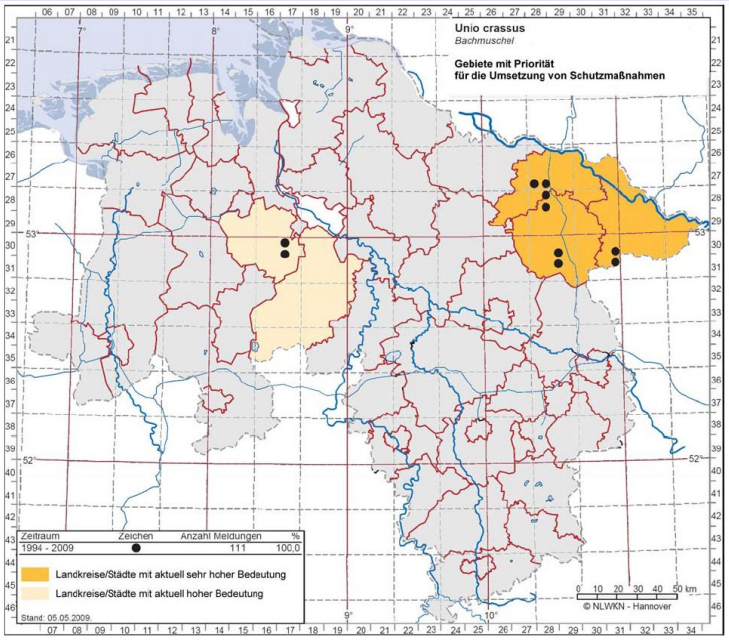
**besondere Verantwortung für**

- LRT mit landesweit günstigem EHZ
- LRT mit landesweit ungünstigem EHZ

# Regionales Verantwortungsprofil und Handlungsbedarf für den Landkreis Uelzen - Arten

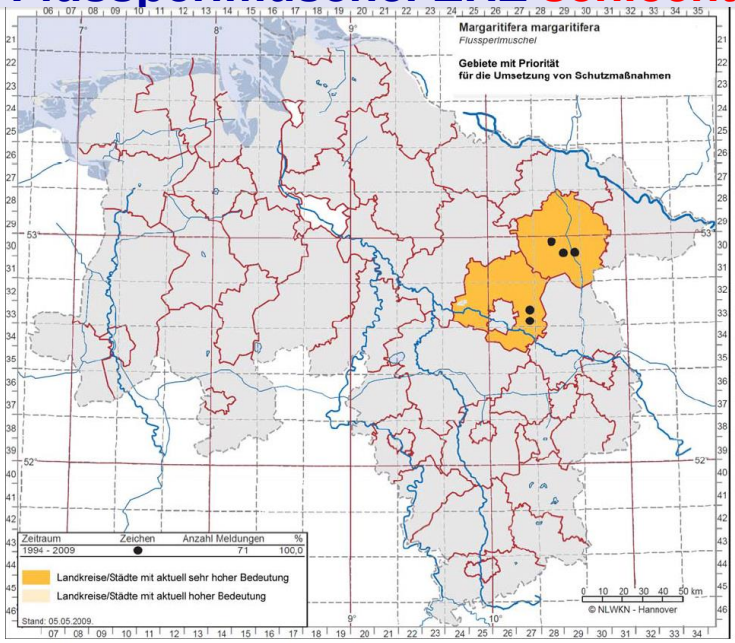
- **Vollzugshinweise NLWKN – Landkreise mit sehr hoher Bedeutung für**

## Bachmuschel EHZ schlecht



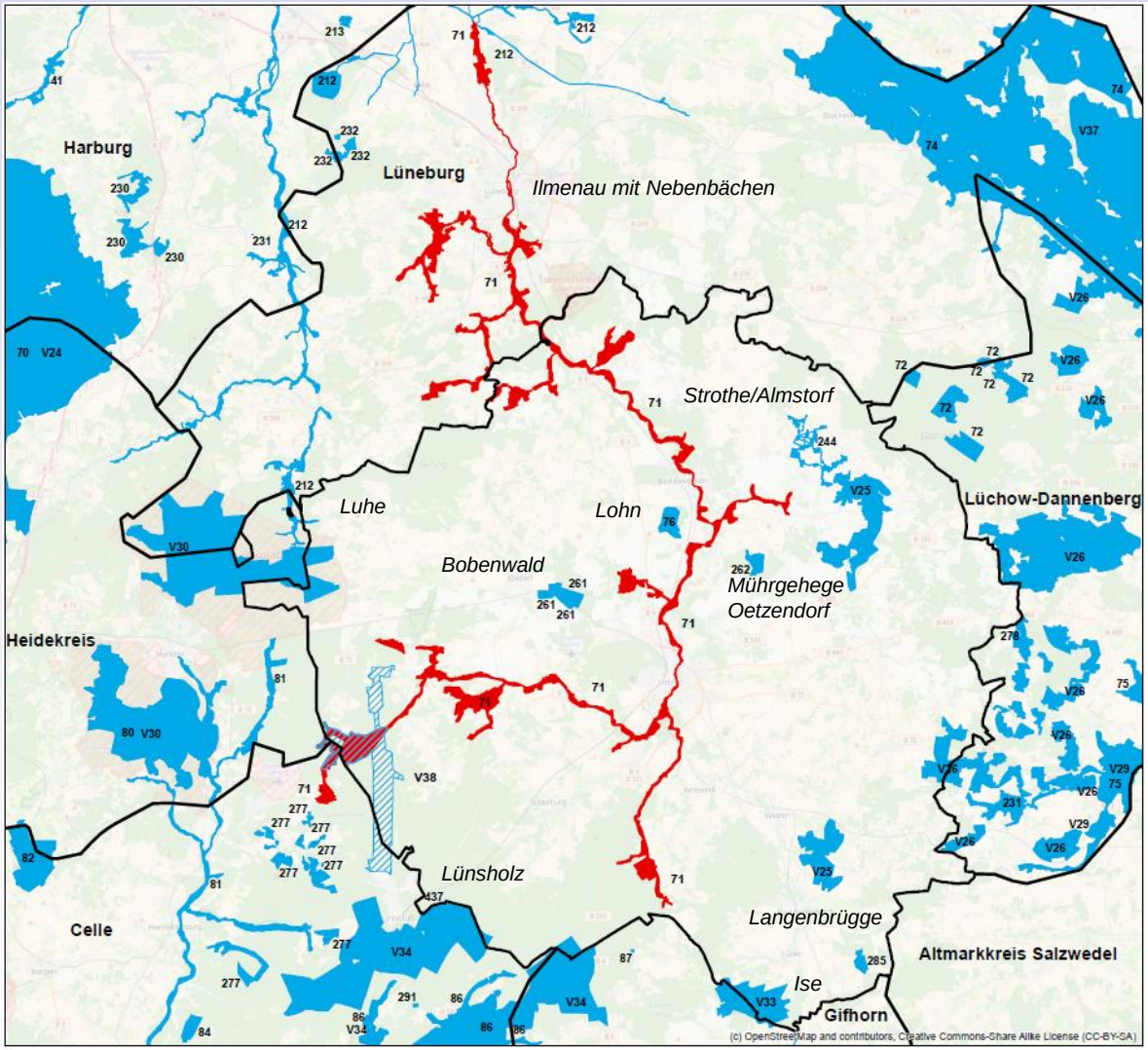

Karte 3: Gebiete für die Umsetzung von Schutzmaßnahmen

## Flussperlmuschel EHZ schlecht




Karte 3: Gebiete für die Umsetzung von Schutzmaßnahmen

# Konzept der Maßnahmenplanung im Landkreis Uelzen
## - Lage der 9 FFH-Gebiete -



# Konzept der Maßnahmenplanung im Landkreis Uelzen

| Gebietscode | FFH-Gebiet | Instrument der Maßnahmenplanung |
|---|---|---|
| DE-2628-331 | 071 Ilmenau mit Nebenbächen | umfangreicher MaP nach Leitfaden NLWKN/MU Teilflächen Nds. Landesforsten MaP 2016/2017 |
| DE-2929-301 | 076 Lohn | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2626-331 | 212 Gewässersystem der Luhe und unteren Neetze | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2830-332 | 244 Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf | Maßnahmenplan i.V. mit NABU Nds. Life Auengewässer |
| DE-2928-331 | 261 Bobenwald | MaP 2009 Landesforsten MaP 2017 Landesforsten |
| DE-2929-331 | 262 Kammmolch-Biotop Mührgehege/Oetzendorf | Maßnahmenblätter i.V. mit Life + Atlant. Sandlandschaften |
| DE-3130-331 | 285 Kammmolch-Biotop Langenbrügge | Maßnahmenblätter i.V. mit Life + Atlant. Sandlandschaften |
| DE-3229-331 | 292 Ise mit Nebenbächen (im LK Uelzen) | Maßnahmenblatt |
| DE-3127-332 | 437 Lünsholz | Bewirtschaftungsplan Landesforsten 2016 |

Zielvorgabe Sicherung

Zielvorgabe Maßnahmenfestlegung

**Anlage 3:**

Stand : 13.03.2017

Zeitplanung für die Festsetzung der notwendigen Maßnahmen in den NATURA 2000 Gebieten im Landkreis Uelzen

| FFH-Gebiete | Landkreis | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **071 Ilmenau mit Nebenbächen - NLF** | | | | | | | | |
| Altes Gehege/Bornbachtal | Uelzen | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | | |
| Brambosteler Moor/Schierbruch/Bruchtorf | Heidekreis, Uelzen | | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | |
| **071 Ilmenau mit Nebenbächen - UNB** | Libellenkartierung bis 12/17 | | MaP Teil A: Grundlagen bis 04/18 | | Teil A: Bewertung und Teil B: Ziele und Maßnahmen | | | |
| Schmarbecker Heide | Celle | Bewilligung und Vergabe | **Kartierung 04/17 – 05/18** | **AK Heiden und Moore** Maßnahmenfestlegung | | | | |
| Brambosteler Moor und Kiehnmoor | Uelzen, Heidekreis Celle | | | | | | | |
| Ellerndorfer Heide und Ellerndorfer Moor | Uelzen | | | | | | | |
| Südl. Ilmenauniederung mit Tiergarten | Lüneburg | Bewilligung und Vergabe | **Kartierung 04/17 – 05/18** | **AK Mittlere Ilmenau** Maßnahmenfestlegung | | | | |
| Hasenburger Bachtal | Lüneburg | | | | | | | |
| Barnstedt-Melbecker Bach | Lüneburg, Uelzen | | | | | | | |
| Obere Gerdau | Uelzen | Bewilligung und Vergabe | | **Kartierung 04/18 – 05/19** | **AK Gerdau & Mönchsbruch** Maßnahmenfestlegung | | | |
| Mittlere Gerdau | Uelzen | | | | | | | |
| Mönchsbruch | Uelzen | | | | | | | |
| Holdenstedter Teiche | Uelzen | | | | | | | |
| Ilmenauniederung südlich Uelzen bis Kreisgrenze Lüneburg | Uelzen | Bewilligung und Vergabe | | **Kartierung 04/18 – 05/19** | **AK Obere Ilmenau** Maßnahmenfestlegung | | | |
| Untere Ilmenau (Amselbrücke bis Neetze-Kanal) | Lüneburg | Bewilligung und Vergabe | | **Kartierung 04/18 – 05/19** | **AK Untere Ilmenau UNB LK LG** Maßnahmenfestlegung | | | |
| Dieksbeck | Uelzen, Lüneburg | Bewilligung und Vergabe | | | **Kartierung 04/19 – 05/20** | AK Nebenbäche EG Bienenbüttel Maßnahmenfestlegung | | |
| Vierenbach | Uelzen | | | | | | | |
| Schierbruch und Forellenbachtal | Uelzen, Lüneburg | | | | | | | |
| Röbbelbach | Uelzen | Bewilligung und Vergabe | | | **Kartierung 04/19 – 05/20** | AK Nebenbäche SG Bevensen-Ebstorf Maßnahmenfestlegung | | |
| Im Sieken und Bruch | Uelzen | | | | | | | |
| Bornbachtal | Uelzen | Bewilligung und Vergabe | | | **Kartierung 04/19 – 05/20** | AK Bornbach SG Aue Maßnahmenfestlegung | | |
| **076 Lohn (NLF)** | Uelzen | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | | |
| **212 Gewässersystem der Luhe (NLF)** | LG. WL, HK, UE | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | | |
| **261 Bobenwald (NLF)** | Uelzen | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | | |
| **244 Rotbauchunkenvorkommen bei Strothe/Almstorf** | Uelzen | **Start LIFE-Projekt Auenamphibien NABU Landesverband (bis 2023) Kartierung 2017** | | | | | | |
| **262 Kammmolchbiotop Mührgehege bei Oetzendorf** | Uelzen | | **Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen Kartierung 2017** | | | | | |
| **285 Kammmolchbiotop Langenbrügge** | Uelzen | | **Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen Kartierung 2017** | | | | | |
| **292 Ise mit Nebenbächen** | Gifhorn, Uelzen | | Abschluss des Sicherungsverfahrens außerhalb des NSG Schweimker Moor | Erstellung von Maßnahmenblättern Abstimmung in Einzelgesprächen | | | | |
| **437 Lünsholz** | Celle, Uelzen | **NFP** | Benehmens-herstellung | | | | | |

= Datenaktualisierung und Entwicklung von Maßnahmenvorschlägen NLF/UNB

= Maßnahmenplanung in Arbeitskreisen der UNBen oder Beteiligungverfahren durch Nds. Forstplanungsamt

= Erstellung von Maßnahmenblättern

= Endfassung und Festsetzung der Maßnahmen oder Benehmensherstellung

= Maßnahmenumsetzung

# EU-cofinanzierte Förderprojekte zur Umsetzung des Konzeptes der Maßnahmenplanung

- **LIFE-Projekt Auenamphibien im FFH-Gebiet 244 Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf (3,4 Mio €)**

  Projekt des NABU Landesverbandes Niedersachsen e.V. in Kooperation mit der Biosphärenreservatsverwaltung Elbtalaue und Amphi Consult und weiteren Kommunen

  - Mitglied in der projektbegleitenden Arbeitsgruppe (PAG)

- **Integriertes LIFE-Projekt „Atlantische Sandlandschaften“ des Landes Niedersachsen und NRW**

  - Mitglied in der Fach- und Umsetzungs-AG auf Kreisebene
  - Maßnahmenumsetzung in den FFH-Gebieten 2017 in FFH 71, 262, 285

- **Zuwendungsbescheid zur Erstellung eines kreisübergreifenden Managementplans für das FFH-Gebiet 071 Ilmenau mit Nebenbächen (EELA-Förderrichtlinie Pläne)**

  - 386.000 € Gesamtkosten (Projektdauer Zeitraum Dez. 2016 – 2020) in Kooperation mit den Landkreisen Lüneburg und Celle
  - beauftragtes Planungsbüro: EGL Lüneburg (Fr. Johannes)

# Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen (FFH-Gebiet 71)

## UMWELTAUSSCHUSS AM 12.09.2017
## LANDKREIS UELZEN



E G L

## Übersicht

1. Bürovorstellung und der beteiligten Partner
2. Übersicht über die Projektinhalte
3. Zeitplanung und aktueller Stand
4. Anregungen/ Hinweise und Fragen

## Übersicht

1. Bürovorstellung und der beteiligten Partner
2. Übersicht über die Projektinhalte
3. Zeitplanung und aktueller Stand
4. Anregungen/ Hinweise und Fragen

# EGL – Entwicklung und Gestaltung von Landschaft

| | |
|---|---|
| **Bürostruktur** | GmbH mit Mitarbeiterbeteiligung |
| **Gründungsjahr** | 1969 |
| **Niederlassungen** | Hamburg, **Lüneburg,** Brandenburg, Kassel, Leipzig, Düsseldorf, Landshut, Erlangen |
| **Geschäftsführung** | 3 Geschäftsführer und 7 Prokuristen |
| **Mitarbeiter** | >45 Landschaftsarchitekten, Landschaftsplaner, Landschaftsökologen |

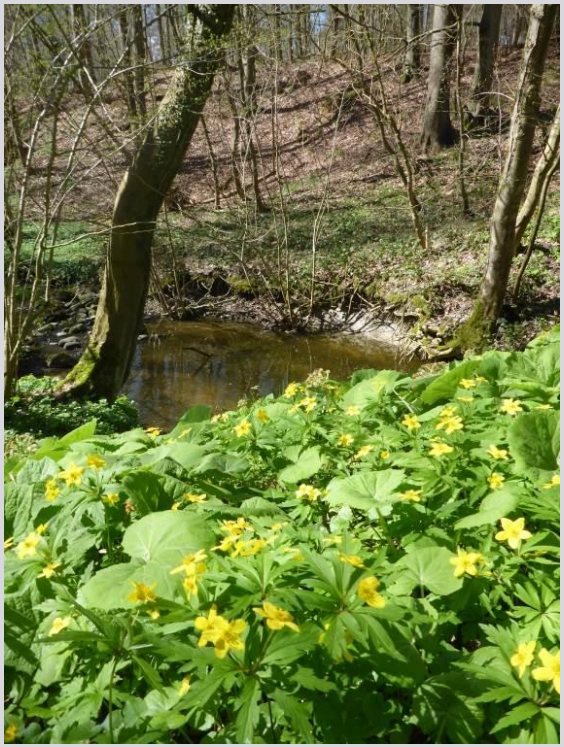
## Schwerpunkte der EGL GmbH

| Landschafts-/ Umweltplanung | Freiraum-/ Objektplanung | Stadtplanung/ Städtebau | Dienst-leistungen |
|---|---|---|---|

- Landschaftsrahmenpläne, Landschaftspläne
- **FFH-Managementpläne, Pflege- und Entwicklungspläne**
- FFH-Verträglichkeitsprüfungen
- Umweltverträglichkeitsstudie
- Landschaftspflegerische Begleitplanungen
- Artenschutzrechtliche Fachbeiträge
- **Vegetations- und Biotopkartierungen, FFH-LRT-Kartierungen**
- Faunistische Kartierungen

# Referenzprojekt

## Managementplanung FFH-Gebiet DE 1830-302 Lachsau (Kreis Ostholstein, Schleswig-Holstein)



**FFH-Managementpläne für drei FFH-Gebiete in SH,**

**Auftraggeber: Umweltministerium S-H (MELUR)**

- **Inhaltliche Bearbeitung,**
- **Betreuung und Organisation von Informationsveranstaltungen,**
- **Abstimmung mit betroffenen Eigentümern, Fachbehörden, Gemeinden etc.**

# Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen (FFH-Gebiet 71)

Projektleitung
Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen:
**Dipl.-Ing. Ute Johannes ppa.**

Stellvertretende Projektleitung
Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen:
**Dipl.- Landschaftsökol. Tobias Jüngerink**

**Dipl. Ing.**
**Andrea Keller**

**B.Eng.**
**Stefanie Hansen**

**M.Sc.**
**Mareile Kreft**



E G L

# Projektteam

**Projektleitung**

**Dipl. Ing. Ute Johannes**

17 Jahre Berufserfahrung

seit 2012 Prokuristin der EGL

Studium: Landschaftsentwicklung FH Osnabrück

Schwerpunkte: Umwelt- und Landschaftsplanung, Biotoptypenkartierungen, Naturschutzrecht

**Stellvertretende Projektleitung**

**Dipl. Landschaftsökologe Tobias Jüngerink**

11 Jahre Berufserfahrung

Studium: Landschaftsökologie Uni Oldenburg

Schwerpunkte: Umwelt- und Landschaftsplanung, faunistische Kartierungen, Biotoptypenkartierungen

# Projektteam: Aktualisierung der FFH-Basiserfassung (Kartierteam)

# Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen (FFH-Gebiet 71)

Gesamtkoordination Aktualisierung der Basiserfassung:

**Dr. Ayna Dannenberg (BIA)**

stellvertretende Koordination Aktualisierung der Basiserfassung:

**Dipl.-Biol. Hjalmar Thiel**

**Dipl.-Ing. Maike Dankel-mann**

**Dr. Wiebke Sach**

**Dipl.-Geograph Michael Fiegle**

**Dipl.-Biologe Joachim Stuhr**

**M. Sc. Witja Albrecht-Stahl**

# Projektteam: Kartierung

**Gesamtkoordination Aktualisierung der Basiserfassung**

**Dr. Ayna Dannenberg, promovierte Dipl.-Biologin**

19 Jahre Berufserfahrung,

freiberuflich tätig seit 2001, Mitbegründerin B.i.A. – Biologen im Arbeitsverbund

Studium: Biologie Uni Kiel

Schwerpunkte: Vegetationskunde und Floristik, komplexe, großflächige Biotoptypenkartierungen sowie Erfassungen von FFH-Lebensraumtypen, Kartiererfahrung seit 1998

## Übersicht

1. Bürovorstellung und der beteiligten Partner
2. Übersicht über die Projektinhalte
3. Zeitplanung und aktueller Stand
4. Anregungen/ Hinweise und Fragen

## Übersicht über die Projektinhalte

- FFH-Lebensraumtypenkartierung (Aktualisierung der Basiserfassung)
- Erstellung des FFH-Managementplans
- Verfahrensbegleitung: Abstimmung mit Fachbehörden, Gemeinden, Arbeitskreise mit Nutzergruppen

## Grundsatzüberlegungen/ Herangehensweise

- Leitfaden Managementplanung für Natura 2000-Gebiete: Inhalt und Ablauf des Verfahrens
- Vorabstimmung mit UNB/ NLWKN
- Abstimmung/ Wissensaustausch EGL - Kartierteam

# Qualitätssicherung

**Was uns wichtig ist:**

- Qualität der Planung
- vertrauensvolle Zusammenarbeit
- Einhaltung der Liefertermine

**Wie gewährleisten wir das?**

- abgestimmtes Zeitmanagement
- Klärung der Aufgabenstellung, enge Abstimmungen mit AG, Fachbehörden und von der Planung Betroffenen
- umfassende, interne Korrekturläufe
- regelmäßige Fortbildungen (Stand der Wissenschaft)

## Organisation/ Durchführung

- Auftaktgespräch mit UNB
- Abstimmungen mit Fachbehörden (NLWKN/ Nds. Landesforsten, Wasser- und Bodenverband, …)
- 8 gebietsbezogene Arbeitskreise

## Inhalte des FFH-Managementplans

- Auswertung vorhandener Daten von Flora und Fauna
- Bestand und Bewertung/ Ermittlung von Defiziten
- Zielkonzeption
- Handlungs- und Maßnahmenplanung

# Karten des FFH-Managementplans

Karte 1: Planungsraum – Übersicht

Karte 2: Biotoptypen

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen (mit Erhaltungszustand)

Karte 4: FFH-Arten und sonstige Arten mit Bedeutung

Karte 5: Arten der EU-Vogelschutzrichtlinie und sonstige Vogelarten

Karte 6: Nutzungs- und Eigentumssituation

Karte 7: Wichtige Bereiche und Beeinträchtigungen

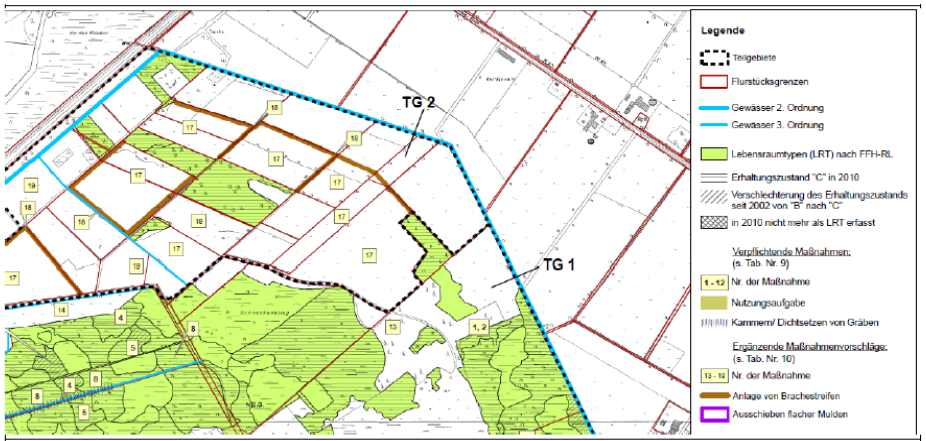
Karte 8: Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Karte 9: Maßnahmen (Handlungs- und Maßnahmenkonzept)

# Maßnahmenplanung (nach Nds. Leitfaden, NLWKN 2016):

Tabelle 8: Muster für Übersichtstabelle zu den Maßnahmen

| Nr. | Maßnahmen-beschrei-bung | Erhaltungs-ziel/Entwicklu ngsziel | verpflich-tende Na-tura 2000-Maßn. | zusätzliche Maßnahme | Zuständigkeit / Kooperations-partner | Zeitraum für Umsetzung aus fachli-cher Sicht | Umset-zungsvo-rausset-zungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|




| FFH-LRT Wert be-stimm. Art | Defizite, Ursachen | Maßnahmenbeschreibung | Nr. in Karte 12 | Zuständigkeit, Kooperations-partner | Zeitrahmen Priorität |
|---|---|---|---|---|---|
| 4010 Feuchte Heiden mit Erica tetralix | Absterben durch Überalte-rung | Plaggen u. tiefe Mahd | 1 | NLWKN | kurz- bis mittelfristig |
| | Verdrängung durch aufkom-mende Gehölze | Entkusselung, Entnahme von Kiefern u. Birken | 2 | | |
| | Grundwassser-absenkung, Entwässerung | Wiedervernässung durch Verschluss und Kammerung von Entwässerungsgräben | 3 | | 2 |
| 7120 Noch renatu-rierungsfähige degenerierte Hoch-moore | Verdrängung durch aufkom-mende Gehölze | Entkusselung, Entnahme von Kiefern u. Birken | 4 | NLWKN UNB Privateigentümer | Mittelfristig |
| | Verdrängung bzw. Fehlen typischer Pflanzenarten durch Grundwasserabsenkung u. Entwässerung | Wiedervernässung durch Verschluss und Kammerung von Entwässerungsgräben | 5 | | 1 |

Abbildung 14: Maßnahmendarstellung in Tabelle und Karte am Beispiel des Erhaltungs- und Entwicklungsplans für die „Schneckenstiege" (LANDKREIS ROTENBURG & NLWKN 2011 S. 32 und Karte 12)

## Übersicht

1. Bürovorstellung und der beteiligten Partner
2. Übersicht über die Projektinhalte
3. Zeitplanung und aktueller Stand
4. Anregungen/ Hinweise und Fragen

## Zeitplanung

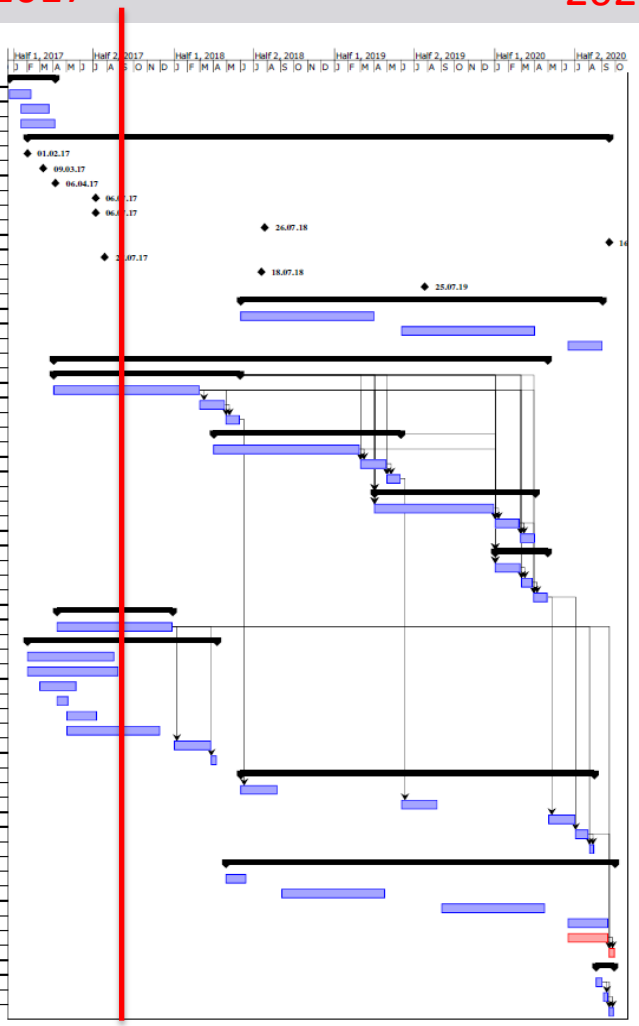
- Geländekartierung der Teilgebiete bis Ende 2019
- zeitgleiche Bearbeitung des FFH-MaP
- teilgebietsbezogene Arbeitskreise beginnen: Mitte 2018

# Managementplan Ilmenau mit Nebenbächen (FFH-Gebiet 71)

## Zeitplan (Entwurf)

2017 2020

| | Name | Start | Ende |
|---|---|---|---|
| 1 | **Projekteinrichtung/ -einstieg** | **22.12.16 13:00** | **06.04.17 17:00** |
| 2 | Einrichtung des Projekts, vorbereitende Arbeiten, Datenaustausch der Kartengrundlagendaten/ Teilgebiete | 22.12.16 13:00 | 10.02.17 17:00 |
| 3 | Erstellung des Zeitplanung und Abstimmung mit Beteiligten | 17.01.17 13:00 | 24.03.17 17:00 |
| 4 | Aufbau des MaP/ Gliederung, Klären der Aufgabenstellung, Struktur/ Ablauf etc. | 17.01.17 13:00 | 06.04.17 17:00 |
| 5 | **Beteiligung der UNB/Lenkungsgruppe sowie Fachbehörden** | **01.02.17 09:00** | **16.09.20 13:00** |
| 6 | Auftakttermin/Abstimmungstermin UNB/ Lenkungsgruppe und NLWKN | 01.02.17 09:00 | 01.02.17 17:00 |
| 7 | Abstimmung mit NLWKN wegen Kartierung/ Abstimmung mit Herrn Mros | 09.03.17 09:00 | 09.03.17 17:00 |
| 8 | Abstimmung mit UNB/Lenkungsgruppe | 06.04.17 08:00 | 06.04.17 16:00 |
| 9 | Abstimmung mit NLWKN/ Frau Mros wegen FFH-MaP: Übermittl.erhb. Daten, Hinweise aus landesweite Sicht | 06.07.17 08:00 | 06.07.17 13:00 |
| 10 | Abstimmung mit NLWKN/ Frau Mros wegen FFH-MaP: Abstimmung der verpflichtenden gebietsbez. Erhaltungsziele | 06.07.17 08:00 | 06.07.17 13:00 |
| 11 | Abstimmung mit NLWKN/ Frau Mros wegen FFH-MaP: Abstimmung notwendiger Erhaltungsziele | 26.07.18 08:00 | 26.07.18 13:00 |
| 12 | Abstimmung mit NLWKN/ Frau Mros wegen FFH-MaP: Abstimmung des Ziel- und Maßnahmenkonzepts | 16.09.20 08:00 | 16.09.20 13:00 |
| 13 | Auftakttermin mit ausgewählten Fachbehörden | 27.07.17 08:00 | 27.07.17 17:00 |
| 14 | Termin mit ausgewählten Fachbehörden | 18.07.18 08:00 | 18.07.18 17:00 |
| 15 | Termin mit ausgewählten Fachbehörden | 25.07.19 08:00 | 25.07.19 17:00 |
| 16 | **Beteiligung der Arbeitskreise für die Teilgebiete** | **01.06.18 08:00** | **01.09.20 17:00** |
| 17 | TG-Gruppe 1 und 2 (Schmarbecker Heide, Brambosteler Moor und Kiehnmoor, Ellerndorf Heide und Ellerndorfer Moor, Südl. Ilmenauniederung, Hasenburger Bachtal, Barnste... | 01.06.18 08:00 | 01.04.19 17:00 |
| 18 | TG-Gruppe 3, 4 und 5 (Obere und Mittlere Gerdau, Mönchsbruch, Holdenstedter Teiche, Ilmenauniederung südl. Uelzen, Untere Ilmenau (Amselbrücke bis Neetze-Kanal) | 01.06.19 08:00 | 01.04.20 17:00 |
| 19 | TG-Gruppe 6, 7 und 8 (Dieksbeck, Vierenbach, Schierbruch und Forellenbachtal, Röbbelbach, Im Sieken und Bruch, Bornbachtal) | 15.06.20 08:00 | 01.09.20 17:00 |
| 20 | **Aktualierung der Basiserfassung** | **03.04.17 08:00** | **30.04.20 17:00** |
| 21 | **Geländekartierung 2017** | **03.04.17 08:00** | **31.05.18 17:00** |
| 22 | Geländekartierung einschl. Datenaufbereitung der TG-Gruppe 1 und 2 | 03.04.17 08:00 | 28.02.18 17:00 |
| 23 | Prüfung durch NLWKN LG der Kartierdaten der TG-Gruppe 1 und 2 | 01.03.18 08:00 | 27.04.18 17:00 |
| 24 | Rücklauf/ Korrektur, Fertigstellung der Kartierdaten der TG-Gruppe 1 und 2 | 30.04.18 08:00 | 31.05.18 17:00 |
| 25 | **Geländekartierung 2018** | **02.04.18 08:00** | **31.05.19 17:00** |
| 26 | Geländekartierung einschl. Datenaufbereitung der TG-Gruppe 3, 4 und 5 | 02.04.18 08:00 | 28.02.19 17:00 |
| 27 | Prüfung durch NLWKN LG der Kartierdaten der TG-Gruppe 3, 4 und 5 | 01.03.19 08:00 | 29.04.19 17:00 |
| 28 | Rücklauf/ Korrektur, Fertigstellung der Kartierdaten der TG-Gruppe 3, 4 und 5 | 30.04.19 08:00 | 31.05.19 17:00 |
| 29 | **Geländekartierung 2019** | **01.04.19 16:00** | **01.04.20 17:00** |
| 30 | Geländekartierung einschl. Datenaufbereitung der TG-Gruppe 6, 7 und 8 | 01.04.19 16:00 | 31.12.19 17:00 |
| 31 | Prüfung durch NLWKN LG der Kartierdaten der TG-Gruppe 6, 7 und 8 | 01.01.20 08:00 | 27.02.20 17:00 |
| 32 | Rücklauf/ Korrektur, Fertigstellung der Kartierdaten der TG-Gruppe 6, 7 und 8 | 28.02.20 08:00 | 01.04.20 17:00 |
| 33 | **Zusammenfassung der Teilgebiete** | **02.01.20 08:00** | **30.04.20 17:00** |
| 34 | Zusammenfassung der Teilgebiete/ Erstellung des Abschlussberichts der Basiserfassung | 02.01.20 08:00 | 28.02.20 17:00 |
| 35 | Prüfung durch NLWKN LG des Abschlussberichts | 02.03.20 08:00 | 27.03.20 17:00 |
| 36 | Rücklauf/ Korrektur, vollständige Fertigstellung der Basiserfassung für alle Teilgebiete | 30.03.20 08:00 | 30.04.20 17:00 |
| 37 | **Libellenkartierung in 2017** | **10.04.17 08:00** | **29.12.17 17:00** |
| 38 | Vorbereitung und Durchführung der Libellenkartierung durch LAREG (Braunschweig) | 10.04.17 08:00 | 29.12.17 17:00 |
| 39 | **Thematische Bearbeitung FFH-MaP - Teil A: Grundlagen** | **01.02.17 09:00** | **09.04.18 17:00** |
| 40 | Thematische Bearbeitung: Rahmenbedingungen und rechtliche Vorgaben | 01.02.17 09:00 | 18.08.17 09:00 |
| 41 | Thematische Bearbeitung: Abgrenzung und Kurzcharakterisierung des Planungsraums | 01.02.17 09:00 | 28.08.17 17:00 |
| 42 | Auswertung vorhandener Daten insbesondere LRP, WRRL etc. | 01.03.17 09:00 | 24.05.17 09:00 |
| 43 | Auswertung SDB, Erhaltungsziele NLWKN, Ziele LRP etc. | 10.04.17 08:00 | 05.05.17 17:00 |
| 44 | Auswertung vorhandener faunistischer Daten der wertgebenden Arten (Anhang II-Arten) | 02.05.17 08:00 | 10.07.17 17:00 |
| 45 | Erarbeitung der Gliederungspunkte des MaP für das Gesamtgebiet sowie der Bestandskarten (Vorbereitung) | 02.05.17 08:00 | 30.11.17 17:00 |
| 46 | Auswertung der Libellenkartierung, Defzite, Erfordernisse etc. | 01.01.18 08:00 | 26.03.18 17:00 |
| 47 | Abstimmung des Teil A Grundlagen mit UNB | 27.03.18 07:00 | 09.04.18 17:00 |
| 48 | **Thematische Bearbeitung FFH-MaP - Teil A: Bestandsdarstellung u. Bewertung der Teilgebiete** | **01.06.18 16:00** | **14.08.20 17:00** |
| 49 | TG-Gruppe 1 und 2: Auswertung der Basiserfassung, Ermittlung von Defiziten etc. | 01.06.18 16:00 | 24.08.18 16:00 |
| 50 | TG-Gruppe 3, 4 und 5: Auswertung der Basiserfassung, Ermittlung von Defiziten etc. | 03.06.19 08:00 | 23.08.19 17:00 |
| 51 | TG-Gruppe 6, 7 und 8: Auswertung der Basiserfassung, Ermittlung von Defiziten etc. | 01.05.20 08:00 | 02.07.20 17:00 |
| 52 | Zusammenführung der TG hinsichtlich der Bestandsdarstellung und -bewertung, Fertigstellung der Bestandskarten/ -bewertung | 02.07.20 08:00 | 31.07.20 17:00 |
| 53 | Abstimmung des Teil A mit UNB | 03.08.20 08:00 | 14.08.20 17:00 |
| 54 | **Thematische Bearbeitung FFH-MaP - Teil B / Ziele und Maßnahmen** | **30.04.18 08:00** | **29.09.20 17:00** |
| 55 | Erabeitung der EhZ für das Gesamtgebiet, Abstimmung mit Lenkungsgruppe | 30.04.18 08:00 | 15.06.18 17:00 |
| 56 | TG-Gruppe 1 und 2: Erabeitung der EhZ, Maßnahmen | 03.09.18 08:00 | 26.04.19 17:00 |
| 57 | TG-Gruppe 3,4 und 5: Erabeitung der EhZ, Maßnahmen | 02.09.19 08:00 | 24.04.20 17:00 |
| 58 | TG-Gruppe 6, 7 und 8: Erabeitung der EhZ, Maßnahmen | 15.06.20 08:00 | 15.09.20 17:00 |
| 59 | Fertigstellung Vorentwurf des FFH-MaP einschl. Ziel- und Maßnahmenkarten | 15.06.20 08:00 | 15.09.20 17:00 |
| 60 | Abstimmung des Teil B UNB | 16.09.20 08:00 | 29.09.20 17:00 |
| 61 | **Erarbeitung des Entwurfstandes des FFH-MaP** | **17.08.20 16:00** | **28.09.20 17:00** |
| 62 | Fertigstellung des Entwurfs: inhaltliche und redaktionelle Qualitätsprüfung | 17.08.20 16:00 | 02.09.20 17:00 |
| 63 | Abstimmung des Entwurfsstands mit der UNB | 03.09.20 08:00 | 15.09.20 17:00 |
| 64 | Fertigstellung des FFH-MaP "Ilmenau mit Nebenbächen" | 16.09.20 08:00 | 28.09.20 17:00 |






E G L

## Aktueller Stand

- **Geländekartierung der Teilgebiete (2017): Schmarbecker Heide, Brambosteler Moor und Kiehnmoor, Ellerndorf Heide und Ellerndorfer Moor, Südl. Ilmenauniederung, Hasenburger Bachtal, Barnstedt- Melbecker Bach**
- **Libellenkartierung (2017)**
- **Zusammenstellung der Unterlagen/ Auswertung vorhandener Daten**

## Übersicht

1. Bürovorstellung und der beteiligten Partner
2. Übersicht über die Projektinhalte
3. Zeitplanung und aktueller Stand
4. Anregungen/ Hinweise und Fragen

# Anregungen/ Hinweise und Fragen