



# Klimaschutzmanagement in der Hansestadt Uelzen

Umweltausschuss 16.11.2017

Laura Elger – Klimaschutzmanagerin

1 von 33 in Zusammenstellung



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



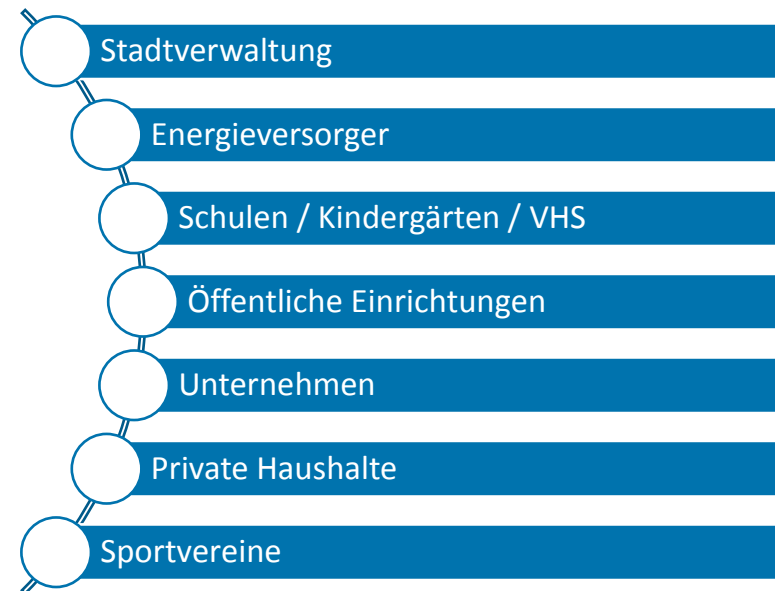
# Hintergrund

- Integriertes Klimaschutzkonzept 2014 vom Rat beschlossen
- CO<sub>2</sub>-Reduktionsziele für die Stadt Uelzen
  - bis 2020: ca. 15 %  
auf ca. 12,2 t/Person
  - bis 2050: ca. 55 %  
auf ca. 6,5 t/Person
- Mit „Weiter so“ nicht erreichbar
- Umfangreichen Maßnahmenkatalog für CO<sub>2</sub>-Einsparungen
- Förderung
  - 85 % vom Bund, 3 Jahre
  - Personalkosten, Geschäftsaufwendungen, Öffentlichkeitsarbeit, Fortbildungen



# Aufgaben Klimaschutzmanager/in

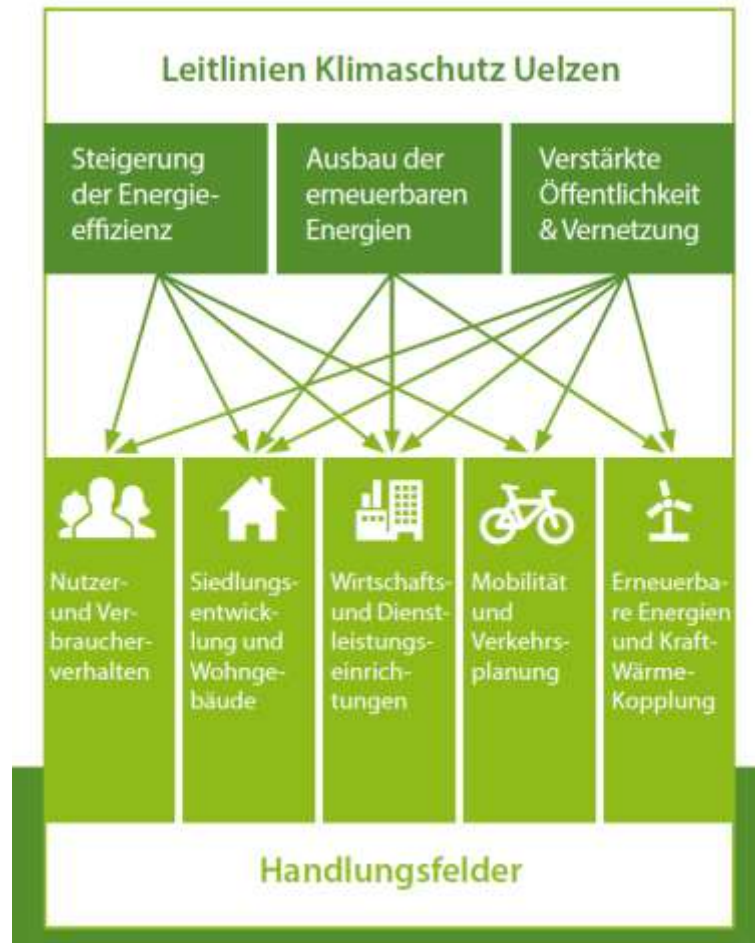
- Ansprechpartner für alle Klimaschutzangelegenheiten
  - Nach Außen
  - Innerhalb der Stadtverwaltung
- Umsetzung des Klimaschutzkonzepts initiieren und koordinieren
  - „Jemand muss den Hut auf haben“
- Vernetzung und Koordination aller Akteure, die am Umsetzungsprozess beteiligt sind



# Aufgaben Klimaschutzmanager/in

- Ansprechpartner für alle Klimaschutzangelegenheiten
  - Nach Außen
  - Innerhalb der Stadtverwaltung
- Umsetzung des Klimaschutzkonzepts initiieren und koordinieren
  - „Jemand muss den Hut auf haben“
- Vernetzung und Koordination aller Akteure, die am Umsetzungsprozess beteiligt sind
- Konkretisieren und umsetzen von kommunalen Klimaschutzprojekten und -aktionen
- Informieren und sensibilisieren zu den Themen Energiesparen und Klimaschutz
  - Thema präsent halten, Anlässe schaffen, damit in der Presse darüber berichtet wird
- Evaluierung der Maßnahmenumsetzung
- Fördermittelakquise für Klimaschutzinvestitionen

# Konkrete Aufgaben





# Radverkehrsförderung

- Fertigstellung Radverkehrskonzept
- Umsetzung koordinieren
- Fördermittel akquirieren
- Werben für das Radfahren
  - Stadtradeln 2016
  - Stadtradeln 2017





# Radverkehrsförderung

- Services für Radfahrer ausbauen
- E-Bike Ladestation am Herzogenplatz
- Akteure vernetzen & Kooperationen aufbauen



# Klimaschutz-Lotse

Informations- und Anlaufstelle zu  
Energiesparen und Klimaschutz

- Beratungsnetzwerk:  
Energieberatung für  
private Haushalte &  
Unternehmen
- Website
- Wöchentliche Sprechstunde
- Regelmäßige Pressearbeit  
und Veranstaltungen
- Informationsflyer
- Literaturbeschaffung  
Stadbücherei





# Private Haushalte informieren

- Infoveranstaltung  
Wärmedämmung
- LED-Tauschtag
- Thermografie-Spaziergang
- Fachvortrag  
Elektrisch Autofahren
- Heizungsoptimierung
- Messen & Märkte





# Erneuerbare Energien

- Radtouren  
„Erneuerbare Energien in  
Uelzen“
- Gute Beispiele präsentieren
- Anlässe schaffen, damit  
Themen in die lokale Presse  
kommen



# Nächste Schritte

- Klimaschutz in Schulen & Kitas
- Energetische Gebäudesanierung
  - Modellprojekt Turnhalle Westerweyhe
  - LED-Beleuchtung Grundschulen
- Energiesparen am Arbeitsplatz
- Klimaschutz-Aktionstag
- Energieeffiziente Straßenbeleuchtung ausbauen



# Prozessmanagement

## ■ Arbeitsgruppe Klimaschutz in Uelzen

- Umsetzung des Klimaschutzkonzepts fachlich begleiten und steuern
- Strategische Beratung
- Priorisierung von Maßnahmen
- Austausch und Vernetzung



## ■ Monitoring Umsetzung des Klimaschutzkonzepts

- Berichte in den politischen Gremien
- Bericht Fördermittelgeber



# Öffentlichkeitsarbeit & Netzwerkarbeit

- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
- Vernetzung mit lokalen Akteuren
  - Energieversorger
  - Energieberater
  - Presse & Medien
  - Sportvereine
  - Schulen / Kitas ...
- Vernetzung mit anderen Klimaschutzmanagern
  - Z.B.: Energie- und Klimaschutzagentur Niedersachsen

## Jetzt gibt's auch Geld für Ladesäulen

Die Anzahl der Elektro-Autos ist in Stadt und Landkreis Uelzen noch überschaubar:

Uelzen. Laura Elger, Klimaschutz-Managerin der Stadt, wies für Elektro-Mobilität. Aus gutem Grund. Der Staat lockt derzeit nicht nur mit einem Zuschuss von 4000 Euro beim Kauf eines Elektrofahrzeugs. Ab sofort wird auch die Errichtung von öffentlich zugänglichen E-Ladesäulen gefördert. Antragberechtigt sind Privatpersonen, Unternehmen, Vereine und kommunale Einrichtungen. „Für Hotels, Geschäfte oder Firmen in Uelzen ist dies eine gute Gelegenheit, um ihren Kunden oder Mitarbeitern einen tollen Service zu bieten“, sagt Elger. Voraussetzung: Es muss ein öffentlich anfahrbarer Ladeplatz vorhanden sein. Theoretisch kann man dort auf seinem Dach per Fotovoltaik gewonnen Strom an E-Autofahrer verkaufen, so Elger. Die Anzahl der zugelassenen Elektrofahrzeuge in Uelzen ist noch überschaubar. Im Stadtgebiet Uelzen waren es

Anfang dieses Jahres 14 Elektrofahrzeuge und 39 kombinierte Elektro- und Hybridfahrzeuge. Im Landkreis Uelzen 34 Elektrofahrzeuge und 116 Hybridautos. Sie erzeugen weniger gesundheitsschädliche Abgase, sind sehr leise und dienen als fahrende Speicher für Strom aus Wind und Sonne. „Elektrofahrzeuge sollten konsequent mit Ökostrom betankt werden, damit sie auch wirklich eine positive Klimabilanz auf-

weisen“, betont Uelzen Klimaschutz-Managerin. In den vergangenen hätten sich die Kreise die ein Elektrofahrzeug zur Akkubladung, zum kann, stark erhöht. P täglichen Fahrten zur Einkunden oder andere digungen reiche es lock Die Erfahrung hat auch ning Schröder aus Wi gemacht. Er ist seit sein Elektrofahrzeug 8 und als Außenredner ter im ganzen Landke terwegs. Noch nie sei leeren Akku liegen gelü „Mit etwas Köpchen un Verlängerungskabel an Gepek, reicht mir die weite locker an“, so Sci „Tanken kann man a lich an jeder Steckdose Ausliefertermin od such bei Freunden ar normalen „Haushalt sen“, so Schröder.

In Uelzen gibt es für destinationen: am Hand ser Bahnhof, am Bahar Rahmen-Zentrum. Hopp Auslands. Stein sowie e lenköper Camp in West he. An einigen Ladestä die Tanken sogar kosten

## Tipps, um die Energiekosten zu senken

Uelzen Energiesparen ist ein wichtiges Thema für den globalen Klimaschutz. Die Energieberatung der Verbraucherzentrale Niedersachsen gibt praktische Tipps für die Senkung des Verbrauchs und der Energiekosten. Der nächste Beratungstag in Uelzen mit dem Energieexperten der Verbraucherzentrale Diplomingenieur Axel Horns ist Dienstag, 2. Mai., von 13 Uhr bis 17 Uhr im DRK-Mehrgenerationenzentrum (Ripdorfer Straße 21) in Uelzen. Auf Wunsch, Wunscher Energieberater auch nach Hause. Eine Anmeldung ist erforderlich unter: (08 00) 8 09 80 24 00 oder bei Uelzens Klimaschutzmanagerin Laura Elger unter: (05 81) 8 00 63 16.



Der Staat fördert jetzt auch die Errichtung von öffentlich anfahrbaren Ladestationen. In diesem Zusammenhang wird Uelzens Klimaschutz-Managerin Laura Elger für Elektro-Mobilität. Foto: dpa



# Fazit

## Kommunaler Klimaschutz.....

- ist kein Selbstläufer im Alltagsgeschäft
- setzt Impulse für die Verwaltung, private Haushalte, Unternehmen, Vereine...
- braucht personelle Kapazitäten „Kümmerer“
- ... muss jetzt anfangen!



Bild: [www.rundschau-online.de](http://www.rundschau-online.de)

## Teilhaushalt

066 Umweltamt



## Produkte

- 066-01 Naturschutz, Landschaftspflege, Waldangelegenh.
- 066-02 Wasserwirtschaft und Bodenschutz
- 066-03 Aufgaben der unteren Abfallbehörde

### Landkreis Uelzen - Umweltamt

Dem Umweltamt des Landkreis Uelzen obliegt der Vollzug des Umweltrechts. Die folgenden Oberbegriffe geben einen Überblick auf die Aufgabenbereiche des Umweltamtes.

#### > Natur und Wald (Untere Naturschutz- und Waldbehörde)

Der Unteren Naturschutzbehörde obliegen die nachhaltige Sicherung und Entwicklung der Leistungsfähigkeit des Naturhaushalts, der Pflanzen- und Tierwelt, der Nutzbarkeit der Naturgüter sowie der Vielfalt, Eigenart und Schönheit von Natur und Landschaft.

Eine zentrale Aufgabe der Unteren Waldbehörde ist es, den Wald wegen seiner Bedeutung für die Umwelt, seines wirtschaftlichen Nutzens und wegen seiner Bedeutung für die Erholung zu erhalten, erforderlichenfalls zu mehren und seine ordnungsgemäße Bewirtschaftung nachhaltig zu sichern.

#### > Wasser und Abwasser (Untere Wasserbehörde)

Der Unteren Wasserbehörde obliegt der Schutz der Gewässer. Hierunter fallen Grundwässer, fließende (Flüsse, Bäche) sowie stehende Gewässer (Seen, Teiche).

#### > Abfall und Bodenschutz (Untere Abfall- und Bodenschutzbehörde)

Der Unteren Abfall- und Bodenschutzbehörde obliegt der Vollzug der abfall- und bodenschutzrechtlichen Bestimmungen.

## Haushaltsplan 2018

<b>Teilergebnishaushalt 066 Umweltamt</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
<b>00</b>	<b>Ordentliche Erträge</b>						
01	01. + Steuern und ähnliche Abgaben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen	128.142,69	406.100,00	314.100,00	336.700,00	336.500,00	235.400,00
03	03. + Auflösungserträge aus Sonderposten	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	04. + sonstige Transfererträge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	05. + öffentlich-rechtliche Entgelte	80.137,58	74.600,00	74.600,00	74.600,00	74.600,00	74.600,00
06	06. + privatrechtliche Entgelte	941,78	1.100,00	1.100,00	1.100,00	300,00	300,00
07	07. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	189.894,79	219.100,00	204.100,00	199.300,00	199.300,00	199.100,00
08	08. + Zinsen und ähnliche Finanzerträge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
09	09. + aktivierte Eigenleistung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	10. +/- Bestandsveränderungen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	11. + sonstige ordentliche Erträge	36.921,11	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00
<b>12</b>	<b>12. = Summe ordentliche Erträge</b>	<b>436.037,95</b>	<b>707.900,00</b>	<b>600.900,00</b>	<b>618.700,00</b>	<b>617.700,00</b>	<b>516.400,00</b>
<b>13</b>	<b>Ordentliche Aufwendungen</b>						
14	13. - Aufwendungen für aktives Personal	1.292.045,56	1.508.100,00	1.438.500,00	1.467.000,00	1.496.500,00	1.526.400,00
15	14. - Aufwendungen für Versorgung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	15. - Aufwend. für Sach- und Dienstleistungen	46.855,62	436.500,00	362.200,00	322.400,00	330.700,00	227.300,00
17	16. - Abschreibungen	1.727,53	5.000,00	6.200,00	6.200,00	6.200,00	5.900,00
18	17. - Zinsen und ähnliche Aufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	18. - Transferaufwendungen	6.436,57	22.000,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00
	(Vorabdot. akt. Jahr)			(17.500,00)			
20	19. - Sonstige ordentliche Aufwendungen	60.066,36	108.100,00	172.400,00	95.400,00	95.400,00	73.800,00
21	20. - Überschuss gem. § 15 Abs. 5 GemHKVO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>22</b>	<b>21. = Summe ordentliche Aufwendungen</b>	<b>1.407.131,64</b>	<b>2.079.700,00</b>	<b>1.996.800,00</b>	<b>1.908.500,00</b>	<b>1.946.300,00</b>	<b>1.850.900,00</b>
<b>23</b>	<b>22. = ordentliches Ergebnis Summe ord.Erträge abzgl.Aufwend.ohne 20</b>	<b>-971.093,69</b>	<b>-1.371.800,00</b>	<b>-1.395.900,00</b>	<b>-1.289.800,00</b>	<b>-1.328.600,00</b>	<b>-1.334.500,00</b>
24	23. + außerordentl. Erträge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	24. - außerordentl. Aufwendungen	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>27</b>	<b>26. = Summe aus Zeile 24 und 25</b>	<b>1,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>28</b>	<b>27. = außerordentliches Ergebnis Summe a.ord.Erträge abzgl.a.ord.Aufwend.ohne 25</b>	<b>-1,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>29</b>	<b>28. = Jahresergebnis (22+27) Saldo ordtl.u.a.ordtl.Ergebnis (Üb.(+)/Fehl.(-))</b>	<b>-971.094,69</b>	<b>-1.371.800,00</b>	<b>-1.395.900,00</b>	<b>-1.289.800,00</b>	<b>-1.328.600,00</b>	<b>-1.334.500,00</b>
31	(30.) + Erträge aus internen Leistungsbeziehungen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	(31.) - Aufw. aus internen Leistungsbeziehungen	0,00	500,00	600,00	600,00	600,00	600,00
<b>33</b>	<b>(32.) Saldo aus internen Leistungsbeziehungen</b>	<b>0,00</b>	<b>-500,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>
<b>34</b>	<b>(33.) Ergebnis einschl. int. Leistungsbeziehungen</b>	<b>-971.094,69</b>	<b>-1.372.300,00</b>	<b>-1.396.500,00</b>	<b>-1.290.400,00</b>	<b>-1.329.200,00</b>	<b>-1.335.100,00</b>



### Haushaltsplan 2018

<b>Übersicht Vorabdotierungen (Zuweis./Zuschüsse) 066 Umweltamt</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
43170007	Zuschüsse n. § 68 BNatSchG (Erschwernisausgleich)	6.436,57	12.000,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00
43180024	Ersatzmaßnahmen (§ 7 NAGBNatSchG)		10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00
<b>43189999</b>	<b>SUMME</b>	<b>6.436,57</b>	<b>22.000,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>

<b>Teilfinanzhaushalt 066 Umweltamt</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
00	Einzahlungen aus laufender Verwaltungstätigkeit						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen	10.072,69	406.100,00	314.100,00	336.700,00	336.500,00	235.400,00
04	04. + öffentlich-rechtliche Entgelte	79.159,50	74.600,00	74.600,00	74.600,00	74.600,00	74.600,00
05	05. + privatrechtliche Entgelte	941,78	1.100,00	1.100,00	1.100,00	300,00	300,00
06	06. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	188.974,37	219.100,00	204.100,00	199.300,00	199.300,00	199.100,00
09	09. + sonstige haushaltswirksame Einzahlungen	35.016,18	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00
<b>10</b>	<b>10. = Einzahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>314.164,52</b>	<b>707.900,00</b>	<b>600.900,00</b>	<b>618.700,00</b>	<b>617.700,00</b>	<b>516.400,00</b>
11	Auszahlungen aus lfd. Verwaltungstätigkeit						
12	11. Auszahlungen für aktives Personal	1.292.140,70	1.508.100,00	1.438.500,00	1.467.000,00	1.496.500,00	1.526.400,00
14	13. Ausz. für Sach- u. Dienstlsg.	48.646,93	436.500,00	362.200,00	322.400,00	330.700,00	227.300,00
16	15. Transferauszahlungen	37.546,19	22.000,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00
17	16. Sonst. haushaltswirksame Ausz.	58.609,77	108.100,00	172.400,00	95.400,00	95.400,00	73.800,00
<b>18</b>	<b>17. = Auszahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>1.436.943,59</b>	<b>2.074.700,00</b>	<b>1.990.600,00</b>	<b>1.902.300,00</b>	<b>1.940.100,00</b>	<b>1.845.000,00</b>
19	18. = Saldo aus laufender Verwaltungstätigkeit	-1.122.779,07	-1.366.800,00	-1.389.700,00	-1.283.600,00	-1.322.400,00	-1.328.600,00
20	Einzahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>26</b>	<b>24. = Einzahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
27	Auszahlungen für Investitionstätigkeit						
30	27. - Erwerb v. bewegl. Sachvermögen	28.621,66	1.000,00	6.500,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>34</b>	<b>31. = Auszahlungen aus Investitionstätigkeit</b>	<b>28.621,66</b>	<b>1.000,00</b>	<b>6.500,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>
35	32. = Saldo aus Investitionstätigkeit (24+31)	-28.621,66	-1.000,00	-6.500,00	-1.000,00	-1.000,00	-1.000,00
36	33. = Finanzmittelüberschuss/- fehlbetrag (18+32)	-1.151.400,73	-1.367.800,00	-1.396.200,00	-1.284.600,00	-1.323.400,00	-1.329.600,00
37	Ein-, Auszahlungen aus Finanzierungstätigkeit						
<b>41</b>	<b>36. = Saldo aus Finanzierungstätigkeit</b>						
45	40. = Finanzmittelveränderung (33+36)	-1.151.400,73	-1.367.800,00	-1.396.200,00	-1.284.600,00	-1.323.400,00	-1.329.600,00

<b>Investitionsübersicht Teilhaushalt 066 Umweltamt</b>							
Landkreis Uelzen							
Bezeichnung	Jahres- ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Verpflichtungs- Ermächtigungen	Finanzplan 2019	Finanzplan 2020	Finanzplan 2021
Anschaff. Geräte u. Fahrzeuge UNB (zusammengef.)	-28.621,66		-5.500,00				
Ersatzbeschaffungen < 1.000 €		-1.000,00	-1.000,00		-1.000,00	-1.000,00	-1.000,00

Produktbereich / Fachbereich (Amt)	<b>66</b>	Internes Produkt	Externes Produkt
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Produktgruppe		554	
Produktnummer		066-01	
Produktbezeichnung		<b>Naturschutz, Landschaftspflege und Waldangelegenheiten</b>	
Produktverantwortlicher		Herr Krüger	

## 1. Produktdefinition

### 1.1 Kurzbeschreibung

Maßnahmen zur Sicherung, Pflege und Entwicklung von Natur und Landschaft

### 1.2 Leistungen

Naturschutzrechtliche Genehmigungen/Verfahren und Eingriffsregelung  
Landschaftsrahmenplanung  
Aufstellung von Pflege- und Entwicklungskonzepten  
Naturschutz-, Artenschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen  
Vertragsnaturschutz (freiwillige Bewirtschaftungsvereinbarungen)  
Ersatzmaßnahmen  
Aufgaben der unteren Waldbehörde  
Unterschutzstellung von Teilen von Natur und Landschaft

### 1.3 Auftragsgrundlage

BNatSchG, NAGBNatSchG, NWaldLG, BArtSchVO, UVPG, NUVPG, Verordnung (EG) Nr. 338/98, Verordnung (EG) Nr. 1808/2001, NUIG, USchadG, UmwRG

## 2. Ziele

### 2.1 Strategische Ziele

Wir erhalten die natürlichen Ressourcen nachhaltig und leisten unseren Beitrag zum Klimaschutz.

### 2.2 Operative Ziele

1. Aufstellung von Verordnungsentwürfen einschließlich Abwägung aller eingegangenen Einwendungen und Stellungnahmen für insgesamt vier Natura 2000-Sicherungsverfahren und Erstellung einer Vorlage zur Beratung und Beschlussfassung in den Kreistagsgremien.
2. Alle Altfälle des Kompensationsflächenkatasters sind bis zum 31.12.2018 erfasst.

### 3. Kennzahlen

<b>3.1 Berichtszeitpunkt</b> zum Stichtag 30.06.2018: Vorlage bis 31.08.2018 zum Stichtag 31.12.2018: Vorlage bis 31.03.2019	
<b>3.2 Kennzahlen</b>	
<b>Zu 1)</b> Die Gremienvorlagen für die Sicherung von vier Natura 2000 - Gebiete wurden abschließend erstellt und freigegeben?	ja/nein
<b>Zu 2)</b> Alle Altfälle sind erfasst?	ja/nein

## Haushaltsplan 2018

**Produktresultatshaushalt 066-01 Naturschutz, Landschaftspflege, Waldangeleg.**

Landkreis Uelzen

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
<b>00</b>	<b>Ordentliche Erträge</b>						
01	01. + Steuern und ähnliche Abgaben						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen	10.072,69	313.700,00	221.700,00	244.300,00	251.200,00	167.400,00
03	03. + Auflösungserträge aus Sonderposten						
04	04. + sonstige Transfererträge						
05	05. + öffentlich-rechtliche Entgelte	5.606,68	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00
06	06. + privatrechtliche Entgelte	67,93	1.100,00	1.100,00	1.100,00	300,00	300,00
07	07. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	102.310,00	132.300,00	117.300,00	112.500,00	112.500,00	112.300,00
08	08. + Zinsen und ähnliche Finanzerträge						
09	09. + aktivierte Eigenleistung						
10	10. +/- Bestandsveränderungen						
11	11. + sonstige ordentliche Erträge	1.035,50	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>12</b>	<b>12. = Summe ordentliche Erträge</b>	<b>119.092,80</b>	<b>457.100,00</b>	<b>350.100,00</b>	<b>367.900,00</b>	<b>374.000,00</b>	<b>290.000,00</b>
<b>13</b>	<b>Ordentliche Aufwendungen</b>						
14	13. - Aufwendungen für aktives Personal	666.966,22	862.400,00	745.000,00	759.800,00	775.100,00	790.600,00
15	14. - Aufwendungen für Versorgung						
16	15. - Aufwend. für Sach- und Dienstleistungen	39.177,83	417.700,00	344.500,00	304.700,00	313.000,00	209.600,00
17	16. - Abschreibungen		5.000,00	5.800,00	5.800,00	5.800,00	5.500,00
18	17. - Zinsen und ähnliche Aufwendungen						
19	18. - Transferaufwendungen	6.436,57	22.000,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00
	(Vorabdot. akt. Jahr)			(17.500,00)			
20	19. - Sonstige ordentliche Aufwendungen	26.993,46	38.200,00	102.500,00	25.500,00	25.500,00	25.500,00
21	20. - Überschuss gem. § 15 Abs. 5 GemHKVO						
<b>22</b>	<b>21. = Summe ordentliche Aufwendungen</b>	<b>739.574,08</b>	<b>1.345.300,00</b>	<b>1.215.300,00</b>	<b>1.113.300,00</b>	<b>1.136.900,00</b>	<b>1.048.700,00</b>
<b>23</b>	<b>22. = ordentliches Ergebnis Summe ord.Erträge abzgl.Aufwend.ohne 20</b>	<b>-620.481,28</b>	<b>-888.200,00</b>	<b>-865.200,00</b>	<b>-745.400,00</b>	<b>-762.900,00</b>	<b>-758.700,00</b>
24	23. + außerordentl. Erträge						
25	24. - außerordentl. Aufwendungen	1,00					
<b>27</b>	<b>26. = Summe aus Zeile 24 und 25</b>	<b>1,00</b>					
<b>28</b>	<b>27. = außerordentliches Ergebnis Summe a.ord.Erträge abzgl.a.ord.Aufwend.ohne 25</b>	<b>-1,00</b>					
<b>29</b>	<b>28. = Jahresergebnis (22+27) Saldo ordtl.u.a.ordtl.Ergebnis (Üb.(+)/Fehl.(-))</b>	<b>-620.482,28</b>	<b>-888.200,00</b>	<b>-865.200,00</b>	<b>-745.400,00</b>	<b>-762.900,00</b>	<b>-758.700,00</b>
31	(30.) + Erträge aus internen Leistungsbeziehungen						
32	(31.) - Aufw. aus internen Leistungsbeziehungen		500,00	600,00	600,00	600,00	600,00
<b>33</b>	<b>(32.) Saldo aus internen Leistungsbeziehungen</b>		<b>-500,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>	<b>-600,00</b>
<b>34</b>	<b>(33.) Ergebnis einschl. int. Leistungsbeziehungen</b>	<b>-620.482,28</b>	<b>-888.700,00</b>	<b>-865.800,00</b>	<b>-746.000,00</b>	<b>-763.500,00</b>	<b>-759.300,00</b>

### Haushaltsplan 2018

<b>Übers.Vorabdot.(Zuweis./Zusch.) Produkt 066-01 Naturschutz, Landschaftspflege, Waldangeleg.</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
43170007	Zuschüsse n. § 68 BNatSchG (Erschwernisausgleich)	6.436,57	12.000,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00
43180024	Ersatzmaßnahmen (§ 7 NAGBNatSchG)		10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00
<b>43189999</b>	<b>SUMME</b>	<b>6.436,57</b>	<b>22.000,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>

<b>Produktfinanzhaushalt 066-01 Naturschutz, Landschaftspflege, Waldangeleg.</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
00	Einzahlungen aus laufender Verwaltungstätigkeit						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen	10.072,69	313.700,00	221.700,00	244.300,00	251.200,00	167.400,00
04	04. + öffentlich-rechtliche Entgelte	5.330,09	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00
05	05. + privatrechtliche Entgelte	67,93	1.100,00	1.100,00	1.100,00	300,00	300,00
06	06. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	102.310,00	132.300,00	117.300,00	112.500,00	112.500,00	112.300,00
09	09. + sonstige haushaltswirksame Einzahlungen	683,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>10</b>	<b>10. = Einzahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>118.463,71</b>	<b>457.100,00</b>	<b>350.100,00</b>	<b>367.900,00</b>	<b>374.000,00</b>	<b>290.000,00</b>
11	Auszahlungen aus lfd. Verwaltungstätigkeit						
12	11. Auszahlungen für aktives Personal	667.061,36	862.400,00	745.000,00	759.800,00	775.100,00	790.600,00
14	13. Ausz. für Sach- u. Dienstlsg.	42.027,22	417.700,00	344.500,00	304.700,00	313.000,00	209.600,00
16	15. Transferauszahlungen	37.546,19	22.000,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00	17.500,00
17	16. Sonst. haushaltswirksame Ausz.	25.110,77	38.200,00	102.500,00	25.500,00	25.500,00	25.500,00
<b>18</b>	<b>17. = Auszahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>771.745,54</b>	<b>1.340.300,00</b>	<b>1.209.500,00</b>	<b>1.107.500,00</b>	<b>1.131.100,00</b>	<b>1.043.200,00</b>
19	18. = Saldo aus laufender Verwaltungstätigkeit	-653.281,83	-883.200,00	-859.400,00	-739.600,00	-757.100,00	-753.200,00
20	Einzahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>26</b>	<b>24. = Einzahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
27	Auszahlungen für Investitionstätigkeit						
30	27. - Erwerb v. bewegl. Sachvermögen	28.621,66	1.000,00	6.500,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>34</b>	<b>31. = Auszahlungen aus Investitionstätigkeit</b>	<b>28.621,66</b>	<b>1.000,00</b>	<b>6.500,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>
35	32. = Saldo aus Investitionstätigkeit (24+31)	-28.621,66	-1.000,00	-6.500,00	-1.000,00	-1.000,00	-1.000,00
36	33. = Finanzmittelüberschuss/- fehlbetrag (18+32)	-681.903,49	-884.200,00	-865.900,00	-740.600,00	-758.100,00	-754.200,00
37	Ein-, Auszahlungen aus Finanzierungstätigkeit						
<b>41</b>	<b>36. = Saldo aus Finanzierungstätigkeit</b>						
45	40. = Finanzmittelveränderung (33+36)	-681.903,49	-884.200,00	-865.900,00	-740.600,00	-758.100,00	-754.200,00

<b>Investitionsübersicht Produkt 066-01 Naturschutz, Landschaftspflege, Waldangeleg.</b>							
Landkreis Uelzen							
Bezeichnung	Jahres- ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Verpflichtungs- Ermächtigungen	Finanzplan 2019	Finanzplan 2020	Finanzplan 2021
Anschaff. Geräte u. Fahrzeuge UNB (zusammengef.)	-28.621,66		-5.500,00				
Ersatzbeschaffungen < 1.000 €		-1.000,00	-1.000,00		-1.000,00	-1.000,00	-1.000,00

Produktbereich / Fachbereich (Amt)	<b>66</b>	Internes Produkt	Externes Produkt
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Produktgruppe	111/122/552/561		
Produktnummer	066-02		
Produktbezeichnung	<b>Wasserwirtschaft und Bodenschutz</b>		
Produktverantwortlicher	Herr Krüger		

## 1. Produktdefinition

### 1.1 Kurzbeschreibung

Maßnahmen zum Schutz der Gewässer und des Bodens; Sicherstellung der Einhaltung der Vorschriften des Wasser-, Bodenschutz- und Fischereirechts zur Abwendung von Gefahren für Umwelt und Menschen

### 1.2 Leistungen

Wasserrechtliche Verfahren  
Erhebung Wasserentnahmegebühr, Abwasserabgabe  
Überwachung Abwasseranlagen  
Überwachung von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Gefahrenabwehr

Aufsicht über die Wasser- und Bodenverbände

Aufgaben der unteren Bodenschutzbehörde

Aufgaben nach dem Fischereigesetz

Festsetzung von Wasserschutz- und Heilquellenschutzgebieten und Überschwemmungsgebieten

### 1.3 Auftragsgrundlage

WHG, NWG, BBodSchG, NBodSchG, WVG, VAWs, NFischG, USchadG, UmwRG, AbwAG, NUIG, UVPg, NUVPG

### Haushaltsplan 2018

<b>Produktergebnishaushalt 066-02 Wasserwirtschaft und Bodenschutz</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
<b>00</b>	<b>Ordentliche Erträge</b>						
01	01. + Steuern und ähnliche Abgaben						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen	118.070,00	92.400,00	92.400,00	92.400,00	85.300,00	68.000,00
03	03. + Auflösungserträge aus Sonderposten						
04	04. + sonstige Transfererträge						
05	05. + öffentlich-rechtliche Entgelte	71.448,46	64.500,00	64.500,00	64.500,00	64.500,00	64.500,00
06	06. + privatrechtliche Entgelte						
07	07. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	86.123,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00
08	08. + Zinsen und ähnliche Finanzerträge						
09	09. + aktivierte Eigenleistung						
10	10. +/- Bestandsveränderungen						
11	11. + sonstige ordentliche Erträge	34.105,61	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00
<b>12</b>	<b>12. = Summe ordentliche Erträge</b>	<b>309.747,07</b>	<b>247.100,00</b>	<b>247.100,00</b>	<b>247.100,00</b>	<b>240.000,00</b>	<b>222.700,00</b>
<b>13</b>	<b>Ordentliche Aufwendungen</b>						
14	13. - Aufwendungen für aktives Personal	555.160,00	578.900,00	574.900,00	586.300,00	598.000,00	609.900,00
15	14. - Aufwendungen für Versorgung						
16	15. - Aufwend. für Sach- und Dienstleistungen	3.133,06	9.000,00	9.500,00	9.500,00	9.500,00	9.500,00
17	16. - Abschreibungen	1.727,53		400,00	400,00	400,00	400,00
18	17. - Zinsen und ähnliche Aufwendungen						
19	18. - Transferaufwendungen						
20	19. - Sonstige ordentliche Aufwendungen	32.878,40	69.200,00	69.200,00	69.200,00	69.200,00	47.600,00
21	20. - Überschuss gem. § 15 Abs. 5 GemHKVO						
<b>22</b>	<b>21. = Summe ordentliche Aufwendungen</b>	<b>592.898,99</b>	<b>657.100,00</b>	<b>654.000,00</b>	<b>665.400,00</b>	<b>677.100,00</b>	<b>667.400,00</b>
<b>23</b>	<b>22. = ordentliches Ergebnis Summe ord.Erträge abzgl.Aufwend.ohne 20</b>	<b>-283.151,92</b>	<b>-410.000,00</b>	<b>-406.900,00</b>	<b>-418.300,00</b>	<b>-437.100,00</b>	<b>-444.700,00</b>
24	23. + außerordentl. Erträge						
25	24. - außerordentl. Aufwendungen						
<b>27</b>	<b>26. = Summe aus Zeile 24 und 25</b>						
<b>28</b>	<b>27. = außerordentliches Ergebnis Summe a.ord.Erträge abzgl.a.ord.Aufwend.ohne 25</b>						
<b>29</b>	<b>28. = Jahresergebnis (22+27) Saldo ordtl.u.a.ordtl.Ergebnis (Üb.(+)/Fehl(-))</b>	<b>-283.151,92</b>	<b>-410.000,00</b>	<b>-406.900,00</b>	<b>-418.300,00</b>	<b>-437.100,00</b>	<b>-444.700,00</b>
31	(30.) + Erträge aus internen Leistungsbeziehungen						
32	(31.) - Aufw. aus internen Leistungsbeziehungen						
<b>33</b>	<b>(32.) Saldo aus internen Leistungsbeziehungen</b>						
<b>34</b>	<b>(33.) Ergebnis einschl. int. Leistungsbeziehungen</b>	<b>-283.151,92</b>	<b>-410.000,00</b>	<b>-406.900,00</b>	<b>-418.300,00</b>	<b>-437.100,00</b>	<b>-444.700,00</b>

### Haushaltsplan 2018

<b>Produktfinanzhaushalt 066-02 Wasserwirtschaft und Bodenschutz</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
00	Einzahlungen aus laufender Verwaltungstätigkeit						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen		92.400,00	92.400,00	92.400,00	85.300,00	68.000,00
04	04. + öffentlich-rechtliche Entgelte	71.253,06	64.500,00	64.500,00	64.500,00	64.500,00	64.500,00
06	06. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	86.123,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00	86.200,00
09	09. + sonstige haushaltswirksame Einzahlungen	32.898,15	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00
<b>10</b>	<b>10. = Einzahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>190.274,21</b>	<b>247.100,00</b>	<b>247.100,00</b>	<b>247.100,00</b>	<b>240.000,00</b>	<b>222.700,00</b>
11	Auszahlungen aus lfd. Verwaltungstätigkeit						
12	11. Auszahlungen für aktives Personal	555.160,00	578.900,00	574.900,00	586.300,00	598.000,00	609.900,00
14	13. Ausz. für Sach- u. Dienstlsg.	3.078,20	9.000,00	9.500,00	9.500,00	9.500,00	9.500,00
17	16. Sonst. haushaltswirksame Ausz.	33.304,50	69.200,00	69.200,00	69.200,00	69.200,00	47.600,00
<b>18</b>	<b>17. = Auszahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>591.542,70</b>	<b>657.100,00</b>	<b>653.600,00</b>	<b>665.000,00</b>	<b>676.700,00</b>	<b>667.000,00</b>
19	18. = Saldo aus laufender Verwaltungstätigkeit	-401.268,49	-410.000,00	-406.500,00	-417.900,00	-436.700,00	-444.300,00
20	Einzahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>26</b>	<b>24. = Einzahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
27	Auszahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>34</b>	<b>31. = Auszahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
35	32. = Saldo aus Investitionstätigkeit (24+31)						
36	33. = Finanzmittelüberschuss/- fehlbetrag (18+32)	-401.268,49	-410.000,00	-406.500,00	-417.900,00	-436.700,00	-444.300,00
37	Ein-, Auszahlungen aus Finanzierungstätigkeit						
<b>41</b>	<b>36. = Saldo aus Finanzierungstätigkeit</b>						
45	40. = Finanzmittelveränderung (33+36)	-401.268,49	-410.000,00	-406.500,00	-417.900,00	-436.700,00	-444.300,00



Produktbereich / Fachbereich (Amt)	<b>66</b>	Internes Produkt	Externes Produkt
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Produktgruppe		561	
Produktnummer		066-03	
Produktbezeichnung		<b>Aufgaben der unteren Abfallbehörde</b>	
Produktverantwortlicher		Herr Krüger	

## 1. Produktdefinition

### 1.1 Kurzbeschreibung

Sicherstellung der Einhaltung der Vorschriften des Abfallrechts zur Abwendung von Gefahren für Umwelt und Menschen

### 1.2 Leistungen

Genehmigung und Überwachung abfallrechtlicher Anlagen  
Zulassung und Überprüfung von gemeinnützigen und gewerblichen Sammlungen  
Vollzug diverser abfallrechtlicher Gesetze und Verordnungen (z.B. Kreislaufwirtschaftsgesetz, Nds. Abfallgesetz, Altfahrzeug-, Nachweis-, Bioabfall-, Verpackungs-, Batterie-, Altöl-, Altholz-, Pflanzenabfallverordnung, Elektro- und Elektronikgerätegesetz)  
Abfallerzeugerüberwachung  
Überwachung Klärschlammaufbringung / Bioabfallaufbringung (in Zusammenarbeit mit UBB und LWK)  
Maßnahmen zur Beseitigung abfallrechtswidriger Zustände ("wilder Müll")  
Ordnungswidrigkeitenverfahren  
Erteilung von Altlastenauskünften (in Zusammenarbeit mit UBB)  
Regelmäßige Betriebskontrollen bei Abfallerzeugern, Sammlern, Beförderer, Händler und Makler (§ 47 KrWG)

### 1.3 Auftragsgrundlage

KrWG, NAbfG, ElektroG, AbfKlärV, NachweisV, BatterieG, AltölV, BioAbfV, AltfahrzeugV, BrennV, EntsorgungsfachbetriebeV, VerpackV, GewAbfV, GefStoffV, Nds. SOG, AVV, AbfAbIV, BergbauabfallRL, NUIG, PflanzenabfallVO

### Haushaltsplan 2018

<b>Produktergebnishaushalt 066-03 Aufgaben der unteren Abfallbehörde</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
<b>00</b>	<b>Ordentliche Erträge</b>						
01	01. + Steuern und ähnliche Abgaben						
02	02. + Zuwendungen und allgemeine Umlagen						
03	03. + Auflösungserträge aus Sonderposten						
04	04. + sonstige Transfererträge						
05	05. + öffentlich-rechtliche Entgelte	3.082,44	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
06	06. + privatrechtliche Entgelte	873,85					
07	07. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	1.461,79	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
08	08. + Zinsen und ähnliche Finanzerträge						
09	09. + aktivierte Eigenleistung						
10	10. +/- Bestandsveränderungen						
11	11. + sonstige ordentliche Erträge	1.780,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
<b>12</b>	<b>12. = Summe ordentliche Erträge</b>	<b>7.198,08</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>
<b>13</b>	<b>Ordentliche Aufwendungen</b>						
14	13. - Aufwendungen für aktives Personal	69.919,34	66.800,00	118.600,00	120.900,00	123.400,00	125.900,00
15	14. - Aufwendungen für Versorgung						
16	15. - Aufwend. für Sach- und Dienstleistungen	4.544,73	9.800,00	8.200,00	8.200,00	8.200,00	8.200,00
17	16. - Abschreibungen						
18	17. - Zinsen und ähnliche Aufwendungen						
19	18. - Transferaufwendungen						
20	19. - Sonstige ordentliche Aufwendungen	194,50	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00
21	20. - Überschuss gem. § 15 Abs. 5 GemHKVO						
<b>22</b>	<b>21. = Summe ordentliche Aufwendungen</b>	<b>74.658,57</b>	<b>77.300,00</b>	<b>127.500,00</b>	<b>129.800,00</b>	<b>132.300,00</b>	<b>134.800,00</b>
<b>23</b>	<b>22. = ordentliches Ergebnis Summe ord.Erträge abzgl.Aufwend.ohne 20</b>	<b>-67.460,49</b>	<b>-73.600,00</b>	<b>-123.800,00</b>	<b>-126.100,00</b>	<b>-128.600,00</b>	<b>-131.100,00</b>
24	23. + außerordentl. Erträge						
25	24. - außerordentl. Aufwendungen						
<b>27</b>	<b>26. = Summe aus Zeile 24 und 25</b>						
<b>28</b>	<b>27. = außerordentliches Ergebnis Summe a.ord.Erträge abzgl.a.ord.Aufwend.ohne 25</b>						
<b>29</b>	<b>28. = Jahresergebnis (22+27) Saldo ordtl.u.a.ordtl.Ergebnis (Üb.(+)/Fehlb.(-))</b>	<b>-67.460,49</b>	<b>-73.600,00</b>	<b>-123.800,00</b>	<b>-126.100,00</b>	<b>-128.600,00</b>	<b>-131.100,00</b>
31	(30.) + Erträge aus internen Leistungsbeziehungen						
32	(31.) - Aufw. aus internen Leistungsbeziehungen						
<b>33</b>	<b>(32.) Saldo aus internen Leistungsbeziehungen</b>						
<b>34</b>	<b>(33.) Ergebnis einschl. int. Leistungsbeziehungen</b>	<b>-67.460,49</b>	<b>-73.600,00</b>	<b>-123.800,00</b>	<b>-126.100,00</b>	<b>-128.600,00</b>	<b>-131.100,00</b>

## Haushaltsplan 2018

<b>Produktfinanzhaushalt 066-03 Aufgaben der unteren Abfallbehörde</b>							
Landkreis Uelzen							
Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2016	Ansatz 2017	Ansatz 2018	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021
00	Einzahlungen aus laufender Verwaltungstätigkeit						
04	04. + öffentlich-rechtliche Entgelte	2.576,35	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
05	05. + privatrechtliche Entgelte	873,85					
06	06. + Kostenerstattungen und Kostenumlagen	541,37	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
09	09. + sonstige haushaltswirksame Einzahlungen	1.435,03	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
<b>10</b>	<b>10. = Einzahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>5.426,60</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.700,00</b>
11	Auszahlungen aus lfd. Verwaltungstätigkeit						
12	11. Auszahlungen für aktives Personal	69.919,34	66.800,00	118.600,00	120.900,00	123.400,00	125.900,00
14	13. Ausz. für Sach- u. Dienststg.	3.541,51	9.800,00	8.200,00	8.200,00	8.200,00	8.200,00
17	16. Sonst. haushaltswirksame Ausz.	194,50	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00
<b>18</b>	<b>17. = Auszahlungen aus lfd. Verw.tätigkeit</b>	<b>73.655,35</b>	<b>77.300,00</b>	<b>127.500,00</b>	<b>129.800,00</b>	<b>132.300,00</b>	<b>134.800,00</b>
19	18. = Saldo aus laufender Verwaltungstätigkeit	-68.228,75	-73.600,00	-123.800,00	-126.100,00	-128.600,00	-131.100,00
20	Einzahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>26</b>	<b>24. = Einzahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
27	Auszahlungen für Investitionstätigkeit						
<b>34</b>	<b>31. = Auszahlungen aus Investitionstätigkeit</b>						
35	32. = Saldo aus Investitionstätigkeit (24+31)						
36	33. = Finanzmittelüberschuss/- fehlbetrag (18+32)	-68.228,75	-73.600,00	-123.800,00	-126.100,00	-128.600,00	-131.100,00
37	Ein-, Auszahlungen aus Finanzierungstätigkeit						
<b>41</b>	<b>36. = Saldo aus Finanzierungstätigkeit</b>						
45	40. = Finanzmittelveränderung (33+36)	-68.228,75	-73.600,00	-123.800,00	-126.100,00	-128.600,00	-131.100,00

# Ergebnisse der aktualisierten Basiserfassung und naturschutzfachliche Bewertung von Amphibienvorkommen in drei FFH-Gebieten 244, 262 und 285 in 2016/2017



Übersicht zu mutmaßlichen Entwicklungstrends (unter Vorbehalt) ausgewählter Amphibienarten im FFH-Gebiet „244 – Rotbauchunkenvorkommen Strothe / Almstorf...“ zwischen 2005 und 2016/17

	Kamm- molch	Knob- lauch- kröte	Laub- frosch	Moor- frosch	Gras- frosch	Rot- bauch- unke
Entwicklungstrend im Gesamtgebiet 2005 - 2017	▲	▼!	≈	▼!	▼	≈†



Übersicht zu mutmaßlichen Entwicklungstrends (unter Vorbehalt) ausgewählter Amphibienarten im FFH-Gebiet „262 – Kammolchbiotop Mührgehege bei Oetzendorf...“ zwischen 2005 und 2016/17.



	Kamm- molch	Knob- lauch- kröte	Laub- frosch	Moor- frosch	Gras- frosch	Spring- frosch
Entwicklungstrend im Gesamtgebiet 2005 - 2017	≈/▲	▼†	▲	▼	▼	▲



Übersicht zu mutmaßlichen Entwicklungstrends (unter Vorbehalt) ausgewählter Amphibienarten im FFH-Gebiet „285 – Kammolchbiotop Langenbrügge .....“ zwischen 2005 und 2016/17.



	Kamm- molch	Knob- lauch- kröte	Laub- frosch	Moor- frosch	Gras- frosch	Kreuz- kröte
Entwicklungstrend im Gesamtgebiet 2005 - 2017	≈/▲	≈	≈/▲	▼	≈/▼	(≈)!



≈ = Entwicklungstrend anscheinend unverändert

▲/▲/▲ = Entwicklungstrend leicht / mäßig / deutlich positiv

! = kritisch kleiner Restbestand

▼/▼/▼ = Entwicklungstrend leicht / mäßig / erheblich negativ

† = Art aktuell gar nicht mehr nachgewiesen (evtl. verschollen)

► **Christian Fischer**  
Dipl.-Ing. Landschaftsplanung  
Amphibien-Sachverständiger  
Naturschutz-Gutachter



Eichenweg 22 (OT Splietau)  
29451 Dannenberg (Elbe)  
Telefon: 0 58 61 / 80 65 42  
email@fischer-dannenberg.de

# Gefährdungsursachen und Beeinträchtigungen



## Übermäßige Verlandung (Rohrkolbenröhrichte und Grünalgen)

- durch diffuse Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft gefördert
- durch Eintrag von Kirmungen



## Verlust von Grünland zugunsten von Ackerflächen

- Ehemals extensiv genutztes Weidegrünland wird oft nur noch gemäht (Mahdopfer)
- Grünland auf Moorböden wurde in Maisacker umgewandelt, CO<sub>2</sub>-Freisetzung



## Fischbesatz und Laichversauerung

- Abbläuen in Gewässern mit zu hohem pH-Wert (abgestorbene Knoblauchkröten-Laichschnüre), hohe Verluste von Laich durch Fischfraß



## Verinselungseffekte, Straßenverkehr

- hohe Verluste in Kombination mit geringer Populationsgröße = hohes Aussterberisiko !
- kein genetischer Austausch mit weit entfernt vorkommenden Nachbarpopulationen mehr möglich



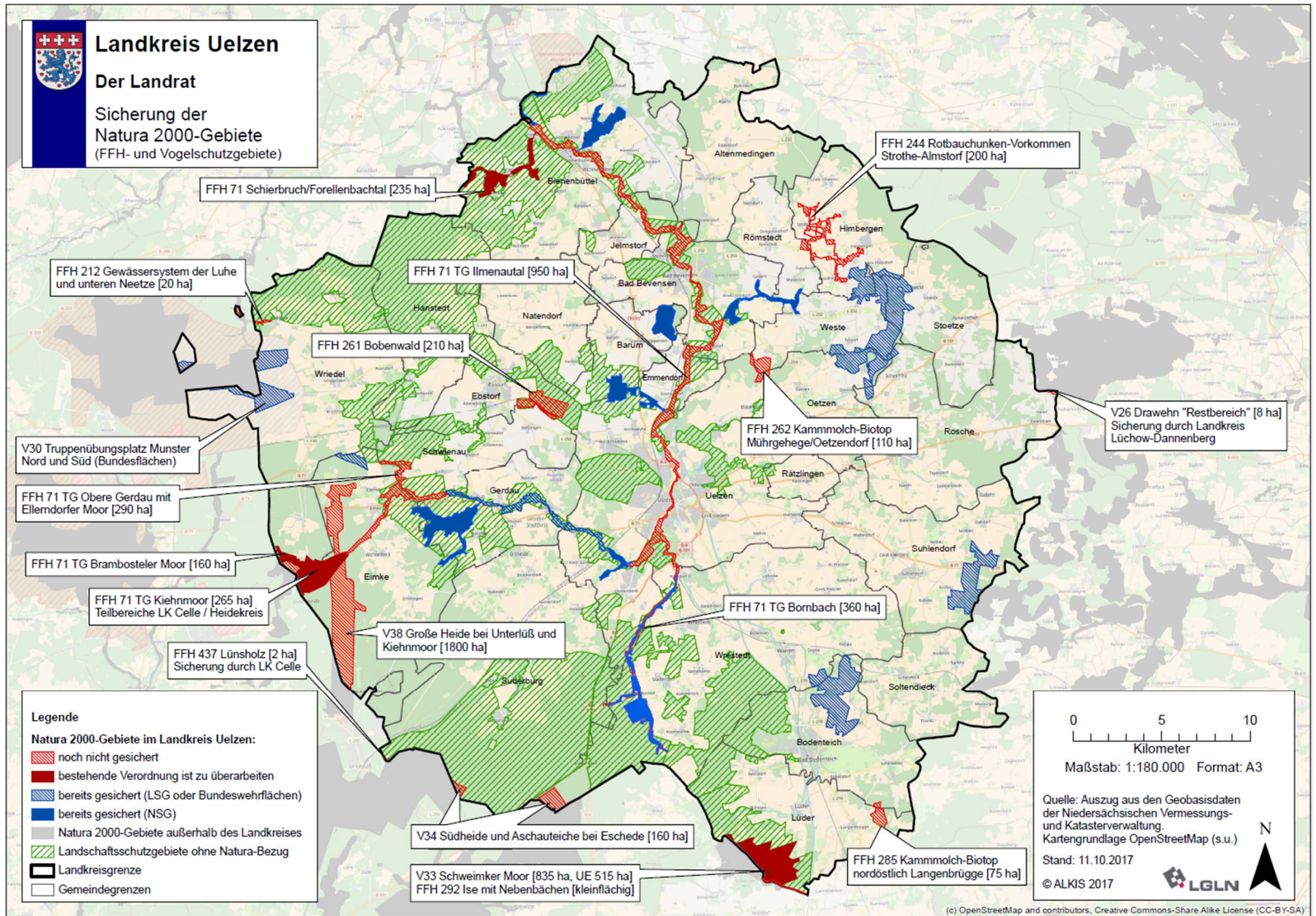
## Mangelnde Biotopverbundstrukturen

- ungenügende Anbindung und Flächengröße geeigneter Landhabitats an Gewässer

Alle 12 in 2017 nachgewiesene Amphibienarten, ihre Rote-Liste-Einstufung in Niedersachsen und ihr rechtlicher Status (*streng geschützte Arten farblich hervorgehoben*).  
Mit aufgeführt ist die inzwischen als ausgestorben/verschollen angesehene Art Rotbauchunke.

Art / Taxon	Abkürzung	Strothe/ Almstorf	Oetzen- dorf	Langen- brügge	Rote Liste Nds. (2013)	BNatSchG Anhang	FFH- Anhang
<b>Bergmolch</b> ( <i>Ichthyosaura alpestris</i> )	BM	●	●	●	--	b	--
<b>Kammolch</b> ( <i>Triturus cristatus</i> )	KM	●	●	●	<b>3</b>	<b>s</b>	<b>II, IV</b>
<b>Teichmolch</b> ( <i>Lissotriton vulgaris</i> )	TM	●	●	●	--	b	--
<b>Rotbauchunke</b> ( <i>Bombina bombina</i> ) †	RU	†	†		<b>2</b>	<b>s</b>	<b>II, IV</b>
<b>Knoblauchkröte</b> ( <i>Pelobates fuscus</i> )	KnK	●	†	●	<b>3</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>
<b>Erdkröte</b> ( <i>Bufo bufo</i> )	EK	●	●	●	--	b	--
<b>Kreuzkröte</b> ( <i>Epidalea [Bufo] calamita</i> )	KK			●	<b>2</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>
<b>Laubfrosch</b> ( <i>Hyla arborea</i> )	LF	●	●	●	<b>2</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>
<b>Springfrosch</b> ( <i>Rana dalmatina</i> )	SpF		●		<b>3</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>
<b>Moorfrosch</b> ( <i>Rana arvalis</i> )	MF	●	●	●	<b>3</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>
<b>Grasfrosch</b> ( <i>Rana temporaria</i> )	GF	●	●	●	--	b	V
<b>Teichfrosch</b> („ <i>Pelophylax esculentus</i> “)	WF/TF	●	●	●	--	b	V
<b>Kleiner Wasserfrosch</b> ( <i>Pelophylax lessonae</i> )	(KWF)	?	?	(●)	<b>G</b>	<b>s</b>	<b>IV</b>



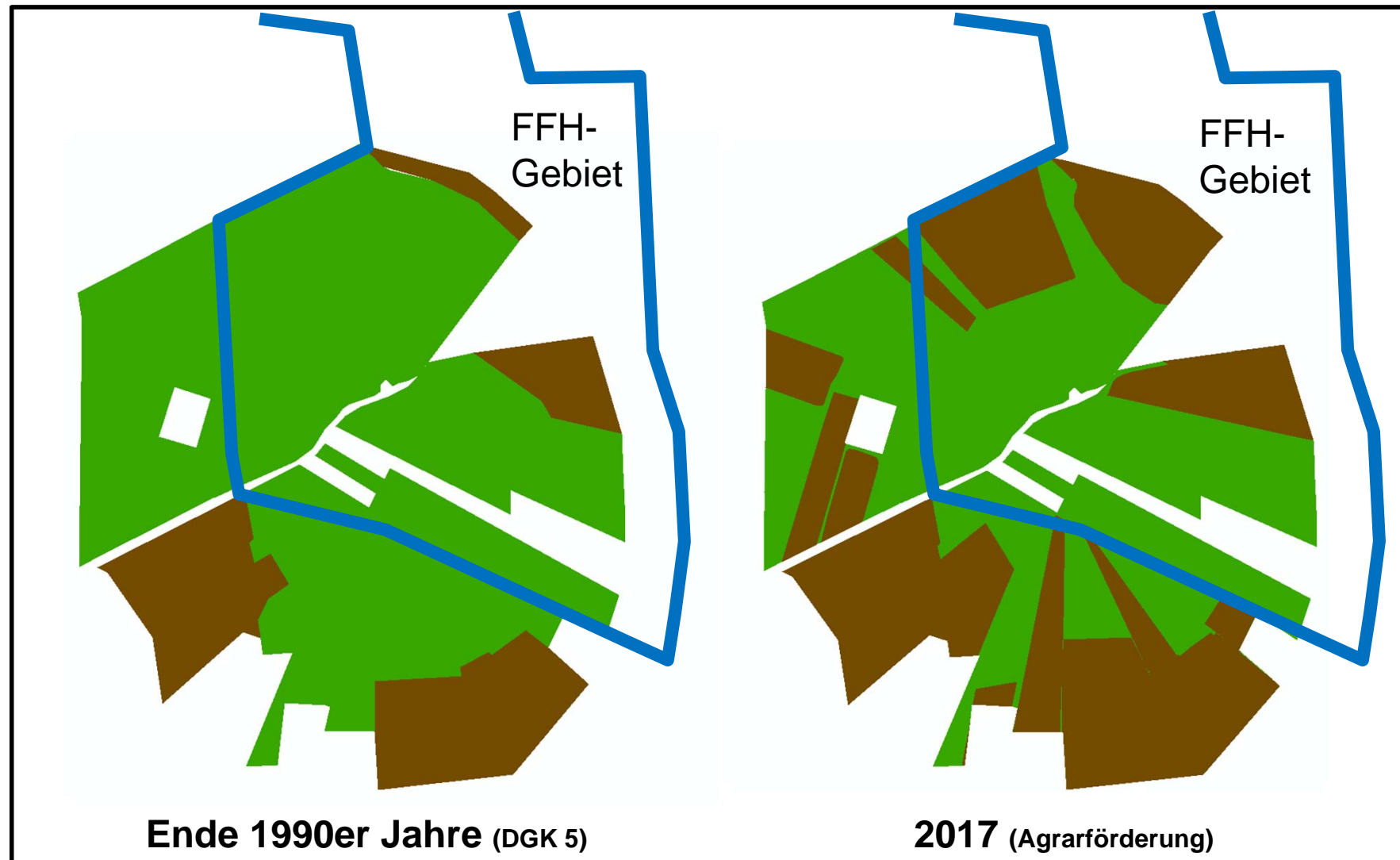


# Sicherung der Natura 2000-Gebiete - Schutzkategorien

<b>Noch zu sichernde bzw. zu überarbeitende FFH-Gebiete:</b>	Sicherungs-konzept 2008	fachliche Empfehlung 2017	Umzusetzende Kategorie
<b>• Ilmenau mit Nebenbächen</b>			
<i>TG Obere Gerdau mit Ellerndorfer Moor (260 ha)</i>	NSG	NSG	LSG
<i>TG Kiehnmoor, Brambosteler Moor (160 ha/265 ha)</i>	bestehendes NSG überarbeiten		
<i>TG Ilmenautal (950 ha)</i>	LSG	NSG	LSG
<i>TG Schierbruch/Forellenbachtal (235 ha)</i>	bestehendes NSG überarbeiten		
<b>• Bobenwald (210 ha)</b>	NSG	NSG	NSG
<b>• Luhe mit Nebenbächen, TG Lopautal (20 ha)</b>	NSG	NSG	NSG
<b>• Kammmolch-Biotop Mührgehege/Oetzendorf (110 ha)</b>	LSG/ND/ GLB	NSG	NSG
<b>• Kammmolch-Biotop Langenbrügge (75 ha)</b>	LSG/ND/ GLB	NSG	NSG
<b>• Rotbauchunkenvorkommen Strothe/Almstorf (200 ha)</b>	LSG/ND/ GLB	Erweiterung NSG u. Neuauw. LSG mit Pufferfl.	Erweiterung NSG u. Neuauw. LSG mit Pufferflächen
<b>• Ise m. Nebenbächen (im NSG Schweimker Moor)</b>	bestehendes NSG überarbeiten		



# Beispiel: Grünlandumbruch im Langenbrügger Moor



Grünland



Ackerland