



LIFE-NAT-Erfolgsstory: Ein Beispiel von der Isar

„After“- LIFE Flussenerlebnis Isar,
Hannover, 15.10.2024

Ein Gemeinschaftsprojekt des Wasserwirtschaftsamt Landshut und der Regierung von Niederbayern. Mit Unterstützung von:



LIFE Natur-Projekt **Flusserlebnis Isar**

Der Vorlauf

Ökologisches Umsetzungskonzept 2010-2012 Isar Gummering-Ettling



2010-2012 Isar Gummering-Ettling

- 30 km
- FFH-Gebiet 16%
- Integration von Teilbereichen aus angrenzenden FFH-MP
- 3 Partner
 - WWA LA 31,23%
 - E.ON Kraftwerke GmbH Sparte Wasserkraft 31,10%
 - RNB-Naturschutz 37,67%

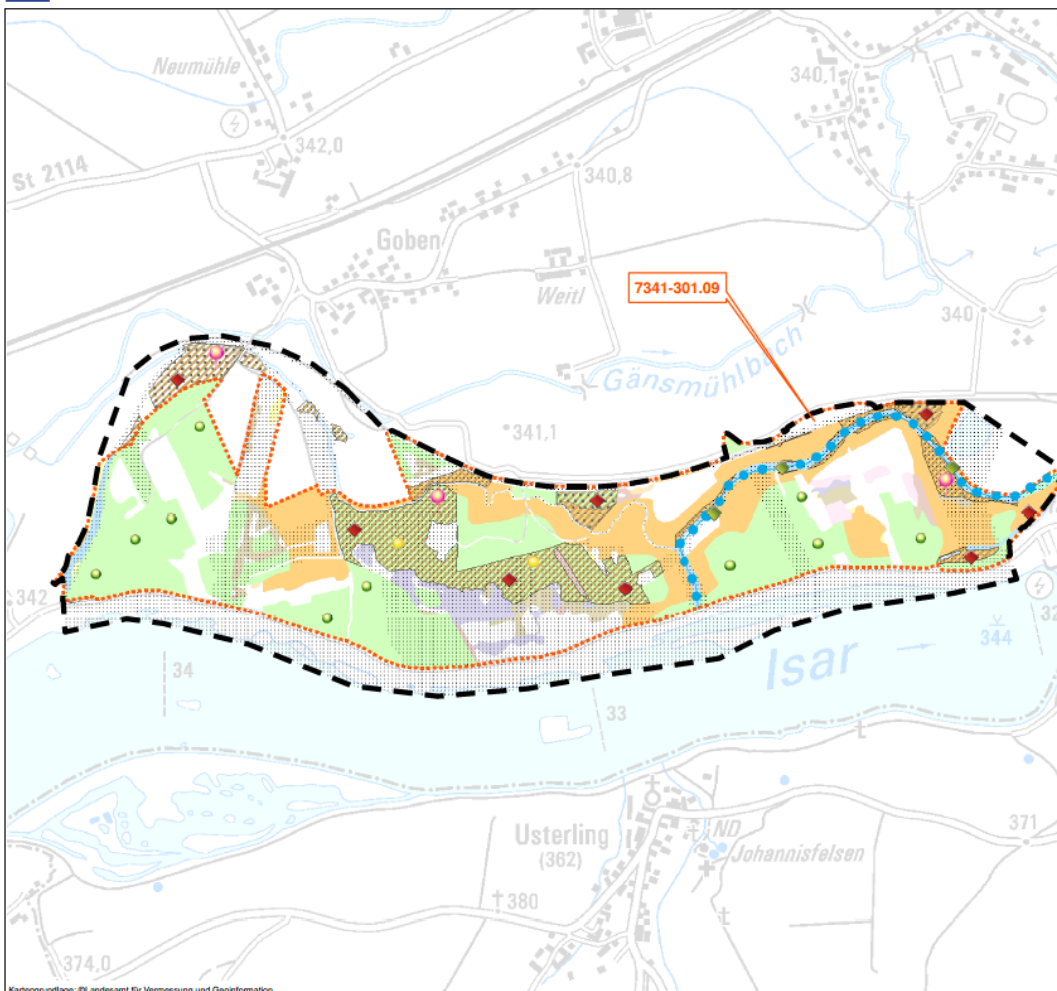
LIFE Natur-Projekt **Flusserlebnis Isar**

Auf ins LIFE

Die Antragsphase – neue Karten

Maßnahmen

LIFE Natur 2014



Legende

- LIFE Natur Projektgebiet
- FFH Gebiet mit Nummer
- Flächen im Eigentum der öffentlichen Hand und weitere Grundstücke, auf denen Maßnahmen ohne Grunderwerb umgesetzt werden können
- Grunderwerb landwirtschaftlicher Nutzflächen B.1

Maßnahmen punktuell

- Anlage von temporären Kleingewässern, Seigen und Flutmulden C.10
- Anlage von Kleinstrukturen C.19
- Künstliche Nisthilfen C.20
- Nutzungsentschädigung zur Sicherung von Biotopblümen B.3
- Neophytenbekämpfung C.18

Maßnahmen linear

- Naturnahe Gestaltung eines bestehenden Ausgerinnens C.7

Maßnahmen flächig

- Entwicklung und Optimierung standorttypischer Hart- und Weichholzwälder C.12

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche ausgetrocknete Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharititions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und Callitriche-Batrachion
- 6210 Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuchungstadien (Festuco-Brometalia)
- 621P Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuchungstadien (Festuco-Brometalia) - besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen
- 6410 Pfahlengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachlandmähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0* Auwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minoris)
- 9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galeo-Carpinetum)



LIFE Flusslerlebnis Isar

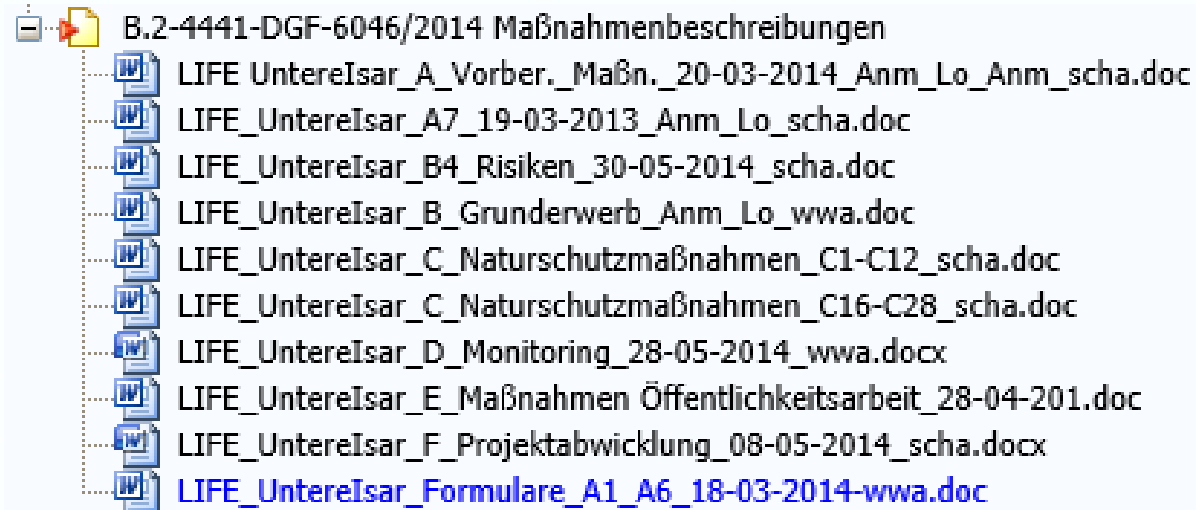
Karte 3d:
Maßnahmen Teilgebiet 4 „FFH-Schwerpunkt Goben“

M 1 : 8.000

September 2014



Die Antragsphase – viel Text

- 
- B.2-4441-DGF-6046/2014 Maßnahmenbeschreibungen
 - LIFE UntereIsar_A_Vorber._Maßn._20-03-2014_AnM_Lo_AnM_scha.doc
 - LIFE_UntereIsar_A7_19-03-2013_AnM_Lo_scha.doc
 - LIFE_UntereIsar_B4_Risiken_30-05-2014_scha.doc
 - LIFE_UntereIsar_B_Grunderwerb_AnM_Lo_wwa.doc
 - LIFE_UntereIsar_C_Naturschutzmaßnahmen_C1-C12_scha.doc
 - LIFE_UntereIsar_C_Naturschutzmaßnahmen_C16-C28_scha.doc
 - LIFE_UntereIsar_D_Monitoring_28-05-2014_wwa.docx
 - LIFE_UntereIsar_E_Maßnahmen_Öffentlichkeitsarbeit_28-04-201.doc
 - LIFE_UntereIsar_F_Projektentwicklung_08-05-2014_scha.docx
 - LIFE_UntereIsar_Formulare_A1_A6_18-03-2014-wwa.doc

Die Antragsphase endet

The Commission received 1 117 applications in response to a call for proposals that closed in June 2014. Of these, 96 were selected for co-funding through the programme's three components.

LIFE Nature & Biodiversity (2 projects – 9.8 million)

LIFE Auenamphibien (Naturschutzbund Deutschland (NABU) Landesverband Niedersachsen e.V.): The project aims to increase the population size of three floodplain amphibian species listed in Annex II and Annex IV of the Habitats Directive: the fire-bellied toad (*Bombina orientalis*), tree frog (*Hyla arborea*) and great crested newt (*Triturus cristatus*), along with other endangered plant and animal species. The project will target 11 project areas in middle and southern Lower Saxony, creating and restoring 301 spawning ponds to increase the coherence of the protected areas and improve connectivity between amphibian populations.

LIFE Flusserlebnis Isar (Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz): The aim of the project is to improve habitats in the Isar valley by restoring the river Isar and specific tributaries and by optimising habitats in the alluvial areas. It will focus on close cooperation between water management and nature conservation authorities.



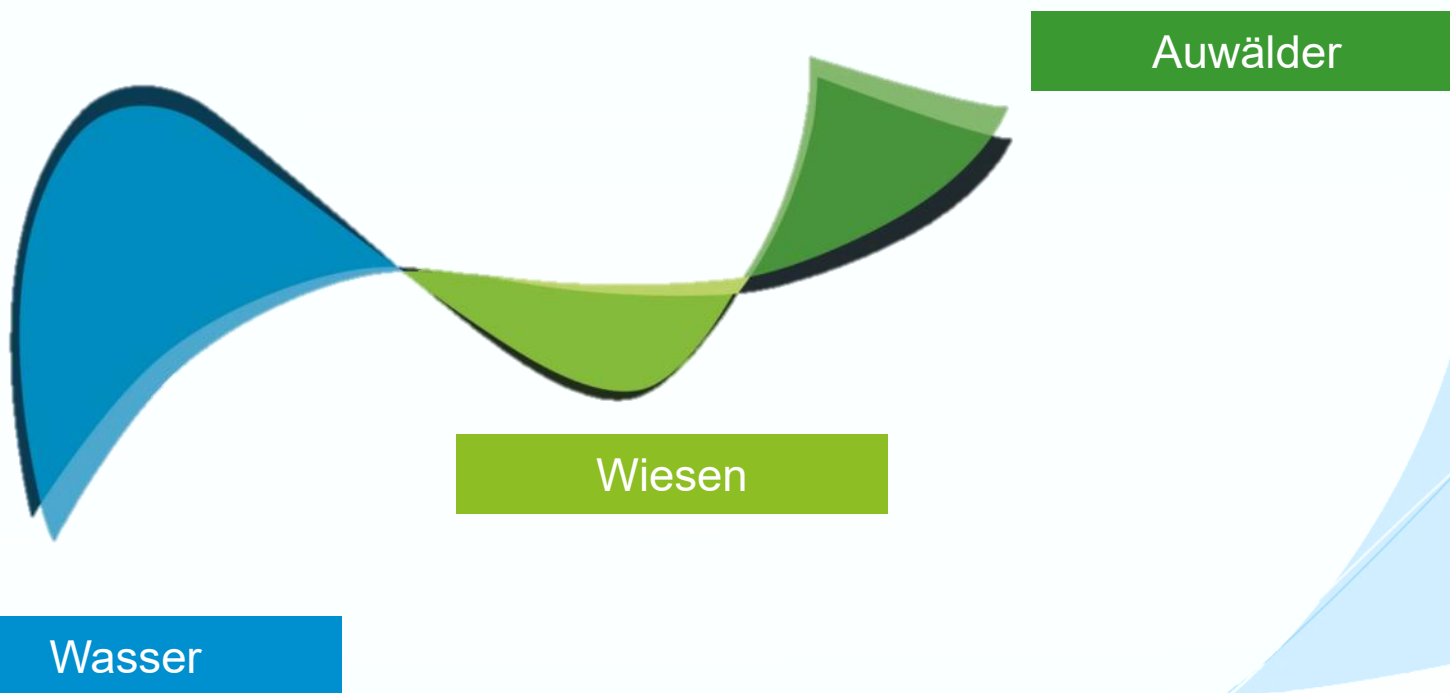
Die Umsetzungsphase beginnt ...



LIFE Natur-Projekt: Die wichtigsten Fakten

- **Antragstellung:** Oktober 2014
- **Offizielle Förderzusage EU:** Oktober 2015
- **Laufzeit:** 10/2015- 12/2022
- **Budget:** mit 6,35 Mio. € bislang größtes bayerisches LIFE-Projekt
- **Besonderheit:** erstes von Naturschutz- und Wasserwirtschaftsverwaltung gemeinsam getragenes LIFE-Projekt in Bayern
- **EU-Förderanteil:** 60% aus dem EU-Förderprogramm LIFE-Natur
- **Nationaler-Förderanteil:** Bayer. Umweltministerium (Abt. Naturschutz und Wasserwirtschaft) Bayerischer Naturschutzfonds, Landkreis Dingolfing-Landau, Stadt Dingolfing, Stadt Landau a. d. Isar

Um was geht es?



Die sieben Trittsteine



unsere C-Actions

Wasser

- Neuschaffung strukturreicher Uferböschungen
- Entwicklung von Kiesbänken und Flachwasserzonen
- Herstellung naturnaher Ufer- und Gewässerbettstrukturen
- Ökologische Aufwertung eines Sickergrabens
- u.v.a.

Auwiesen

- Entwicklung von Kalk-Trockenrasen
- Entwicklung von mageren Flachlandmähwiesen
- Floristische Aufwertung der Wiesen

Auwälder

- Umbau dichter Auengebüsche zu gestuften Auwäldern
- Entwicklung und Optimierung standorttypischer
- Neuschaffung von Hart- und Weichholzauwäldern
- Sanierung von Kopfweiden

Isarrenaturierung - Dingolfing/Gottfrieding



Isarrenaturierung - Dingolfing/Gottfrieding



Isarrenaturisierung - Dingolfing/Gottfrieding



Isarrenaturierung - Dingolfing/Gottfrieding



Isarrenaturierung - Dingolfing/Gottfrieding



TG5 Landau kurz nach Fertigstellung



Baustelle TG5 Landau





A F T E R
L I F E

Subject: Announcement of "The LIFE Awards" finalists

Dear Mr Laudensack,

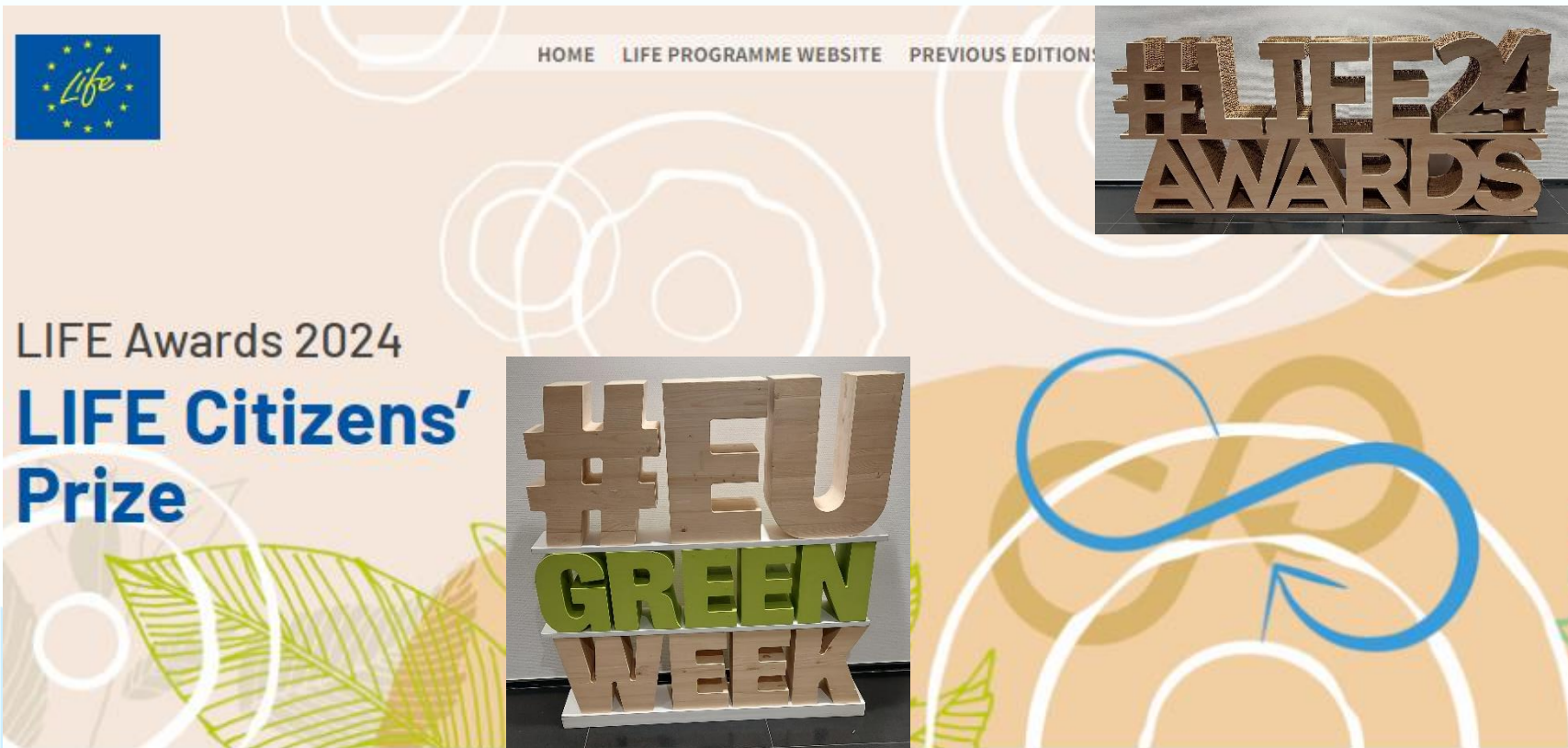
I am delighted to inform you that your project has been selected as one of the nine finalists for the LIFE Awards 2024!

You might already be aware that every year we celebrate achievements of the most successful LIFE projects and award them in the three respective categories: Circular Economy/Quality of Life, Nature and Biodiversity and Climate Action. A jury of prominent members will select one winner from each of these categories. Your project is competing to be a LIFE Award winner in the Nature and Biodiversity award category. In addition, EU citizens will vote online for their favourite project. The project with the highest number of votes will receive the LIFE Citizens' Prize.

The LIFE Awards ceremony will take place during the EU Green Week on **Thursday, 30 May 2024, in Brussels**. We hope you will be able to join us in person.

The VO-Europe communication team will contact you soon to provide you with more details. As they are producing various short films for communication purposes, they will need your input. In addition, they will share with you all the information regarding the travel arrangements.

LIFE Awards 2024



Winner LIFE AWARD Nature









WOHNUNGSANZEIGE:

Gute Lage: Haus an der ISAR, mit weitem Blick auf die Hangleite

Bevorzugt an (Brut-)Paare abzugeben

Platz ausreichend für 1 bis 3 Küken

**Tägliche Verpflegung in
unmittelbarer Umgebung
vorhanden**

**Vermietung erfolgt primär an
Fischadler, Zwischenmiete auch für
Graugans-Paar oder Storch-Familie möglich**

Einzug unkompliziert, wer zuerst kommt, wohnt zuerst

Achtung: weitere Objekte demnächst verfügbar!!!



SECACAM PRO SECACAM -03°C So 13.02.2022 08:01:29



SECACAM PRO SECACAM 11°C Mo 14.03.2022 18:28:50



Gesehen werden





LIFE Natur-Projekt
Flusserlebnis Isar



Plan-(über)-erfüllung

Maßnahme C.1	Einheit	Soll	Ausführung
Teilgebiet 1 „FFH-Schwerpunkt Loiching“	m	650	384
Teilgebiet 2 „Kohärenzschwerpunkt Dingolfing“	m	800	2.488
Teilgebiet 3 „FFH-Schwerpunkt Mamming“	m	0	143
Teilgebiet 5 „Kohärenzschwerpunkt Landau“	m	200	1.058
Gesamt	m	1.650	4.073

6.1.3.1 Action C.1 Neuschaffung strukturreicher Uferböschungen

Geplanter Maßnahmenumfang:

1.650 lfm, 1.441.400 €

Erreichter Maßnahmenumfang:

4.073 lfm, 2.852.717,11 € (inkl. C.2 und C.3)

6.1.3.8 Action C.8 Neuanlage eines Seitenarmes der Isar

Geplanter Maßnahmenumfang:

Seitenarm 420 lfm, 7.700 m², 289.100 €

Erreichter Maßnahmenumfang:

650 lfm, 25.000 m², 249.947,10 €

6.1.3.9 Action C.9 Neuschaffung und Optimierung von Auegewässern

Geplanter Maßnahmenumfang:

10 Auegewässer, 4.800 m², 212.000 €

Erreichter Maßnahmenumfang:

8 Auegewässer, 50.930 m², 493.844,59 €

Rechnungsprüfung



- **FINDINGS NOTED DURING THE AUDIT:**
 - Two types of findings:
 - ▶ Financial (those which could result in a repayment to CINEA); &
 - ▶ Management (recommendations for future improvements)
- **FINANCIAL FINDINGS:**
 - We have raised no financial findings.
- **MANAGEMENT & CONTROL FINDINGS:**
 - We have raised no management/control findings

#LIFEAWARDS24  30TH MAY 2024



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

www.flusserlebnis-isar.de



Ein Gemeinschaftsprojekt des Wasserwirtschaftsamts Landshut und der Regierung von Niederbayern. Mit Unterstützung von:



Bayer. Staatsministerium
für Umwelt und
Verbraucherschutz



Bayerischer
Naturschutzfonds



Landkreis
Dingolfing-
Landau



Stadt
Dingolfing



Stadt Landau
an der Isar



EU-Förderprogramm
LIFE Natur