



Aktuelles zur Entwicklung des Biosphärenreservats



Johannes Prüter
„Natur und Kultur in der Elbtalau“
13. November 2010



Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtalau



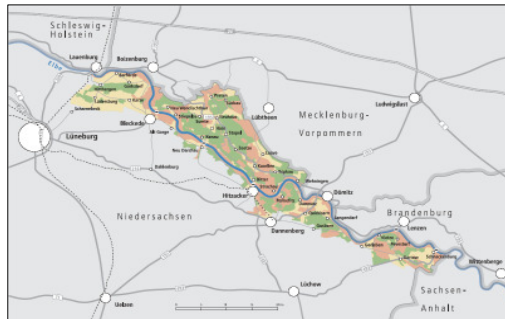
Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtalau Modellregion für Nachhaltige Entwicklung des Landes Niedersachsen

Biosphärenreservatsverwaltung

Allgemeine Verwaltung,

Schutz, Pflege und
Entwicklung

Information, Bildung,
Forschung, Dokumentation,
Nachhaltige Raumnutzung /
Regionalentwicklung



Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtalau



UNESCO Biosphärenreservate

- UNESCO Programm "Man and the Biosphere", seit 1970
- Weltnetz der Biosphärenreservate, 552 in 107 Staaten (2010)
- 15 UNESCO Biosphärenreservate in Deutschland



**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtalau**



Biosphärenregion Elbtalau/Wendland

Biosphärenreservat „Niedersächsische Elbtalau“ und Naturpark „Elbhöhen-Wendland“

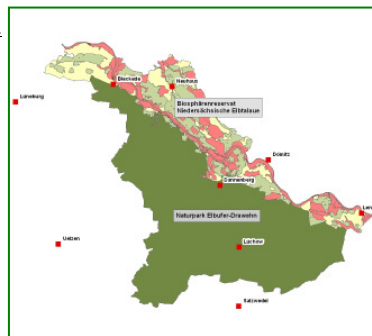
Dt. UNESCO Kommission e.V.

Bund, BMU/BfN
MAB-Nationalkomitee

Arbeitsgemeinschaft der
Biosphärenreservate
Deutschlands (AGBR)

Europarc Deutschland

Länder AG für das
UNESCO Biosphärenreservat
Flusslandschaft Elbe



[Biosphärenreservatsbeirat](#)

[AG Elbtalau / Wendland](#)
Kommunen, Landkreise, BRV

[LEADER-Prozess](#)
LAG, Arbeitskreise

[Bioenergieregion \(BMELV\)](#)

[Metropolregion Hamburg](#)
Projekte, Arbeitsgruppen



**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtalau**



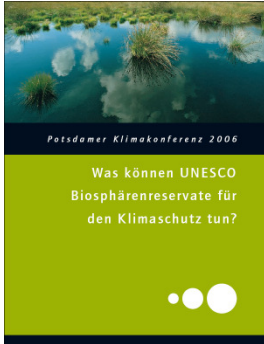
UNESCO-Programm „Der Mensch und die Biosphäre“ (MAB)



Die aktuellen Herausforderungen lt. Madrider Aktionsplan 2008 :

- beschleunigter Klimawandel,**
- beschleunigter Verlust von biologischer und kultureller Vielfalt,**
- rasche Urbanisierung**

Biosphärenreservate als Modellregionen einer nachhaltigen Regionalentwicklung



Forschungs- und Entwicklungsvorhaben

Neue Energien für den Klimaschutz
Modellvorhaben als Perspektiven für das UNESCO-Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe (Niedersachsen/Sachsen-Anhalt)

- **Bioenergie und Naturschutz**
- **Entwicklung eines Bioenergie-Konzepts für die Gemeinde Havelberg**

FuE-Projekt mit finanzieller Unterstützung des BMU

Antragsteller :

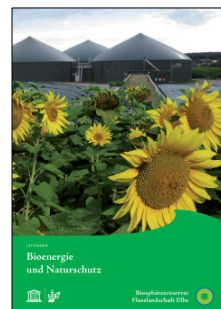
Biosphärenreservatsverwaltung Mittelelbe (Zuwendungsempfänger)

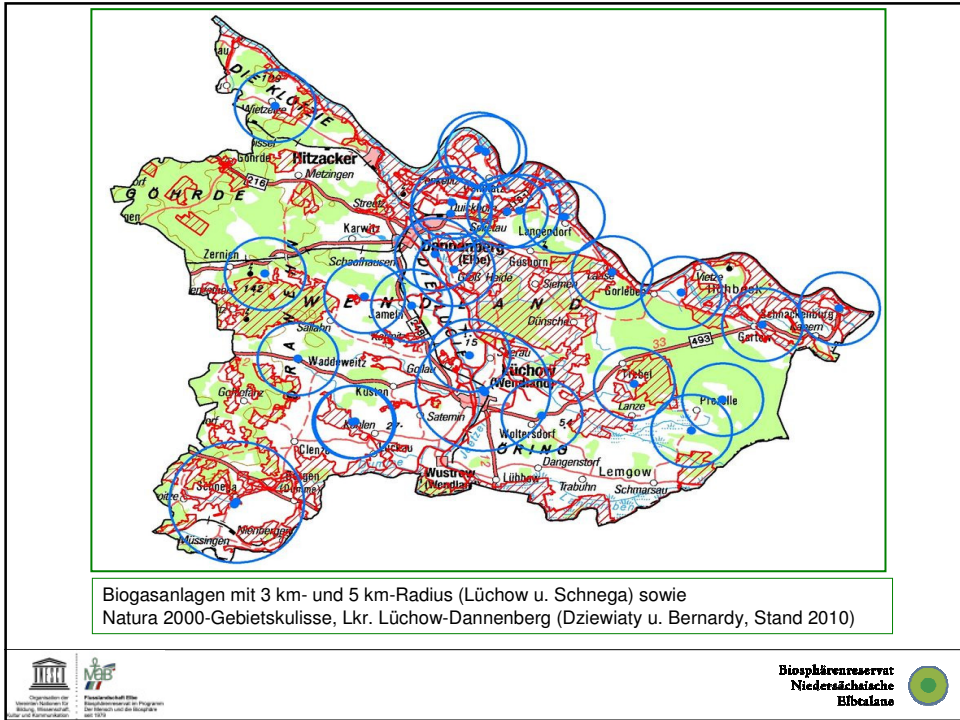


Biosphärenreservatsverwaltung Niedersächsische Elbtalaue



Biosphärenreservatsverwaltung Flusslandschaft Elbe - Brandenburg

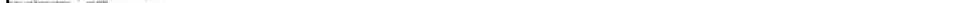
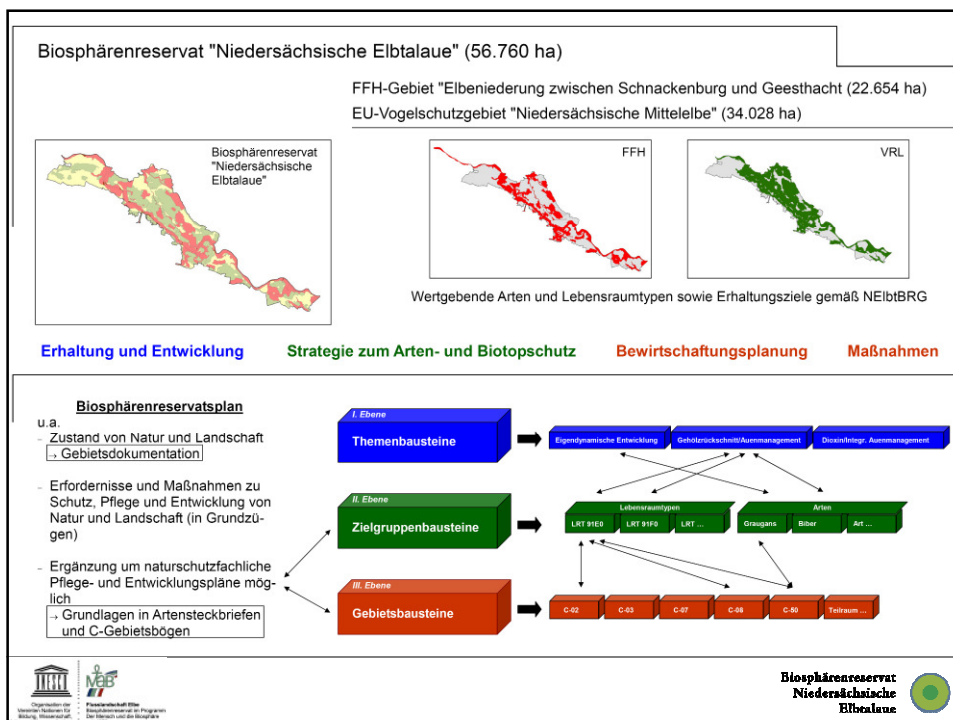
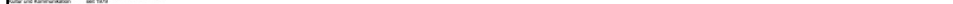




Nr.	Indikatorenbereiche Nachhaltigkeitspostulat	Indikatoren	Ziele	Status	5-Jahres-Trend ¹
I. Generationengerechtigkeit					
1a	Ressourcenschonung <i>Ressourcen sparsam und effizient nutzen</i>	Energieproduktivität	Verdopplung von 1990 bis 2020		T
1b		Rohstoffproduktivität	Verdopplung von 1994 bis 2020		T
2	Klimaschutz <i>Treibhausgase reduzieren</i>	Treibhausgasemissionen	Reduktion um 21 % gegenüber 1990 bis 2008/2012 und um 40 % bis 2020		T
3a	Erneuerbare Energien <i>Zukunftsfähige Energieversorgung ausbauen</i>	Anteil erneuerbarer Energien am Primärenergieverbrauch	Anstieg auf 4,2 % bis 2010 und 10 % bis 2020		T
3b		Anteil erneuerbarer Energien am Stromverbrauch	Anstieg auf 12,5 % bis 2010 und mindestens 30 % bis 2020		T
4	Flächeninanspruchnahme <i>Nachhaltige Flächennutzung</i>	Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche	Reduzierung des täglichen Zuwachses auf 30 ha bis 2020		T
5	Artenvielfalt <i>Arten erhalten – Lebensräume schützen</i>	Artenvielfalt und Landschaftsqualität	Anstieg auf den Indexwert 100 bis 2015		KT ²
6	Staatsverschuldung <i>Haushalt konsolidieren – Generationengerechtigkeit schaffen</i>	Staatsdefizit	Strukturell ausgeglichener Staatshaushalt; Bundshaushalt spätestens ab 2011 ohne Nettokreditaufnahme		T

1 T = Trend, KT = kein Trend, – 2 10-Jahres-Trend.

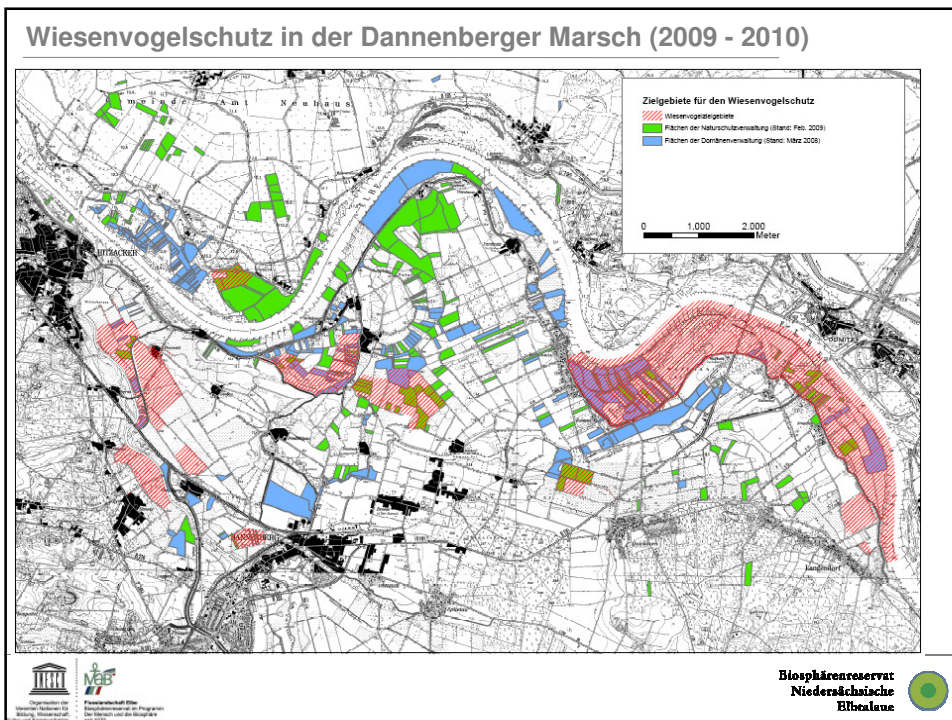
Statistisches Bundesamt: Nachhaltige Entwicklung in Deutschland, Indikatorenbericht 2010

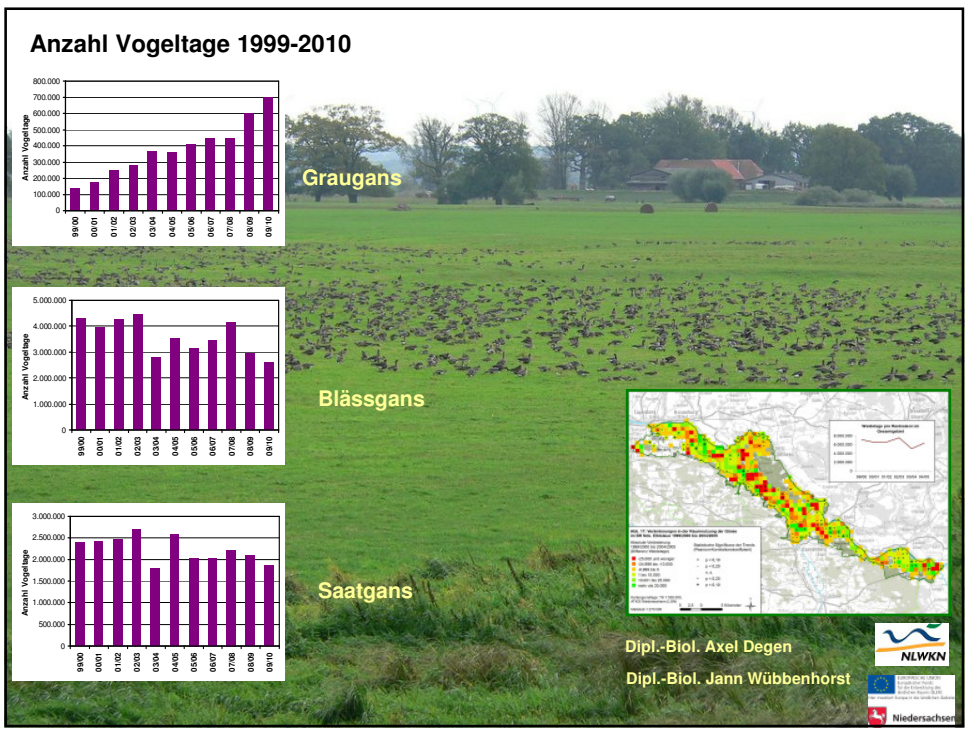
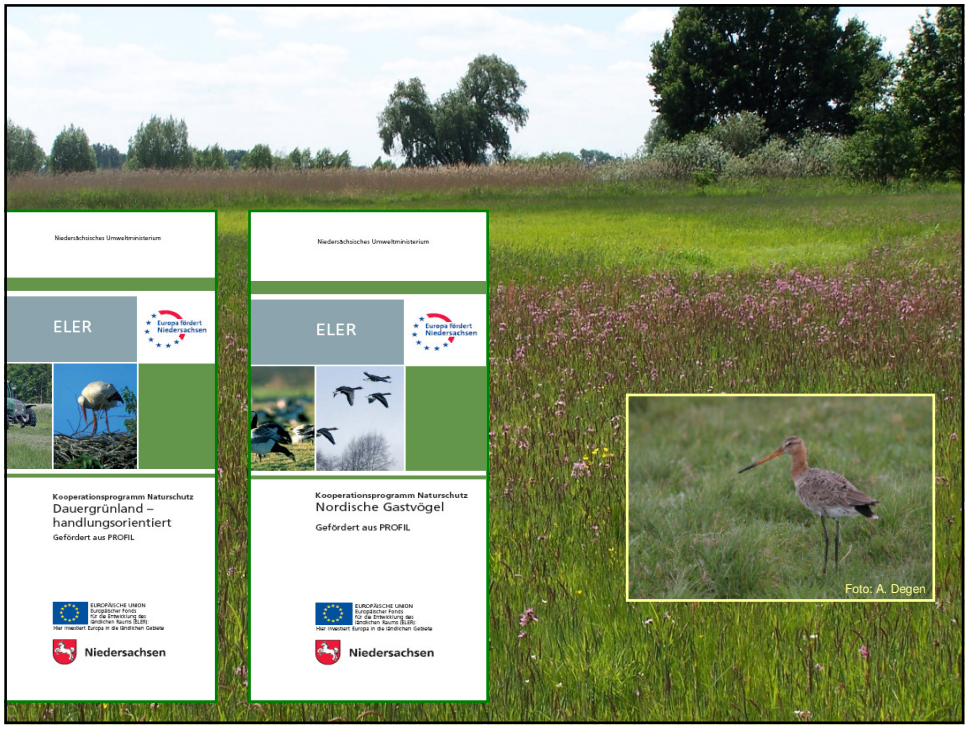


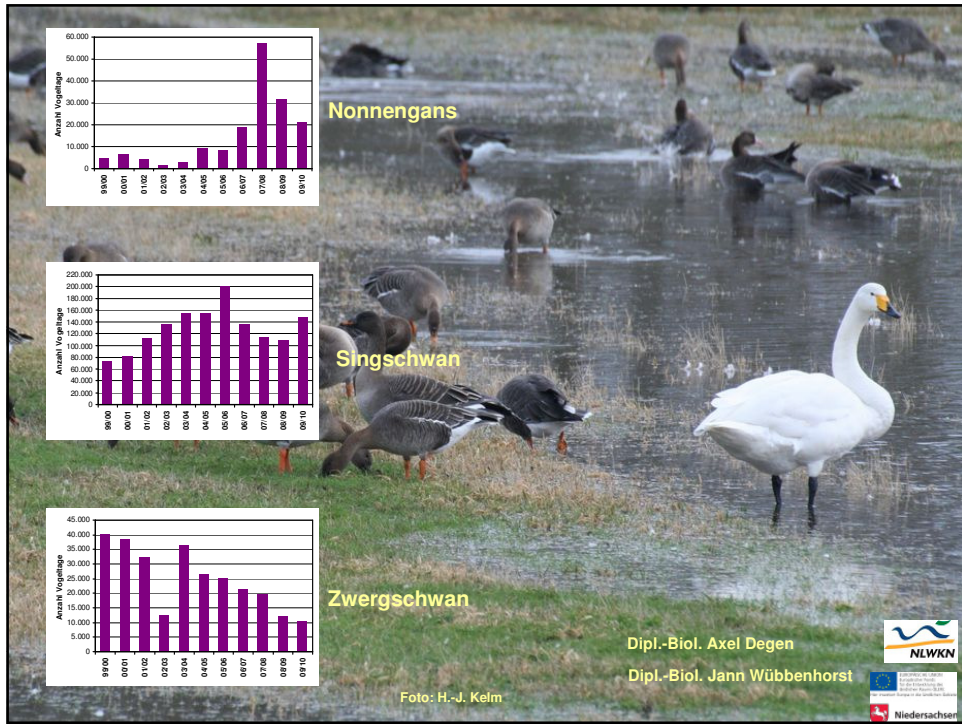
Wiesenvogelschutz in der Dannenberger Marsch 2009/2010



Wiesenvogelschutz in der Dannenberger Marsch (2009 - 2010)









Nordseeschnäpel
Coregonus oxyrinchus

Logo of the Niedersächsisches Institut für Wasserbau und Gewässerökologie (NIWG) and the Niedersächsisches Institut für Wasserbau und Gewässerökologie (NIWG) with the text 'Niedersächsisches Institut für Wasserbau und Gewässerökologie' and 'NIWG'.

**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbeaue**

Altarmbindung an die Stromelbe

● Maßnahme

Hrsg.: Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal
im März 1, 2008 Hildesheim, Tel. 05131 2673-0

LGN

Landesamt für
Landschaftsentwicklung
und Naturerbe

Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtal

Pfad der Druckdatei: L:\ArcView_Projekte\Steinhoff\Austausch\PDF\Antrag_Natur_Landschaftsentwicklung

Digitales Institut der
Ministerien für Umwelt, Energie und
Wasser, Klimaschutz und
Landwirtschaft

Biosphärenreservat der
Bundesrepublik Deutschland
des Biosphärenreservats
Niedersächsische Elbtal
seit 1991

**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtal**

Zeiger: 5310418.87 N 1112946.56 O Höhe: 173 ft

Image © 2008 GeoSearch
© 2008 Terra Atlas
Übertragung: 100%

© 2008
Sichhöhe: 20935 ft

Digitales Institut der
Ministerien für Umwelt, Energie und
Wasser, Klimaschutz und
Landwirtschaft

Biosphärenreservat der
Bundesrepublik Deutschland
des Biosphärenreservats
Niedersächsische Elbtal
seit 1991

**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtal**





Antrag auf Anerkennung der Archeregion „Amt Neuhaus – Flusslandschaft Elbe“

Gesellschaft zur Erhaltung alter und gefährdeter Haustierrassen e.V. (GEH)



Integriertes Auenmanagement

- Hochwasserschutz
- Risikominderung in der Landwirtschaft
- Naturschutz
- Tourismus

Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtaue

Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtaue

Biosphärenregion Elbtalau/Wendland

Biosphärenreservat „Niedersächsische Elbtalau“ und Naturpark „Elbhöhen-Wendland“

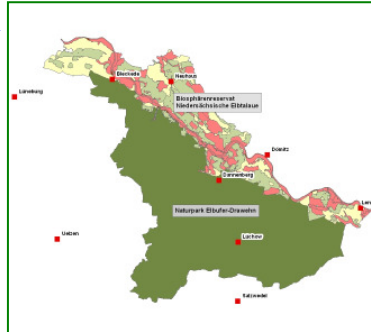
[Dt. UNESCO Kommission e.V.](#)

[BMU/BfN](#)
[MAB-Nationalkomitee](#)

[Arbeitsgemeinschaft der Biosphärenreservate Deutschlands \(AGBR\)](#)

[Europarc Deutschland](#)

[Länder AG für das UNESCO Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe](#)



[Biosphärenreservatsbeirat](#)

[AG Elbtalau / Wendland](#)
Kommunen, Landkreise, BRV


[LEADER-Prozess](#)
LAG, Arbeitskreise

[Bioenergieregion \(BMELV\)](#)
Metropolregion Hamburg
Projekte, Arbeitsgruppen



Förderprojekt Beobachtungstürme im Biosphärenreservat



 Natur erleben
und Nachhaltige
Entwicklung



Kooperation Region Elbtalau/Wendland
 Naturpark Elbhöhen-Wendland –
 Biosphärenreservat „Niedersächsische Elbtalau“



Entwurf
 Besucherlenkungs-konzept
 Nationale
 Naturlandschaften



Natur erleben
 und
 Nachhaltige
 Entwicklung



Biosphärenreservat
 Niedersächsische
 Elbtalau

Informationseinrichtungen des Biosphärenreservats



Biosphaerium
 Elbtalau
 Schloss Bleckede



Gartow



Dannenberg








Storkenkate Pretzen



Neuhaus





Biosphärenreservat
 Niedersächsische
 Elbtalau








Biosphaerium Elbtalauwe
Schloss Bleckede

Biosphaerenservat Niedersächsische Elbtalauwe










NAVIGATOR

GPS-Bildungsschatzsuche

Kontakt | Suche | Lo

Herzlich Willkommen!

... auf den Seiten von NaviNatur - der Internetcommunity rund um das Thema GPS-Navigation und Natur.



Thumbnails

Biosphäre sucht den Super-POI
Übersichtskarte der Bildungsstrecken 2010

Tag der Bildungsschatzsuche
17.06.10 Die Biosphäre sucht den Super

Neues aus dem Wiki

Thema	Letzter Beitrag
Gymnasium Bleckede	Do 17.6.2010 [15:44] bleckede01
Gymnasium Bleckede	Do 17.6.2010 [15:28] bleckede01
Projekt	Do 17.6.2010 [15:44] bleckede01



Gemeinsam ein Ziel
Willkommen bei unseren Partnern an der Elbe

Ob Sie in der Flusslandschaft Elbe Urlaub verbringen, regionale Produkte kaufen, oder Artliche Dienstleistungen in Anspruch nehmen – bei unseren Partnern sind Sie an der richtigen Adresse.

Nachhaltiges Wirtschaften – Mensch, Natur und Ökonomie im Einklang – das haben wir zu bieten.

Wissens-Informationen:
www.flusslandschaft-elbe.de

Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe



Partner

Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe

www.flusslandschaft-elbe.de

Was wird von Ihnen erwartet?

- Sie identifizieren sich mit den Zielen des Biosphärenreservats, das bedeutet:
- Sie erfüllen branchenspezifische Kriterien, die Ihren Bereich als besonders exemplarisches, innovatives und regional ausstrahlendes und repräsentatives.
- Sie arbeiten mit der Biosphärenreservatsverwaltung und anderen Partnern/Instituten vernetzungsmäßig und kooperativ zusammen.

Wie können Sie unterstützen?

Nehmen Sie Kontakt mit Ihrer Biosphärenreservatsverwaltung auf. Sie werden Ihnen maßgeblich beraten und helfen die für Ihren Bereich geltenden Kriterien und Voraussetzungen.

Kontaktadressen:

Niedersachsen
Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal
Stiftung Elbtal e.V. / Institut für Landschafts- und Kulturlandschaftsmanagement
Am Markt 1, 29456 Hitzacker
05362 / 9673-20 oder -0

Mecklenburg-Vorpommern
Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe – Mecklenburg-Vorpommern
Im Radikal, ex-aktivierte schubertstrasse 2
Am Elbhof 8-8, 19234 Dornberg
038627 / 63380-0 oder -8

Wissens-Informationen finden Sie auch bei Internet unter www.flusslandschaft-elbe.de und www.natur-biosphaerenreservate.de/partner



Brandenburg
Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe – Brandenburg
Martina Barthe, martha.burghardt@brandenburg.de
Neukirchenerstraße 9, 15132 Elsdorf
030776 / 1985-17 oder -0

Sachsen-Anhalt
Biosphärenreservat „Elbtal/Elbe“
Verbandung an der Elbe
Robert Kowolik, robert.kowolik@elbe.sachsen-anhalt.de
Bismarckstraße 13, 39106 Rosenthal
039312 / 518-20 oder -24

Koordinationsstelle Elbtal, Kommune
Aldersgrün
Sofiane Scherwies, sofi@elbe-elbtal.de
Rauhenberg 10a, 39579 Stendal
03931/34308-19



Partner im UNESCO Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe


Gemeinsam ein Ziel

Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal

www.igw-elbtalae.de

Mozilla Firefox

http://www.igw-elbtalae.de/








Das Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal und die Partner aus der LEADER-Region Elbtalae präsentieren sich auf der

Internationalen Grüne Woche Berlin
21. bis 30. Januar 2011

Kontakt: Tobias Keienburg, Biosphärenreservatsverwaltung Nds. Elbtalae, Am Markt 1, 29456 Hitzacker,
Tel. 05362-9673-16, E-Mail: tobias.keienburg@elbtalae.niedersachsen.de

... wo Zugvögel gern verweilen



Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal

Biosphärenreservat Niedersächsische Elbtal



UNESCO Biosphärenreservate als Modellregionen



Vielen Dank !



**Biosphärenreservat
Niedersächsische
Elbtalane**

