

# 1. Akteursforum: Gesundheit und Naturschutz im Naturpark Terra.vita

Silvia Schäffer  
Thomas Kistemann  
Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit  
Abteilung Medizinische Geographie & Public Health  
04. Juni 2007

Das Projekt wird gefördert vom BfN mit Mitteln des  
Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit.



## Inhalt

- Was bedeutet gesundheitsorientierter Naturschutz?
- Ziele
- Methoden
- Arbeitsplan



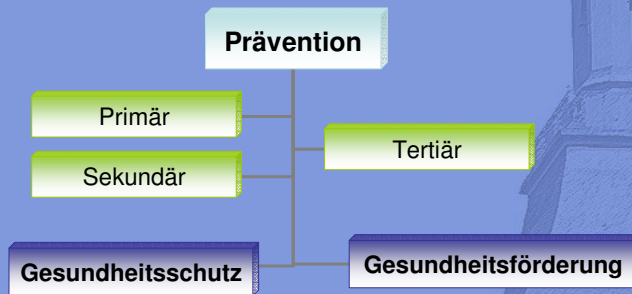
## Welche Verbindung gibt es zwischen Naturschutz und Gesundheit?

- Überlegungen des BfN Naturschutz positiv zu belegen
- Gesundheit ist für alle Personengruppen relevant

## Was ist Naturschutz?

- Deutschland BNatSChG
- §1: Natur und Landschaft
  - Leistungs- / Funktionsfähigkeit
  - Regenerationsfähigkeit
  - Tier- und Pflanzenwelt
  - Vielfalt, Schönheit, Erholungswert

# Was ist Gesundheitsorientierung?



## Naturschutz und Gesundheitsschutz:

### Identifikation gemeinsamer Handlungsfelder

- Sensible Naturgüter bedürfen des Schutzes zur Erhaltung ihrer Leistungsfähigkeit (Nachhaltigkeit)
- Integrale/ ganzheitliche Betrachtung des Menschen-Natur-Systems zunehmend gefordert
- Bisher „Umwelt und Gesundheit“



## Identifikation gemeinsamer Handlungsfelder

- Verhältnis von Naturschutz und Gesundheitsschutz wurde in Wissenschaft, Politik und Planung bisher kaum beachtet
- Anregungen des Bundesamts für Naturschutz sich der Thematik anzunehmen
- Umweltforschungsplan 2004 der Bundesregierung



## Ziele

- Voraussetzungen und Potentiale für eine effektive Zusammenarbeit zwischen Naturschutz und Gesundheitsschutz identifizieren
- Konzepte für die Umsetzung entwickeln

## Arbeitsschritte

- Zusammenstellung von wissenschaftlichen Konzepten
- Analyse internationaler und nationaler umwelt- und gesundheitsrechtlicher Regelungen
- Experteninterviews
- Identifikation von Programmen und Strategien
- Stärken-Schwächen-Analyse
- Handlungsoptionen, Zielvorgaben

## Ergebnisse und Handlungsoptionen

- Gesellschaftliche Wahrnehmung
- Wissenschaftliche Studien
- Rechtliche Verbindungen
- Befragung

## Verbindung zwischen Naturschutz und Gesundheit

- unzerschnittene Räume als Ruhe- und Entspannungsräume
- Therapeutische/ Gesunde Landschaften
- gesundheitlicher Verbraucherschutz an der Schnittstelle
- Trinkwasserschutz und Naturschutz



## Verbindung zwischen Naturschutz und Gesundheit

- Ressourcenschutz und Biodiversität
- Komplementärmedizin
- Naturschutz und Prävention in der Öffentlichkeitsarbeit



- Beschränkung auf einen Großschutzgebietyyp: Naturparke
- Interesse der möglichen Partner
- Alleinstellungsmerkmale durch verschiedene landschaftliche Aspekte



[www.naturparke.de](http://www.naturparke.de)

## Ziele des Projektes

- Identifizierung und Initiierung von Beispierräumen mit konkreten Ansätzen
- Wissenschaftliche Begleitung und Analyse von regionalen Projekten

## Weitere Ziele

- Promotion und Kommunikation des gesundheitsorientierten Naturschutzes
- Handlungsempfehlungen für eine Gesundheitsorientierung des Naturschutzes

## Methoden

- Literatur- und Internetrecherche
- Datenerhebung, -aufbereitung und -verwaltung in Datenbanken
- Geographisches Informationssystem (GIS)
- Aktionsforen
- Expertenerhebungen



## Expertenerhebungen

1. Fragebogen an alle 96 Naturparke
2. Recherche von regionalen Angeboten
3. Abstimmung der erhobenen Daten mit den regionalen Akteuren
4. Qualitative Interviews mit den regionalen Gesundheits- und Naturschutzakteuren

## Aktionsforen

- **Workshops**  
(mit allen Kooperationspartnern)
- **Projektsitzungen**  
(mit den regionalen Kooperationspartnern vor Ort)

## Fragebogen und Rücklauf

- Entwicklung eines Fragebogens für alle 97 Naturparke in Deutschland
- Versand der Fragebögen
- Bis einschließlich 10. November 2006
- 63 = 65% der Fragebögen

27 Naturparke, die an einer Zusammenarbeit interessiert waren

### Potentielle Kooperationspartner

Naturparke, die eine Zusammenarbeit wünschen



#### Legende

- Bundesland
- Landeshauptstadt
- Potentielle Kooperationspartner

0 50 100 200 km  
 Datenquelle: Bundesamt für Naturschutz; eigene Erhebung  
 Kartographie: Inpfl-Alexa, Bonn 2006

# Auswertung

- Datenbankabfrage
- Entwicklung eines Score-Systems
- Datenintegration in GIS

# Datenbank zum Fragebogen

Naturparknummer	<input type="text"/>	4_Spezielle Personen	<input checked="" type="checkbox"/>
Datum Rücklauf	<input type="text" value="01.01.2001"/>	4_Kinder	<input checked="" type="checkbox"/>
1_Naturparkfläche	<input type="text" value="250-1000 km²"/>	4_Familien	<input checked="" type="checkbox"/>
2_Ruhe	<input checked="" type="checkbox"/>	4_Jugendliche	<input type="checkbox"/>
2_Erholung	<input checked="" type="checkbox"/>	4_Erwachsene	<input type="checkbox"/>
2_Nordic Walking	<input type="checkbox"/>	4_Ältere Menschen	<input type="checkbox"/>
2_Radfahren	<input checked="" type="checkbox"/>	4_Sehbehinderte	<input type="checkbox"/>
2_Skilanglauf	<input type="checkbox"/>	4_Mobilitätsingeschränkte	<input type="checkbox"/>
2_Trimm-Dich-Pfad	<input type="checkbox"/>	4_Hörbehinderte	<input type="checkbox"/>
2_Kneipp-Anwendungen	<input type="checkbox"/>	4_Geistig Behinderte	<input type="checkbox"/>
2_Bio-Nahrungsmittel	<input type="checkbox"/>	4_Sonstige Personen	<input type="text"/>
2_Sonstige Angebote	<input type="text"/>	4_Keine	<input type="text"/>
2_Keine	<input type="text"/>	5_Benennung der Routen	<input type="text"/>
3_Anzahl Gesundheitsprogramme	<input type="text" value="Radfahren (Geführte T..."/>	5_Keine	<input type="text" value="Routen"/>
3_Keine Angaben	<input type="checkbox"/>	6_Benennung der Kurorte	<input type="text"/>
		6_Keine	<input type="text" value="Kurorte"/>

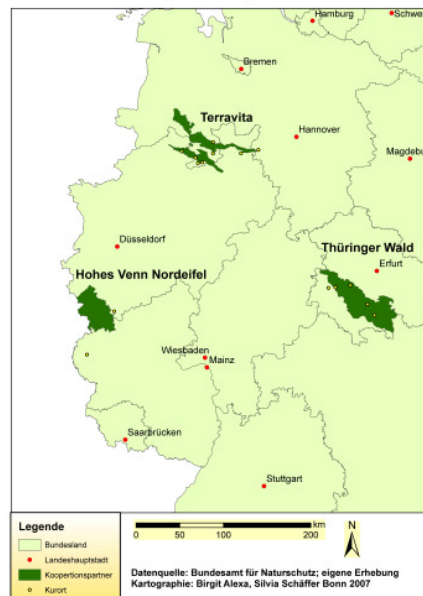
Naturpark	16_StuJ	2_Ruhe	2_Erholung	2_Nordic Walki	2_Radfahren	2_Skilanglau
Sternberger Seenland	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wildeshauser Geest	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elbufer-Drawehn e.V.	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TERRA.vita e.V	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Solling-Vogler	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Münden e.V., Nieders. Forstamt Bramwald	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dübener Heide Sachsen-Anhalt	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barnim	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Märkische Schweiz	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hoher Fläming	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dahme-Heideseen	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Niederlausitzer Heidelandschaft	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erzgebirge und südlicher Teutoburger Wald	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nordeifel e.V. im Deutsch-Belgischen Naturpark H	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rheinland	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rothhaargebirge	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hoher Vogelsberg	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hessischer Spessart	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kyffhäuser	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Thüringer Wald e.V.	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Homert	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Neckartal-Odenwald e.V.	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schwäbisch-Fränkischer Wald e.V.	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Frage	Punkte
Angebote im Naturpark	0-2 +1
Anzahl Programme	0-1
Spezielle Personen	0-1
Themenwege/ Routen	0-1
Kurorte/ Heilbäder	0-1
Koop. Gesundheitssektor	0-2
Programme Umwelt & Gesundheit	0-1
Produkte	0-1
Ökolandbau	0-1
Einrichtungen	0-1
Anknüpfungspunkte Gesundheit	0-1
Kooperationen	0-1

TERRA.vita e.V.	Neckartal-Odenwald e.V.
Eggegebirge und südlicher Teutoburger Wald	Südschwarzwald e.V.
Fränkische Schweiz-Veldensteiner Forst e.V.	Solling-Vogler
Märkische Schweiz	Rheinland
Thüringer Wald e.V.	Altmühltal e.V., Südliche Frankenalb
Barnim	Niederlausitzer Heidelandschaft
Dahme-Heideseen	Rothhaargebirge
Naturpark Hohes Venn-Eifel	Hessischer Spessart
Frankenhöhe e.V.	Steigerwald e.V.
Schwäbisch-Fränkischer Wald e.V.	Naturpark Bourtanger Moor
Fichtelgebirge e.V.	Wildeshauser Geest
Dübener Heide Sachsen-Anhalt	Hoher Vogelsberg
Hoher Fläming	Sternberger Seenland

Kooperationspartner im  
F&E-Vorhaben  
*Naturschutz und  
Gesundheit – Umsetzung  
eines Modellvorhabens zum  
Gesundheitsorientierten  
Naturschutz*

## Kooperationspartner



# Arbeitsplan

Arbeitsschritte	Monate ab Projektbeginn																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Literatur- und Internetrecherche und -auswertung	■	■	■																					
Identifikation von regionalen Akteuren im Interessensbereich von Natur- und Gesundheitsschutz	■	■	■																					
Kontaktaufnahme mit möglichen Partnern	■	■	■																					
Auswahl der Partner				■																				
Zusammenführung der Akteure				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aufbau einer Datenbank und eines GIS																								
Qualitativen Interviews (Vorbereitung, Durchführung, Auswertung)																								
Ausarbeitung von Handlungskonzepten																								
Begleitung der Umsetzung																								
Pflege und Ausbau der Datenbank und des GIS																								
GIS-gestützte Analysen																								
Auswertung																								
Berichtserstellung																								
	Vorbereitung								Realisierung								Nachbereitung							

Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!

