RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Aktion Blau
GEWÄSSERENTWICKLUNG IN RHEINLAND-PFALZ

von der **Aktion Blau**

Aktion Blau plus
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

zur **Aktion Blau Plus**

Christoph Linnenweber

Die großen Aufgaben der Wasserwirtschaft

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

- Sauberes Trinkwasser
- Abwasserbeseitigung
- Hochwasserschutz

- Gewässerschutz, Abwasserreinigung 1970
- Gewässerrenaturierung, Aktion Blau 1995
- Guter ökologischer Zustand (EG-WRRL) 2000

Warum Renaturierung

- Form und Funktion -

Flach und breit - Formel 1

Warum Renaturierung
- falsche Form, Fehlfunktion -

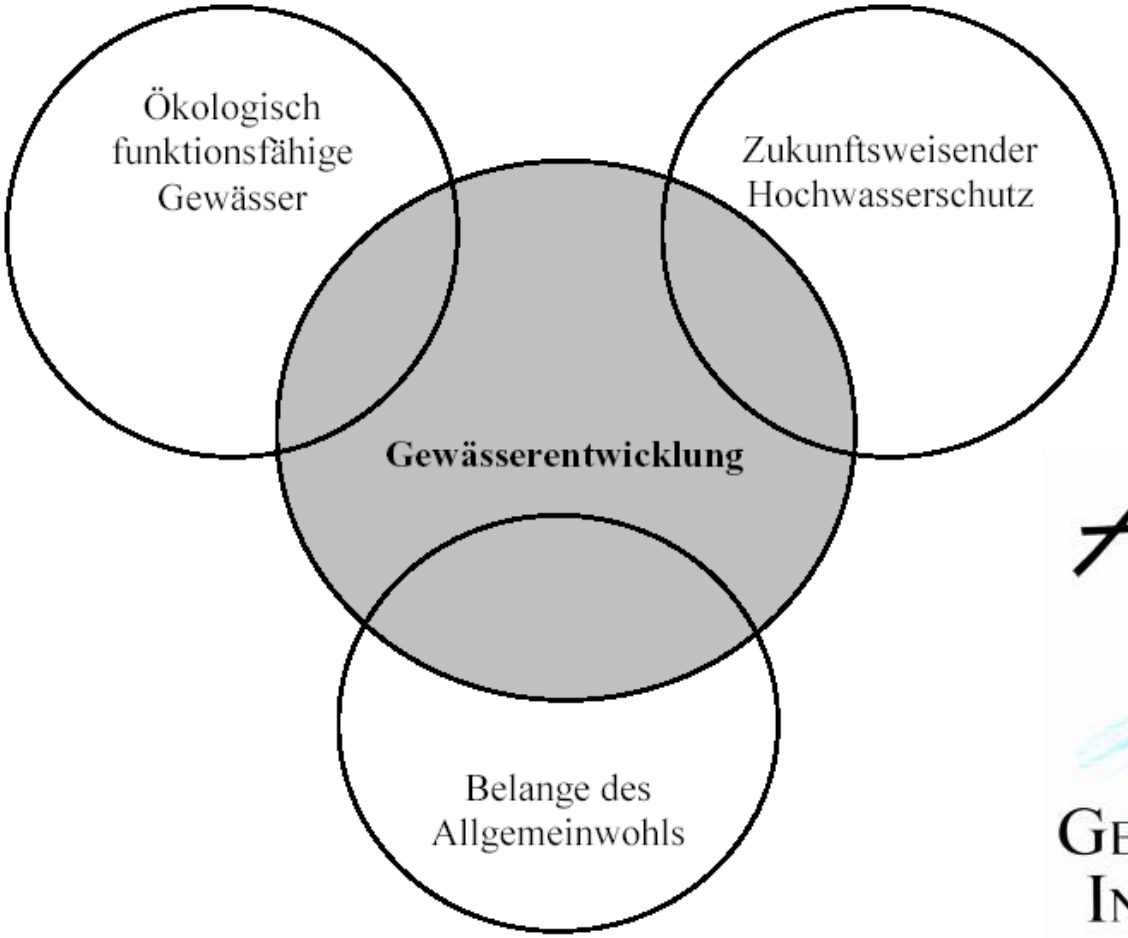
Tiefenerosion durch Hochwasser nach Begradigung und Einengung

Warum Renaturierung

- leblose Gerinne, schnelles Hochwasser -

Warum Renaturierung
- die Lebewesen kehren zurück -

Ziele der Aktion Blau –
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz



1994

Aktion Blau
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Aktionsbereiche und Akteure

Aktion Blau

Methoden-entwicklung

- Gewässermorphologie
- Gewässerentwicklung
- Flußgebiets-management
- Gewässer-entwicklungstechnik
- Hochwasserrückhalt

Informations-bereitstellung

- Flussgebiets-informationssystem
- Gewässertypologie
- Gewässerstrukturgüte
- Informationspaket zur Hochwasservorsorge
- Atlas zur Gewässerentwicklung
- Info-Brief Bachpatenschaft
- Internetplattform
- Fortbildungs-veranstaltungen

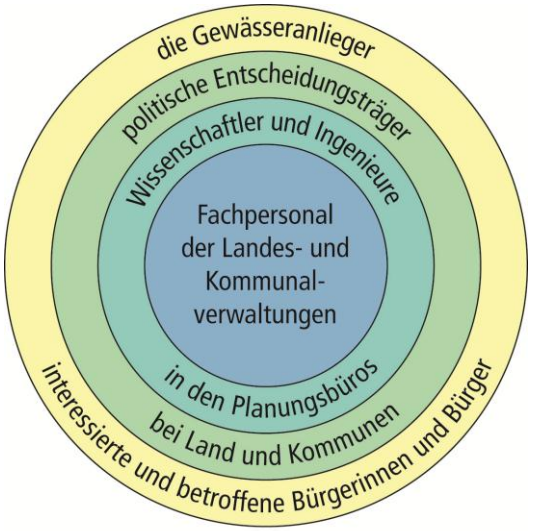
Entwicklungs-konzepte

- Flussgebietsentwick-lung Nahe
- Entwicklungsziele Rhein
- Ökologische Durchgängigkeit
- Entwicklungskonzept Glan
- Deichpflegekonzepte

Umsetzung

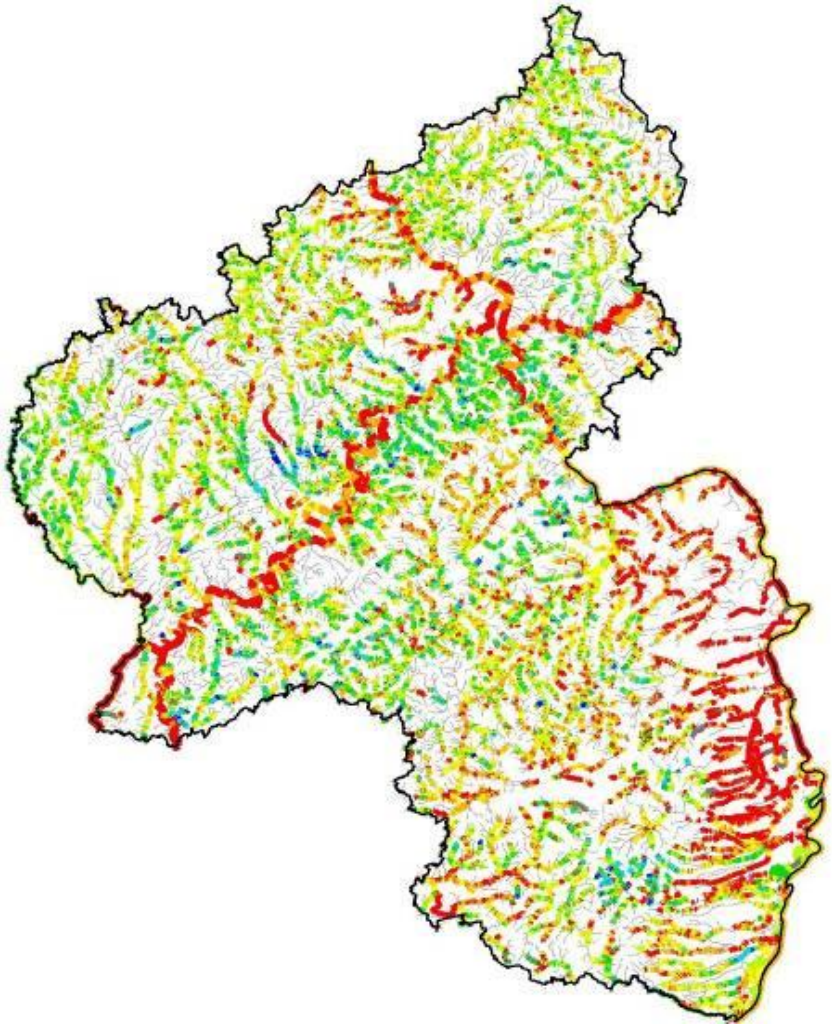
- Gewässerentwicklung in Trägerschaft des Landes
- Gewässerentwicklung in Trägerschaft der Gebietskörper-schaften
- Naheprogramm
- Fischaufstieg und Habitatmaßnahmen
- Förderschwerpunkte
- Gewässernachbar-schaften
- „eine Region im Gespräch“

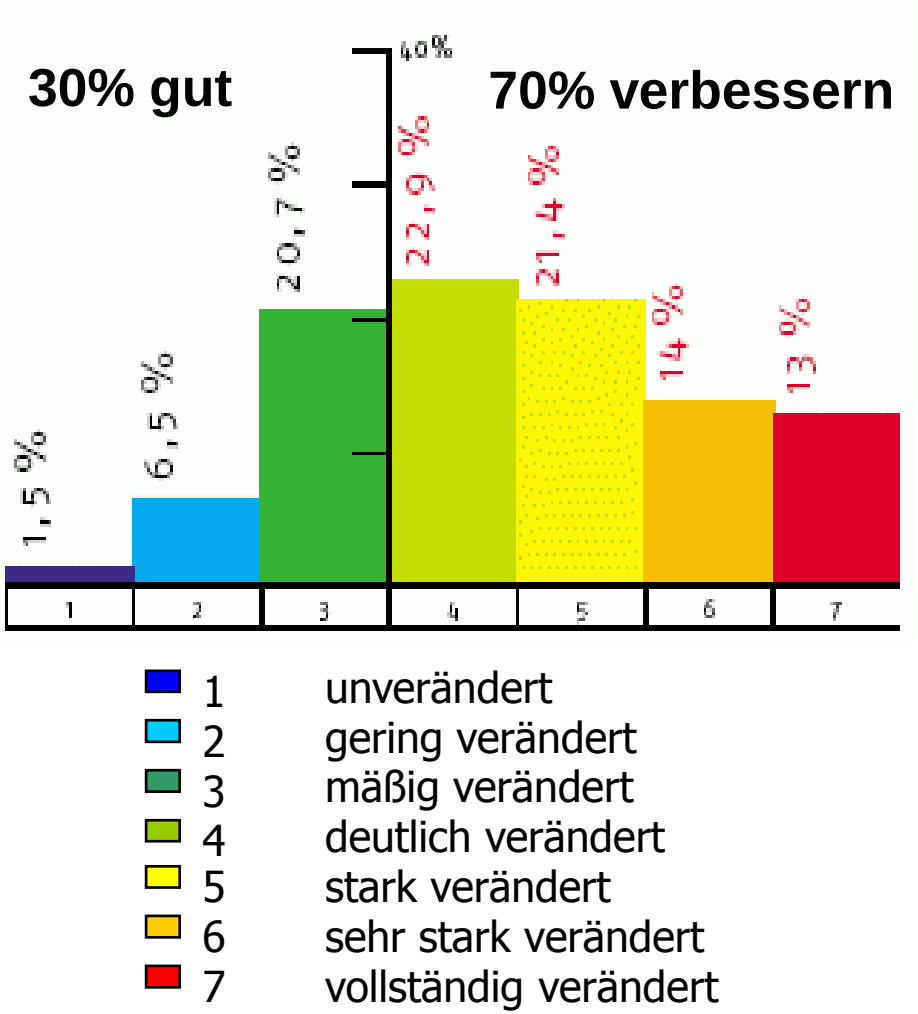
Akteure



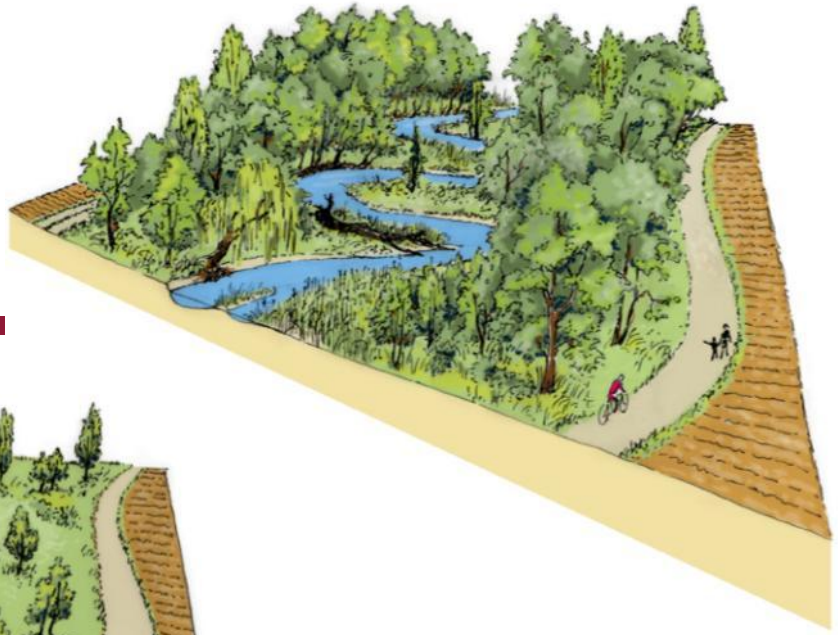
Jedes Jahr stehen ca. 10 Mio. Euro für die Aktion Blau zur Verfügung

Gewässerstruktur 2000

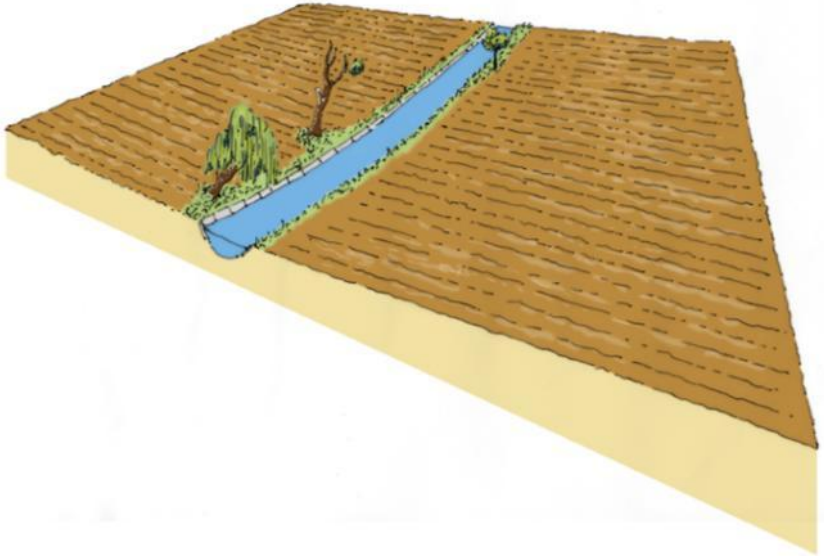




Gewässerentwicklung



Regeneration



Aktion Blau

GEWÄSSERENTWICKLUNG IN RHEINLAND-PFALZ

Entwicklungskorridore – Raum zurückgeben

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Sicheres Gleichgewicht

Form und Funktion
gegen
Tiefenerosion
und Fehlfunktion

Aktion Blau
GEWÄSSERENTWICKLUNG IN RHEINLAND-PFALZ

Bilanz 2005
10 Jahre Aktion Blau

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

- „Marke“ Aktion Blau ist etabliert und positiv besetzt
- hat gute politische Akzeptanz
- Markenzeichen vorbildlicher Gewässerschutzpolitik
- Instrument zur Umsetzung der EG-WRRL

Aktion Blau
GEWÄSSERENTWICKLUNG IN RHEINLAND-PFALZ

Zielgruppen
Öffentlichkeit und Entscheider

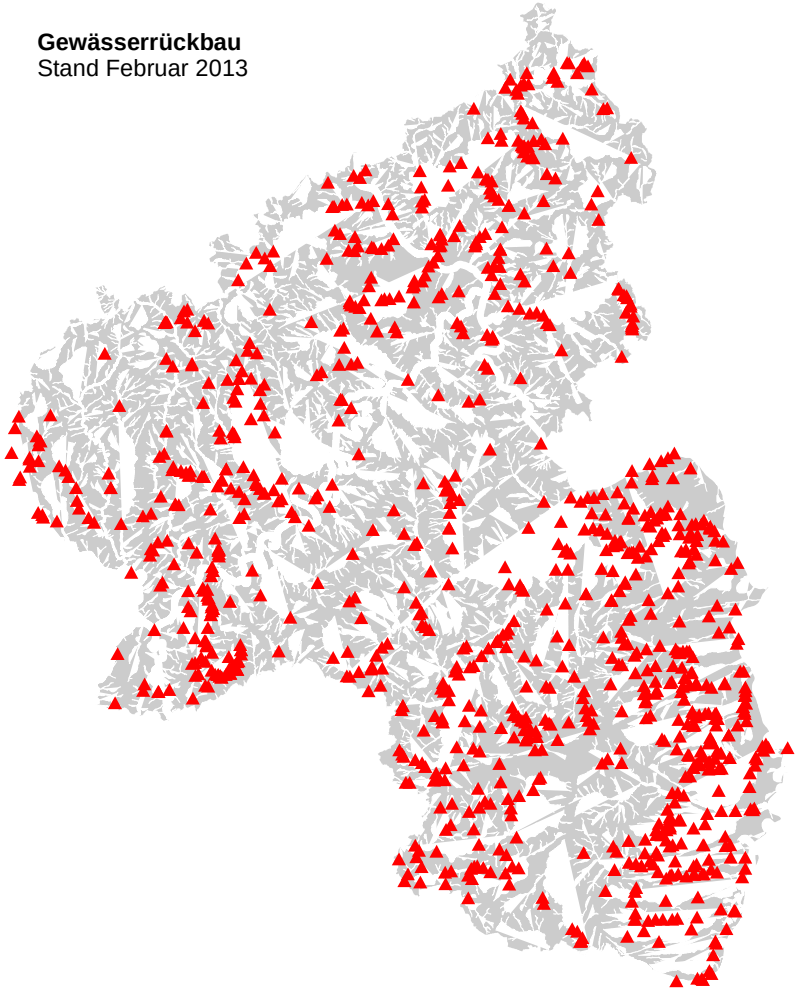
RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT,
WASSERWIRTSCHAFT UND
GEWERBEAUFSICHT

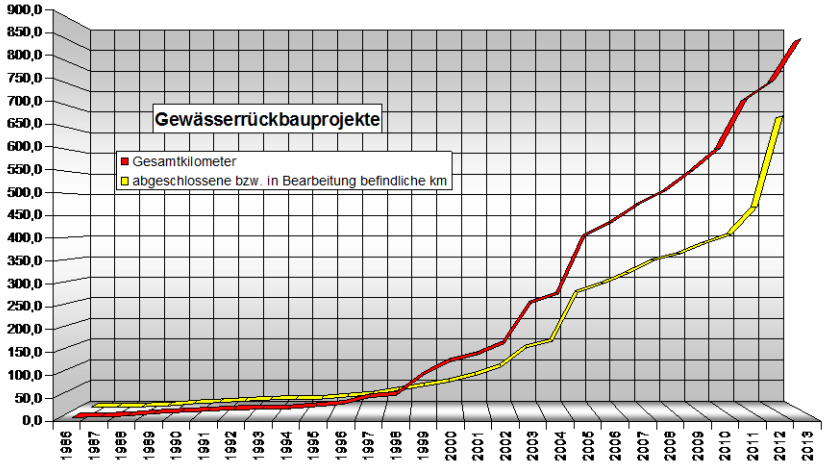
Bilanz 2012

Gewässernetz WRRL:	rd. 8.000 km
260 Gewässerpflegepläne:	rd. 4.000 km
1200 Gewässerrückbauprojekte:	rd. 800 km
800 Bachpatenschaften:	rd. 3.000 km
Investitionen des Landes 1994 - 2012:	rd. 240 Mio €
Förderung bis zu:	90 %

Rückbauprojekte

Gewässerrückbau
Stand Februar 2013

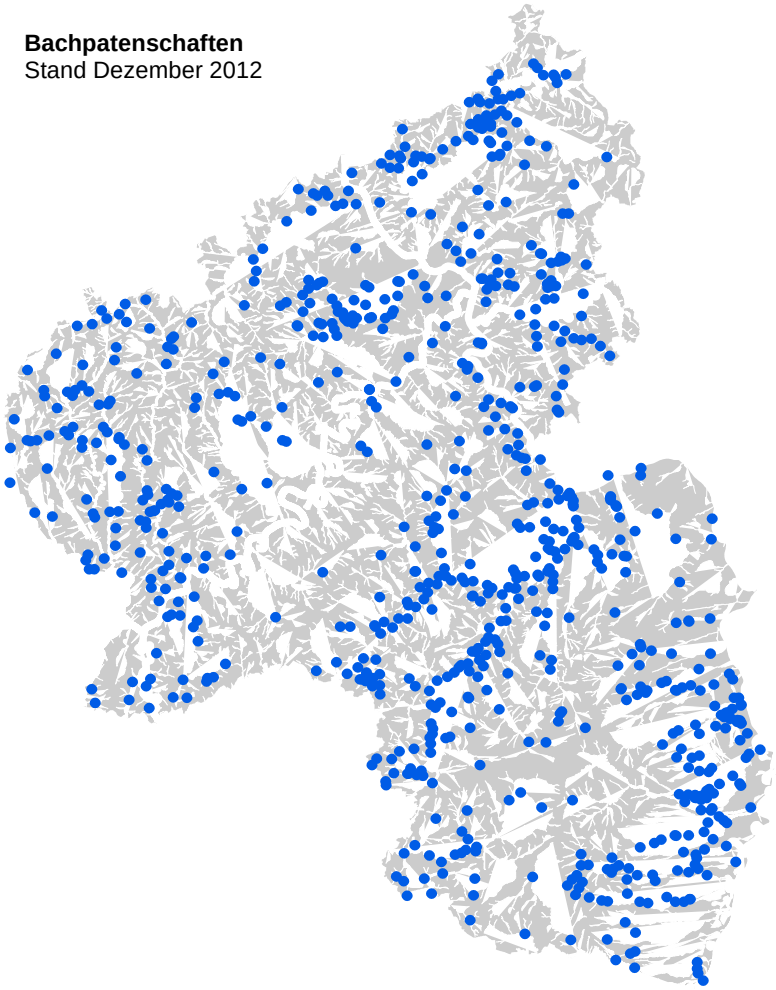




rd. 1200 Rückbauprojekte über 800 km

incl. Durchgängigkeitsprojekte

Bachpatenschaften



Bachpatenschaften in Rheinland – Pfalz

rd. 800
an 3000 km

Das „Plus“

Aktion Blau plus

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Presse-Erklärung: Höfken startet Aktion Blau Plus

Suchanfrage

RheinlandPfalz
MINISTERIUM FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT, ERNÄHRUNG, WEINBAU UND FORSTEN

- AKTUELLES
  - Pressestelle
  - Pressearchiv
  - Veranstaltungen
  - Veranstaltungs-Chronik
- BIOLOGISCHE VIELFALT
- ERNÄHRUNG
- EUROPA/INTERNATIONALES
- LANDWIRTSCHAFT
- LÄRM
- LUFT
- MENSCH UND UMWELTSCHUTZ
- NATIONALPARK
- NATUR
- TIERE
- WALD
- WASSER

Startseite > Aktuelles

08.09.2011 | Gewässerschutz

Umweltministerin Höfken startet Aktion Blau Plus

Nach dem Motto „Raus aus dem Gewässerbett" hat die rheinland-pfälzische Umweltministerin Ulrike Höfken am Donnerstag die „Aktion Blau Plus" zur ökologischen Entwicklung von Fluss- und Bachlandschaften gestartet. Mit diesem Programm wird die erfolgreiche „Aktion Blau" der Landesregierung um verschiedene „Plus"-Punkte erweitert: „Künftig gehen wir mit unseren Projekten in die Fläche. Bei unseren Renaturierungsmaßnahmen werden wir die kommunale Entwicklung, den Denkmalschutz, die Landwirtschaft

Ziele der Aktion Blau Plus

Ziel: Synergien nutzen und Mehrwerte schaffen

Aktion Blau plus …

- Markenzeichen vorbildlicher Gewässerschutzpolitik wird verstärkt und weiterentwickelt
- Vernetzung zwischen der Aktion Blau plus vielen weiteren Belangen des Allgemeinwohls
- Kooperative Integration kommunaler Belange
- Synergien nutzen plus Mehrwerte schaffen
- Neue Förderrichtlinie

Das „Plus“

Aktion Blau … plus …

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Agenda 21	Bürgerbeteiligung
Dorfentwicklung	Bodenordnung
Ehrenamt	Fischerei
Forstwirtschaft	Kulturlandschaft
Infrastruktur	Biodiversität
Hochwasserschutz	Klimaschutz
Kommunalentwicklung	Kulturlandschaft
Landwirtschaft	Naturschutz
Tourismus	Umweltbildung
Naherholung	Regionalentwicklung
Denkmalschutz …..	Landentwicklung …..

Beispiele

Aktion Blau plus Landwirtschaft

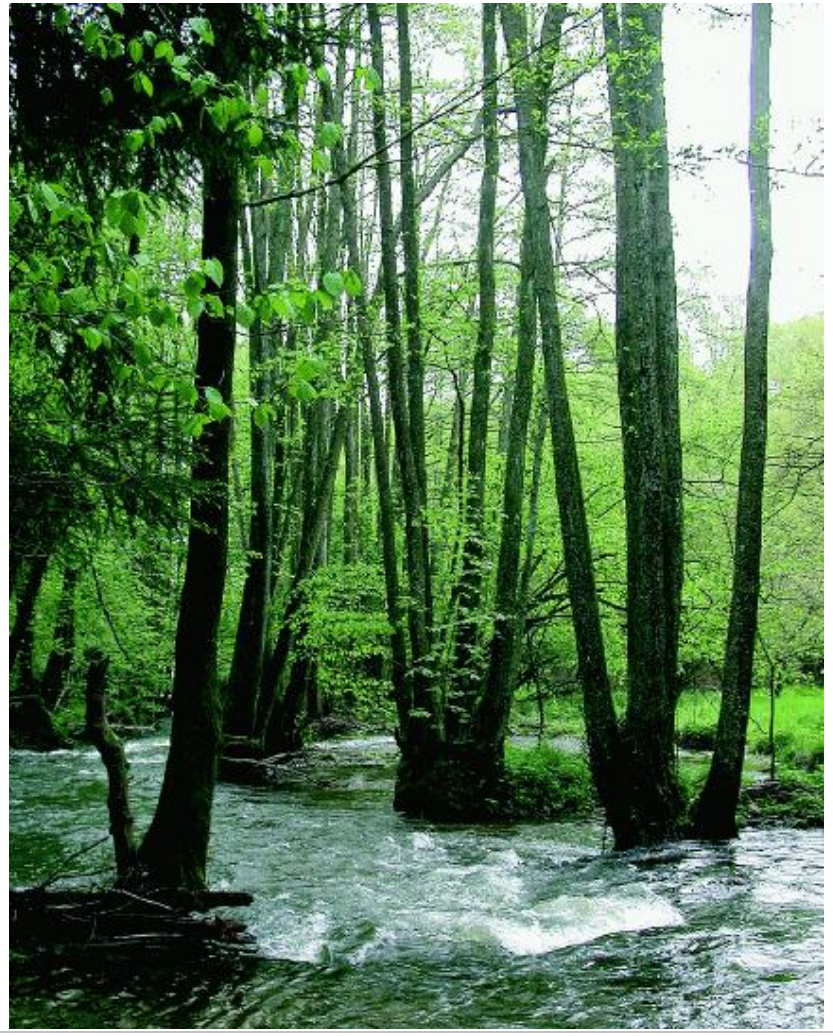
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Beispiele:
Beweidungskonzept Bachtal
Entwicklungkorridor - Raum zurück geben

Aktion Blau plus Forstwirtschaft

Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Beispiele:
standortgerechte Forsteinrichtung
Wertholz am Bach



Aktion Blau plus
Dorfentwicklung

Aktion Blau plus
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

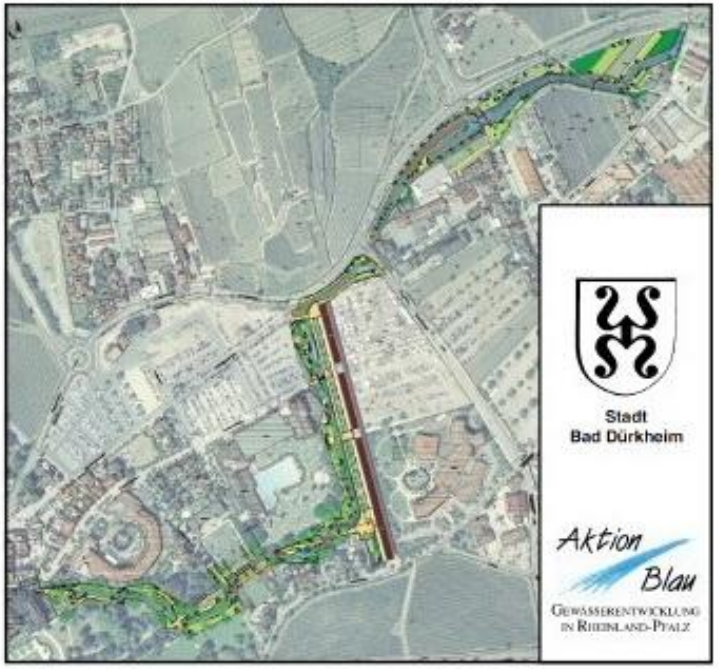
Aktion Blau plus Bad Dürkheim

Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Stadt Bad Dürkheim

in Zusammenarbeit mit der
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
Regionalstelle Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Bodenschutz
Neustadt an der Weinstraße

Offenlegung und Renaturierung der Isenach



Offenlegung und Renaturierung der Isenach

gefördert durch:
den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER):
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete

im Rahmen des
rheinland-pfälzischen Entwicklungsprogramms
„Agrarwirtschaft, Umweltmaßnahmen, Landentwicklung" (PAUL)

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Ernährung, Weinbau und Forsten Rheinland-Pfalz

Wachstum durch Innovation - EFRE

RheinlandPfalz

Die Offenlegung und Renaturierung der Isenach

wurde von der Europäischen Union aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung und vom Land Rheinland-Pfalz kofinanziert.

Aktion Blau plus Naheprogramm

Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Verbesserung des Hochwasserrückhaltes im Nahegebiet

Kooperation

- Landwirtschaft
- Bodenordnung
- Forstwirtschaft
- Wasserwirtschaft
- Naturschutz
- Kommunen
- Kreise

Aktion Blau plus
lebenswerte Region

Aktion Blau plus
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

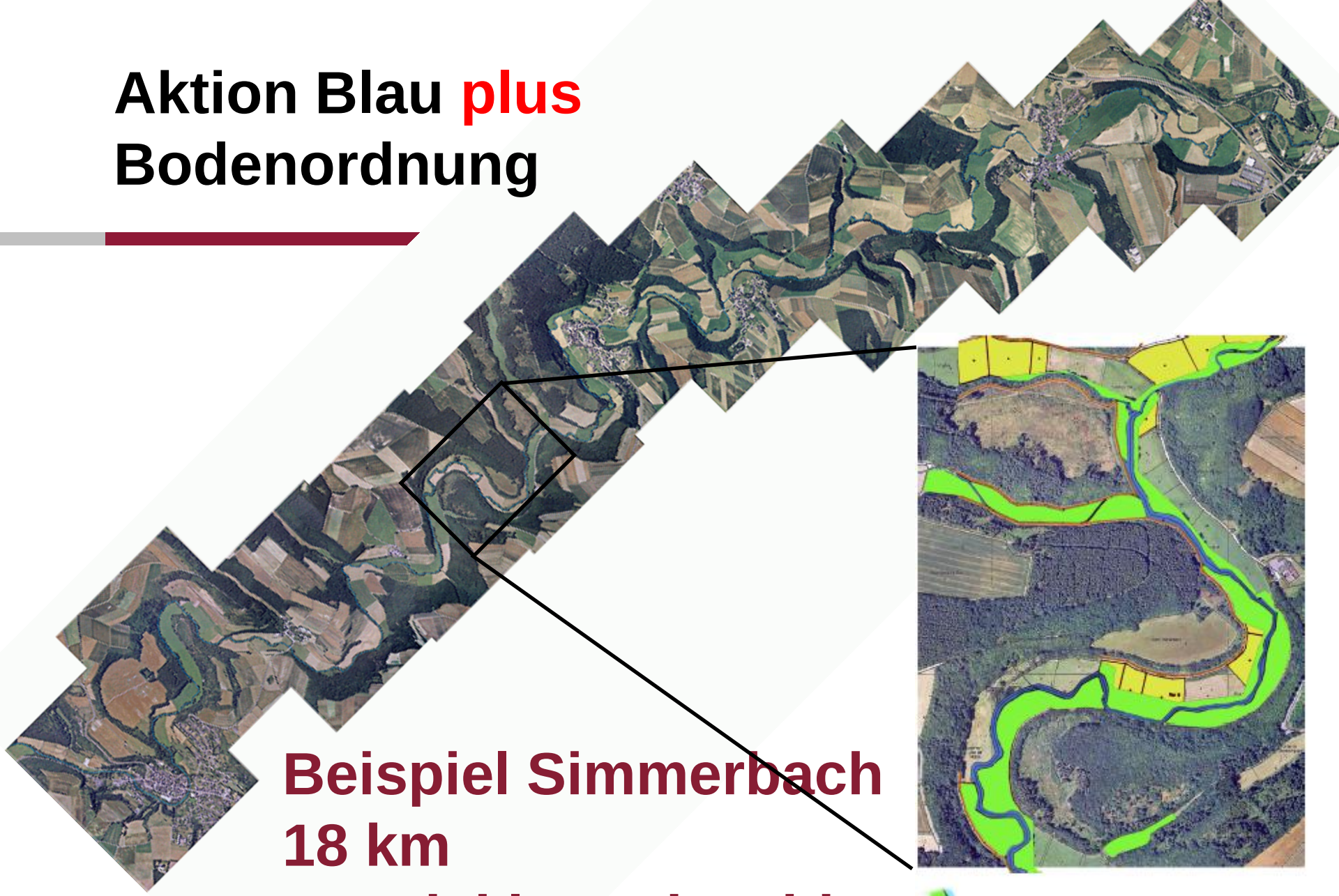
Simmerbach im Rhein-Hunsrück-Kreis

Gewässerentwicklung für eine lebenswerte Region

THE INTERNATIONAL AWARDS FOR LIVEABLE COMMUNITIES

LivCom Award 2004
Auszeichnung des Rhein-Hunsrück-Kreises als lebenswertester Landkreis weltweit!

Aktion Blau plus
Bodenordnung



Beispiel Simmerbach
18 km
Entwicklungskorridor

Uferrandstreifen nach Flurbereinigung
gegen Uferrandstreifen eingetauschte Fläche

Aktion Blau plus
Kulturlandschaft

Aktion Blau plus
Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

Aktion Blau plus
Internet

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Aktion Blau plus

Gewässerentwicklung in Rheinland-Pfalz

www.aktion-blau-plus.rlp.de

Aktion Blau plus
Dank

RheinlandPfalz
LANDESAMT FÜR UMWELT, WASSERWIRTSCHAFT UND GEWERBEAUFSICHT

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Christoph Linnenweber
Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht
Referat 51
Flussgebietsentwicklung

Telefon: 0 61 31 / 60 33 – 18 17
E-Mail: Christoph.Linnenweber@luwg.rlp.de