



# Gewässerentwicklungskonzept (GEK) „Berste“

1. PAG 21.Juni 2012

AG: Land Brandenburg / MUGV / LUGV  
AN: Ecosystem Saxonia GmbH

Frau Marschall  
Frau Lange  
Herr Kranich

**Richtlinie 2000/60/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2000**

**zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Wasserpolitik**

**(Wasserrahmenrichtlinie – WRRL (Art. 1, Art. 4 = Umweltziele))**

**bis zum Jahr 2015 (2021/ 2027):**

**Guter Zustand der Oberflächengewässer und Grundwasservorkommen**

- **guter chemischer und ökologischer Zustand der Oberflächengewässer**
- **gutes ökologisches Potenzial für künstliche und erheblich veränderte natürliche Oberflächengewässer**
- **guter chemischer und mengenmäßiger Zustand des Grundwassers**

## Grundlagen zur Zielerreichung sind:

**Maßnahmenprogramme und Bewirtschaftungspläne für die Flusseinzugsgebiete von Oder und Elbe = überregionale und landesweite Ziele + Strategien (Auslegung 2009)**

30 000 km Fließgewässer in Brandenburg

davon: **10143 km mit Einzugsgebieten größer 10 km<sup>2</sup> = berichtspflichtig**

3 000 Seen mit einer Fläche größer 1 ha

davon: **222 Seen größer 50 ha = berichtspflichtig**

	Zielerreichung wahrscheinlich (% / Fließstrecke o. Anzahl)	Zielerreichung unklar (% / Fließstrecke o. Anzahl)	Zielerreichung unwahrscheinlich (% / Fließstrecke o. Anzahl)
Fließgewässer	9,8 % / 988 km	21,1 % / 2.143 km	69,1 % / 7.012 km
Seen	27,9 % / 62	20,3 % / 45	51,8 % / 115

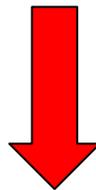
Grundlagen zur Zielerreichung sind:

**C- Bericht = detailliertere Informationen zu bisherigen Monitoringergebnissen und Bewertungen der Brandenburger Wasserkörper sowie zu den geplanten Maßnahmen zur Erreichung der WRRL-Ziele**



letzte Fortschreibung 12.08.2011

regionale und lokale Ziele + Planungen



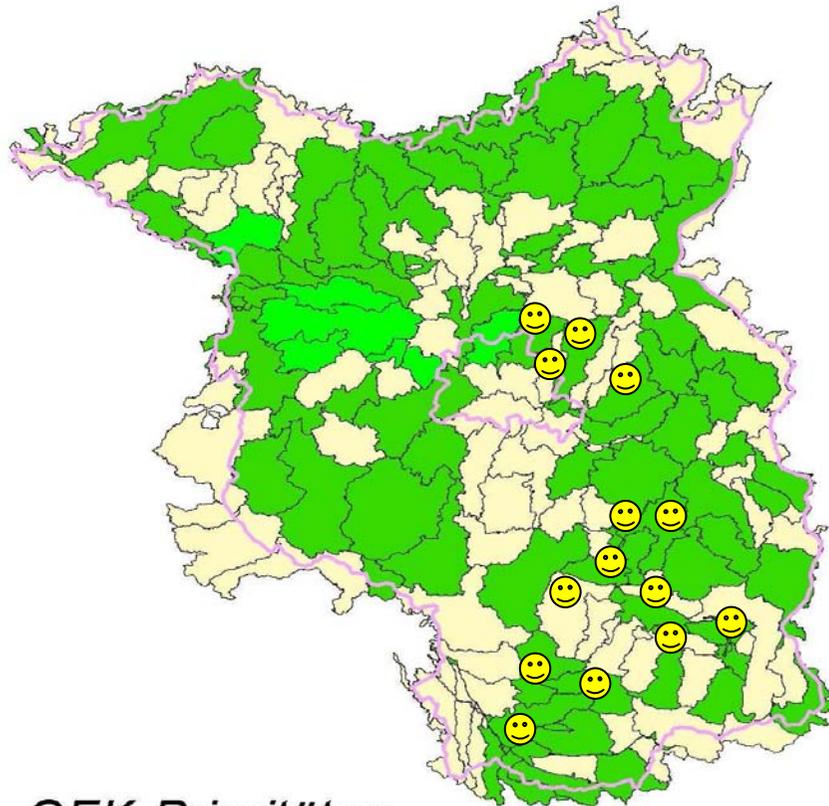
**Regionale Umsetzung erfolgt im Land Brandenburg durch Gewässerentwicklungskonzepte (GEK)**



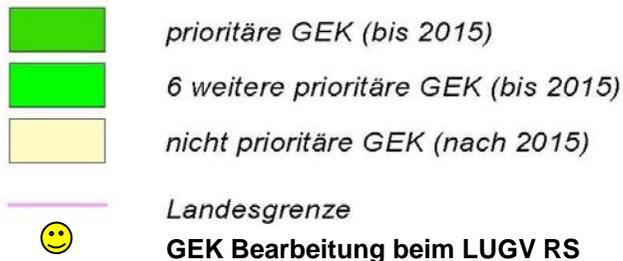
### ***Was ist ein GEK?***

- **umfassende konzeptionelle Voruntersuchung als wichtiges Instrument der WRRL-Maßnahmenplanung**
- **Vorläufer für Vor- und Ausführungsplanungen**
- **Arbeitsunterlagen, die hydrologische und hydromorphologische Defizite der Gewässer aufzeigen**
- **ein Abgleich von vorgeschlagenen Maßnahmen mit wichtigen Gewässernutzungen sowie Anforderungen des HWS, der Gewässerunterhaltung und der NATURA 2000-Managementplanung**
- **Mittel zur Information und Beteiligung der Öffentlichkeit**

# Umsetzung der GEK's im Land Brandenburg



## GEK-Prioritäten



## 161 GEK- Gebiete für das gesamte Land Brandenburg

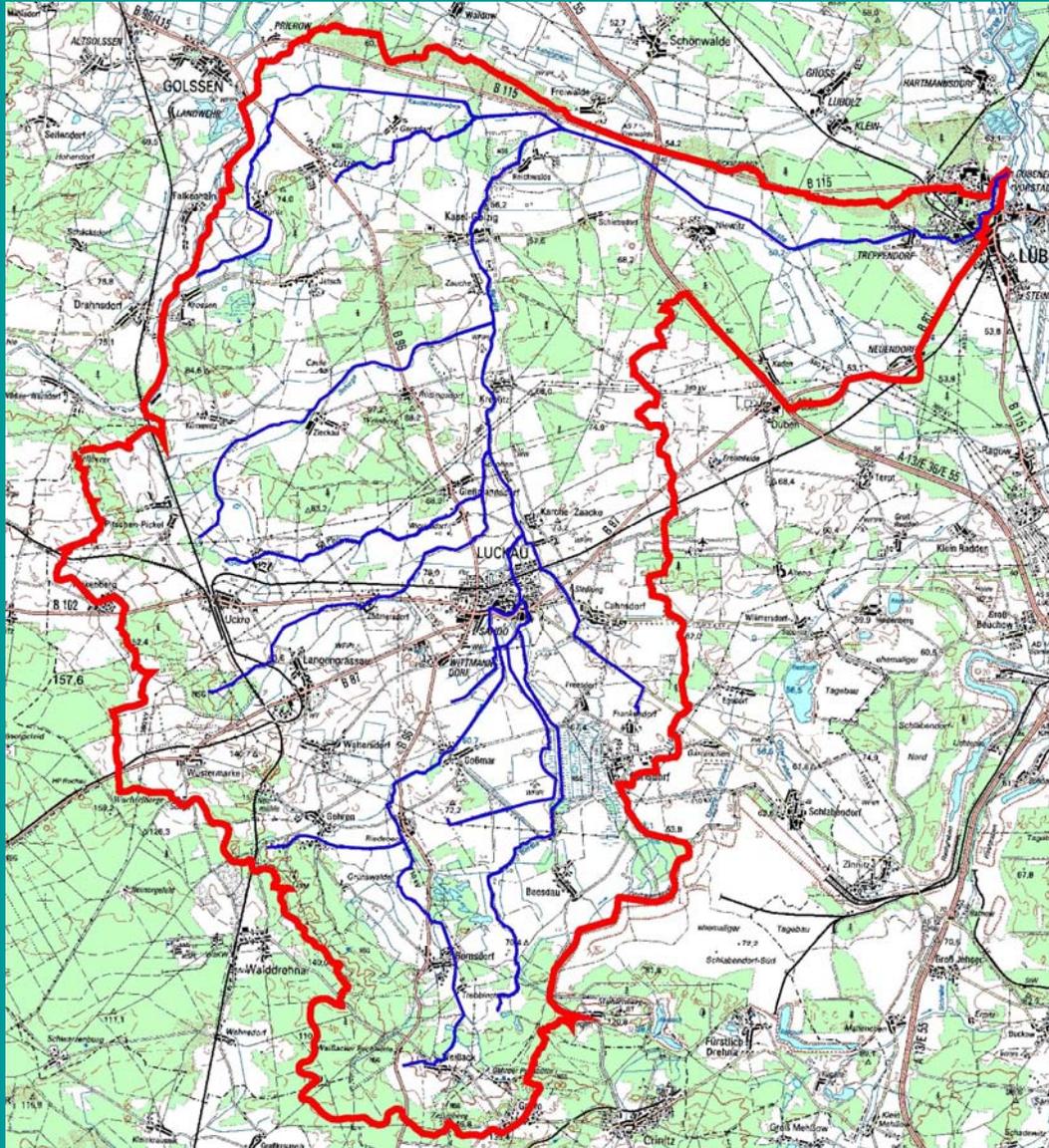
(hydrologisch abgegrenzte Gebiete mit praktikabler Bearbeitungsgröße)

## Prioritätenauswahl

- Bearbeitung von 70 prioritären GEK's bis Ende 2015
- momentan Bearbeitung von 24 GEK

## GEK „Berste“ (1/2012 – 11/2013)

- bergbaubeeinflusstes Gebiet (AE ↓)
- stoffliche Belastung durch Eisen und Sulfat im Oberlauf



## GEK Berste

32.078 ha

123,5 km

11 berichtspflichtige Gewässer  
1 zusätzliches Gewässer =  
Gehrener Berste (ca. 6,7 km)

- **Projektbegleitende Arbeitsgruppe (PAG)**  
(Behörden, Wasser- und Bodenverbände, Ämter/Gemeinden)

- **Öffentlichkeitsarbeit**  
(Info-Veranstaltungen, Veröffentlichungen etc.)

Internetplattform > Wasserblick <  
[www.wasserblick.net](http://www.wasserblick.net)

Wasserblick > Öffentliches Forum >  
Länderinformation > Brandenburg >  
GEK > RS > GEK „Berste“

**WasserBLICK** Bund- Länder- Informations- und Kommunikationsplattform

Home Abonnieren Kalender Navigator Sitemap Service Autorenumgebung Profil anpassen Über WasserBLICK  
einloggen / registrieren

Suchbegriff

Erweiterte Suche  
Was ist neu?

**TOP Thema**

Donau	Oder
Eider	Rhein
Elbe	Schlei-Trave
Ems	Warnow-Peene
Maas	Weser

[mehr...]

A collection of case studies

Possibilities to improve the ecological status of Federal waterways in Germany:  
Characteristic changes in the diversity of forms of running waters have been systematically identified and documented in the past few years with campaigns of structural mapping for the German network of waters. Typical modifications of Federal waterways affect first and foremost the function complexes "morphology" and "hydrology" [mehr...]

**Aktuell**

Anlagen zu TOP 7 [02.07.2010]  
Anlagen zu TOP 4 [02.07.2010]  
Ergebnisniederschrift, Tagesordnung [02.07.2010]  
13. Sitzung [02.07.2010]  
15. Sitzung 2010 [01.07.2010]  
AKTUELL: Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm für die FGE Weser [01.07.2010]  
AKTUELL: Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm 2009 [01.07.2010]  
[mehr...]

**Termine**

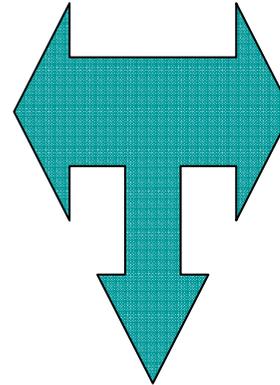
06.07.2010 BLMP, Gemeinsame Sitzung ARGE BLMP und BLANO-MSRL  
07.07.2010 AGRION-Konferenz "Water Footprint"  
07.09.2010 BLMP, AG Erbe, 12. Sitzung  
13.09.2010 IFAT-Symposium  
21.09.2010 NNA-Seminar: Entwicklungsraum gewinnen - aber wie?  
Gewässer- und Auenentwicklung zwischen Flächennutzung und Hochwasserschutz  
23.09.2010 JAHRSTAGUNG ZUM EUROPÄISCHEN WASSERWIRTSCHAFTSRECHT  
04.10.2010 Magdeburger Gewässerschutzseminar 2010, Anmeldefrist: 30.06.2010!  
06.10.2010 Schlammbehandlung, -verwertung und -beseitigung  
19.10.2010 Das neue Arbeitsblatt DWA-A 139 "Einbau und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen"

## LUGV

- Steuerung der Umsetzung der WRRL
- Fachliche und organisatorische Betreuung der GEK-Auftragnehmer (AN)
- Leitung der regionalen projektbegleitenden AG zu den GEK (PAG)

## GEK-Auftragnehmer

- Erarbeitung der GEK
- Abgleich der Maßnahmevorschläge mit den Anforderungen von Hochwasserschutz, Gewässerunterhaltung und Naturschutz
- Präsentation und Abstimmung von Arbeitsständen in den PAG



**GEK**

**Gewässerunterhaltungsverbände**  
**Unterhaltungsverbändezuständigkeitsverordnung**  
**(UVZV § 1 Nr. 2 /AV vom 06.01.2011)**

**Maßnahmen**



**Vielen Dank für Ihr Interesse  
und auf eine gute Zusammenarbeit beim  
GEK „Berste“**