

12. Gewässersymposium

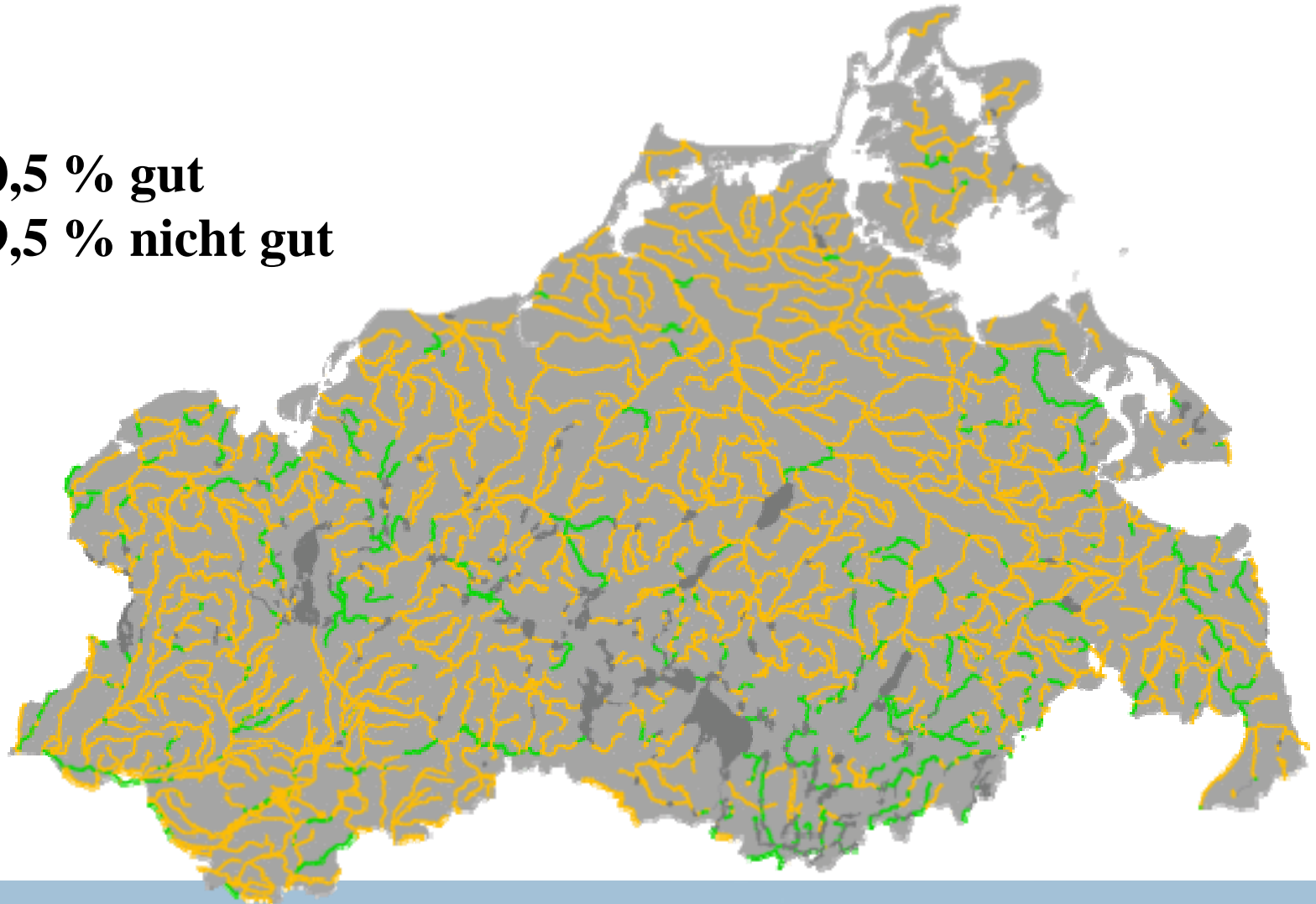
Die Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie in Mecklenburg-Vorpommern

Stand der Bewirtschaftungsplanung in den Bearbeitungsgebieten

**Bewirtschaftungsvorplanung (BVP) im Vorlauf der Maßnahmenprogramme
und Bewirtschaftungspläne für Fließ- und Standgewässer**

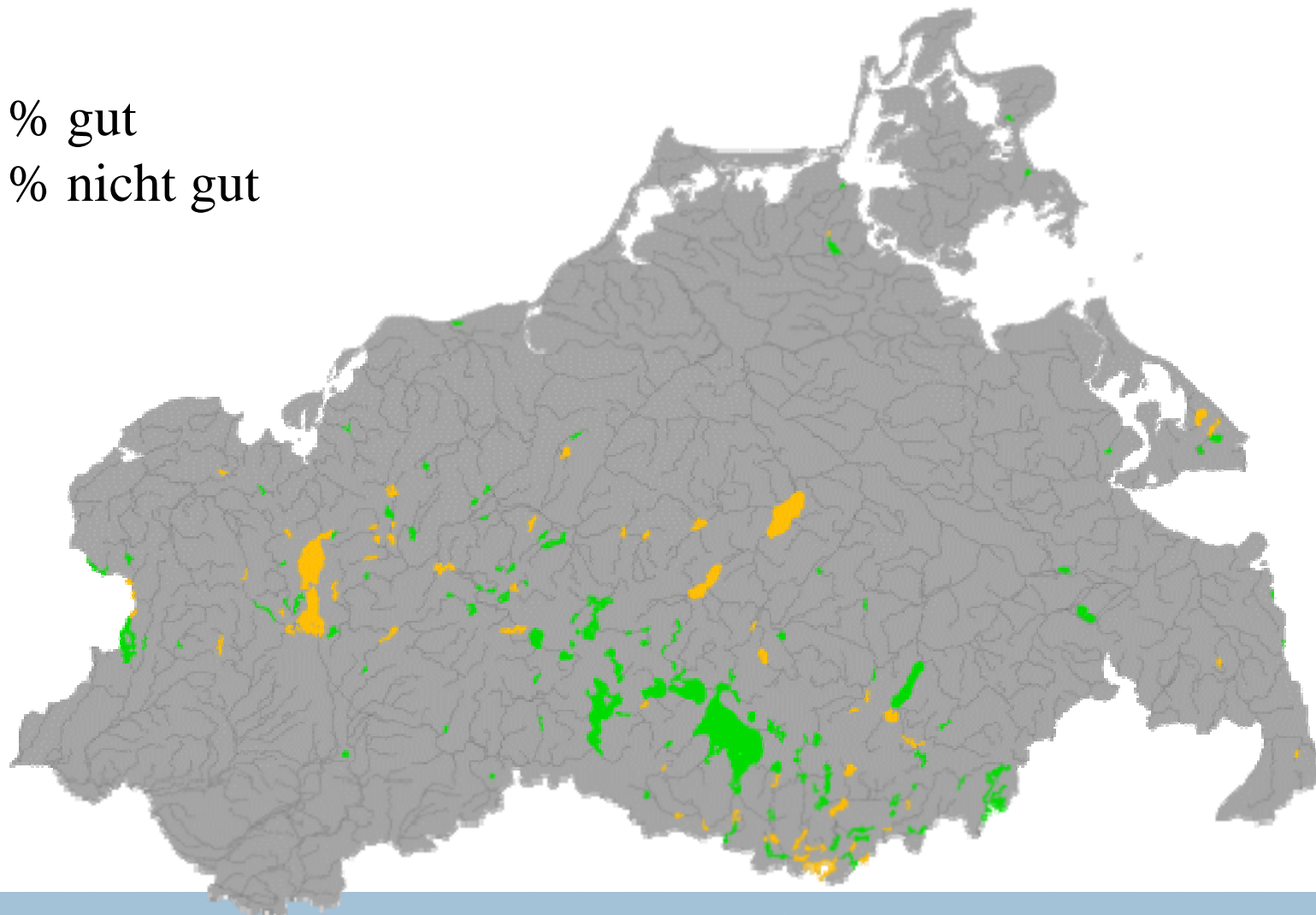
Fließgewässerzustand auf Grundlage der Bestandsaufnahme 2004

10,5 % gut
89,5 % nicht gut




Standgewässerzustand auf Grundlage der Bestandsaufnahme 2004

66 % gut
34 % nicht gut



Bewirtschaftungsvorplanung - 1. Schritt

Aus der Bestandsaufnahme 2004 heraus  Aufstellung einer Defizitanalyse nach den aggregierten WRRL-relevanten Qualitätskomponenten, hier:

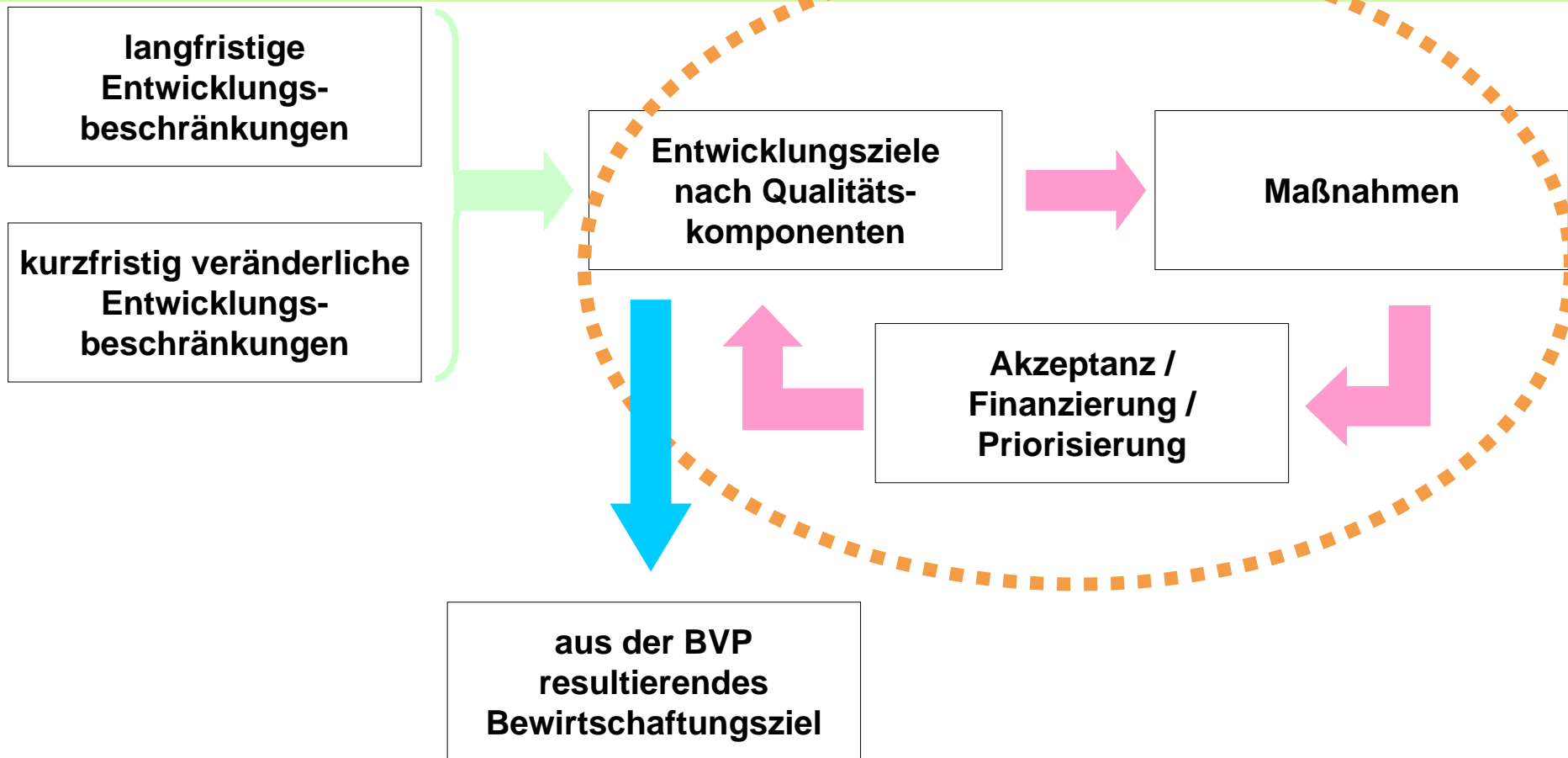
1. biologische Qualitätskomponente (z.B. Makrophyten, Fische)
 2. physikalisch - chemische QK (z.B. Nährstoffe)
 3. spezifisch chemische QK (prioritäre Stoffe / Schadstoffe)
 4. hydromorphologische QK (z.B. Querbauwerke, Gewässerbegradigungen)
- ❖ chemischer Zustand (Schadstoffe)
 - ❖ ökologischer Zustand (Gesamtbetrachtung aus 1. bis 4.)

und !

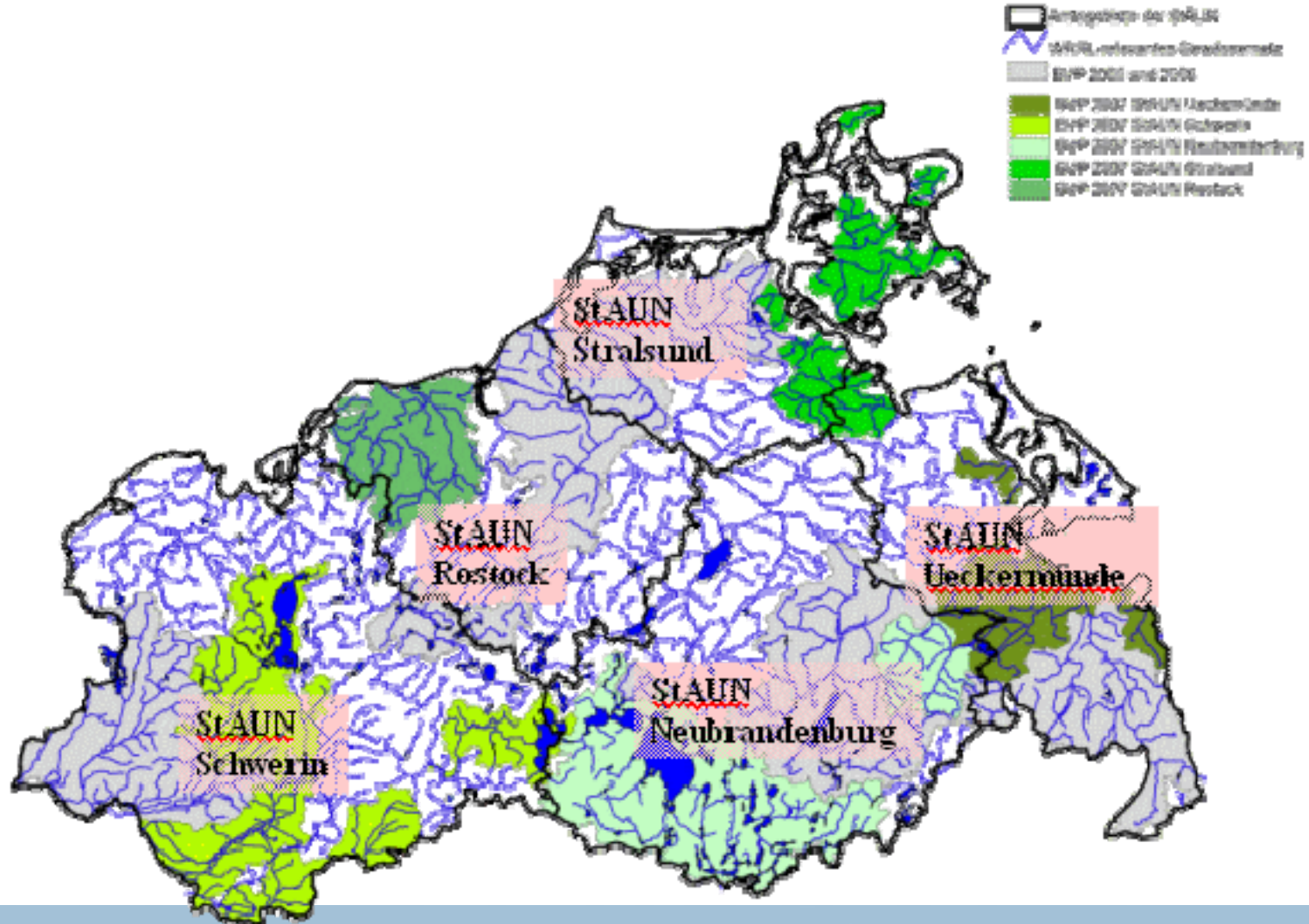
- Überprüfung sowie Aktualisierung der o.g. erfassten Daten
- Begehung aller WRRL-relevanten Fließgewässer

Bewirtschaftungsvorplanung - weiterer Ablauf

Die Planung erfolgt separat für jeden einzelnen Wasserkörper unter Beachtung überregionaler Bewirtschaftungsziele!



Bewirtschaftungsvorplanung 2005 - 2009



Grundsätzliche Zusammensetzung der Arbeitskreise

Projektgruppen in den Staatlichen Ämtern für Umwelt und Natur (StÄUN):

- innerhalb der Abteilungen Wasser und Boden Mitarbeiter aus maßgeblichen Fachbereichen (z.B. Gewässerkunde, Güte, Hydrologie, Siedlungswasserwirtschaft, Gewässerunterhaltung, Wasserbau)
- fachübergreifend, vornehmlich aus der Abteilung Naturschutz

Kernarbeitsgruppe:

- Projektgruppe StÄUN
- Landkreise (Fachbereiche Wasserwirtschaft u. Naturschutz)
- Wasser- und Bodenverbände

Zentrale Arbeitsgruppe:

- Kernarbeitsgruppe
- Ämter für Landwirtschaft
- Bauernverbände
- im EZG aktive Verbände (NABU, Anglerverband u.a.m.)
- Gemeindeämter

... sowie fallbezogene ergänzende Öffentlichkeitsbeteiligung über weitere Ämter und direkte Kontakte zu unmittelbar Betroffenen: wie z.B. Landwirten, Gemeinden, der Landgesellschaft, Ver- und Entsorgern, Forstverwaltungen, Straßenbauämtern, WSA u.a.m.

allgemeine Vorgehensweise (Bsp.)

- **allg. Bekanntmachung der BVP – Auftaktveranstaltung**
- **Durchführung der Gewässerbegehungen, z.T. gemeinsam mit den Wasser- und Bodenverbänden sowie betroffenen Anliegern**
- **Absprache mit Naturschutz und Wasserbehörden zwecks Austausch von Unterlagen**
- **Planer erstellt Unterlagen (Defizitanalyse, Restriktionsbetrachtung, Entwicklungsziele; nach Planbesprechung in der Kernarbeitsgruppe Fortführung mit Maßnahmenplanung und Kostenschätzung)**
- **Absprache mit direkt betroffenen z.B. WBV auf Arbeitsebene (ggf. Ergänzung der Unterlagen)**
- **Unterlagen werden aktualisiert und an zentrale Arbeitsgruppe zur Einholung von Stellungnahmen verschickt bzw. unmittelbar beraten**
- **Abschließende Beratung in der zentralen Arbeitsgruppe (Erstellung der Akzeptanzanalyse, Priorisierung der Maßnahmen, Festlegung der Bewirtschaftungsziele)**
- **Fertigung des Abschlussberichts, Bekanntmachung durch Verschickung bzw. im Internet**

Aggregation der Daten

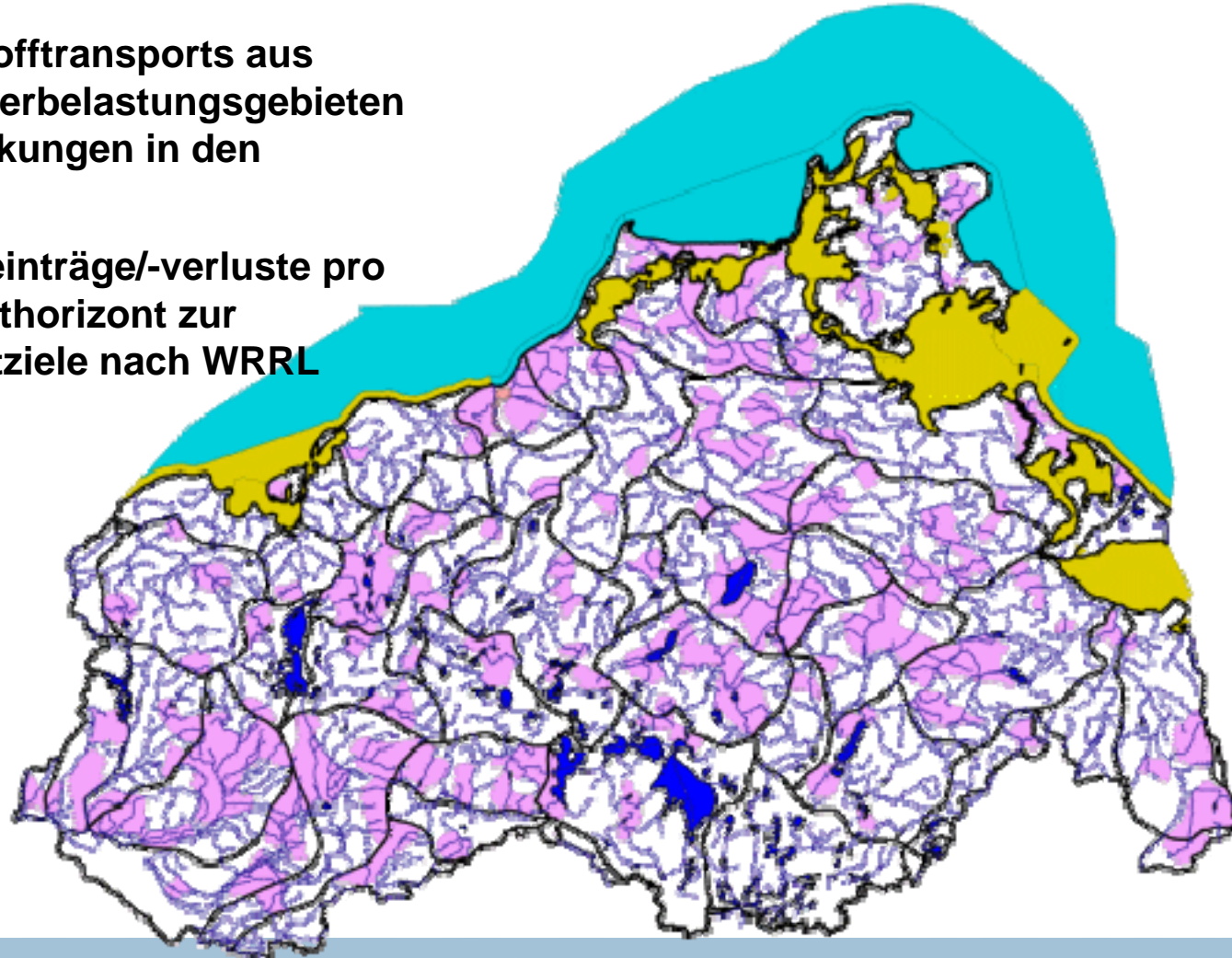
- **Datenzusammenstellung aus den BVP-Gebieten der StÄUN im LUNG**
- **Auswertung der Daten sowie Prüfung auf Homogenität und einheitliche kartographische Darstellung**
- **Zusammenfassung / Auswertung der Prioritätensetzung für die Maßnahmen in den Bearbeitungsgebieten**
- **Übertragung der Daten in Meldeschablonen der Kommission für die Flussgebietseinheiten**

Shape	Wässerkörper Kürze	Gewässerkennzahl	Station von	Station bis	Typ Kürze	Typ Name	erheblich verändert/künstlich
PolyLine	STEP-0100	9628000000	49352	55709	0	Seeausflussgepraegte Fliessgewaesser (k)	
PolyLine	STEP-0200	9628000000	41692	49352	21	Seeausflussgepraegte Fliessgewaesser (k)	N
PolyLine	STEP-0300	9628000000	9449	41692	15	Sand- und lehmgepraegte Tieflandfluesse (k)	N
PolyLine	STEP-0400	9628000000	0	9449	23	Rueckstau- bzw. brackwasserbeeinflusste Ostseezufluesse (k)	N
PolyLine	STEP-0400	9628600000	0	4550	23	Rueckstau- bzw. brackwasserbeeinflusste Ostseezufluesse (k)	N
PolyLine	STEP-0500	9628120000	0	14549	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-0500	9628130000	0	7256	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-0600	9628184000	0	5089	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-0700	9628200000	0	8793	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0800	9628200000	8793	20299	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0800	9628220000	0	5015	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0800	9628220000	0	5015	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0900	9628220000	0	5015	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0900	9628220000	0	5015	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-0900	9628220000	0	5015	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-1000	9628320000	0	7256	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-1000	9628320000	0	7256	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-1200	9628720000	0	11167	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-1300	9628400000	0	34669	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	N
PolyLine	STEP-1300	9628400000	0	34669	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	N
PolyLine	STEP-1300	9628400000	0	34669	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	N
PolyLine	STEP-1300	9628422000	0	2880	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-1500	9628440000	0	12523	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-1500	9628440000	0	12523	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-1600	9628462000	0	6288	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-1800	9628480000	0	8279	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	Y
PolyLine	STEP-1800	9628480000	0	8279	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	Y
PolyLine	STEP-2000	9628624000	0	5078	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-2000	9628624000	0	5078	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-2000	9628624000	0	5078	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-2100	9628600000	4550	16099	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	N
PolyLine	STEP-2200	9628646000	0	5585	16	Kiesgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	N
PolyLine	STEP-2300	9628620000	5055	8928	0	Seeausflussgepraegte Fliessgewaesser (k)	
PolyLine	STEP-2400	9628640000	0	6818	14	Sandgepraegte Tieflandbaeche (s, k)	Y
PolyLine	STEP-2500	9628660000	0	11026	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	Y
PolyLine	STEP-2600	9624200000	0	7952	0	Seeausflussgepraegte Fliessgewaesser (k)	
PolyLine	STEP-2700	9624236000	0	2522	0	Seeausflussgepraegte Fliessgewaesser (k)	
PolyLine	STEP-2900	9624400000	0	8075	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	N
PolyLine	STEP-3000	9624860000	0	8202	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	Y
PolyLine	STEP-3000	9624800000	0	6288	11	Organisch gepraegte Baeche (o)	Y

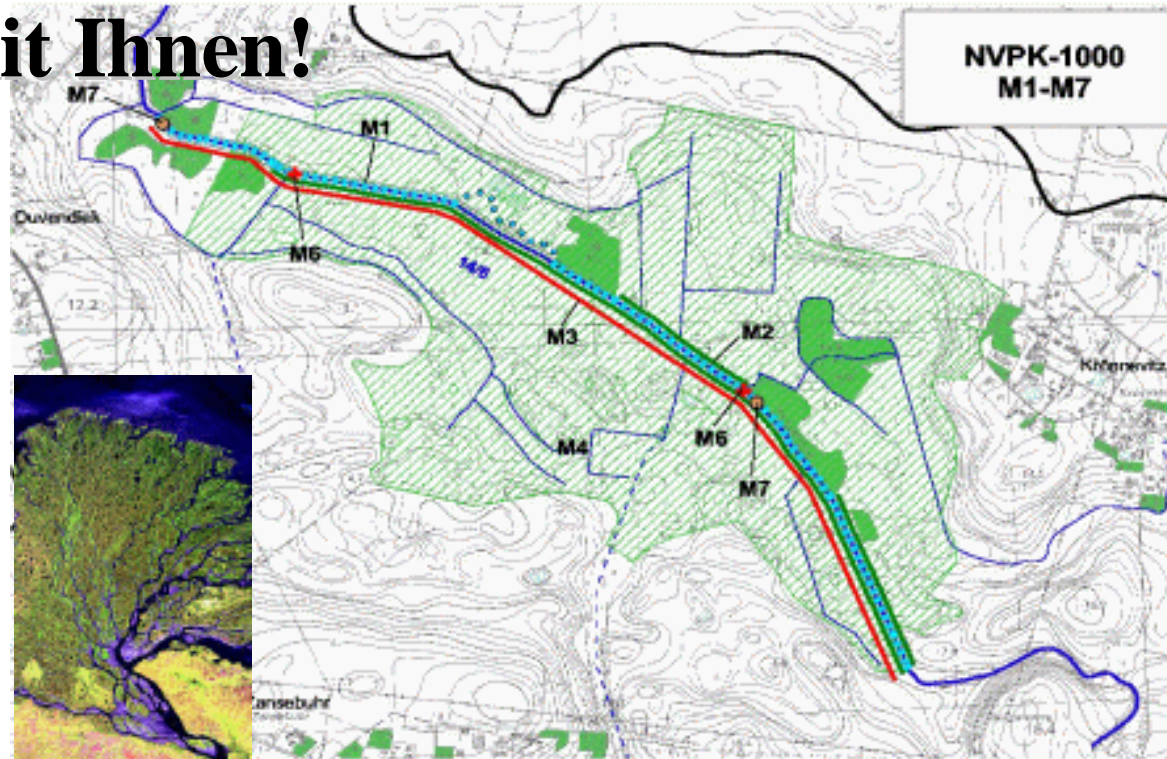
Festlegung der Bewirtschaftungsziele und Maßnahmen für Küstengewässer und Grundwasser

Ausblick auf unmittelbar anschließende Arbeiten 2007 bis 2009

- **Quantifizierung des Stofftransports aus ermittelten Grundwasserbelastungsgebieten im Hinblick auf Auswirkungen in den Küstengewässern**
- **Reduzierung der Stoffeinträge/-verluste pro Flächeneinheit und Zeithorizont zur Erreichung der Umweltziele nach WRRL**



... auf eine weitere gute Zusammenarbeit mit Ihnen!



Maßnahmenabstimmung während der
Bewirtschaftungsvorplanung (BVP)

Bsp.: Oberlauf Prohner Bach

BVP 2005/2006 (LK NVP)

- M 1: Abschnittsweise Neutrassierung
- M 3: Reduzierung Gewässerunterhaltung
- M 5: Überprüfung Gewässerbelastung aus Ortslage Duvendiek
- M 6: Rückbau Staubauwerke

- M 2: Gewässerentwicklungstreifen
- M 4: Moorschonende Grünlandnutzung
- M 7: Errichtung Sohlschwelle