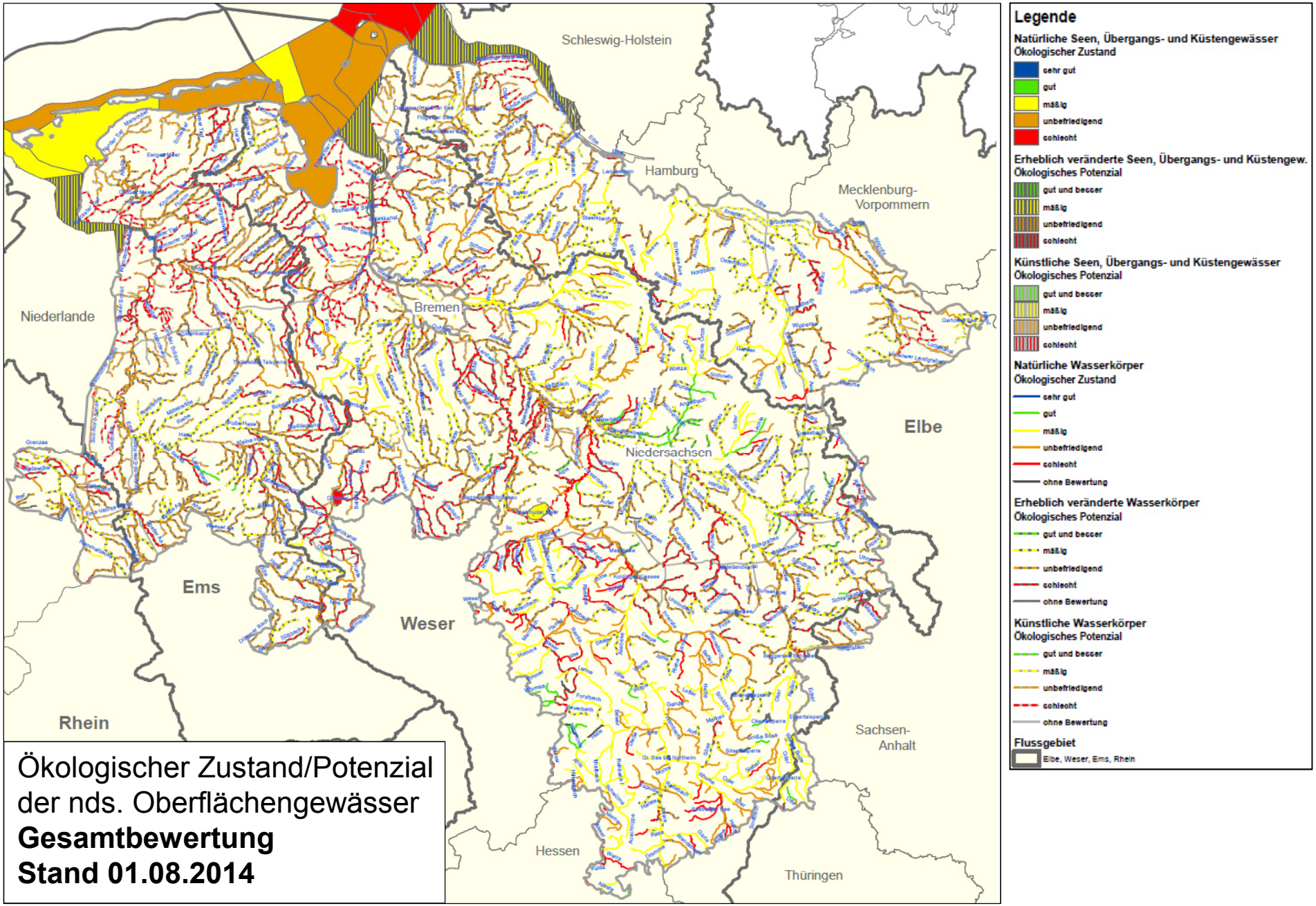
Zustand der Oberflächengewässer
- Bewertungsergebnisse -

Ökologie

Bewertungsgrundlagen

- Bewirtschaftungsziele (§ 27 WHG):
  - Guter ökologischer Zustand bzw.
  - Gutes ökologisches Potenzial
- Vorgaben der Oberflächengewässerverordnung (OGewV 2011)
- Ergebnisse des Monitorings (Daten 2009 – 2013)
- Bewertung nach worst-case-Prinzip



Ökologischer Zustand/Potenzial
der nds. Oberflächengewässer
Gesamtbewertung
Stand 01.08.2014

Ökologischer Zustand/ökologisches Potenzial

Tab. 1: Ökologischer Zustand/ökologisches Potenzial der nds. Oberflächengewässer 2014					
KLASSE (Zustand/Potenzial)		Fließ-gewässer	Stehende Gewässer	Küsten-gewässer	Übergangs-gewässer
2	Gut und besser	34	9	–	–
3	Mäßig	415	8	3	1
4	Unbefriedigend	689	6	7	2
5	Schlecht	384	4	–	–
Bewertung nicht möglich		40	–	3	–
Summe		1.562	27	13	3
Gesamtanzahl		**1.605**			

- Nur 2 % ökologisch gute Wasserkörper!
- **Fazit: Mehrzahl verfehlt die ökologischen Bewirtschaftungsziele!**

Neu: Vergleich der ökologischen Bewertung 2008 zu 2014

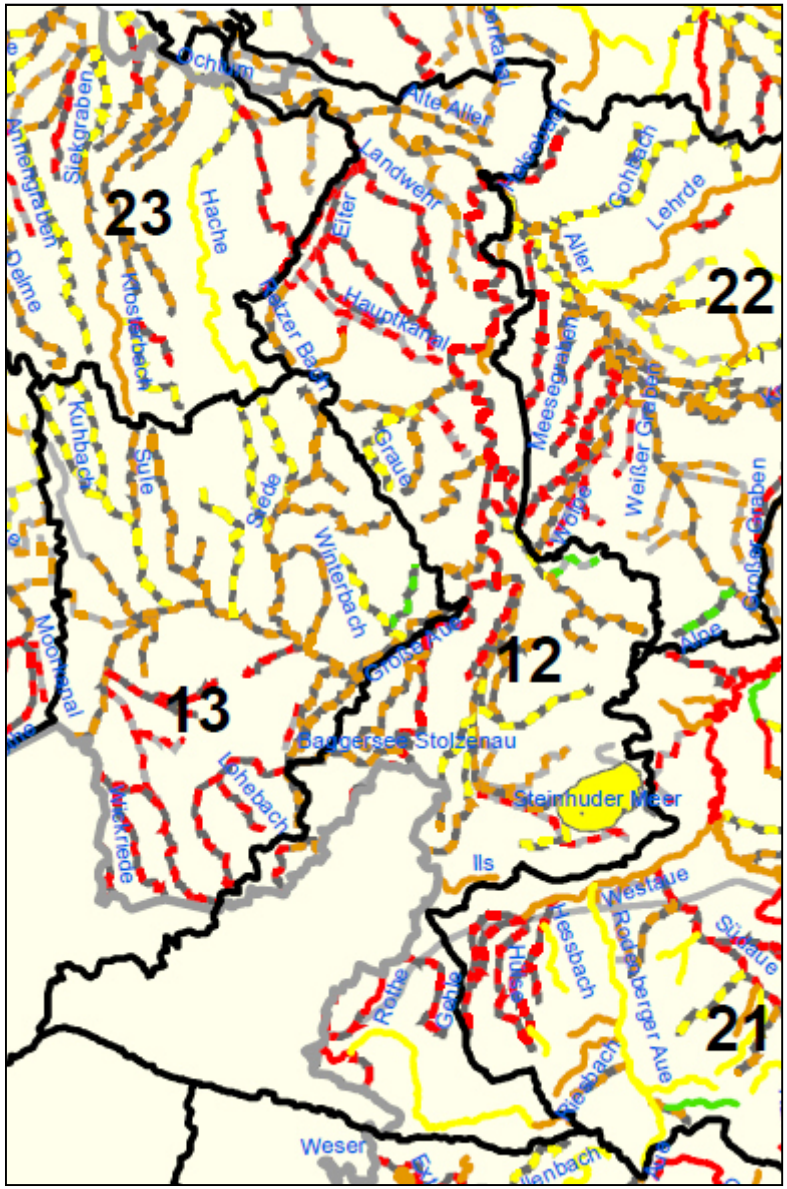
Tab. 2.: Ökologische Bewertungsergebnisse für alle nds. Fließgewässer aus den Jahren 2008 und 2014			
KLASSE (Zustand/Potenzial)		2008	2014
2	Gut und besser	4 %	2 %
3	Mäßig	23 %	27 %
4	Unbefriedigend	43 %	44 %
5	Schlecht	30 %	24 %
Bewertung nicht möglich		0 %	3 %

- Änderung des Verfahrens zur Ermittlung des ökologischen Potenzials
  Vergleich der Bewertungsergebnisse nur für einen Teil der Wasserkörper sinnvoll

- **Aber: keine grundsätzlichen Veränderungen in den Bewertungsergebnissen!**

NLWKN

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz



Legende	
1	Sehr gut
2	Gut
3	Mäßig
4	Unbefriedigend
5	Schlecht

Ökologischer Zustand/Potenzial
der nds. Oberflächengewässer
Gesamtbewertung
Stand 01.08.2014

Ökologischer Zustand/ökologisches Potenzial – BG 12 –

Tab. 3a: Ökologischer Zustand der Oberflächengewässer 2014 im BG 12

KLASSE (Zustand NWB)		Fließ-gewässer	Stehende Gewässer
1	Sehr gut	–	–
2	Gut	–	–
3	Mäßig	3	1
4	Unbefriedigend	5	–
5	Schlecht	3	–
Bewertung nicht möglich		–	–
Summe		11	1
Gesamtanzahl (NWB)		12	

Tab. 3b: Ökologisches Potenzial der Oberflächengewässer 2014 im BG 12

KLASSE (Potenzial AWB+HMWB)		Fließ-gewässer	Stehende Gewässer
2	Gut und besser	1	–
3	Mäßig	6	–
4	Unbefriedigend	21	1
5	Schlecht	15	–
Bewertung nicht möglich		3	–
Summe		46	1
Gesamtanzahl (AWB+HMWB)		47	

Vergleich der ökologischen Bewertung 2008 zu 2014 – BG 12 –

Tab. 4: Ökologische Bewertungsergebnisse der Oberflächengewässer aus den Jahren 2008 und 2014 im BG 12			
KLASSE (Zustand/Potenzial)		2008	2014
2	Gut und besser	–	2 %
3	Mäßig	21 %	17 %
4	Unbefriedigend	28 %	46 %
5	Schlecht	51 %	30 %
Bewertung nicht möglich		–	5 %