



**Neue Niedersächsische Leitfäden - Umsetzung von EU-Recht**

# **Einfluss von Grundwasserentnahmen auf Oberflächengewässer**



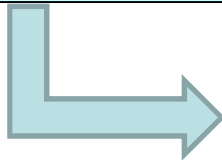
# Gliederung

1. Rechtliche Grundlagen
2. Abgestuftes Prüfschema
3. Sachstand geplanter Leitfaden
4. Weiteres Vorgehen



# 1. Rechtliche Grundlagen: Anforderungen

Europäische Anforderungen:  
WRRL



Nationale Umsetzung:  
WHG, GrwV



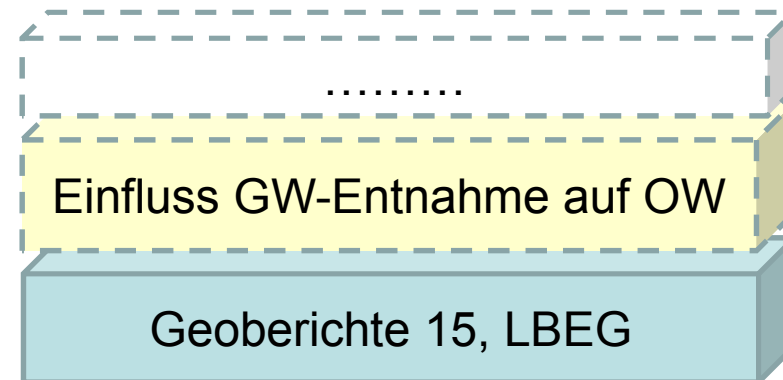
Präzisierung:  
Gerichtsurteile, Leitfäden

- OW-Ziele für GW-Bewertung relevant (§ 4 GrwV)
- Verschlechterungsverbot (§ 27 (1/2) Nr. 1, § 47 WHG)
- Verbesserungsgebot Ziel-  
erreichungs-  
gebot (§ 27 (1/2) Nr. 2, § 47 WHG)



# 1. Rechtliche Grundlagen: Umsetzung

- Präzisierung auf EU-/Bundes-Ebene durch
  - EuGH-Urteil 2015
  - BVerwG-Urteile 2017 (Elbevertiefung, Main-Kraftwerk, ...)
  - LAWA-Leitfaden Verschlechterungsverbot, 2017
- Niedersächsische Umsetzungshilfen:





# 1. Rechtliche Grundlagen: 2 Vorgaben

EuGH-Urteil v. 01.07.2015

Verschlechterungsverbot / Verbesserungsgebot

Die Genehmigung für ein konkretes Vorhaben ist zu versagen,

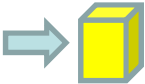

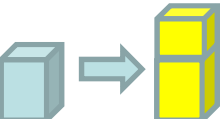

- wenn es eine **Verschlechterung** des Zustands eines OWK verursachen kann oder
- wenn es die **Erreichung** eines guten Zustands eines OWK gefährdet.



durch die beantragte  
Grundwasserentnahme  
verursachte

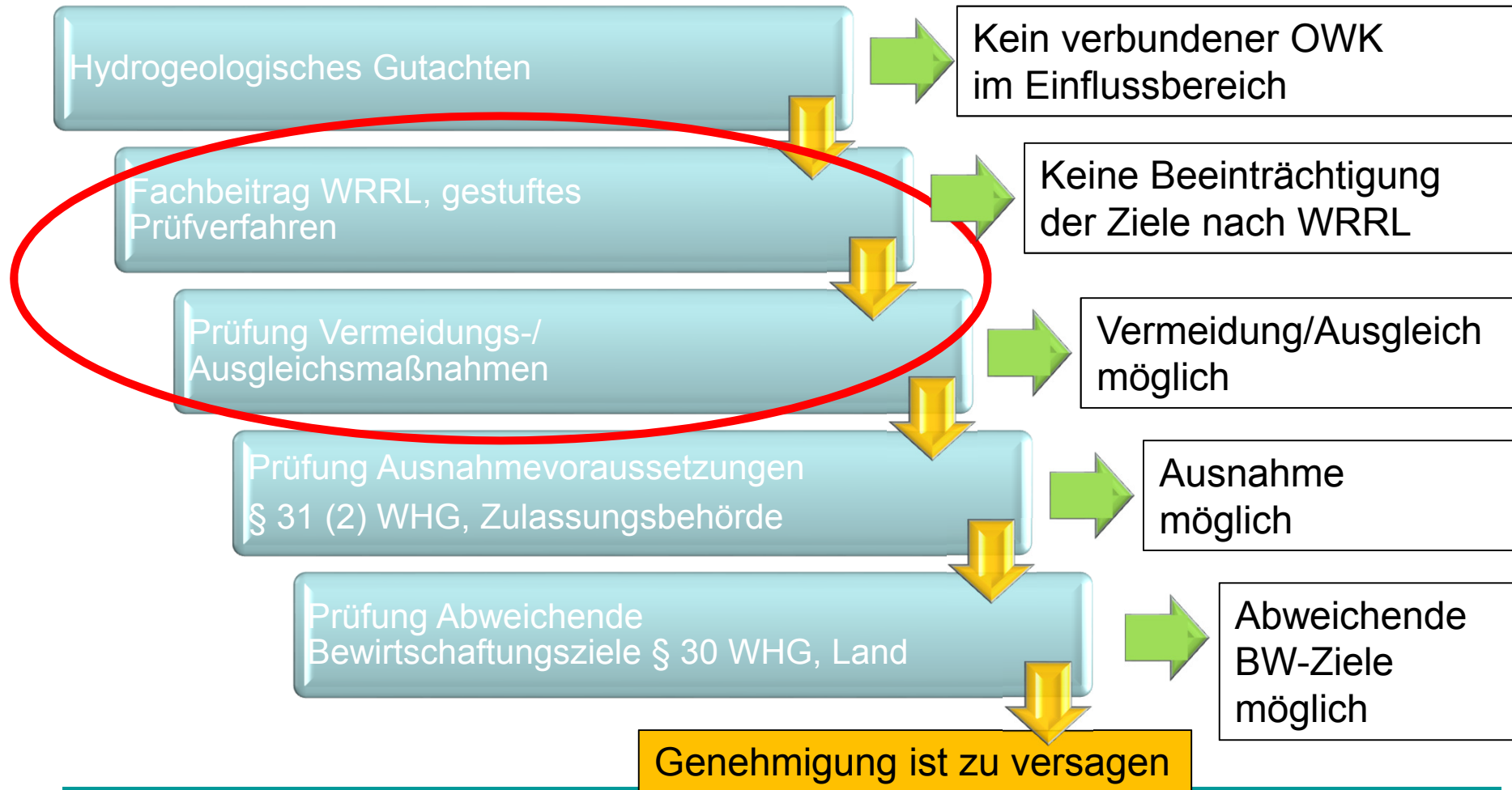
zusätzliche (neue)  
Belastung

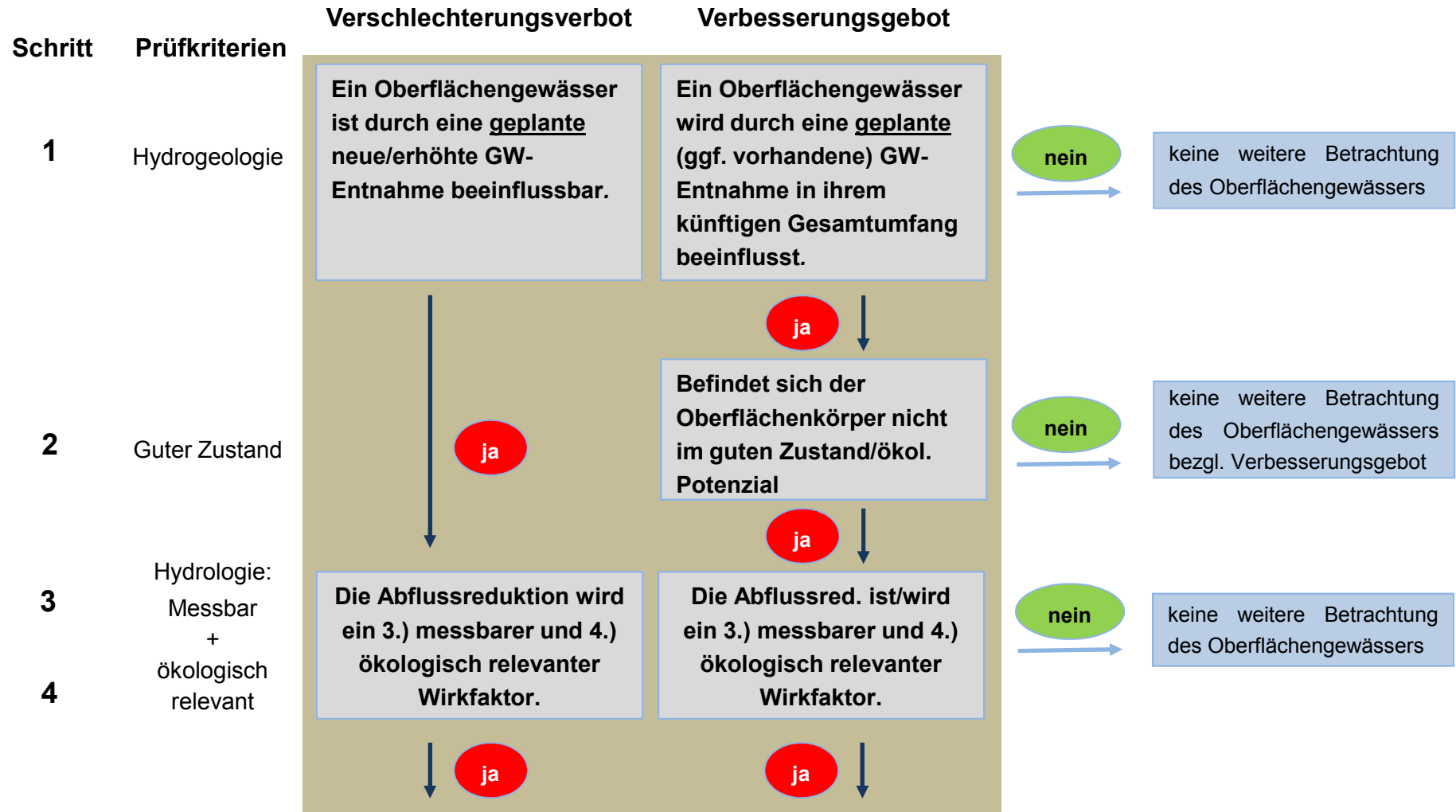
gesamte  
Belastung

	GW-Entnahme	Prüfung Verschlechterungs- verbot	Prüfung Verbesserungs- gebot
	neue Grundwasserentnahme	JA	JA
	gleichbleibende Fortführung einer bestehenden Grund- wasserentnahme	NEIN	JA
	Erhöhung einer bestehenden Entnahme	JA	JA
	Erhebliche Verringerung einer bestehenden Entnahme	NEIN	JA

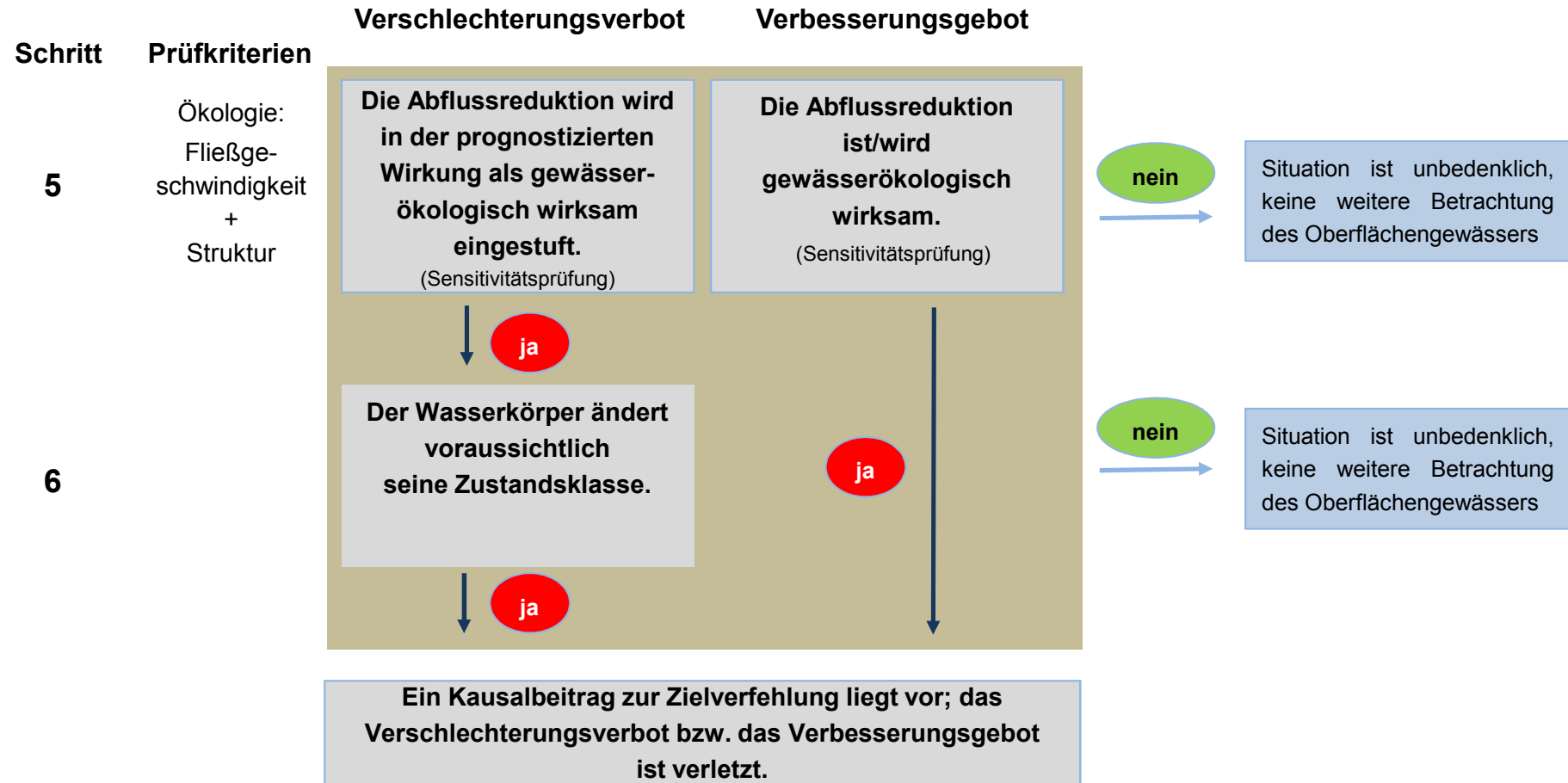


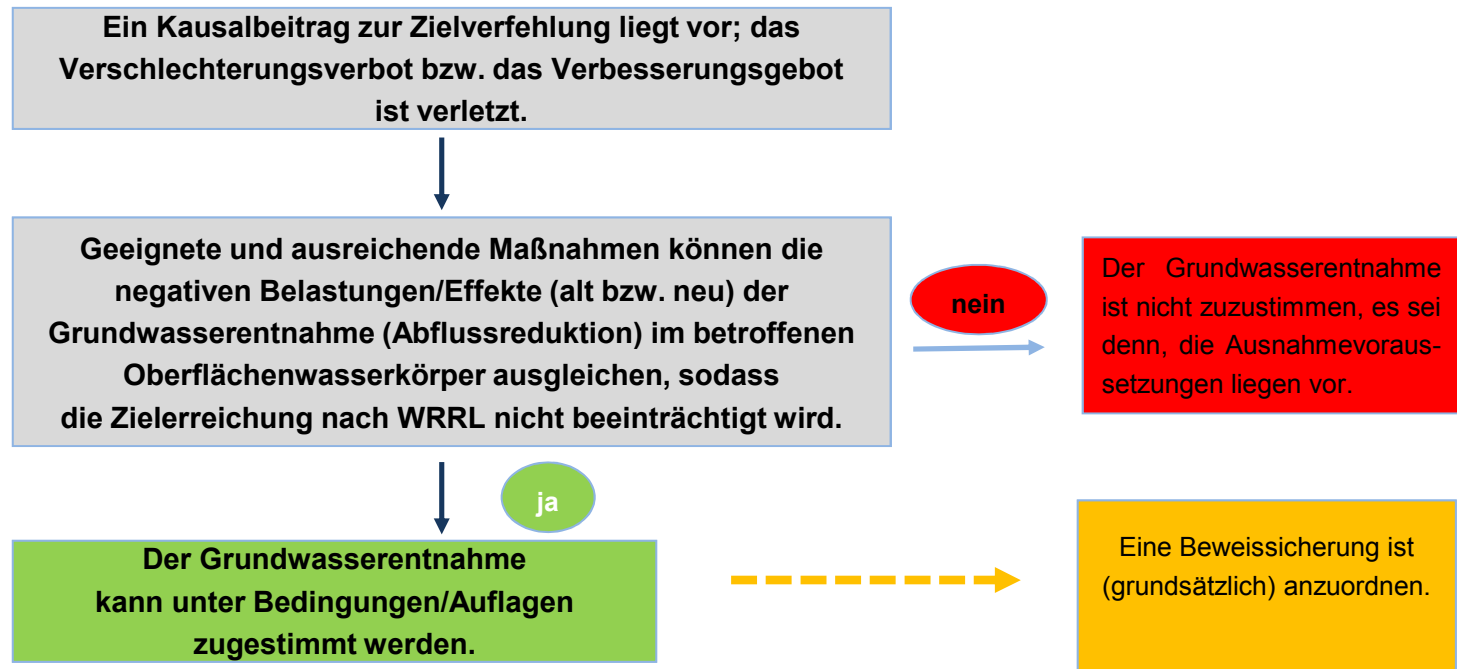
## 2. Abgestuftes Prüfschema













## 3. Geplanter Leitfaden: Organisation

- Erarbeitung durch NLWKN und MU mit Unterstützung des LBEG
- Hilfestellung für Zulassungsbehörden, Antragsteller und GLD, nicht verpflichtend
- Rechtlicher Erläuterungen und fachliche Ausführungen zu Prüfschritten und Methoden



## 3. Geplanter Leitfaden: Inhalt

### Rechtlicher Teil:

- Verschlechterungsverbot/Verbesserungsgebot
- Bezug zum Leitfaden des LAWA AR und zu Urteilen des BVerwG (Elbe, Kraftwerk Main)
- Mögliche Verfahrensschritte bei Zielkonflikten



## 3. Geplanter Leitfaden: Inhalt

### Fachlicher Teil:

- Wechselwirkungen zwischen GW und OW
- 4 Fallkonstellationen / Prüfungserfordernis
- Abschichtung der Prüfung über einzelne Prüfschritte
- Hydrogeologie – Hydrologie – Ökologie (→😊 ←😞)
- Beweissicherung
- Ausgleichs- und Vermeidungsmaßnahmen



## 4. Weiteres Vorgehen

- Aktuell: Überarbeitung des Entwurfs auf Basis z. T. sehr detaillierter Stellungnahmen aus vorgeschaltetem „Beteiligungsprozess“
- Anschließend: Beteiligung eines breiteren Kreises an Stakeholdern
- Veröffentlichung als **Leitfaden**

A serene blue ocean scene with a clear horizon and a gradient sky. The water is a deep blue with gentle ripples, and the sky is a lighter, clear blue. The text "Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit" is centered in the middle of the image.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit