



### Erste Fortschreibung des Gutachtlichen Landschaftsrahmenplans

## Mecklenburgische Seenplatte

### Karte 5: Gewässergüte, Strukturgüte

#### Legende

Klassifizierung Nitrat-N der Fließgewässer nach LAWA-Richtlinie

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| ▲ Klasse I      | ▲ Klasse III    |
| ▲ Klasse I-II   | ▲ Klasse III-IV |
| ▲ Klasse II     | ▲ Klasse IV     |
| ▲ Klasse II-III |                 |

Fließgewässerstrukturgüte (Gesamtbewertung)

- Klasse 1: naturnah
- Klasse 2: bedingt naturnah
- Klasse 3: mäßig beeinträchtigt
- Klasse 4: deutlich beeinträchtigt
- Klasse 5: merklich geschädigt
- Klasse 6: stark geschädigt
- Klasse 7: übermäßig geschädigt

Trophieklassifizierung der Seen > 25 ha

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| ● oligotroph      | ● schwach polytroph |
| ● mesotroph       | ● stark polytroph   |
| ● schwach eutroph | ● hypertroph        |
| ● stark eutroph   |                     |

Seeuferstrukturgüte der Seen > 50 ha (Gesamtbewertung)

- Klasse 1: naturnah
- Klasse 2: bedingt naturnah
- Klasse 3: mäßig beeinträchtigt
- Klasse 4: deutlich beeinträchtigt
- Klasse 5: merklich geschädigt
- Klasse 6: stark geschädigt
- Klasse 7: übermäßig geschädigt

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| ■ Siedlungsflächen          | — Autobahn     |
| ■ Gewässer                  | — Bundesstraße |
| — Grenze der Planungsregion | — Landstraße   |

Bearbeitung: UmweltPlan GmbH Stralsund, NL Güstrow  
Quelle: LUNG M-V 2009d, LU M-V 2009

