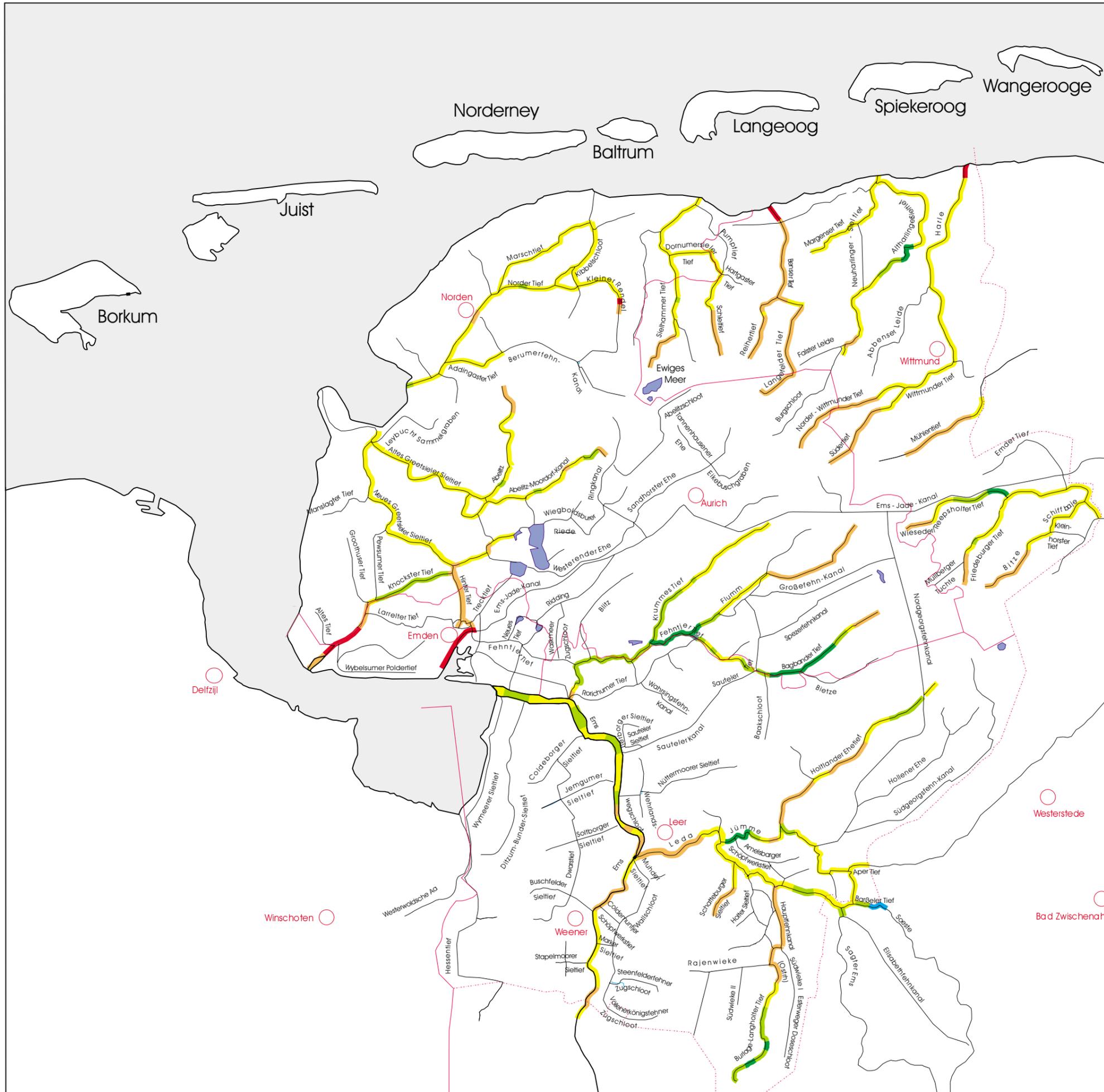


# Strukturkarte der Oberflächengewässer in Ostfriesland

Stand: 20.06.2000



## Gewässerstrukturgüte der Fließgewässer und Kanäle

- Güteklasse 1: natürlich bis naturnah**  
Natürliche oder naturnahe Abschnitte weisen in ihrer Gewässerbedynamik und Auedynamik keine Veränderungen auf.
- Güteklasse 2: bedingt naturnah**  
Die Gewässerbedynamik ist höchstens mäßig verändert, wobei die Auedynamik in diesem Fall noch naturnah sein muß.
- Güteklasse 3: mäßig beeinträchtigt**  
Abschnitte, die entweder eine sehr gute Gewässerbedynamik bei gleichzeitig stark eingeschränkter Auedynamik oder eine höchstens überwiegend veränderte Gewässerbedynamik bei naturnaher Auedynamik aufweisen.
- Güteklasse 4: deutlich beeinträchtigt**  
Die Güteklasse der Gewässerbedynamik muß im Regelfall zumindest den Wert "deutlich beeinträchtigt" aufweisen. Nur eine naturnahe Aue kann einen in diesem Teilgütwert noch schlechter bewerteten Abschnitt aufwerten. Umgekehrt kann eine stark geschädigte Aue auch einen in der Gewässerbedynamik mit (3) bewerteten Abschnitt zum Gesamtwert (4) abwerten.
- Güteklasse 5: merklich geschädigt**  
Eine Gewässerbedynamik, die aufgrund von Linienveränderungen und baulichen Eingriffen nur den Teilwert (5) aufweist, führt im Regelfall zur Einstufung in diese Kategorie. Bei fehlendem Entwicklungspotential in der Aue können auch Abschnitte mit einem Gewässerbedynamik-Teilwert (4) in diese Klasse abgewertet werden; ebenso ist eine Aufwertung des Teilwertes (6) durch eine naturnahe Aue möglich.
- Güteklasse 6: stark geschädigt**  
In ihrer Linienführung veränderte und durch massive bauliche Eingriffe in ihrer dynamischen Eigenentwicklung beeinträchtigte Abschnitte fallen ebenso unter diese Wertstufe wie in der Gewässerbedynamik übermäßig geschädigte Abschnitte, die durch eine naturnahe Aue eine Stufe aufgewertet werden können.
- Güteklasse 7: übermäßig geschädigt**  
Begradigte und verbaute Fließstrecken, in denen die dynamische Eigenentwicklung zum Erliegen gekommen ist, sind auch dann noch als übermäßig geschädigt anzusprechen, wenn die Aue nur mäßig verändert sein sollte.

## Zeichenerklärung

- - - - - Grenze des Dienstbezirkes
- — — — — Landkreisgrenze

## Bearbeiter:

NLWK  
Gewässerkundlicher Landesdienst  
Betriebsstelle Aurich