



# Oberflächenwasserkörper

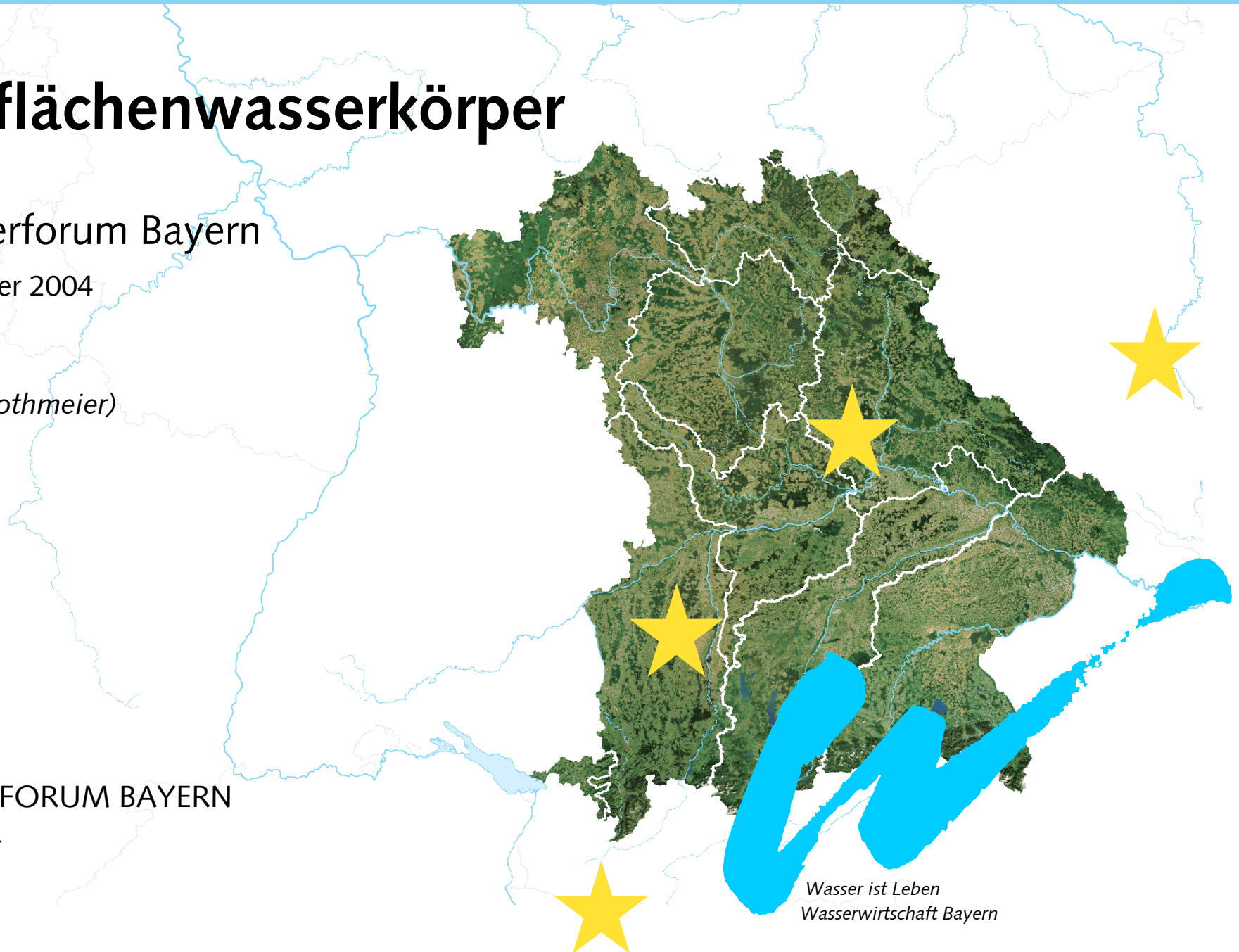
## 4. Wasserforum Bayern

22. Dezember 2004

*(Dr. Franz Rothmeier)*

4. WASSERFORUM BAYERN

22.12.2004



Wasser ist Leben  
Wasserwirtschaft Bayern

# Themen

- OWK-Festlegung
- Kategorien und Einstufungen
- Einteilung
- Abgrenzungskriterien
  - ▶ Fließgewässer
  - ▶ Seen
- Fließgewässer-OWK in Bayern
- Seewasserkörper in Bayern

# OWK-Festlegung

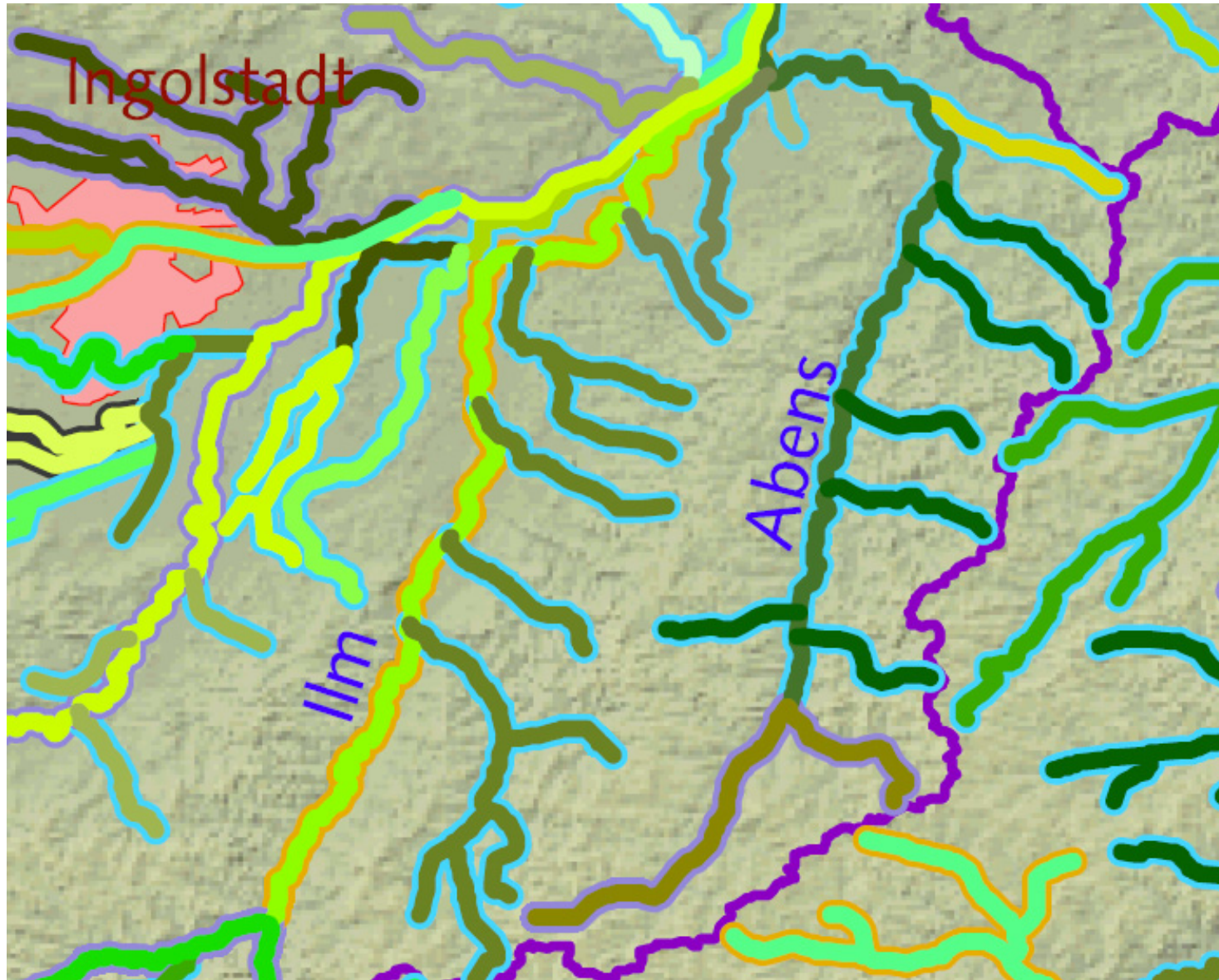
Oberflächenwasserkörper =

Ein einheitlicher und bedeutender

Abschnitt eines Oberflächengewässers

→ Auch Zusammenfassungen möglich

# OWK-Beispiel





# Einteilung

## KATEGORIE:

Fluss

See (stehendes Gewässer)

## EINSTUFUNG:

Künstlich

Erheblich verändert



# Abgrenzungskriterien - Fließgewässer

- **Kategorie:** Fluss, See
- **Einstufung:** künstlich oder erheblich verändert
- **Prägender Gewässertyp**
- **Ggf. wesentliche Änderungen** in den physikalischen Eigenschaften  
(z. B. bei bedeutendem Zufluss)

# Abgrenzungskriterien - Seen

- Ein See oder Speicher = Seewasserkörper
- Bodenseeufer = 1 Wasserkörper
- Keine Teilbereiche von Seen als Wasserkörper

# Fließgewässer-OWK in Bayern

## Gewässernetz der WRRL-Bestandsaufnahme

Länge: 23.432 km

Anzahl der Fließgewässer-OWK: 948

Durchschnittslänge: ca. 25 km

## Einstufung (%)

Fluss (nicht HMWB): 42 %

Künstlich: 3 %

Voraussichtlich erheblich verändert: 28 %

Kandidat für erheblich veränderte OWK: 27 %





# Seewasserkörper in Bayern

Anzahl der Seen und Speicher: 55

## Einstufung (Anzahl)

See (nicht HMWB): 31

Künstlich: 12

Voraussichtlich erheblich verändert: 12

Kandidat für erheblich veränderte OWK: 0