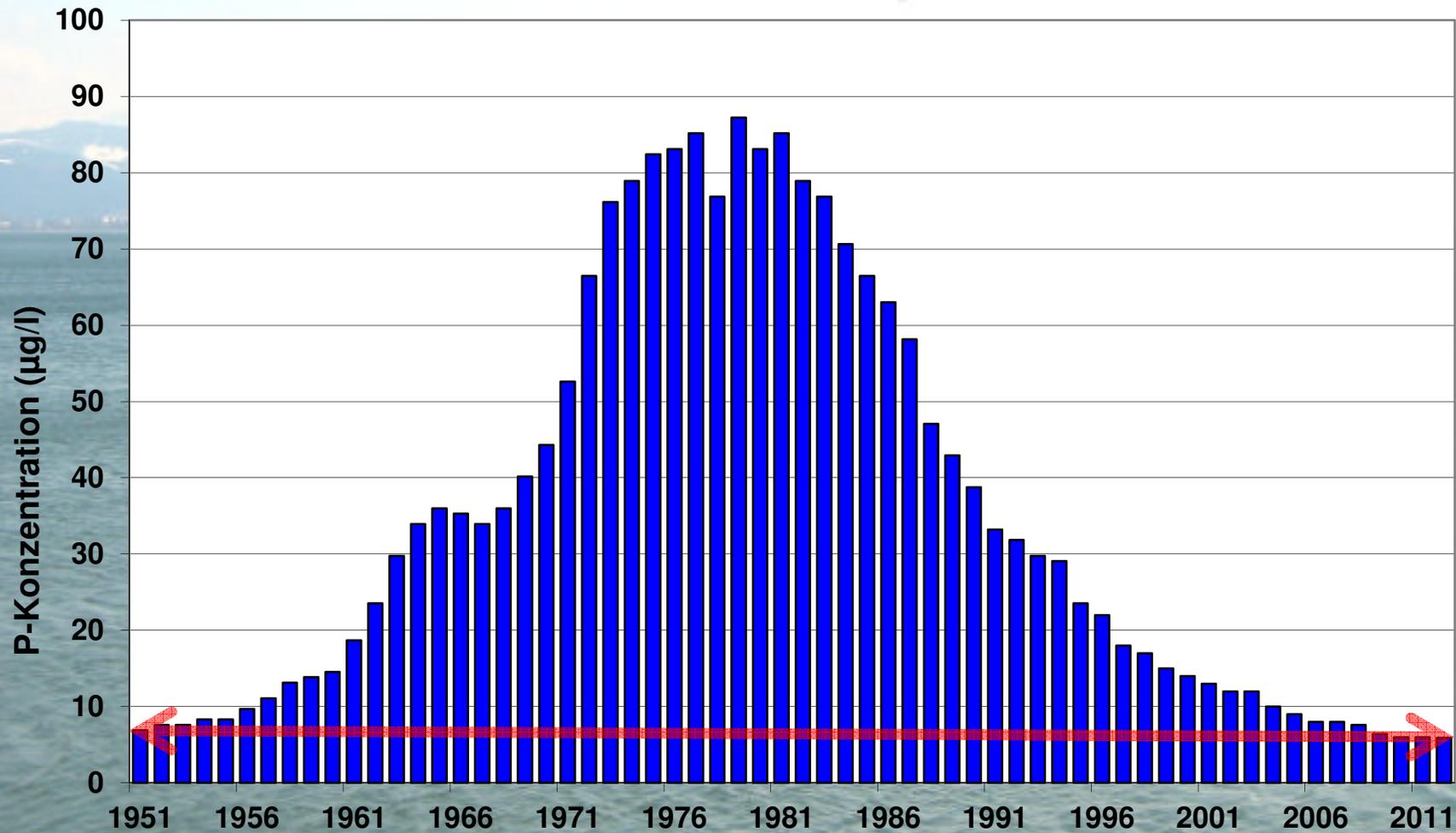


# Ertrag der Berufsfischerei am Bodensee – Obersee

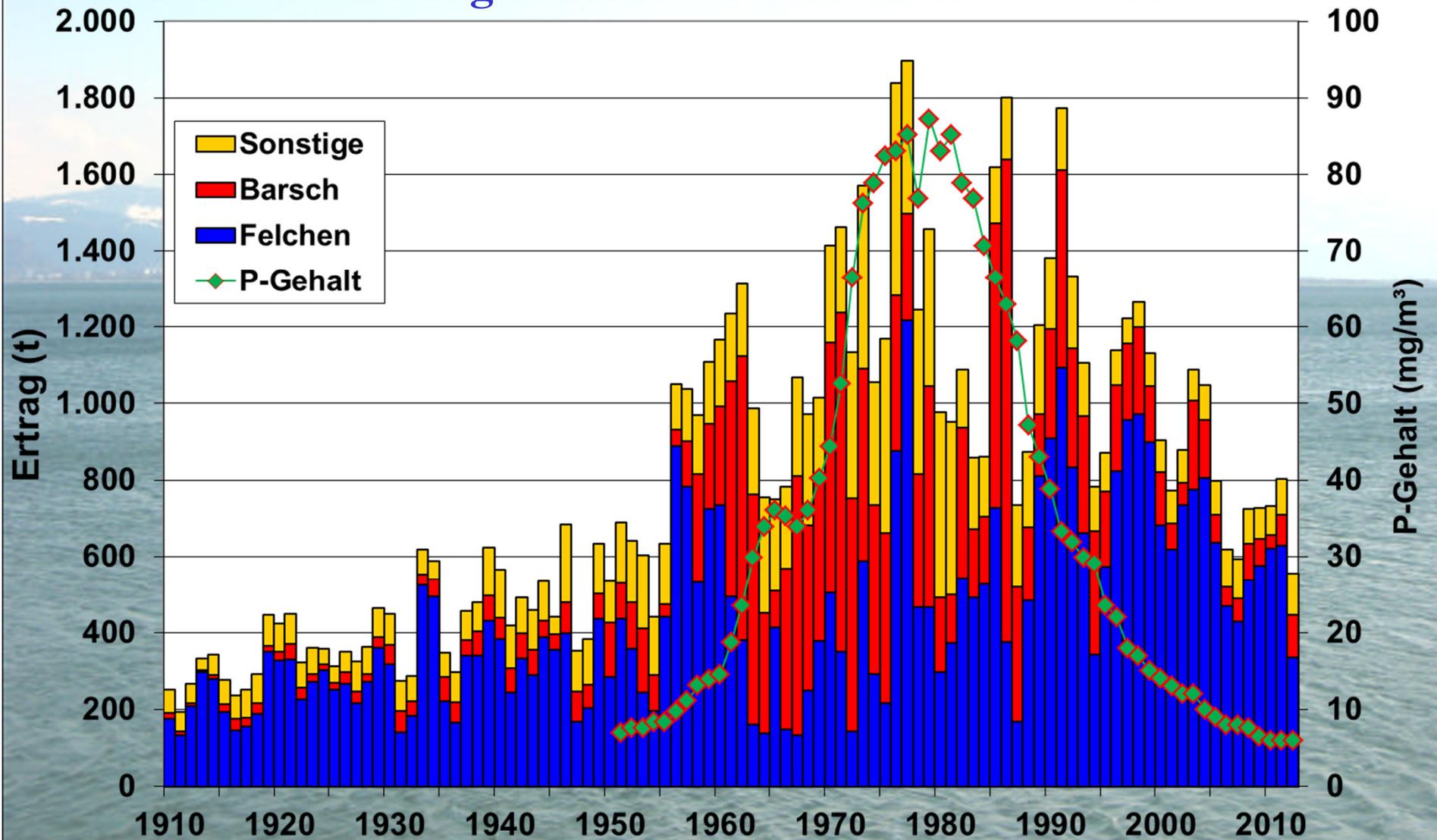
R. Rösch,  
LAZBW, Ref. 41, Fischereiforschungsstelle  
Argenweg 50/1, 88085 Langenargen

- **Nährstoffsituation**
- **Gesamtertrag**
- **Ertrag Felchen**
- **Ertrag Barsch**
- **Zusammenfassung und Ausblick**

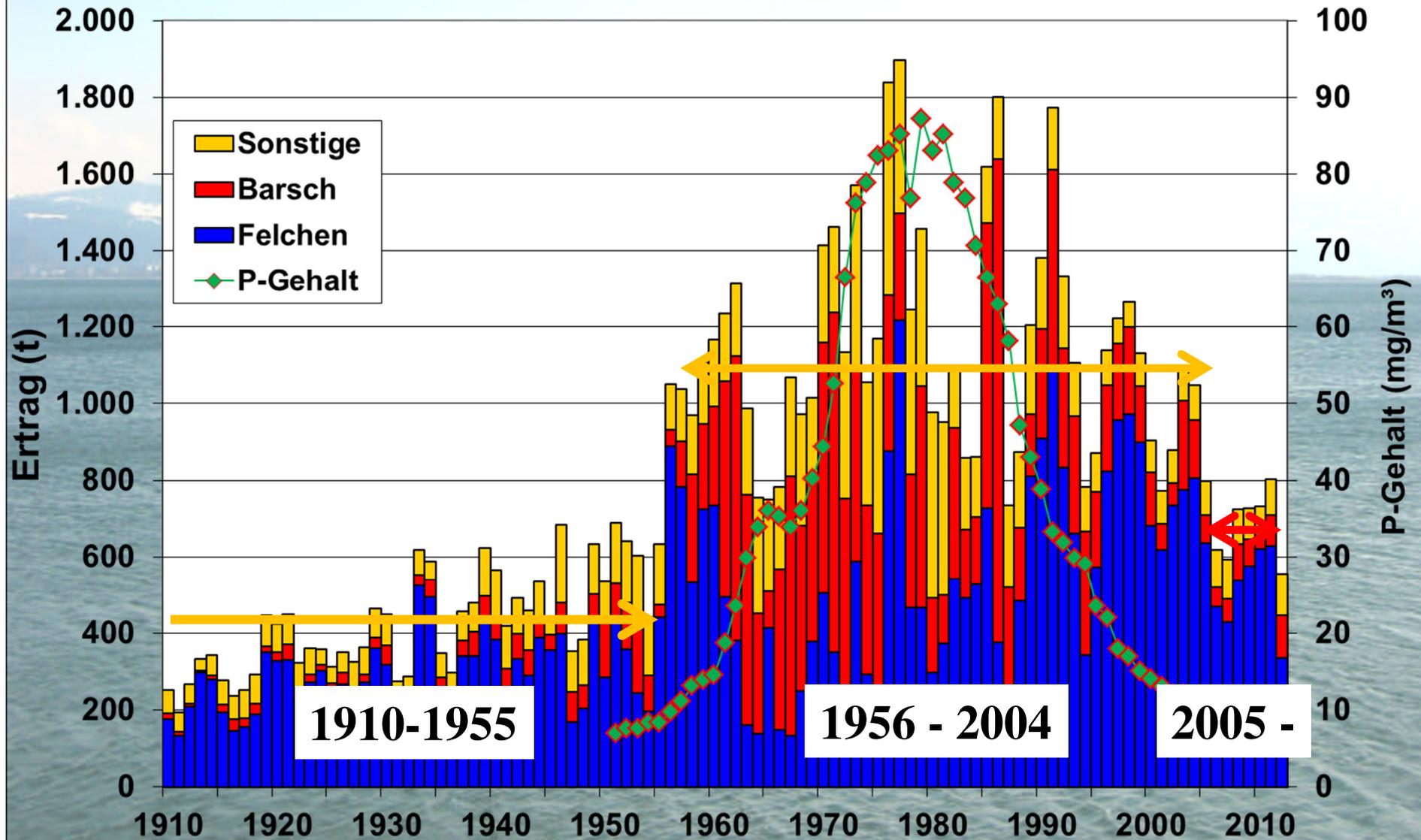
## P-Konzentration Bodensee-Obersee



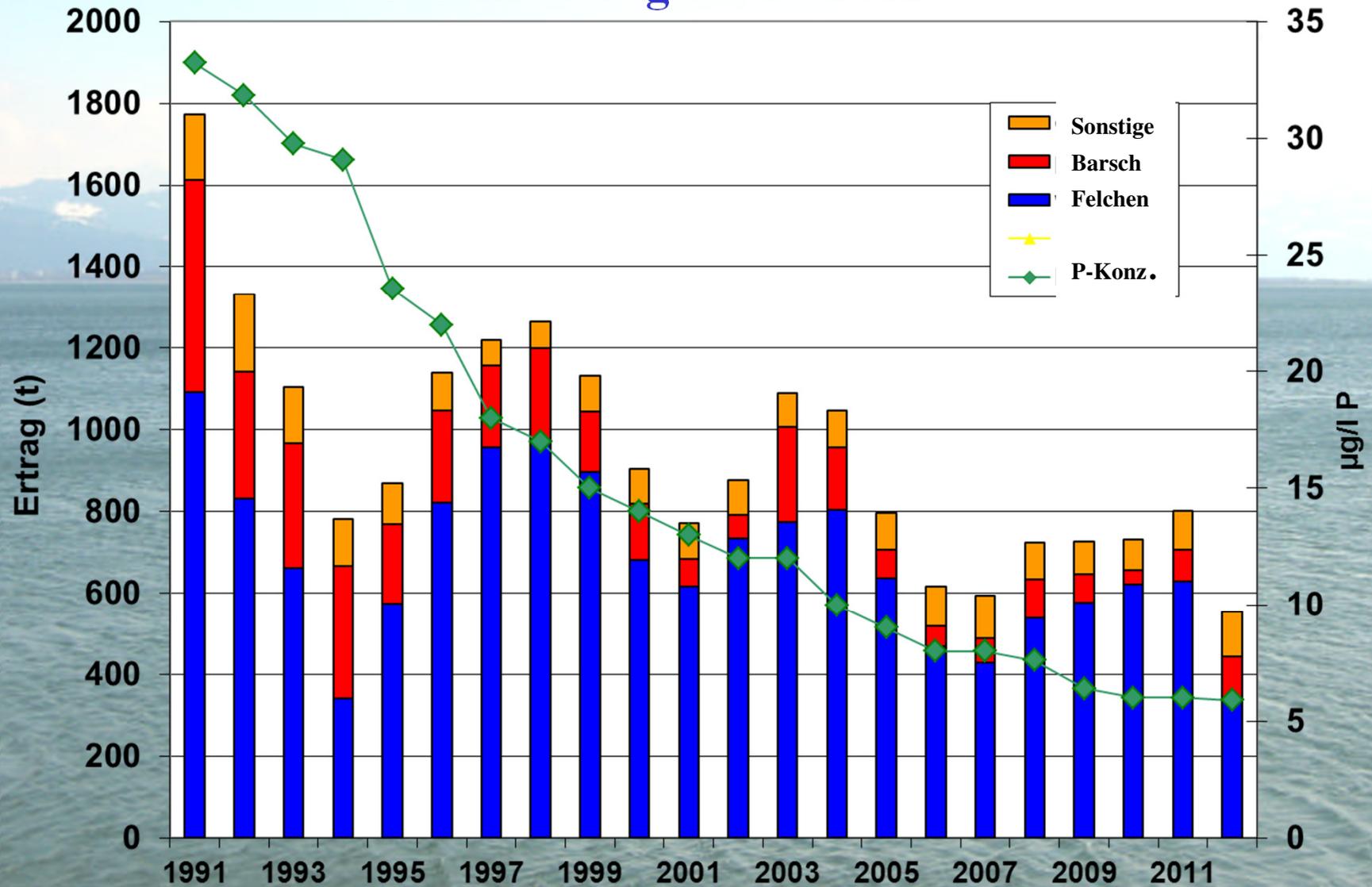
## Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee

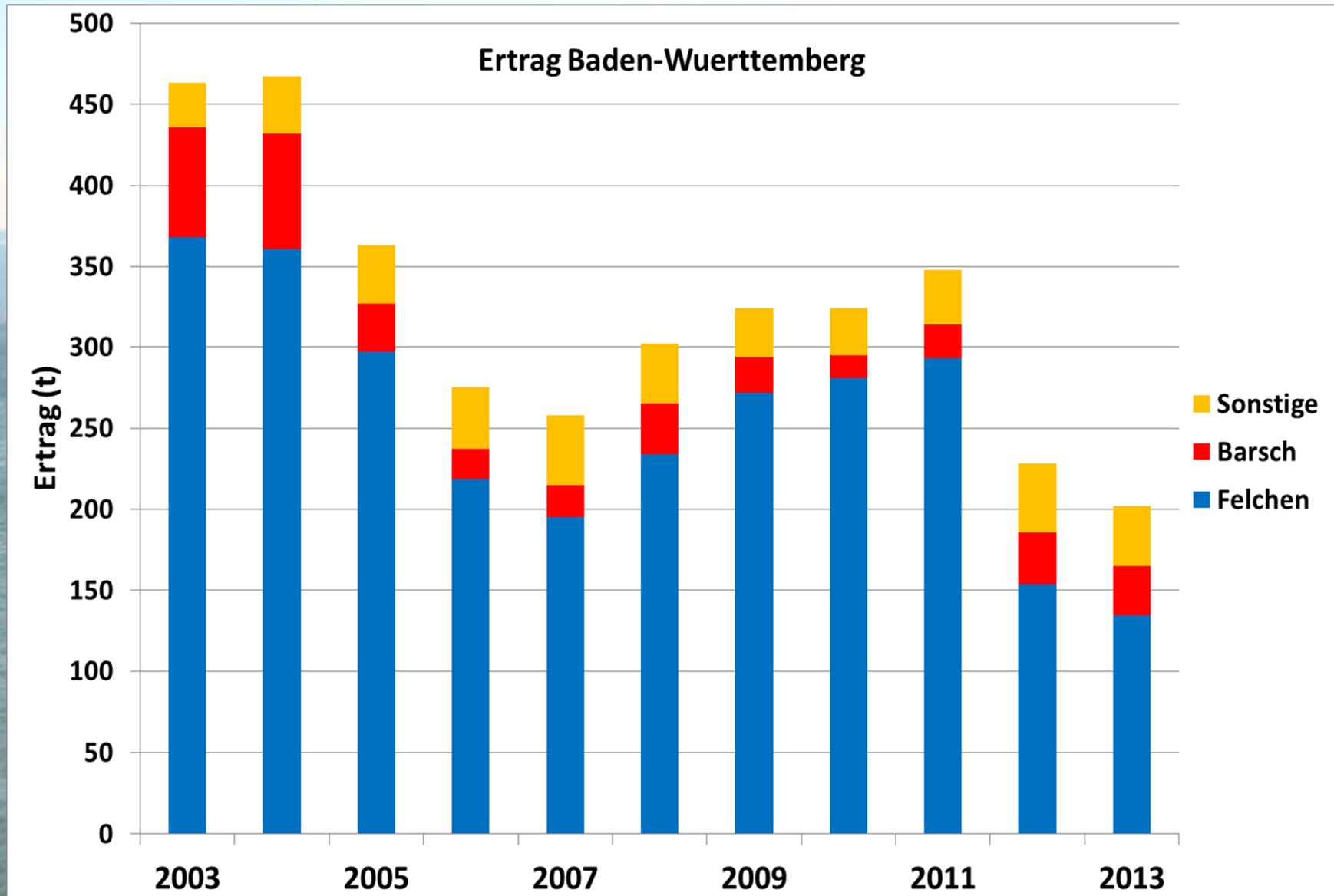


## Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee

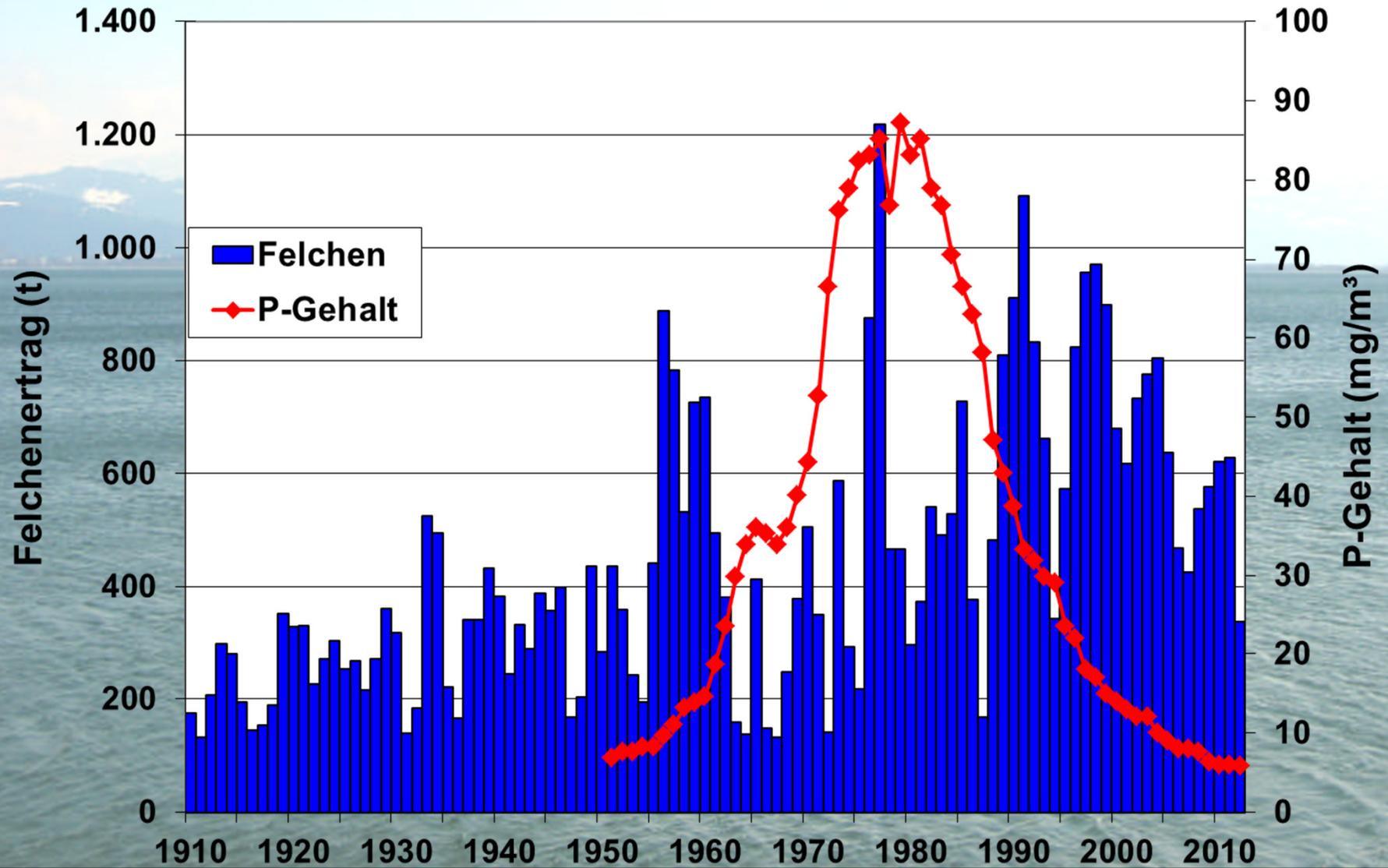


### Gesamtertrag 1991 - 2012

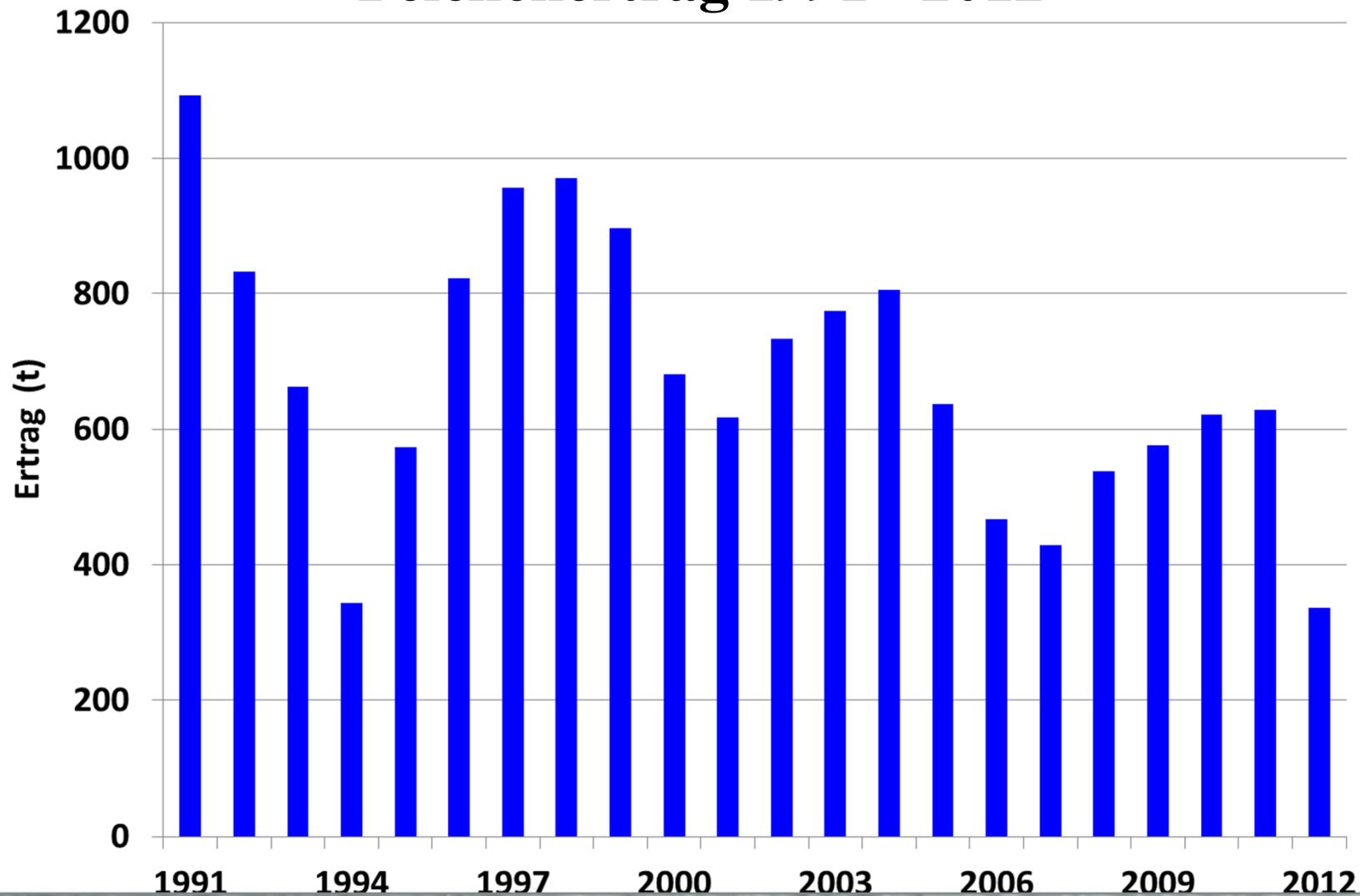




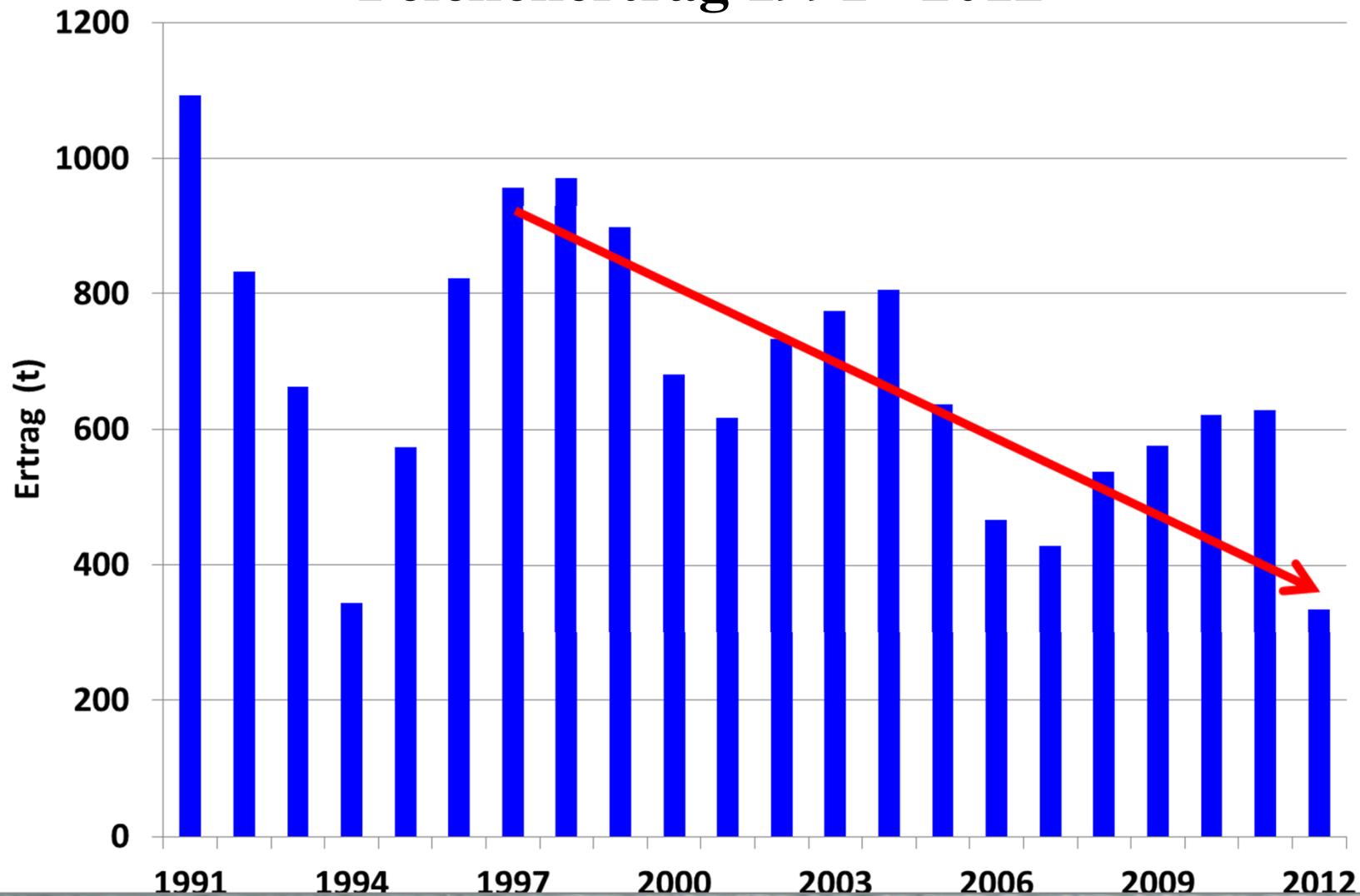
# Felchen



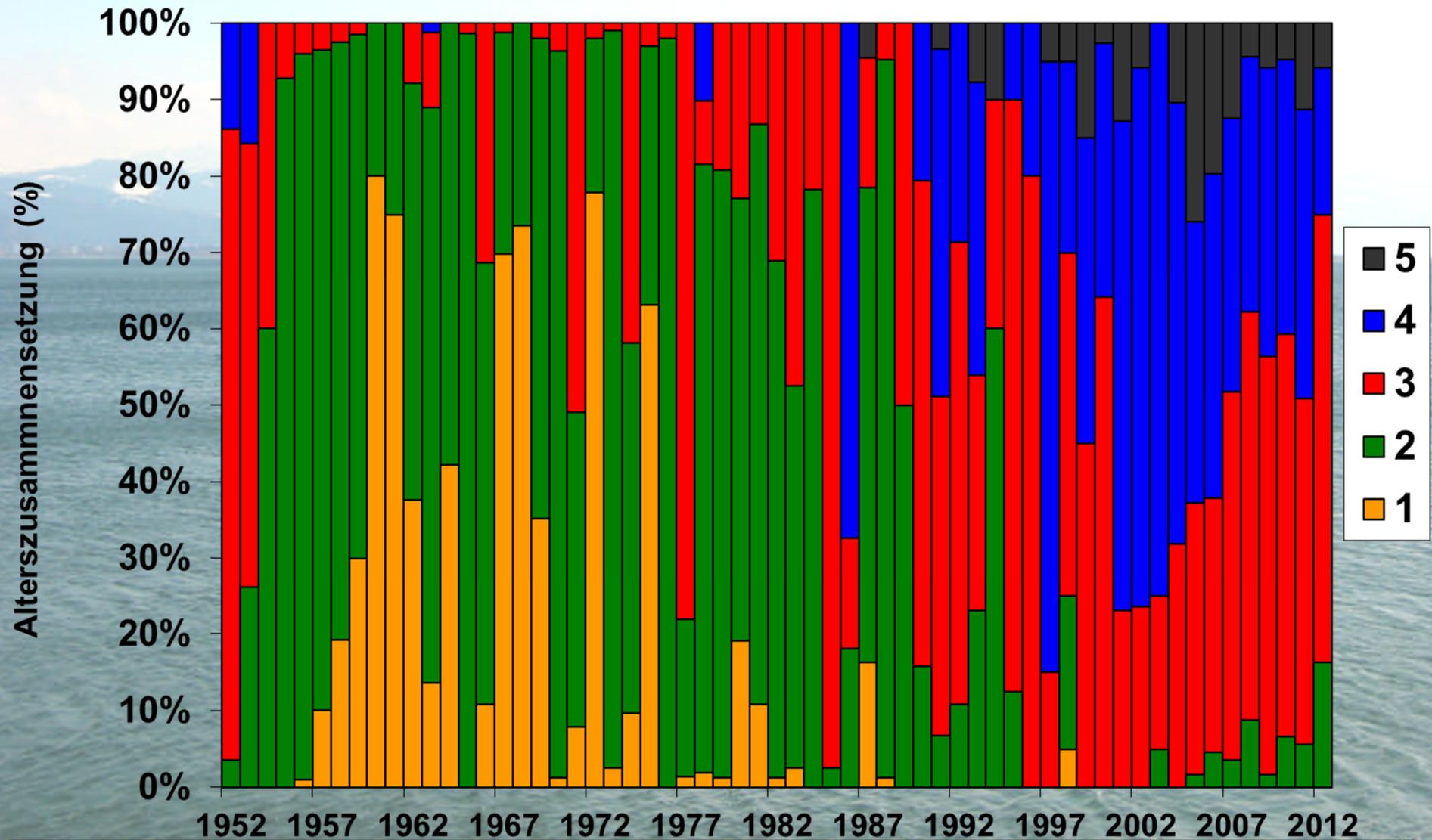
## Felchenertrag 1991 - 2012



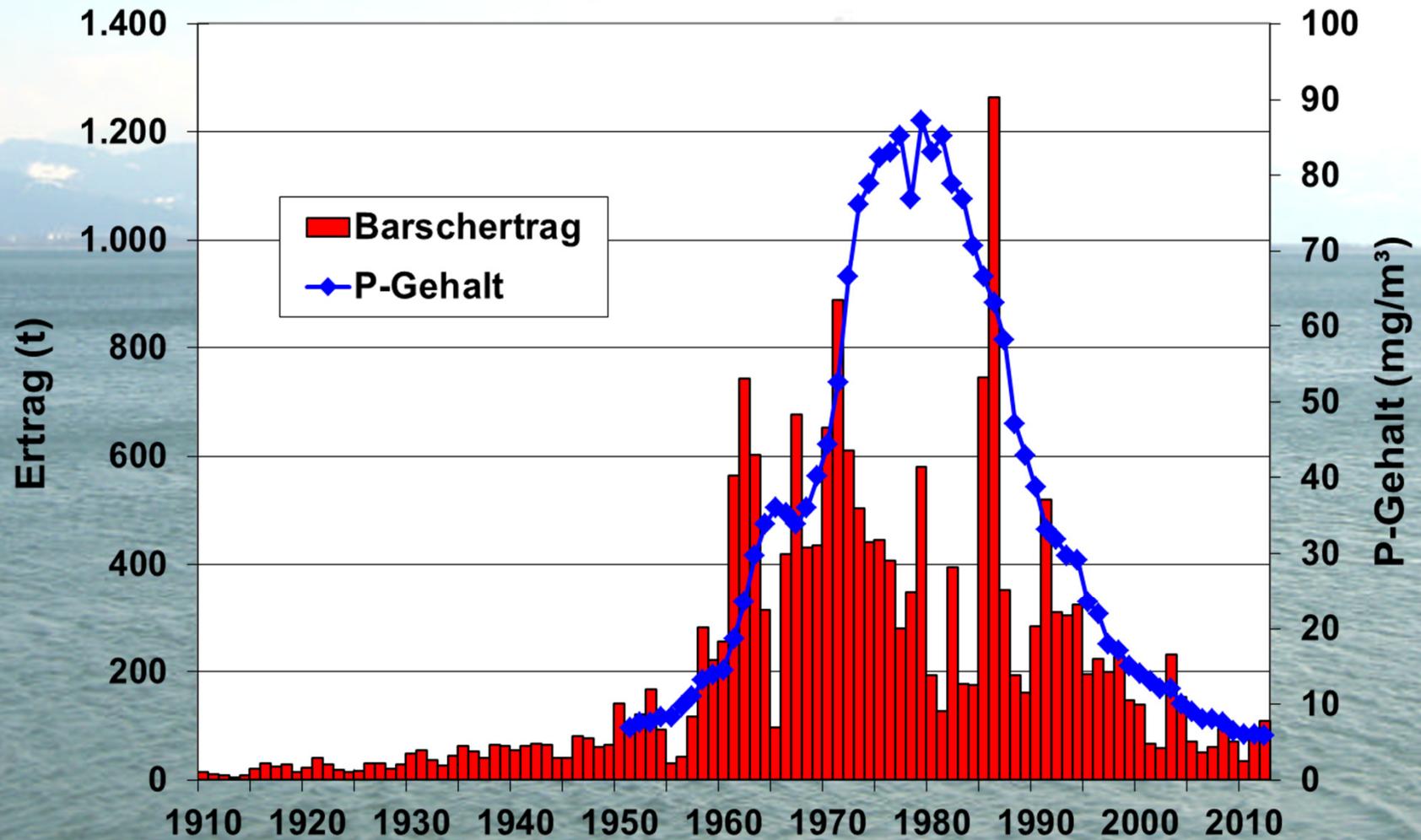
## Felchenertrag 1991 - 2012

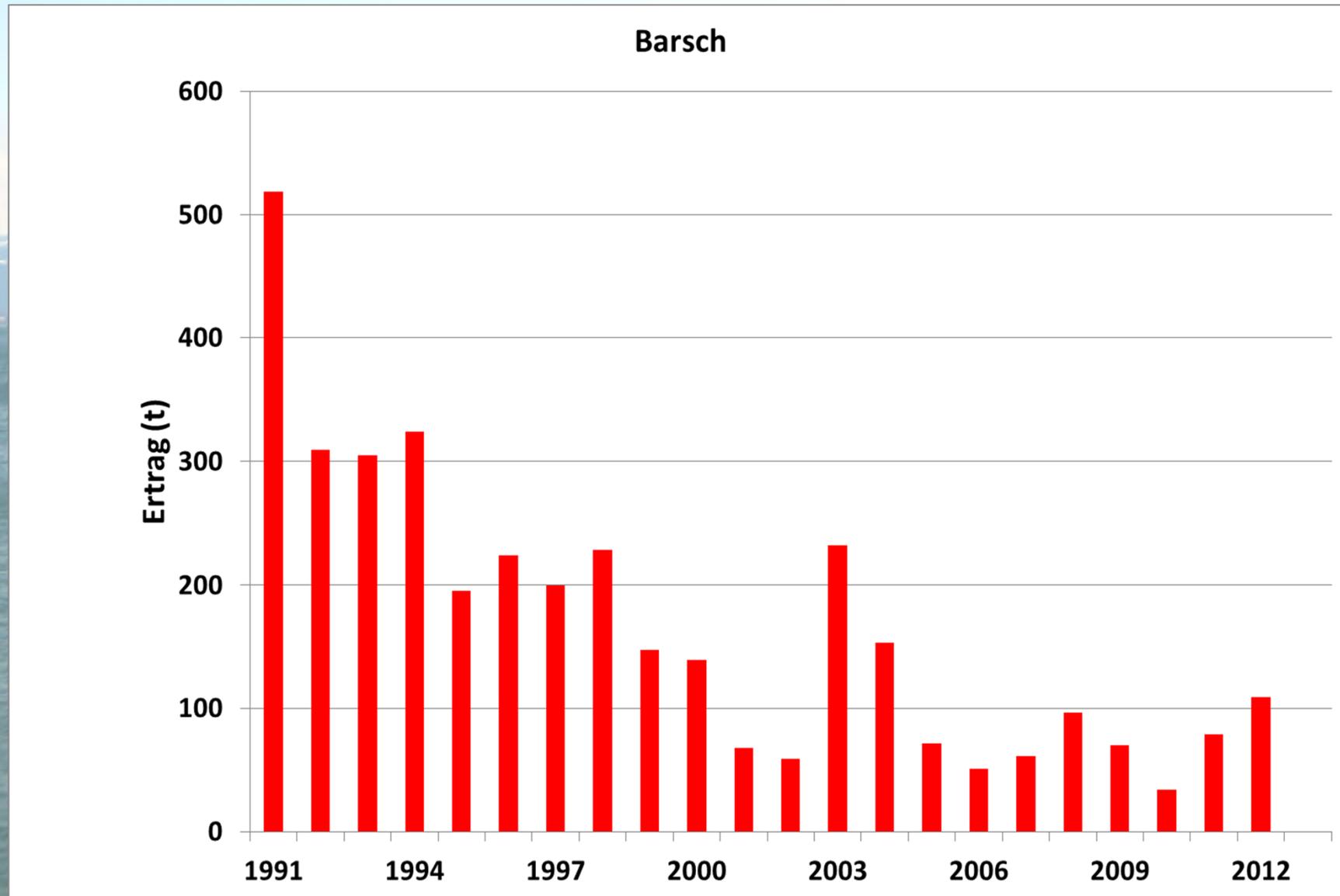


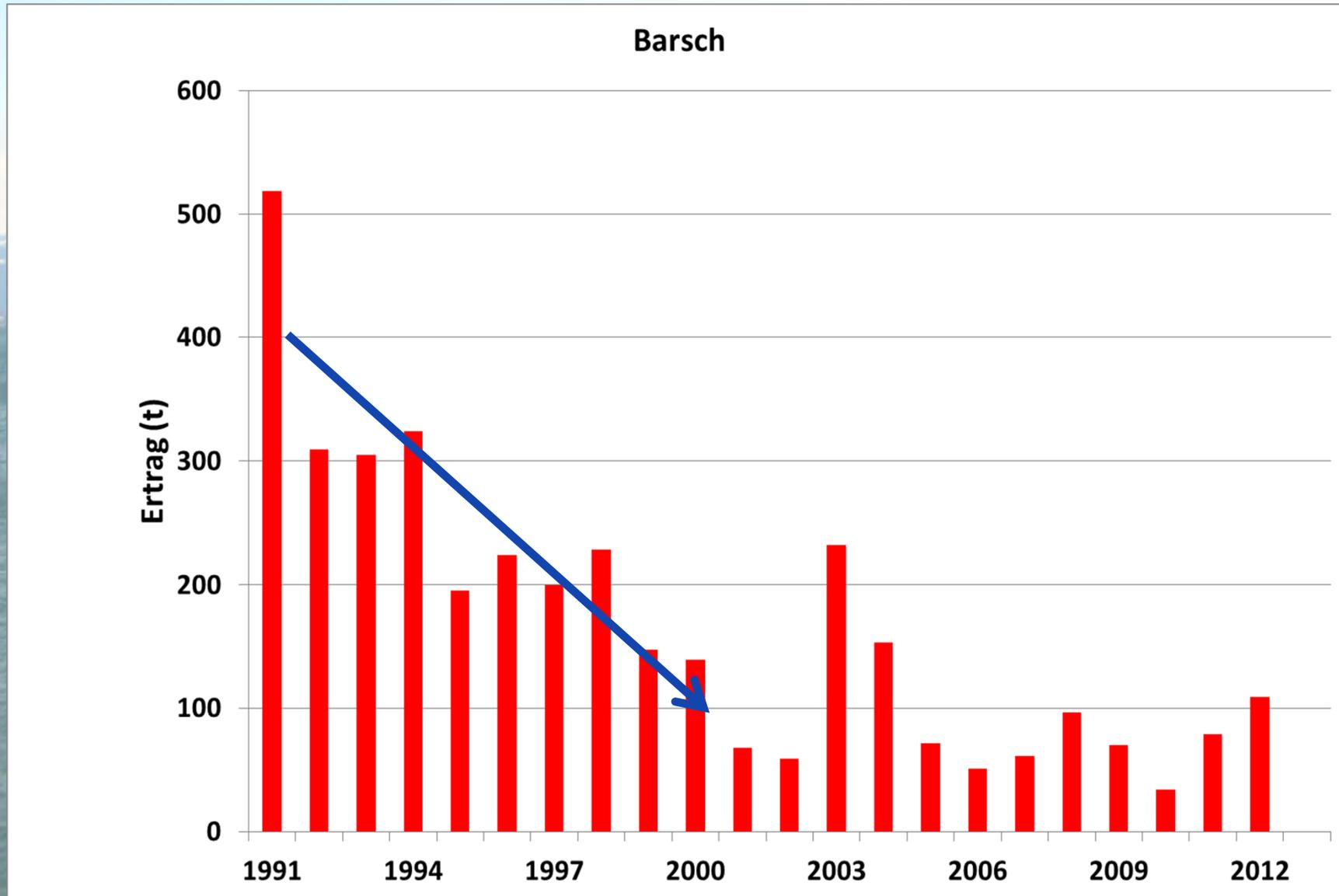
## Alterszusammensetzung Felchen im Fang

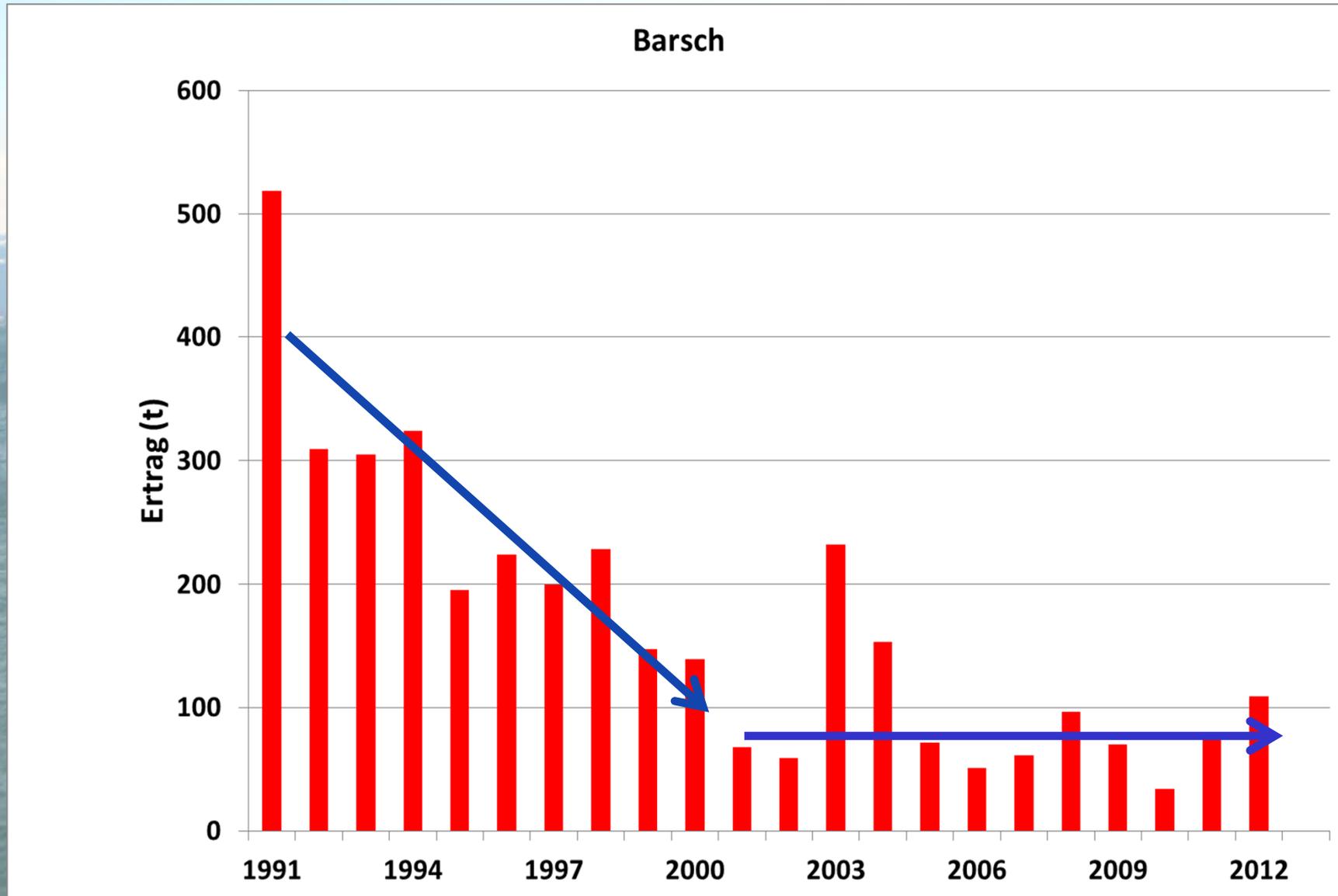


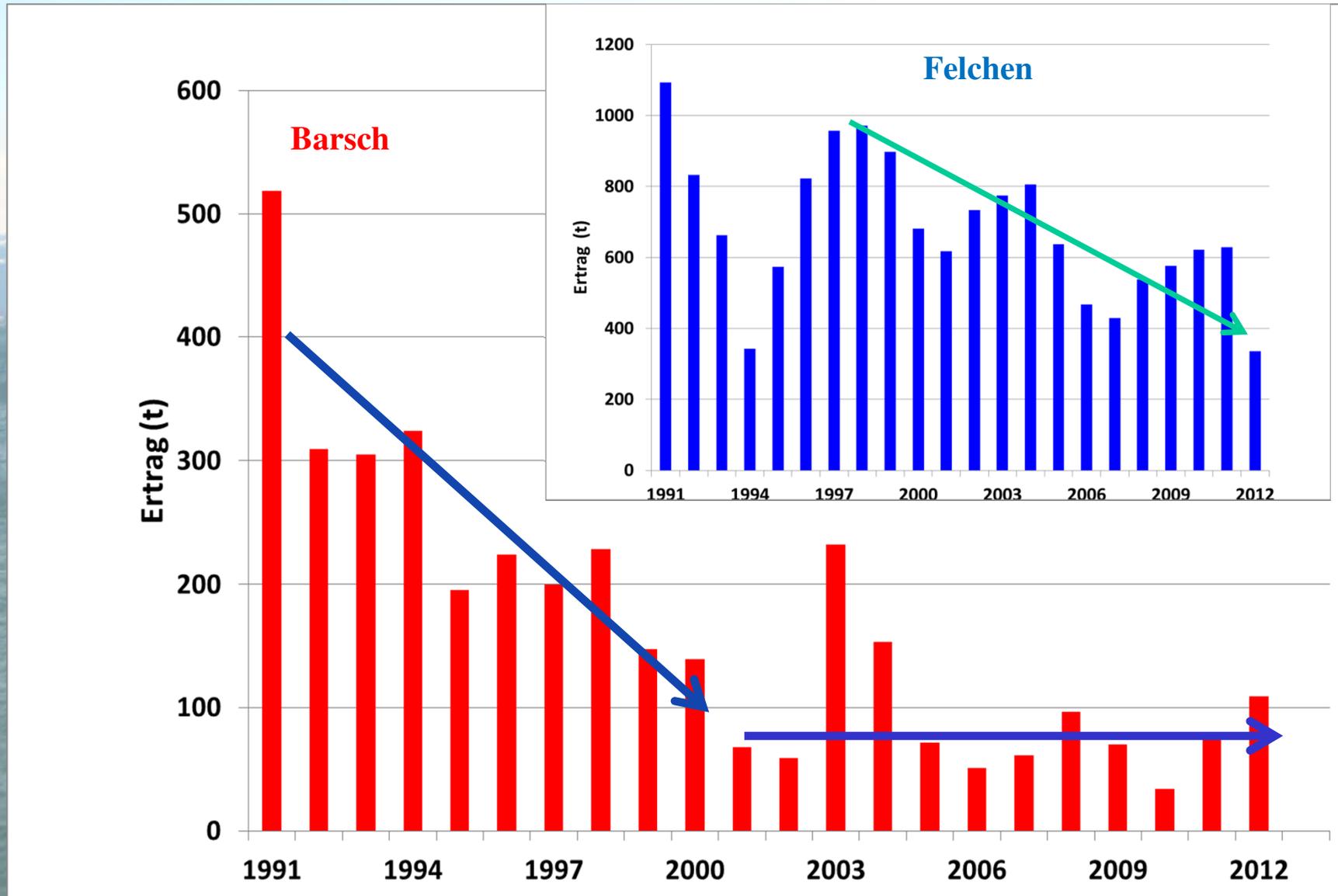
# Barsche





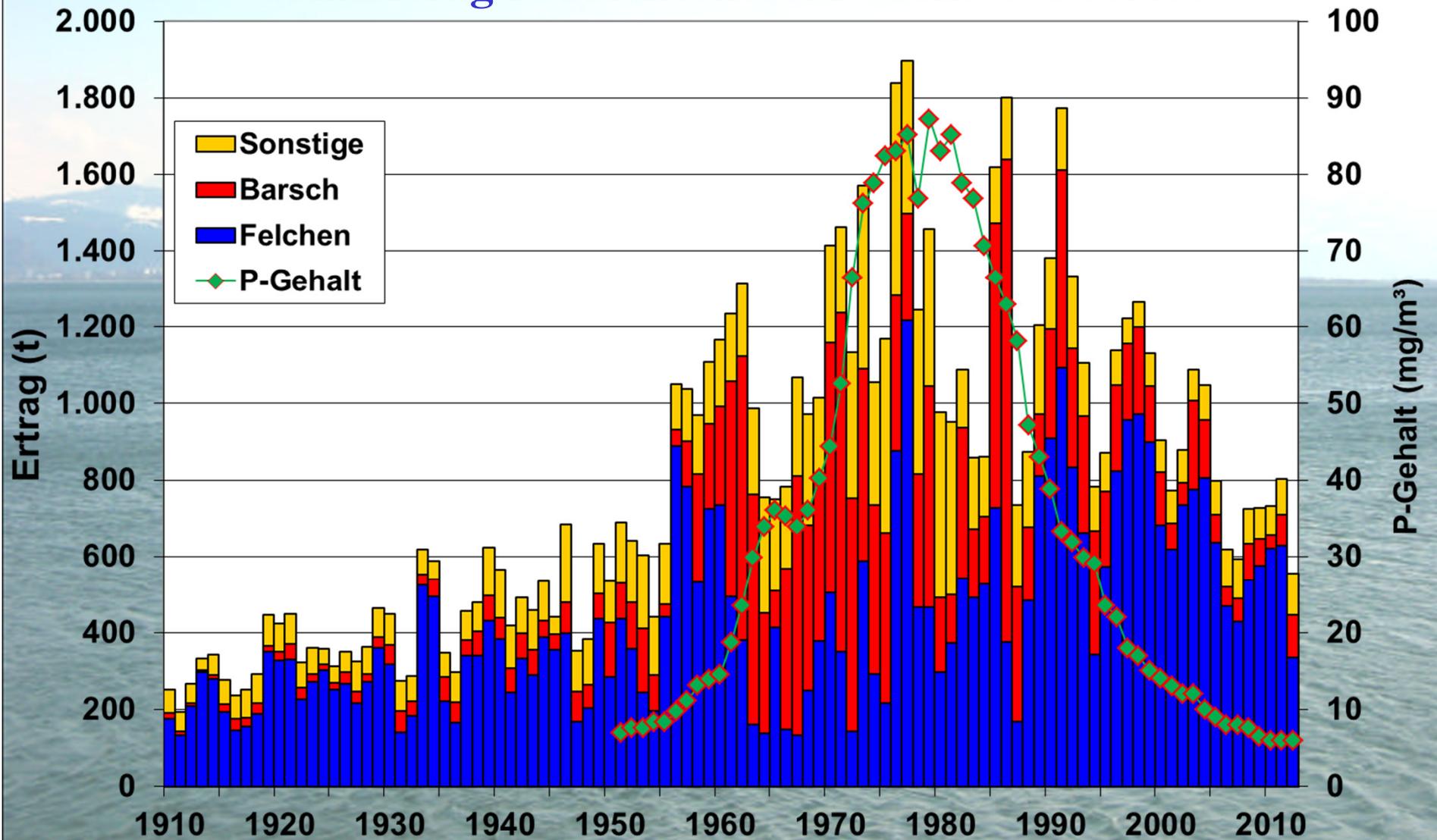




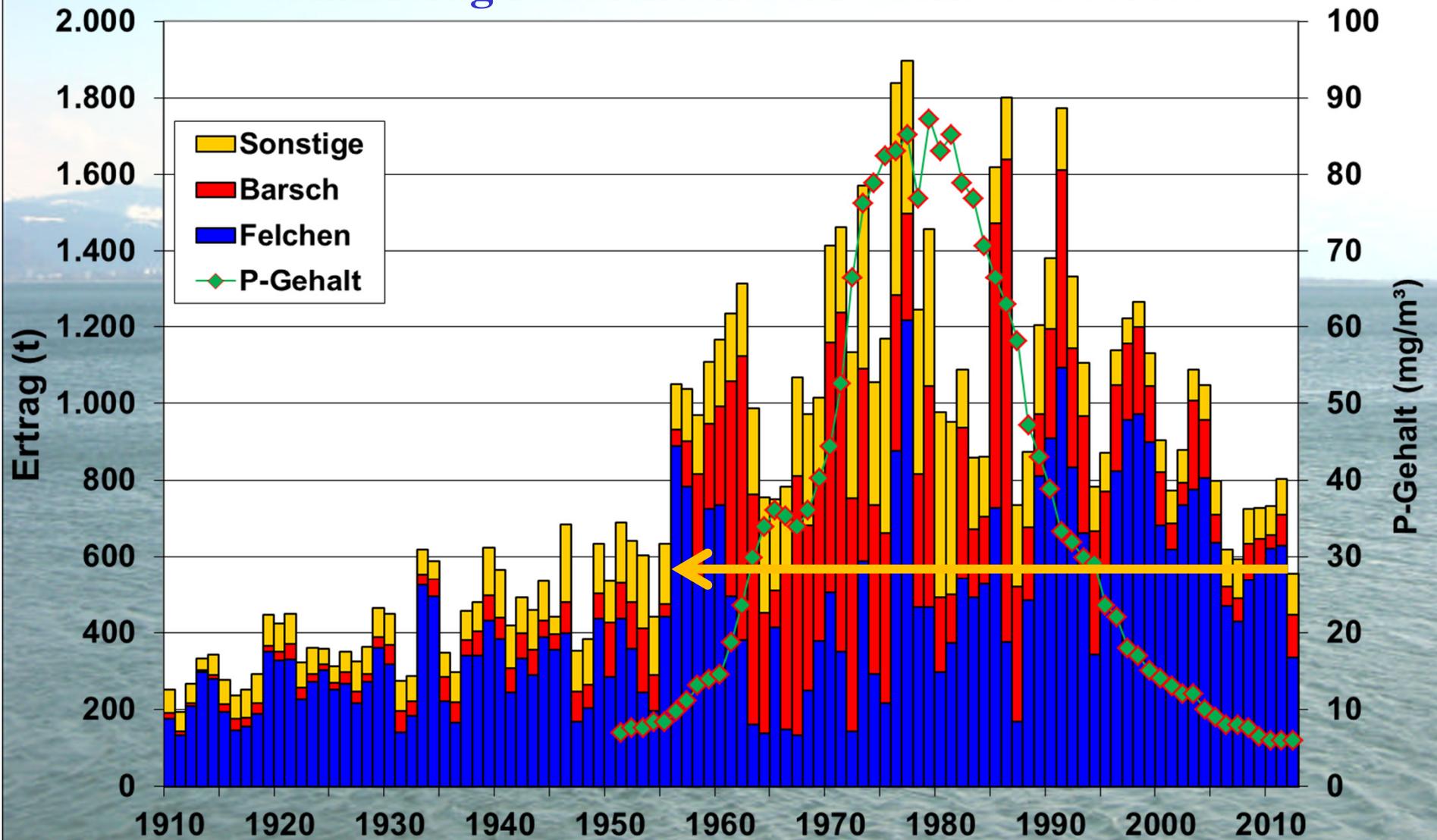


Wie geht es am Bodensee-Obersee  
weiter ?

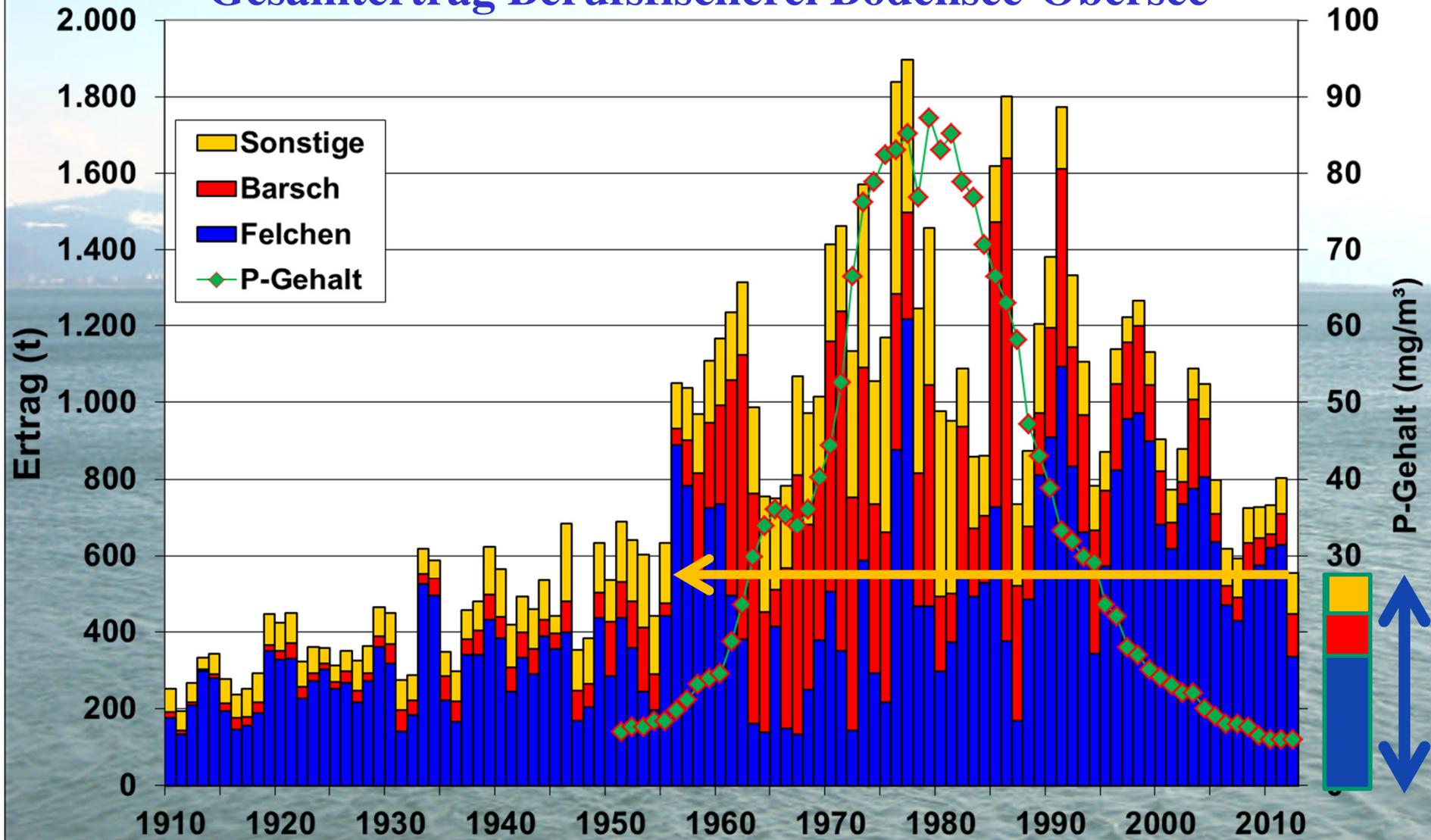
## Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee



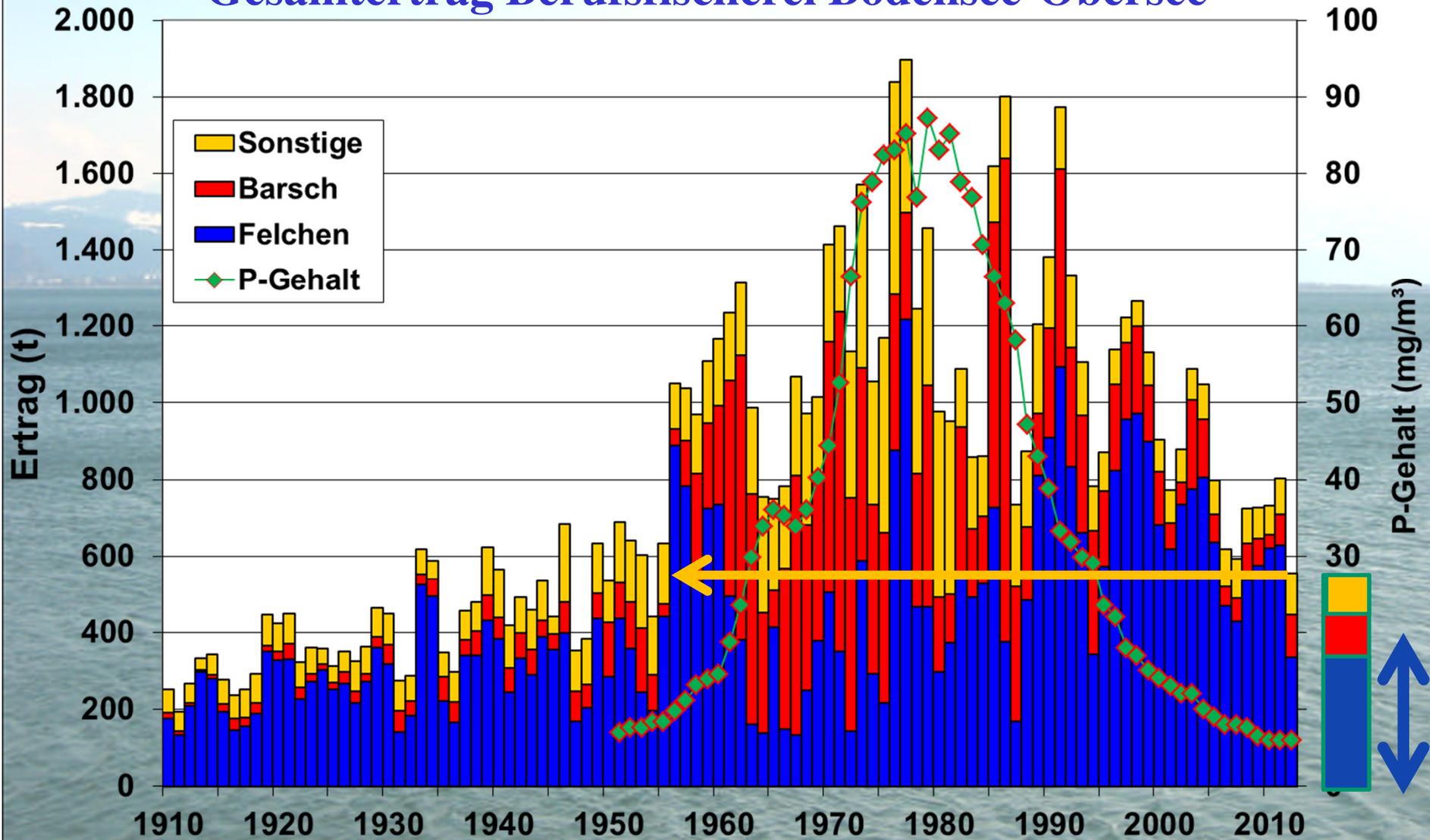
## Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee



# Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee



## Gesamtertrag Berufsfischerei Bodensee-Obersee



## Zusammenfassung

- **Der Bodensee-Obersee ist wieder ein oligotropher See mit einem Nährstoffgehalt wie zu Beginn der 50er Jahre.**
- **Der Ertrag der Berufsfischerei hat sich in der Zeit seit Beginn der Statistik sehr stark gewandelt.**
- **2012 war der Ertrag so niedrig wie letztmals 1955. Ein deutlicher Rückgang war jedoch schon seit mehr als 20 Jahren sichtbar.**
- **Der aktuelle Ertragsrückgang ist i.w. durch den Rückgang des Felchenertrags verursacht, der der Barsche ging schon vor mehr als 10 Jahren stark zurück.**
- **Eine vorsichtige Prognose des Ertrags für die nächsten Jahre ist 400-600 t Gesamtertrag und davon ca. 70 % Felchen.**



**Ich bedanke mich für die Aufmerksamkeit**