

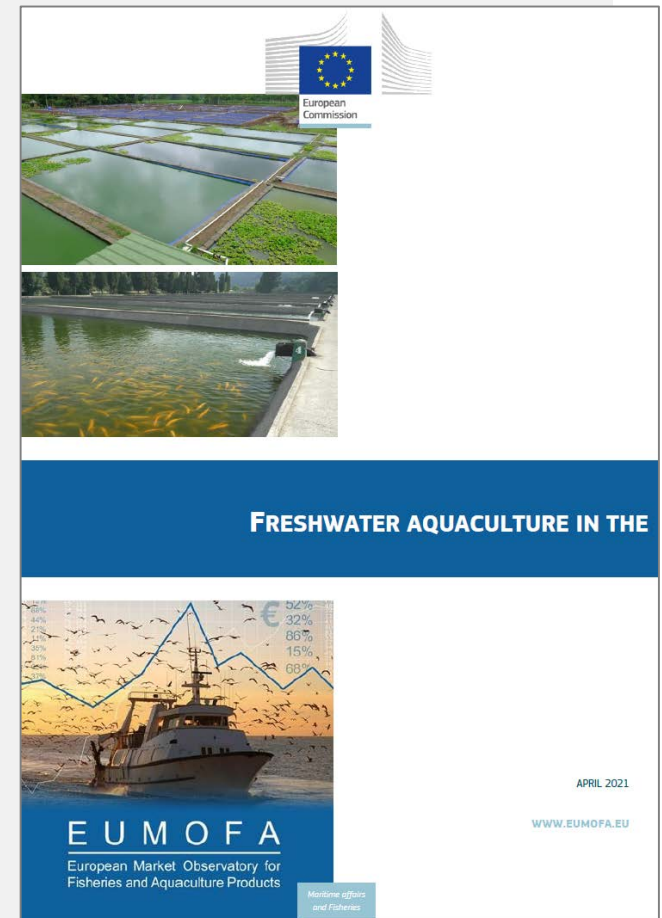
Deutschlands Aquakultur im Vergleich zur Situation und den Perspektiven in Europa



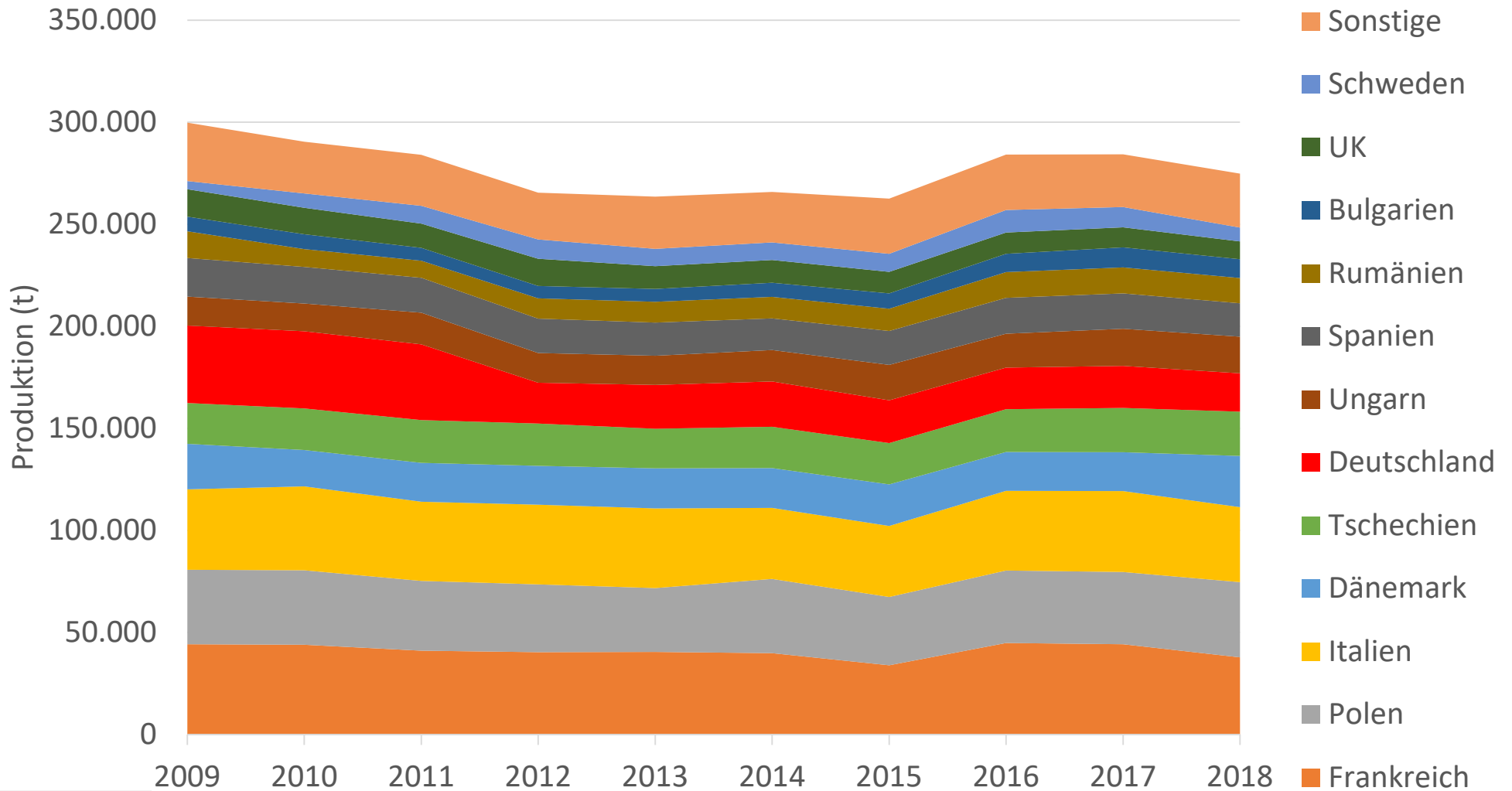
Worüber zu reden ist



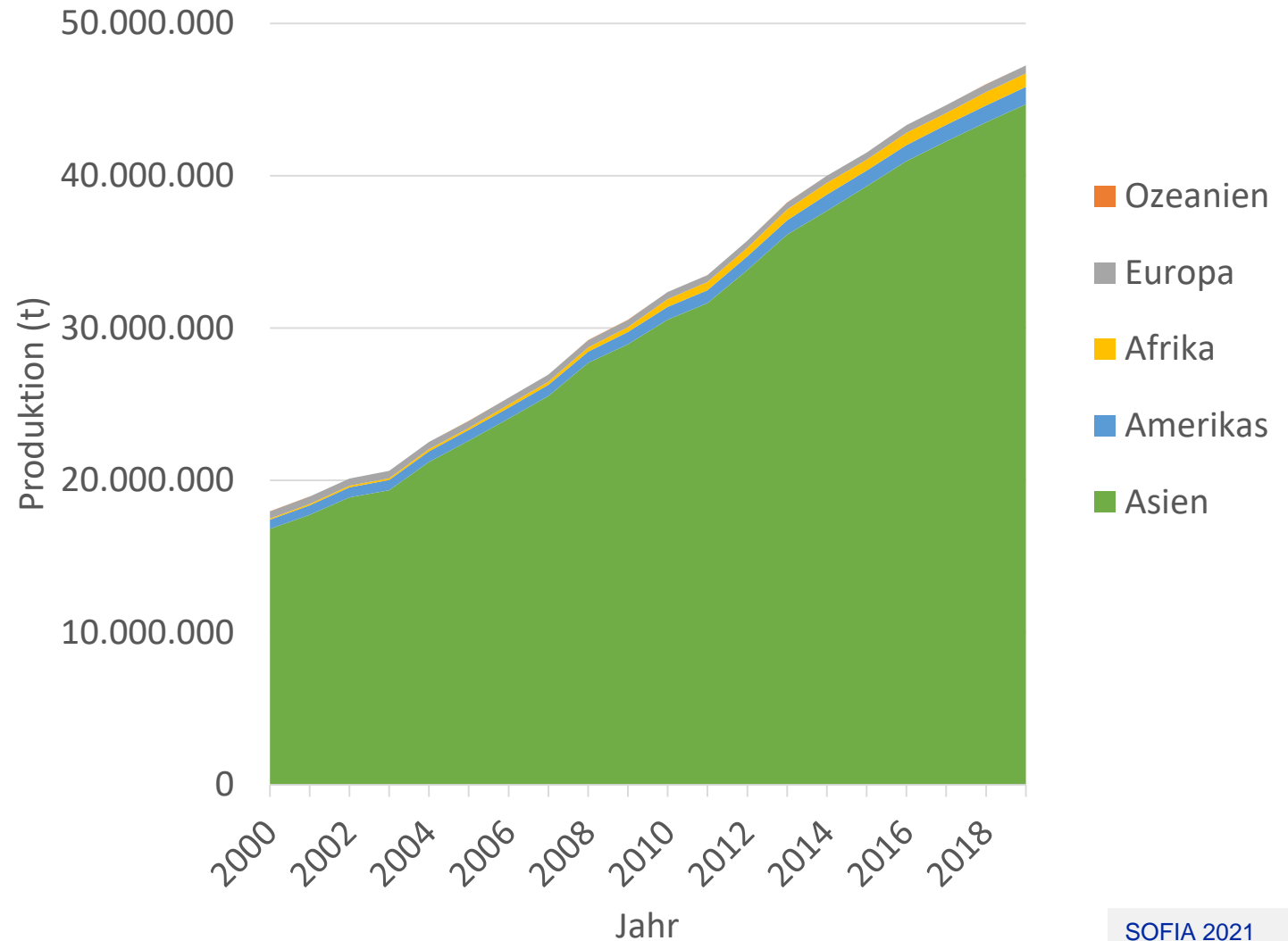
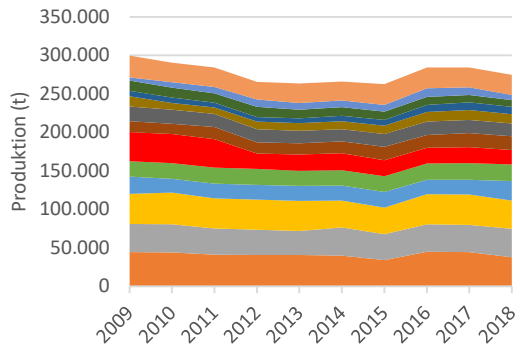
- **Anlass**
- **Entwicklung der Erzeugung von Fischen in Aquakultur: Zahlen und Hintergründe**
- **Markt und Preise, Wirtschaftlichkeit**
- **Ansätze zur Verbesserung**



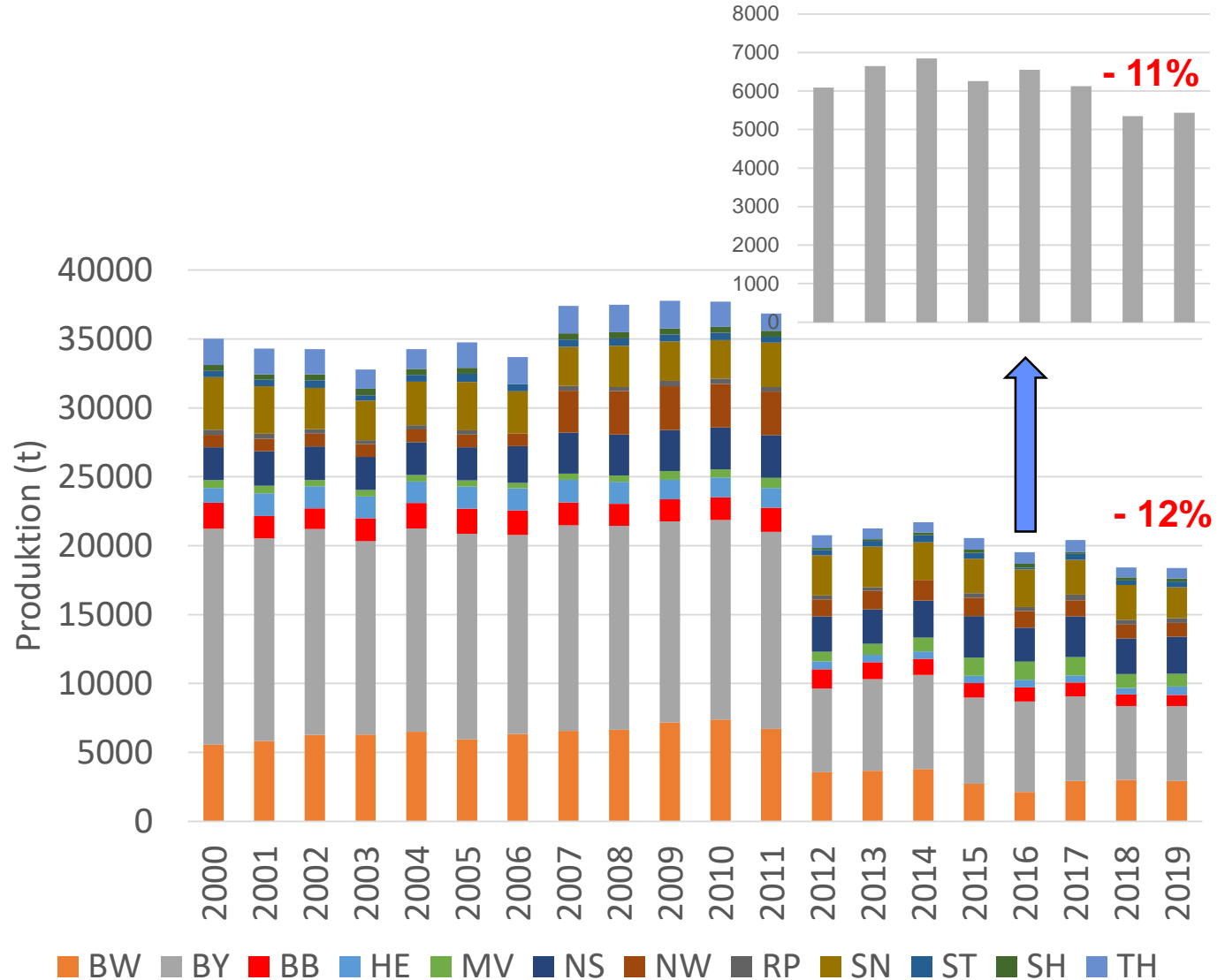
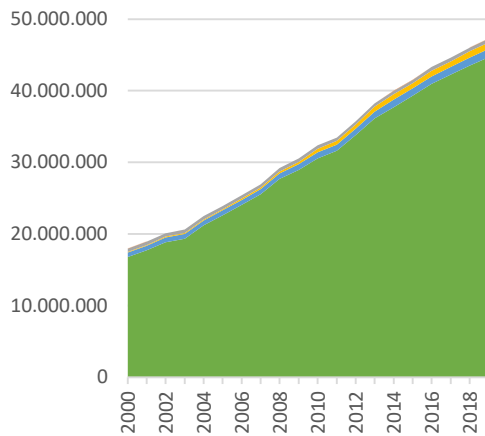
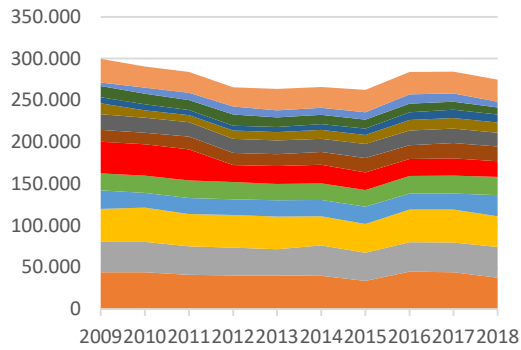
Produktion von Süßwasserfisch in EU 28



... in der Welt



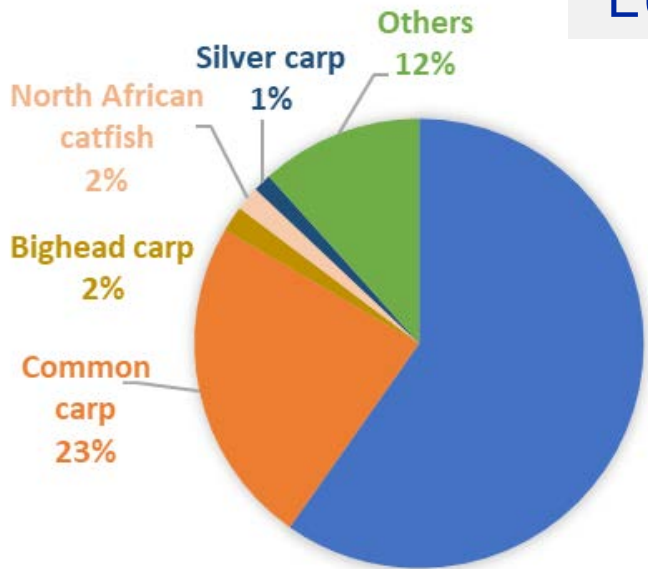
... und in Deutschland und Bayern



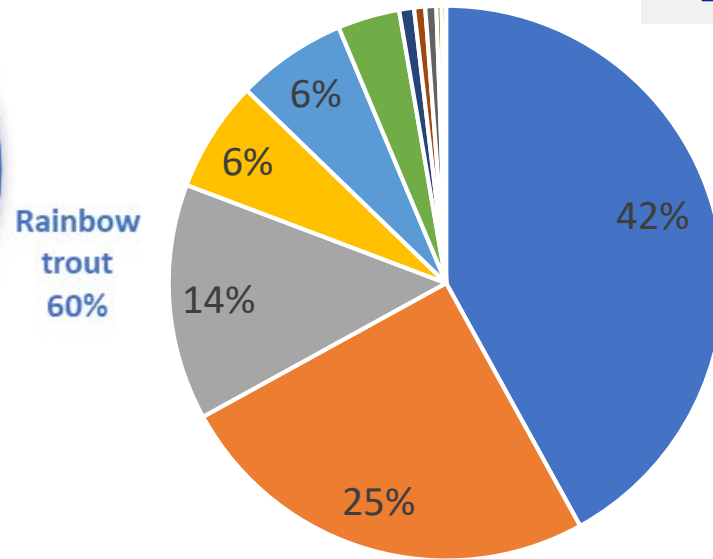
Hauptarten der Aquakultur



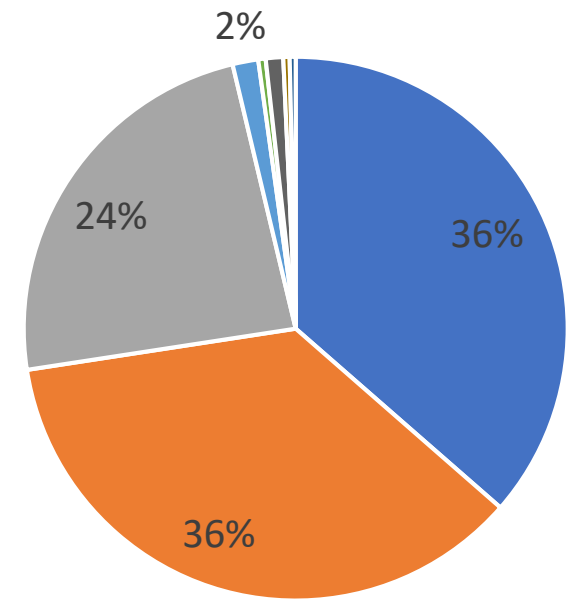
EU



D

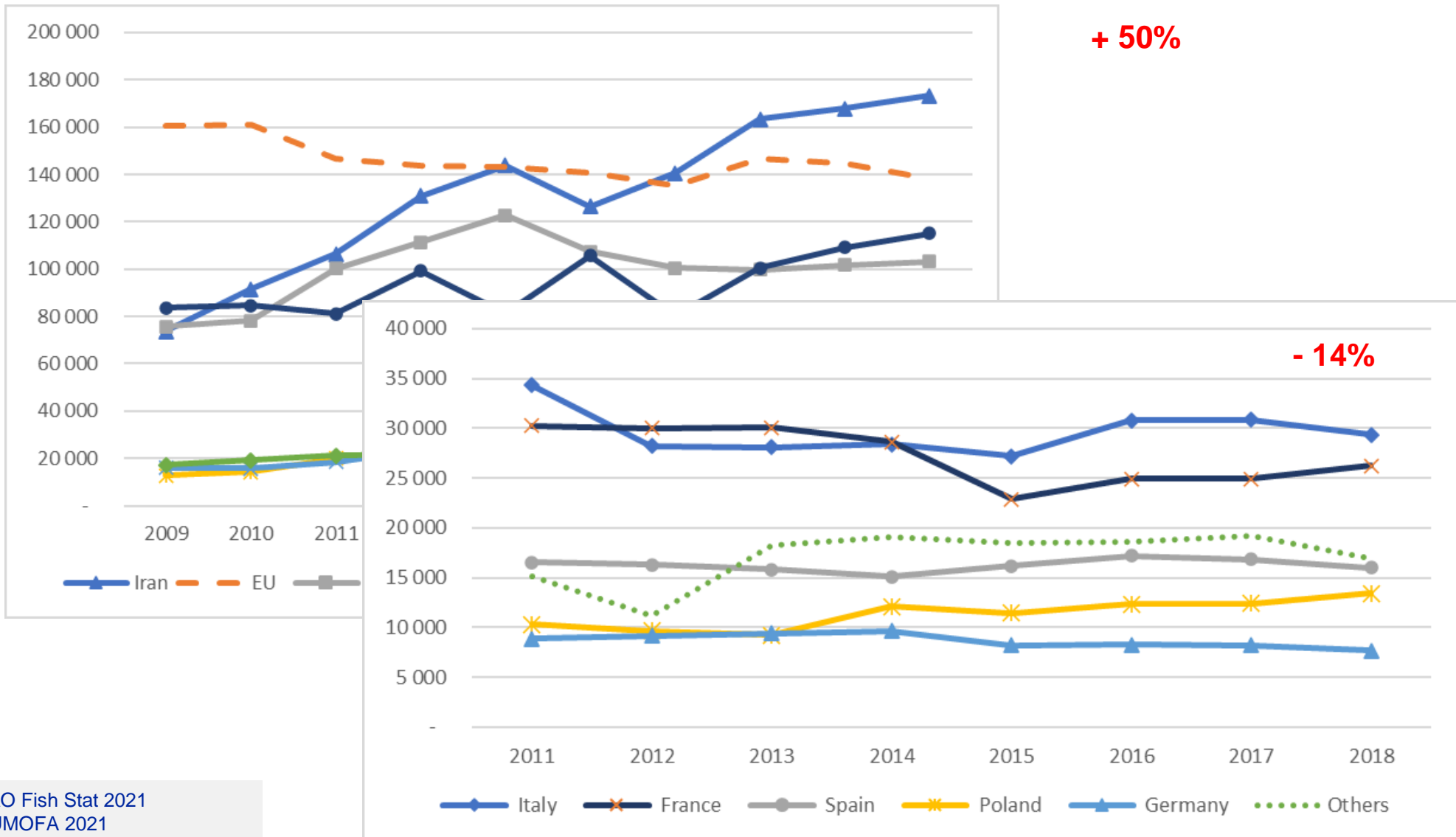


BY

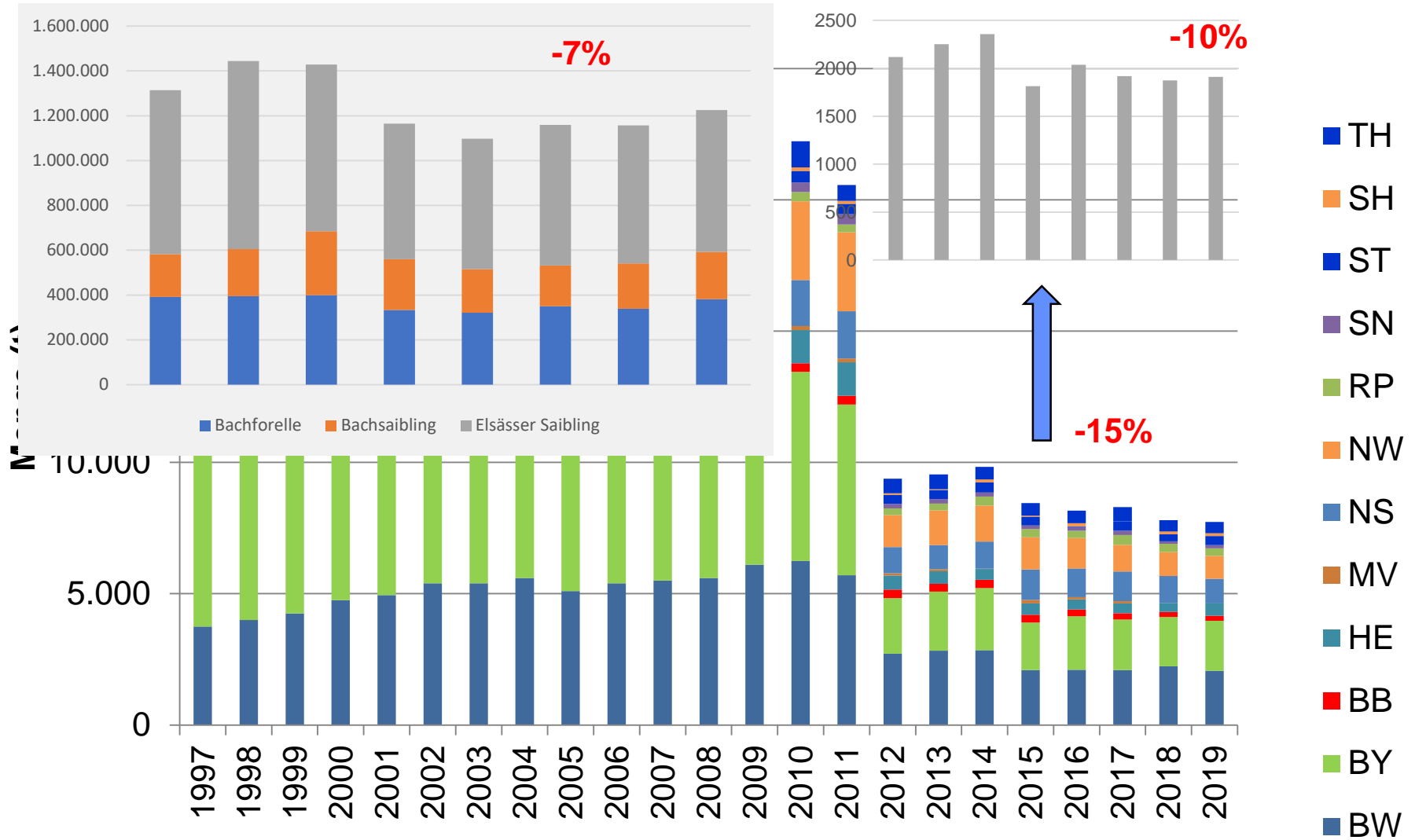


- Regenbogenforelle
- Karpfen
- Sonstige Salmoniden
- Europäischer Aal

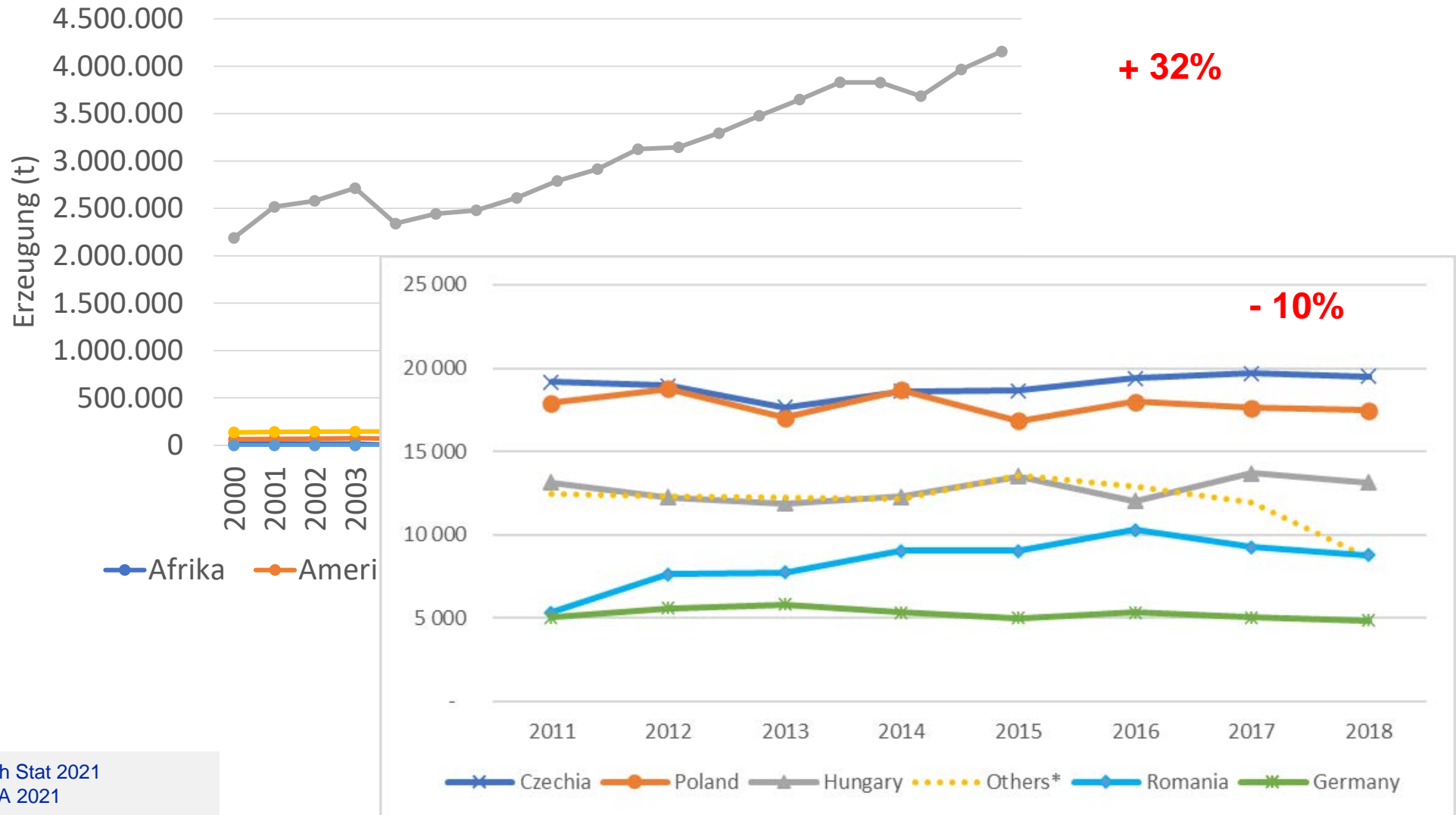
Forellenerzeugung weltweit und in der EU



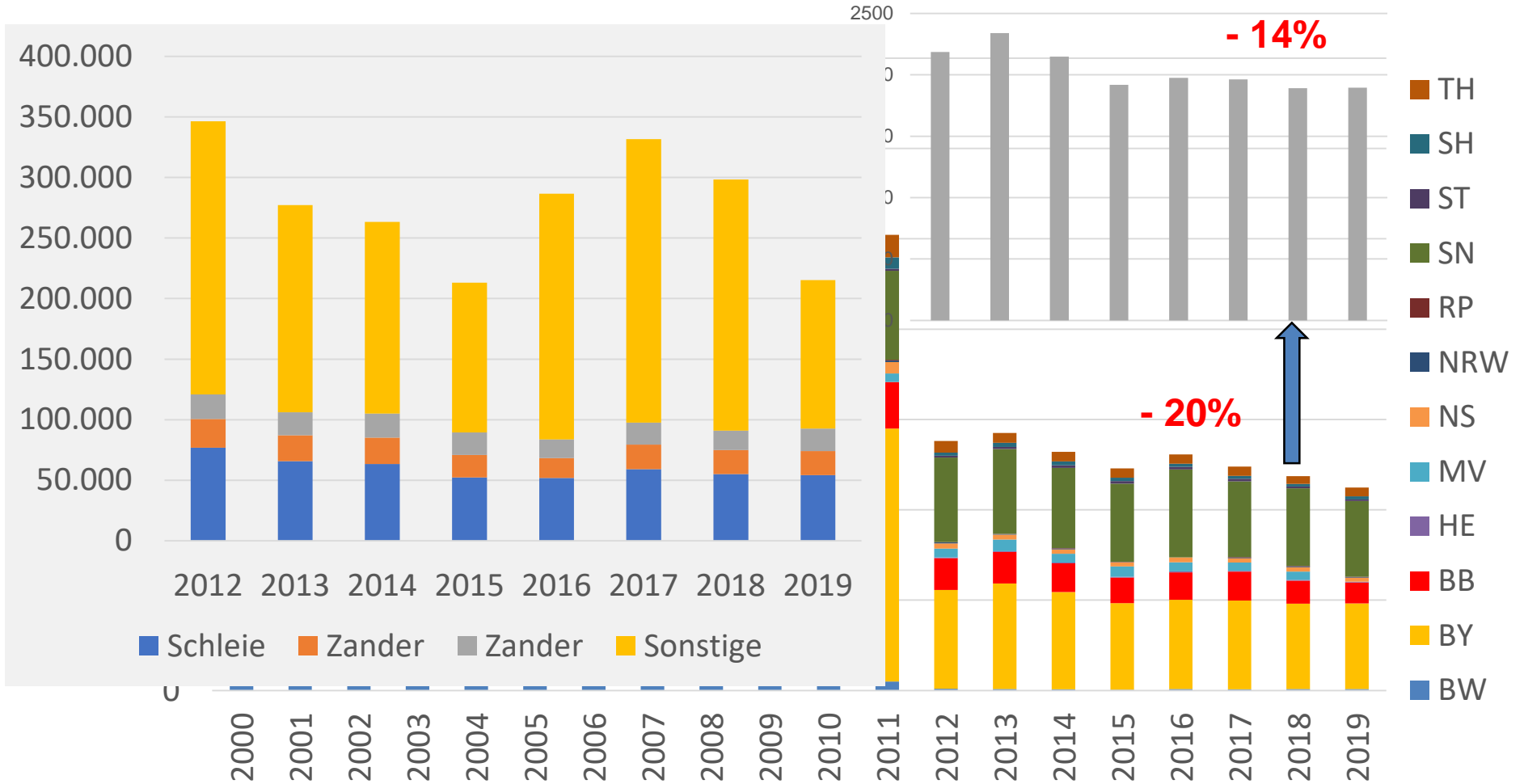
... und in Deutschland und Bayern



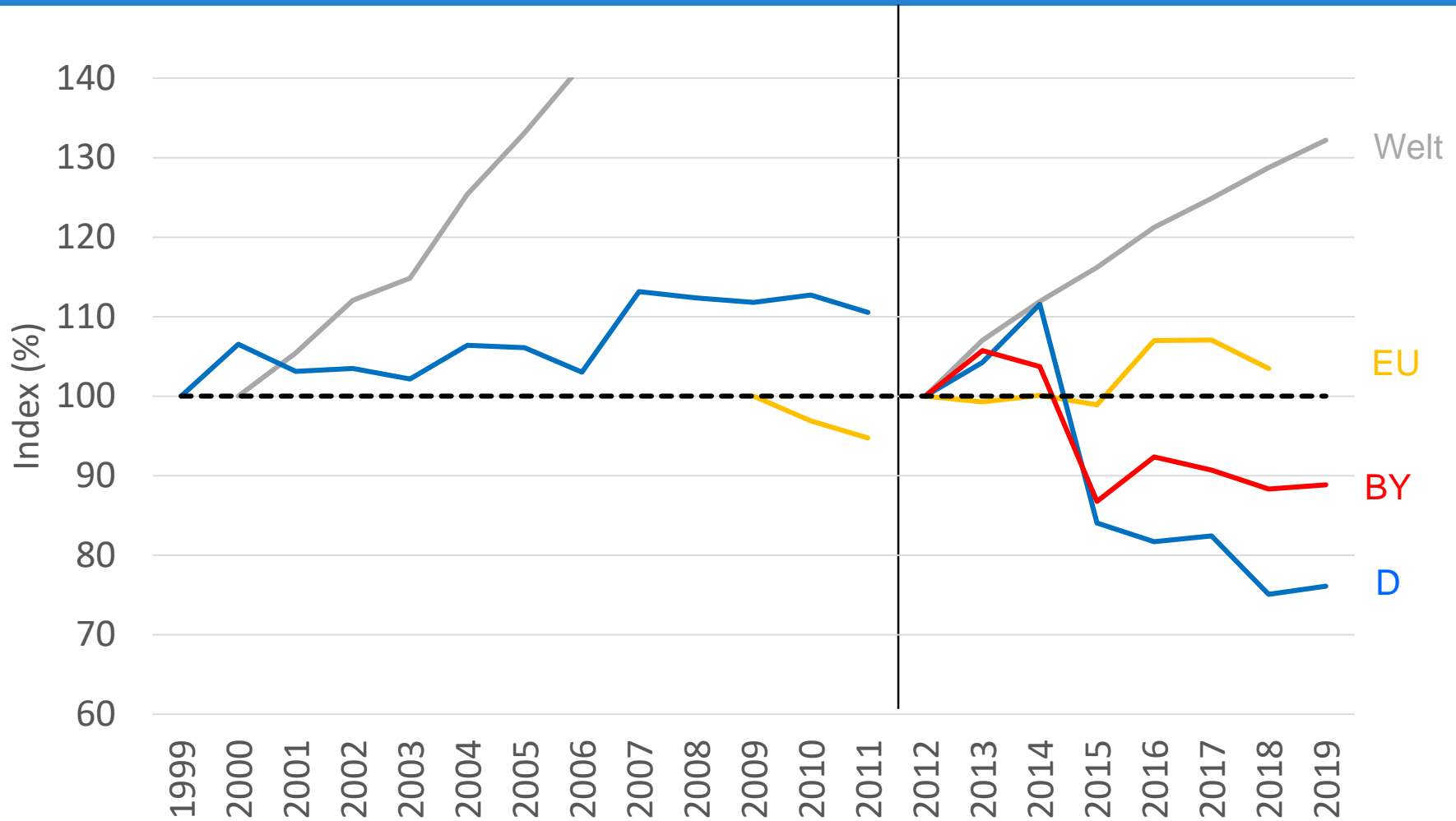
Karpfenerzeugung weltweit und in der EU



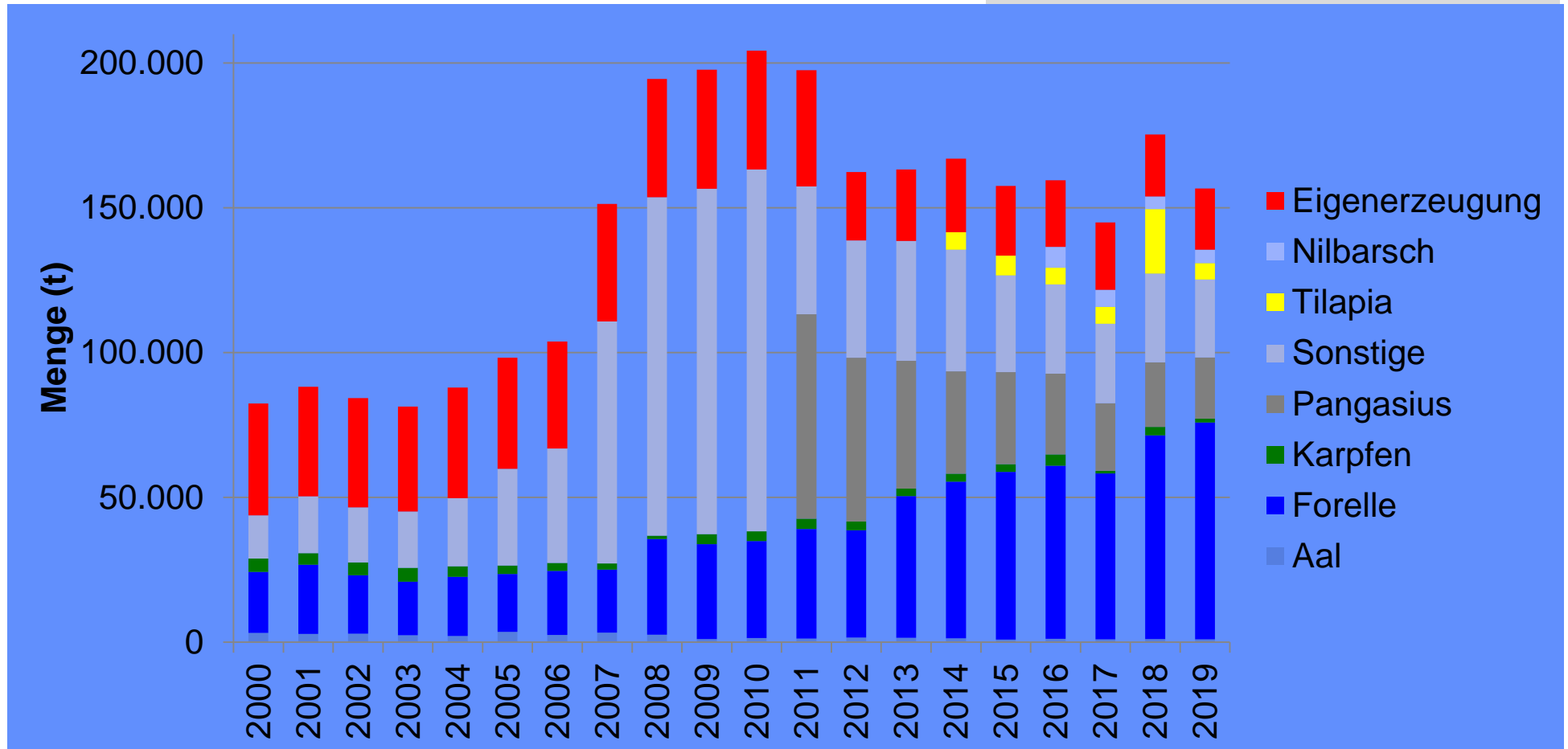
... und in Deutschland und Bayern



Entwicklung im Vergleich

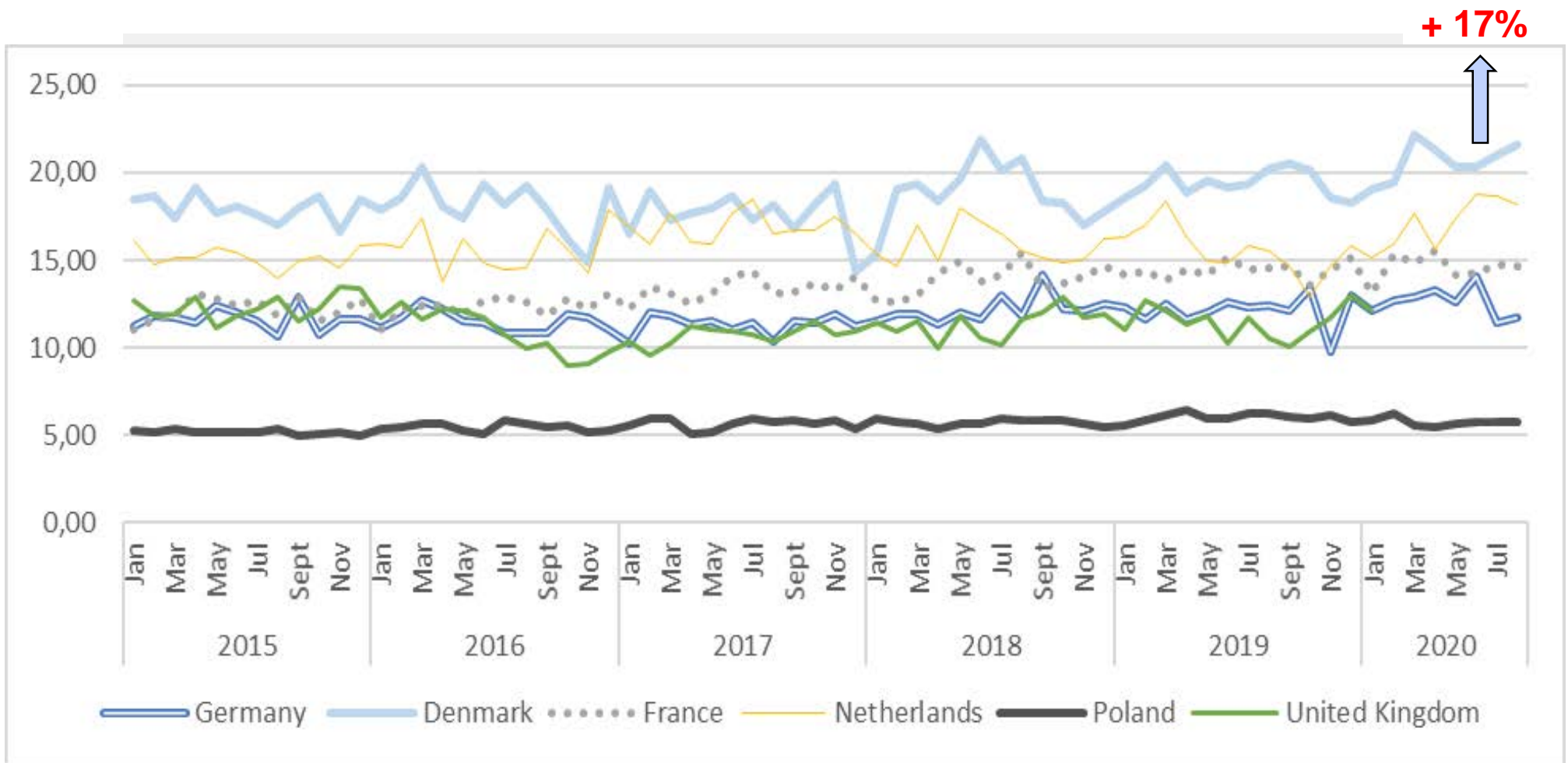


Wird Süßwasserfisch (noch) gegessen?

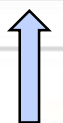


Selbstversorgung Süßwasserfisch aus heimischer AQ
12% (D) bzw. 27% (BY)

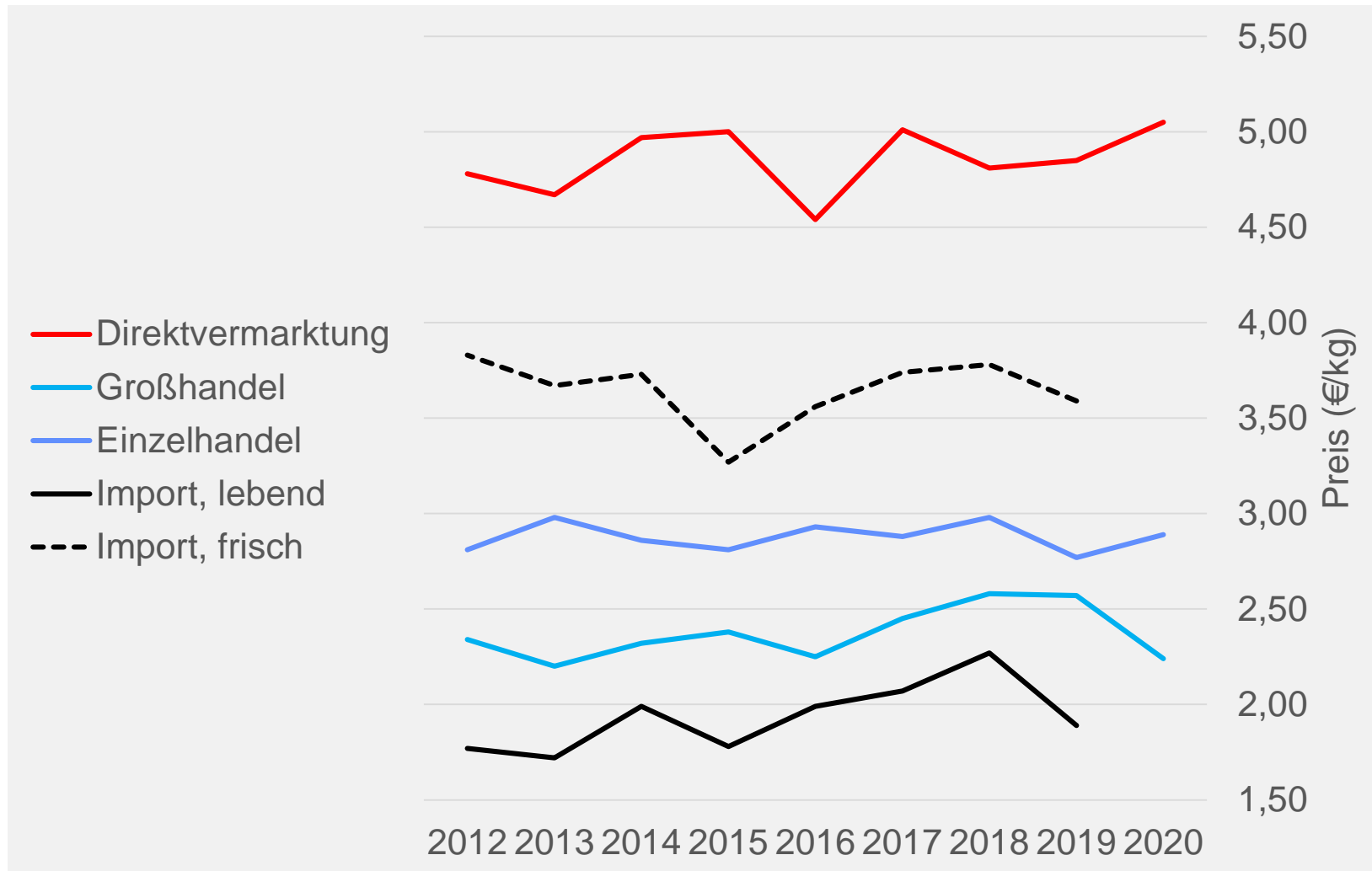
Forelle: Erzeuger- und Marktpreis



+ 17%



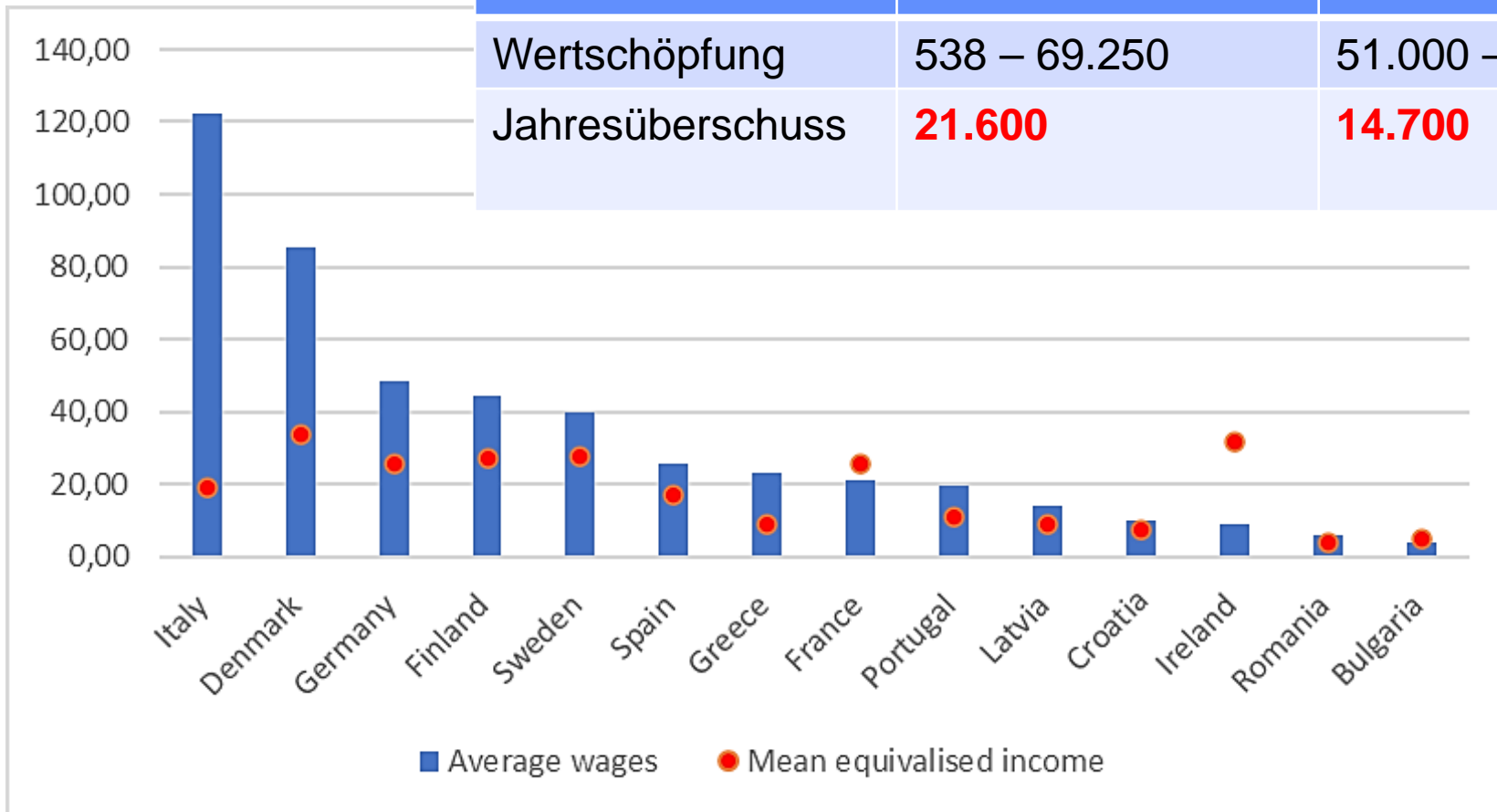
Karpfen: Erzeuger- und Marktpreis



Wirtschaftlichkeit?



| Vollzeit-Ak | Forellenerzeuger | Karpfenteichwirtschaften |
|------------------|------------------|--------------------------|
| Wertschöpfung | 538 – 69.250 | 51.000 – 53.000 |
| Jahresüberschuss | 21.600 | 14.700 |





Lösungsansätze der EU

PERSPEKTIVE AQ

Erzeugung stärken

- umweltverträgliche Intensivierung (integrierte, geschlossene Verfahren)
- Ausweitung Artenspektrum
- Vorbeugung und Behandlung von Fischkrankheiten
- Stärkung und Ausbau von Teichwirtschaften

Nachfrage stärken

- Marktsegmentierung
- Verarbeitung, Convenience
- Verbraucherinformation

Optimierung Ressourceneinsatz

- Energieeffizienz
- Fischfuttermittel

Belohnende Regulierung

- Förderung von Innovation und Anpassung

Fazit EU:
Innovationsgrad
gering!



Deutschland, hast Du einen Plan?

Nationaler Strategieplan
Aquakultur
für Deutschland



Nationaler **S**trategieplan
Aquakultur
NASTAQ 2021 - 2030
für Deutschland



Fazit



Aquakulturerzeugung stagniert in EU und sinkt in D

Markt wächst, Selbstversorgungsgrad rückläufig

Wasser, Standorte, Fachkräfte, Technologien, Forschung,... sind (noch) da

Analysen und Strategien zur Verbesserung liegen vor

Erfolgsaussichten???

