



# Verordnung über die Wiederherstellung der Natur (Art. 9)

Neue Chance für Flüsse

Europäische Vorgaben: Ziele und Kriterien

Gewässerschutzforum der Umweltorganisationen, 28.11.25 (online)

Kathrin Schmitt - Mitglied der ECOSTAT Core Group free flowing rivers

# Anlass



WFD WG ECOSTAT

- Mindestens **25.000 km** Flüsse sollen bis 2030 freifließend sein  
→ obsolete Barrieren sollen zurückgebaut, Auenlandschaften renaturiert werden
- Freifließende Gewässerstrecken sollen - innerhalb eines Netzwerkes von Gewässern, die den Anforderungen der WRRL im Hinblick auf die Ökologische Durchgängigkeit entsprechen - hergestellt werden
- Im Fokus standen zu Beginn die Längs- und Quervernetzung ("longitudinal" und "lateral"); im weiteren Verlauf folgte die Hinzunahme der vertikalen Vernetzung





WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

- Eingesetzt durch die EU-Kommission (KOM)
- Setzt sich zusammen aus Mitwirkenden der EU-Behörden, der öffentlichen Verwaltungen sowie verschiedener Interessensvertretungen aus zahlreichen EU-Mitgliedsstaaten
  - EC, EEA, EEB
  - Deutschland, Österreich, Frankreich, Polen, Italien, Spanien, Norwegen, Tschechien (teilweise in wechselnder Besetzung)
  - EURELECTRIC, CIRF
- Hat Aktivitäten im April 2022 aufgenommen – bis heute aktiv

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers



WFD WG ECOSTAT

## MANDAT

- Identifikation von **3 Kernaufgaben**:
  1. Definition der allgemeinen Typologie für physische Barrieren für die Längs- und Quervernetzung inklusive ihrer Kerneigenschaften und Auswirkungen auf den freifließenden Charakter von Flüssen
  2. Kriterien zur Identifizierung freifließender Gewässerabschnitte
  3. Durchführung von Workshop(s) / Bereitstellung einer Plattform zum Austausch für praxisrelevante Informationen und im Hinblick auf Richtlinien innerhalb der EU-Mitgliedstaaten zur Entwicklung freifließender Gewässer

# EU-W-VO



WFD WG ECOSTAT

## Seit 14.08.2024: Inkrafttreten der EU – Verordnung über die Wiederherstellung der Natur



**THE NATURE RESTORATION LAW WILL:**

- Restore at least **20% of EU land and sea by 2030**, and all ecosystems in need of restoration by 2050
- Require Member States to develop **National Restoration Plans** taking account of national circumstances
- Build on EU nature laws, focusing on all natural habitats, and not just those protected under **Birds and Habitats Directives or Natura 2000**
- Demonstrate **EU leadership in protecting and restoring nature** and set the bar for global action ahead of the Biodiversity COP15

### New binding targets suggested by the law:

- restore habitats and species protected by the EU nature legislation
- reverse the decline of pollinators by 2030
- no net loss of green urban spaces by 2030 and a minimum of 10% tree canopy cover in European cities
- improved biodiversity on farmland e.g. for grassland butterflies, farmland birds, high-diversity landscape features
- restore drained peatlands
- healthier forests with improved biodiversity
- at least 25.000 km free-flowing rivers by 2030
- restore seagrasses and sea bottoms

# EU-W-VO: Art.9



WFD WG ECOSTAT

## ➤ Wesentliche Aufgaben für die EU - Mitgliedstaaten:

- Meldung aller Hindernisse in Fließgewässern in einem **Verzeichnis**
- Beurteilung, ob diese **obsolet** sind
- Angaben zu: welche obsoleten Hindernisse werden beseitigt? bis wann?
- Angaben zu: welche Maßnahmen sind an den Hindernissen im Hinblick auf den Schutz von **Auen** vorgesehen? (→ Naturschutz)

# EU-W-VO: Art.9



WFD WG ECOSTAT

- **bis September 2025:** Abschluss der Meldung zu den **Inhalten des nationalen Wiederherstellungsplans**
  - Folgebedingung: Auswahl **vorhandener Daten** und Anwendung **pragmatischer Ansätze**
- Für künftige Meldungen sind Weiterentwicklungen möglich
- Prädikat „freifließend“: wenn die **longitudinale, laterale und vertikale Vernetzung** **hinreichend** gegeben ist
- Die Forderung der Beseitigung von Hindernissen ist mehr als die Herstellung der Durchgängigkeit.
- Die Maßnahmenplanung (i. Rahmen des NWP): grundsätzlich nur für den Zeitraum bis 2032
- Soweit vorhanden: Angaben für weitere Zeiträume sind möglich

**Umsetzung auf nationaler Ebene → Vortrag Fr. Mehler (BMUKN)**



WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

CIS Guidance Paper (rechtlich nicht verbindlich)

„Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“

## Aufbau des Papiers:

- FFR-Methode
- Verzeichnis vorhandener Barrieretypen
- Auswirkungen der Barrieren auf Vernetzung

Guidance on criteria for identifying free flowing river stretches

Version 1 - Criteria for identifying free-flowing river stretches for the EU Biodiversity Strategy for 2030  
Version 2.1 - 15 August 2025 - Updated version as draft CIS guidance

**B: FFR Barriers – Attributes**

Attribute	Description	Reporting (WFD)	Why do we need the attribute			Comments	Applicability (Longitudinal/Lateral/Vertical/OK)	Priority Attribute	Key References
			Connectivity Assessment	Monitoring	Mapping				
Wider line information	Country, basin, river	X				Ensuring the FFRs basin and country within the basin is stated in the data is important to be used for many purposes including mapping (like WFD and WFD+)	Longitudinal/OK Lateral/OK Vertical/OK	In case of barriers to lateral connectivity	AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)
Location	Geographic coordinates (X, Y) or other geographic information	X	X	X	X	The exact location of barriers is important to assess the impact of barriers on the river network. It is important to know the location of barriers to assess the impact of barriers on the river network. It is important to know the location of barriers to assess the impact of barriers on the river network.	Longitudinal/OK Lateral/NA Vertical/NA OK OK OK	In case of barriers to longitudinal connectivity	AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)
ES	Short line types, including information on altitude and water side	X	X	X	X	ES and coordinates have to be mandatory for connectivity. Geometric information on the barrier is also mandatory. It is important to know the location of barriers to assess the impact of barriers on the river network. It is important to know the location of barriers to assess the impact of barriers on the river network.	Longitudinal/OK Lateral/OK Vertical/OK	In case of barriers to longitudinal connectivity	AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)
Existing inventory	Source ID, URL, reference	X				This column is relevant to different river types and hence different pressures to impact assessment or mitigation measures.	Longitudinal/OK Lateral/OK Vertical/OK		AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)
FFR sector type	Barrier type based on FFR types	X				This information is important for many purposes, above all for reporting and monitoring the network of WFD reporting and for EU joint assessments of FFR.	Longitudinal/OK Lateral/OK Vertical/OK	Highly recommended	AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)
		X				Barrier type can be used as a proxy for impact assessment because the	Longitudinal/OK Lateral/OK	Yes	AMBER (02.2, Bellotti et al. 2022)

47

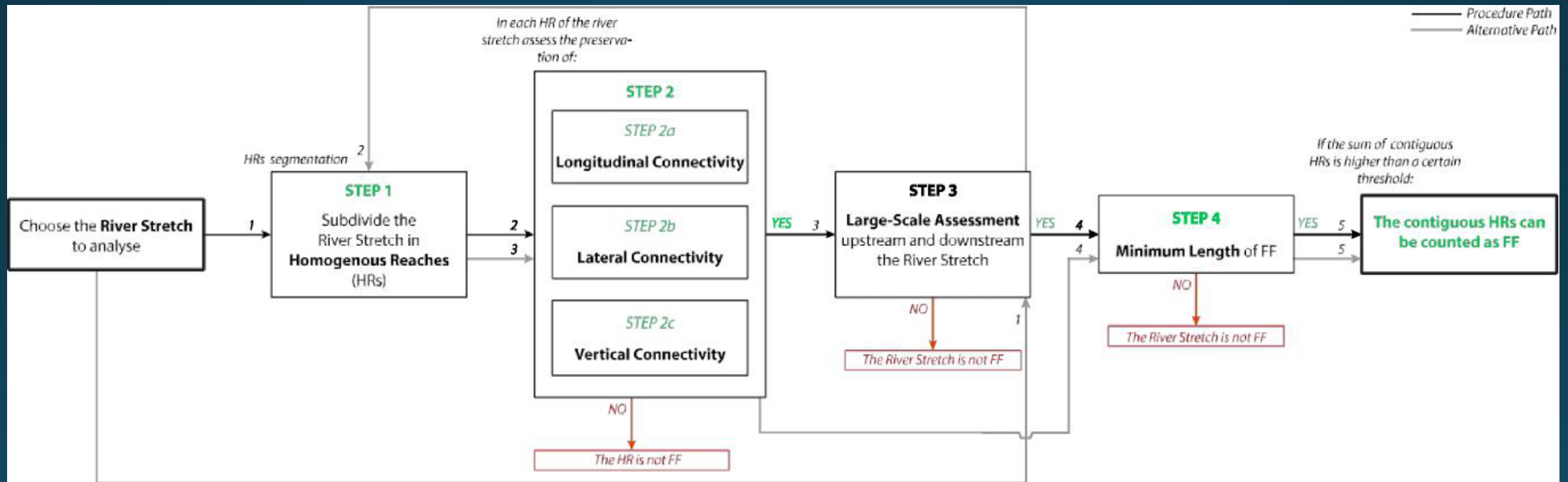
Bank walls, Gabions, Bioengineering bank stabilisation, Groynes



# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

## CIS Guidance Paper

### „Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“



→ Die Schritte 2a, 2b, 2c und 3 sind mehr oder weniger unabhängig voneinander und können in beliebiger Reihenfolge durchgeführt werden.



WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

## CIS Guidance Paper

### „Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“

- Hat bislang zwei umfassende Reviewprozesse (EU-weit und auf nationaler Ebene) durchlaufen:
  - Dezember 2024
  - Juli 2025
- Januar 2025 wurde umfassende Stellungnahme aus DE (Bund und BL → koordiniert durch BMUKN – WI4) erarbeitet



WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

## CIS Guidance Paper

### „Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“

- Umfassende Stellungnahme aus DE (Bund und BL → koordiniert durch BMUKN – WI<sub>4</sub>)
  - Kritische Punkte im Hinblick auf die Anwendbarkeit in DE:
    - Hoher Aufwand im Hinblick auf erforderliche Daten
    - Großräumige Betrachtung zu anspruchsvoll für DE aufgrund dichter Besiedelung und intensiver Nutzung der Gewässer
    - Mindestlänge der geforderten FFR-Abschnitte ist zu hoch



WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

## CIS Guidance Paper

### „Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“

- **Oktober 2025:** Abstimmung zu Version 2 des CIS Guidance Papers im R. des Treffens der ECOSTAT Strategical Coordination Group (SCG)
- Vorab: Abgestimmte Position in DE entsprechend der Inhalte der DE-Stellungnahme aus Januar 2025 mit den ECOSTAT-Vertreterinnen und Vertretern für DE in den Gremien.

→ Enthaltung seitens DE und weiterer EU-Mitgliedstaaten (NL, PT)



WFD WG ECOSTAT

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers

## CIS Guidance Paper

### „Guidance on identifying criteria for free flowing river stretches“

- Kurzfristige Anpassung der Guidance nach der SCG Sitzung im Oktober
- koordiniert durch die KOM (DG Environment) und den Niederlanden:
  - „High status“ = free flowing
  - Heavily modified water bodies ≠ free flowing
  - Möglichkeit eines „Fortschrittsberichtes“ im Hinblick auf Aktivitäten mit dem Ziel FFR zu erreichen
- **Heute, 28.11.25**: Meeting der ECOSTAT Water Directors – Abstimmung des CIS-Guidance Paper

# ECOSTAT Core Group free flowing rivers



WFD WG ECOSTAT

## Fragen?

Kathrin Schmitt

Mitglied der ECOSTAT Core Group free flowing rivers

Bundesministerium für Verkehr

Referat WS11 – Nachhaltige Entwicklung der Bundeswasserstraßen, Management ausgewählter Binnenreviere, Fachaufsicht BfG

[kathrin.schmitt@bmv.bund.de](mailto:kathrin.schmitt@bmv.bund.de)