



# Protection et dévalaison des poissons sur les grandes usines hydroélectriques : partage d'expériences et de connaissances

Webinaire  
15 et 16 septembre 2021

Conformément aux décisions prises en 16<sup>e</sup> Conférence ministérielle sur le Rhin, la CIPR est chargée d'élaborer d'ici 2024 des recommandations sur la protection et la dévalaison des poissons, et de poursuivre les échanges sur l'état de la recherche et des connaissances.

Des mesures de bonnes pratiques et les récents résultats de projets de recherche sur la protection et la dévalaison des poissons à hauteur de grandes usines hydroélectriques (débit d'équipement > 100 m<sup>3</sup>/s) doivent être présentés dans le cadre d'un webinaire.

Direction des débats : Christa Groshart (présidente du GE FISH)

Programme (version du 31 août 2021)

---

## 15 septembre 2021

Session 1 - Partage d'expériences : exemples mis en œuvre (au sens de bonnes et mauvaises pratiques)

14h00	Ouverture  <a href="#">Christa Groshart (présidente du GE FISH, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat)</a>
14h10 - 14h25	Facteurs clés de développement de solutions de bonnes pratiques pour la protection des poissons dévalant au droit d'usines hydroélectrique  <a href="#">Martien Bruijs (Pecten Aquatic)</a>
14h35 - 14h50	Retours d'expériences sur l'efficacité d'un masque de guidage en surface pour les smolts installé sur l'usine de Tuilières (340 m <sup>3</sup> /s) sur la Dordogne  <a href="#">Lionel Dumond (EDF)</a>
15h00 - 15h15	PAUSE
15h15 - 15h25	Approches et expériences de la Suisse  <a href="#">Martin Huber (Office fédéral de l'Environnement, Suisse)</a>

---

15h30 - 15h50	Dévalaison : Études pilotes menées sur deux ouvrages hydroélectriques de l'Aar (débit d'équipement de 400 à 500 m <sup>3</sup> /s) <a href="#">Ricardo Mendez (KW-Gesellschaft AXPO)</a> et <a href="#">Sandra Krähenbühl (BKW Energie AG)</a>
16h00 - 16h30	Questions et réponses
Vers 16h30	Fin de la première journée du webinaire

---

## 16 septembre 2021

### Session 2 - Partage de connaissances : récents résultats dans le domaine de la recherche

09h00	Ouverture de la 2 <sup>e</sup> journée  <a href="#">Christa Groshart (présidente du GE FISH, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat)</a>
09h05 - 09h20	Résultats du projet « FITHYDRO » Horizon 2020 de l'UE ( <i>Présentation en anglais</i> )  <a href="#">Ismail Albayrak (ETH Zürich)</a>
09h30 - 09h45	Projet LIFE de l'UE « Life 4 Fish » : projet de protection pour les smolts et les anguilles argentées à la dévalaison sur les ouvrages hydroélectriques dans la partie wallonne de la Meuse  <a href="#">Pierre Theunissen (EDF-Luminus)</a> et <a href="#">Damien Sonny (Profish Technology)</a>
09h55 - 10h10	Recherches sur la dévalaison des smolts et des anguilles argentées dans la Meuse  <a href="#">Tim Vriese (ATKB)</a> et <a href="#">André Breukelaar (Rijkswaterstaat NL)</a>
10h20 - 10h35	PAUSE
10h35 - 10h50	Besoins de recherche sur la protection des poissons et la dévalaison en Allemagne  <a href="#">Rita Keuneke (bureau d'études Floecksmuehle)</a> et <a href="#">Stephan Naumann (Agence fédérale allemande de l'environnement)</a>

---

### Session 3 - Messages principaux ressortant du webinaire, questions prioritaires à traiter dans le domaine de la recherche

11h00 - 11h30	Table ronde  <a href="#">Conduite des débats : à déterminer</a>
Vers 11h45	Clôture de la manifestation

---