

Rapport de la Présidente de la CIPR en PLEN-CC23

Rapport
d'activité
2022/2023



Internationale
Kommission zum
Schutz des Rheins

Commission
Internationale
pour la Protection
du Rhin

Internationale
Commissie ter
Bescherming
van de Rijn

Rapport n° 290



Mentions légales

Editeur:

Commission Internationale pour la Protection du Rhin (CIPR)
Kaiserin-Augusta-Anlagen 15, D 56068 Coblenze
Postfach 20 02 53, D 56002 Coblenze
Téléphone +49-(0)261-94252-0,
téléfax +49-(0)261-94252-52

Courrier électronique: sekretariat@iksr.de

www.iksr.org

<https://twitter.com/ICPRhine/>

Rapport de la Présidente de la CIPR en PLEN-CC23

(Rapport d'activité, juillet 2022 – juin 2023)

Le 1^{er} janvier 2023, la Présidence de la CIPR est passée de l'Union européenne à l'Allemagne. Miriam Haritz succède à Veronica Manfredi. Le présent rapport d'activité se réfère à la période allant du 08.07.2022 au 30.06.2023 et qui s'étend en partie sur la Présidence de l'UE et en partie sur la Présidence allemande.

Vue d'ensemble :

1. Le Rhin, un fleuve résilient au changement climatique – Adaptation au changement climatique
2. Le Rhin, un fleuve en bonne santé – Continuité écologique et biodiversité
3. Le Rhin, un fleuve propre – Qualité de l'eau
4. Une société bien préparée – Face aux inondations et aux étiages
5. Une commission tournée vers l'avenir – Politique de communication et numérisation

1. Le Rhin, un fleuve résilient au changement climatique – Adaptation au changement climatique

L'**adaptation au changement climatique** a été identifiée comme champ d'action central de la politique internationale de protection du Rhin dans le programme Rhin 2040 adopté en 2020. Au cours du second semestre de 2022, les travaux d'**actualisation de la stratégie** d'adaptation au changement climatique ont commencé dans le district hydrographique international du Rhin. Cette tâche constitue une des priorités de la Présidence allemande de la CIPR. La stratégie révisée doit être disponible d'ici 2025 et sera à l'avenir vérifiée et adaptée tous les dix ans.

À l'automne 2022, les deux groupes d'experts '**Projections de débit**' (GE HCLIM) et '**Températures de l'eau**' (GE STEMP) ont donc initié leurs travaux. Un aperçu de l'évolution prévue des débits sur certaines échelles sélectionnées sur le Rhin et ses affluents pour le « futur proche » (2050) et le « futur éloigné » (2100) s'appuyant sur les rapports du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) et sur les modélisations nationales est attendu d'ici la fin de l'année 2023.

Le Groupe de travail 'Écologie' et le groupe d'experts 'Faune piscicole' se concentrent depuis l'automne 2022 sur les nouveaux enseignements concernant les effets potentiels du changement climatique sur la **faune et la flore** du Rhin et sur la propagation d'espèces néobiotiques. Afin de pouvoir également prendre en compte les effets anthropiques, le groupe d'experts 'Étiages' travaille à des projections de la **disponibilité de la ressource en eau** et de la consommation d'eau.

Les résultats ainsi que les idées de mesures d'adaptation doivent être débattus en 2024 au cours d'un **atelier** impliquant les principaux groupes d'utilisateurs. Il est ensuite prévu qu'un groupe de rédaction actualise la stratégie en prenant en compte les nouveaux enseignements.

Un autre projet interdisciplinaire est la poursuite du plan de **gestion des sédiments** et l'amélioration des connaissances ainsi que la définition des conditions requises pour le régime sédimentaire. Les présidences des trois Groupes de travail ont élaboré une feuille de route à ce sujet. Celle-ci a été approuvée par les États en mai 2023. Après qu'un inventaire ait été établi au moyen d'un questionnaire et de discussions dans les Groupes de travail, un atelier conjoint est prévu pour 2024. Dans ce cadre, la CIPR coopère étroitement avec la Commission internationale de l'Hydrologie du bassin du Rhin (CHR).

2. Le Rhin, un fleuve en bonne santé – Continuité écologique et biodiversité

En 2023, les États ont échangé sur les progrès réalisés dans la mise en œuvre des mesures de restauration de la **continuité écologique dans la partie méridionale du Rhin supérieur**. Les travaux de construction de la passe à poissons sur le barrage de Rhinau en France ont commencé à l'automne 2022 ; la pose de la première pierre est prévue en juin 2023 pour Marckolsheim. Des progrès ont également été réalisés concernant la restauration de la continuité écologique sur les festons de Gerstheim et de Rhinau. Un projet franco-allemand est en cours pour rendre franchissable le feston de Rhinau et une demande de financement est élaborée dans ce sens. Les Pays-Bas poursuivent les travaux d'optimisation de la gestion des écluses du Haringvliet. Les travaux de construction d'une **rivière de migration des poissons sur la digue terminale** entre la mer du Nord et l'IJsselmeer avancent comme prévu.

Les délégations ont convenu d'un nouvel affichage des [statistiques sur les saumons adultes de retour](#), qui est mieux adapté pour une communication externe. Ces adaptations ont été effectuées en mars 2023. En 2022 également, année marquée par les étiages, le nombre de saumons de retour dans le bassin du Rhin n'a globalement pas augmenté en quantité attendue au regard des mesures engagées et des efforts de repeuplement. Les États du bassin du Rhin ont donc mandaté en avril 2023 une **nouvelle étude** de monitoring et d'optimisation de la stratégie de réimplantation du saumon atlantique.

Le groupe d'experts 'Faune piscicole' (GE FISH) continue de travailler à la formulation de **recommandations pour la protection des poissons et la dévalaison** au droit des usines hydroélectriques. Un groupe de rédaction a été formé. La publication est prévue pour 2024.

Les travaux de renforcement de la biodiversité ont également bien progressé. Le [rapport technique](#) sur le **monitoring** à grande échelle **du réseau de biotopes** et le nouvel [atlas des biotopes](#) numérique ont été publiés à l'été 2022. Le groupe d'experts 'Réseau de biotopes sur le Rhin' (GE BIOTOP) se concentre actuellement sur la planification de tables rondes sur le réseau de biotopes, sur des idées de diffusion de l'atlas des biotopes et sur les dernières évolutions en matière de **télé-détection** afin de perfectionner la méthode.

Le groupe d'experts 'Monitoring biologique' (GE BMON) a présenté le **programme d'analyse 'Rhin' 2024/2025**. Les résultats s'intégreront dans le 4^e plan de gestion (cycle de gestion 2028-2034) du district hydrographique international Rhin. Dans ce cadre, des prélèvements d'échantillons d'eau sur une base volontaire pour une **analyse** ultérieure **de l'ADNe** sont prévus. Deux réunions d'échanges techniques ont eu lieu en 2023 à ce sujet.

3. Le Rhin, un fleuve propre – Qualité de l'eau

Les **micropolluants** ont également constitué en 2022/2023 une des priorités thématiques de la CIPR. En décembre 2022, le [système d'évaluation](#) visant à vérifier l'objectif de réduction de 30% et mandaté par la Conférence ministérielle sur le Rhin a été publié. Une surveillance de 58 substances représentatives est effectuée sur 12 stations d'analyse sur le Rhin et 36 stations d'analyse dans des plus petits bassins à caractère agricole. À cela s'ajoute un programme d'analyse dans les matières en suspension de la Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG). L'évaluation des données a lieu chaque année ; un rapport est prévu tous les trois ans.

En mai 2023, les États ont convenu de la création d'un nouveau petit groupe temporaire à partir de l'automne 2023. Ce petit groupe se concentrera sur les mesures de réduction des micropolluants et leur évaluation dans le secteur '**Industrie et PME**' et actualisera entre autres les [recommandations de la CIPR sur la réduction des micropolluants](#) publiées en 2019 pour le secteur 'Industrie et PME'.

Le **projet d'analyse non ciblée sur le Rhin** subventionné par l'UE a également enregistré des progrès. Les travaux de mise à disposition d'un outil de visualisation avancent comme prévu et seront terminés d'ici fin 2023. Grâce aux essais interlaboratoires (entre-temps achevés), la standardisation de l'évaluation des données a pu encore progresser. La Commission de l'UE a approuvé fin 2022 le rapport intermédiaire transmis par la CIPR.

En mai 2023, la CIPR s'est prononcée pour un **projet consécutif** financé par les partenaires du projet, car des besoins supplémentaires (comme la stratégie à adopter vis-à-vis des résultats d'analyse ou encore la connexion à d'autres bases de données), qui ne peuvent plus être réalisés dans le cadre du projet se terminant en février 2024, ont été communiqués. Les États espèrent ainsi pouvoir réaliser, entre autres, des économies sur les programmes spéciaux d'analyse. Les institutions participantes au projet ainsi que d'autres institutions suisses, autrichiennes, allemandes, luxembourgeoises et néerlandaises intéressées vérifient d'ici l'été 2023 les possibilités de financement sur la base de l'ébauche de projet.

Le groupe d'experts 'Plan d'Alerte et d'Alerte Rhin' (GE SAPA) travaille actuellement sur les **exigences auxquelles doit satisfaire un nouveau modèle d'alerte Rhin**, qui doit être disponible d'ici 2027. En juin 2023, comme tous les deux ans, l'**exercice international d'alerte** du « plan international d'avertissement et d'alerte Rhin » (PIAR Rhin) aura lieu. Les **tests mensuels de fonctionnement** introduits en mars 2022 en complément ont fait leurs preuves.

Autres activités dans le domaine de la qualité de l'eau pour l'année de séance 2022/2023 :

- Le groupe d'experts 'Monitoring chimique' (GE SMON) a terminé le **rapport sur la qualité de l'eau du Rhin 2019/2020** et a élaboré des propositions pour le format des futurs rapports.
- Le groupe d'experts 'Contamination du biote' (GE SCON) a été réactivé en 2022 et a défini le cadre de l'évaluation statistique des analyses de la **contamination du biote (poissons/coquillages) par des polluants dans le bassin du Rhin de 2015 à 2022**.
- Une réunion de concertation avec la Commission Centrale pour la Navigation du Rhin (CCNR) a eu lieu pour optimiser la méthode du prochain **inventaire des émissions** en ce qui concerne les émissions de la navigation.

4. Une société bien préparée – Face aux inondations et aux étiages

Après les inondations en juillet 2021 dans l'Europe de l'Ouest, l'été 2022 a été marqué par des **étiages** comparables en termes d'ampleur à ceux de 2003 et de 2018. Une première réunion du groupe d'experts 'Étiages' a eu lieu à l'automne 2022 ; une discussion plus approfondie est prévue pour l'automne 2023 afin de pouvoir évaluer la sécheresse de l'hiver 2022/2023. L'été 2022 a permis de tester le **monitoring des étiages** de la CIPR dans des conditions réelles. Le monitoring a fondamentalement fait ses preuves. Quelques améliorations supplémentaires concernant la méthode et l'affichage ont été convenues.

Afin de pouvoir vérifier régulièrement l'objectif de réduction de 15 % d'ici 2040 défini dans le programme Rhin 2040 (première vérification en 2027), des calculs doivent être effectués, entre autres avec l'outil « FloRiAn » (Flood Risk Analysis), élaboré par la CIPR. Afin de préparer ces travaux, le groupe d'experts '**Validation des mesures d'abaissement des niveaux d'eau**' (GE HVAL) a été réactivé. La CIPR a effectué une collecte de données auprès des États sur la date prévue de finalisation des mesures. La liste présente désormais une base actuelle d'informations et de données.

En outre, le Groupe de travail 'Inondations et étiages' (GT H) a organisé un échange sur les *exemples de bonnes pratiques* des mesures **non techniques** de gestion des risques d'inondation (préservation de surfaces, protection des bâtiments et communication du

risque). Le 04.10.2023, un **atelier international sur les pluies intenses et les crues subites** aura lieu à Bonn. Il est en cours de préparation depuis fin 2022 au sein du GT H et du secrétariat.

5. Une commission tournée vers l'avenir – Politique de communication et numérisation

L'**échange annuel d'informations entre les ONG et la Présidente** a eu lieu le 23.05.2023 à Coblenz. On trouvera en annexe 1 un résumé des débats.

Au cours de l'année de séance 2022/2023, quatre **communiqués de presse** ont été publiés. Ils ont porté sur l'Assemblée plénière 2022, les étiages de l'été 2022, la publication du système d'évaluation de la réduction des micropolluants et le changement de Présidence. Pendant les étiages de l'été 2022, de nombreuses questions ont été adressées par la presse. Il convient notamment de souligner un reportage du JT allemand le plus connu, la Tagesschau, dans laquelle la CIPR a été évoquée.

On trouvera en annexe 2 une liste des activités de relations publiques du secrétariat, comprenant également les **présentations et articles de presse**. Par rapport aux années précédentes, le secrétariat a à nouveau été plus souvent représenté à des manifestations présentielle. Les activités dans le cadre du projet d'analyse non ciblée ne sont pas incluses dans cette liste.

Outre les communiqués de presse et la page internet www.iksr.org, la CIPR s'est fixé pour objectif de développer ses activités de **relations publiques**. À cette fin, elle est active sur les **réseaux sociaux** :

- *ICPRRhine* sur Twitter, depuis novembre 2020, hashtag : #OurRhine
- *International Commission for the Protection of the Rhine* sur LinkedIn, depuis mai 2022

La campagne **ICPRMemberWeek** a été lancée début 2023 sur le modèle de la Commission internationale pour la protection du Danube. La CIPR a ainsi pu gagner de nouveaux followers.

Sur demande des États du bassin du Rhin et dans le cadre d'un projet spécial, le secrétariat a créé les conditions nécessaires à la réalisation de réunions **hybrides** interprétées en simultanée à partir de l'année de séance 2023/2024. Des réunions en anglais (pour les groupes d'experts 'Projections de débit' et 'Assurance de la qualité analytique') peuvent déjà être proposées en format hybride.

Rapports CIPR

La liste suivante comprend les rapports qui ont été publiés au cours de l'année de séance 2022/2023 ou qui sont déjà disponibles et seront publiés après l'Assemblée plénière 2023.

Rapport CIPR n° 284 :	Développement de la méthode et résultats du monitoring du réseau de biotopes sur le Rhin 2020
Rapport CIPR n° 287 :	Réduction des micropolluants dans le bassin du Rhin - Monitoring et système d'évaluation
Rapport CIPR n° 288 :	Rapport de la Présidente de la CIPR (rapport d'activité) 2021/2022
Rapport CIPR n° 289 :	Plan international d'avertissement et d'alerte Rhin (PIAR) - Déclarations 2021
Rapport CIPR n° 290 :	Rapport de la Présidente de la CIPR (rapport d'activité) 2022/2023 (<i>prévu pour l'été 2023</i>)
Rapport CIPR n° 291 :	Programme d'analyse biologique 'Rhin' 2024/2025 (<i>prévu pour l'été 2023</i>)
Rapport CIPR n° 292 :	Plan international d'avertissement et d'alerte Rhin (PIAR) - Déclarations 2022 (<i>prévu pour l'été 2023</i>)
Rapport CIPR n° 293 :	Rapport sur la qualité de l'eau du Rhin 2019/2020 (<i>prévu pour l'été 2023</i>)

Annexe 1

Échange d'informations avec les ONG ayant le statut d'observateur auprès de la CIPR

Coblence, le 23.05.2023 de 11h00 à 12h30

Participation :

Présidente de la CIPR

AK Wasser im BBU

BUND

CEFIC/VCI

Hochwassernotgemeinschaft Rhein e. V.

NABU

IAWR/RIWA Rijn

Rheinkolleg e. V.

Secrétariat de la CIPR

1. Allocution de bienvenue

La présidente souhaite la bienvenue aux ONG pour l'échange d'informations annuel à Coblence.

Une visioconférence avait déjà eu lieu le 24.02.2023 pour faire personnellement connaissance.

2. Adaptation au changement climatique et disponibilité de la ressource en eau

Le BUND félicite la CIPR de sa politique de communication d'égal à égal avec les ONG. Le programme ambitieux Rhin 2040 est accueilli de manière positive, mais il est important qu'il débouche sur des mesures concrètes.

Les répercussions du changement climatique, étiages compris, sont de plus en plus manifestes. Il est donc important que les États accélèrent la mise en œuvre de mesures de restauration écologique et restreignent les interventions anthropiques sur le milieu (p. ex. les prélèvements d'eau). Le rythme de mise en œuvre de mesures devant permettre d'atteindre les objectifs de la directive cadre Eau et du programme Rhin 2040 est jugé trop lent. La CIPR devrait se focaliser plus nettement sur le bassin dans son ensemble en intégrant les affluents. Le BUND souhaite que l'on signale également dans l'introduction de la version actualisée de la stratégie d'adaptation au changement climatique que ce phénomène s'accélère.

La Présidente fait référence à l'atelier planifié en 2024 et auquel les ONG seront également invitées. Un groupe de rédaction aura ensuite pour tâche de fixer par écrit les résultats de cet atelier.

Le Rheinkolleg prévoit d'attribuer un prix aux mesures efficaces d'adaptation au changement climatique dans le bassin du Rhin. Les autres ONG sont cordialement invitées à proposer des exemples positifs de telles mesures. Le secrétariat se propose de diffuser cet appel sur les réseaux sociaux.

AK Wasser im BBU et le BUND se réjouissent de constater que l'actualisation de la stratégie d'adaptation au changement climatique intègre une analyse systématique de la disponibilité de la ressource en eau parallèlement aux aspects de débit et de température de l'eau. Quelques ONG critiquent l'octroi généreux de droits de l'eau sans que les besoins réels et la disponibilité de cette ressource soient suffisamment pris en compte. Si

les prévisions de pénuries d'eau croissantes se concrétisent, des mesures devront être prises dans différents domaines d'activités (p. ex. l'irrigation agricole).

Le Rheinkolleg suggère que la CIPR se consacre plus intensément à la question des eaux souterraines. Le BUND soutient cette demande. Diverses initiatives géothermiques dans le fossé rhénan risquent d'avoir des impacts négatifs sur les eaux souterraines.

3 Hydromorphologie

Le BUND rappelle que l'objectif visé par le programme Rhin 2020 de restaurer 800 km de berges n'a pas été atteint, cet échec étant dû en grande partie à l'absence d'une prise en charge claire des mesures et des coûts en Allemagne. La restauration de 400 km de berges a été définie comme nouvel objectif de Rhin 2040. Entre-temps, la compétence de l'aménagement économique des voies navigables fédérales allemandes est passée aux services fédéraux de la gestion des voies d'eau et de la navigation (Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes - WSV). Le BUND souhaite que la WSV renforce sa coopération au sein des Groupes de travail et groupes d'experts de la CIPR.

Le manque de personnel qualifié est un vrai défi. La Présidente rappelle que le ministère fédéral allemand du Numérique et des Transports participe régulièrement aux Assemblées plénières de la CIPR. En outre, les stagiaires de la WSV visitent régulièrement le secrétariat dans le cadre de leur formation. La concertation avec la WSV se fait aussi par l'entremise des représentants des Länder fédéraux ou de la BfG. Le secrétariat envisage d'inviter la WSV à des ateliers.

Le NABU se réjouit de la création de zones FFH de protection des poissons dans le Land fédéral de Rhénanie-du-Nord-Westphalie et suggère que d'autres Länder fédéraux et États désignent de telles zones de protection. En outre, le NABU critique le projet d'approfondissement du chenal de navigation à hauteur de Kaub sur le Rhin moyen en raison des effets négatifs qu'il risque d'avoir sur l'écologie. De l'avis du NABU, la navigation est priorisée par rapport aux intérêts écologiques en situation d'étiage. Le NABU demande donc à la CIPR de faire front à ce projet.

La Présidente est consciente du défi consistant à concilier les revendications des différents groupes d'utilisateurs sur le Rhin et les intérêts écologiques.

Le secrétariat perçoit un changement d'attitude dans le domaine de la navigation : on y discute certes de mesures structurelles mais également d'approches logistiques ou de bateaux à moindre tirant d'eau, comme l'a clairement montré la série d'ateliers de la CCNR.

4 Réseau de biotopes

Plusieurs ONG critiquent le fait que l'Atlas des biotopes ne soit pas suffisamment connu. La Présidente indique que le GE BIOTOP se consacre actuellement à cette question, entre autres dans le cadre des tables rondes prévues. On recommande également de rapprocher les intérêts de gestion des eaux et ceux de protection de la nature. Les ONG estiment qu'il est important que les activités de la CIPR sur la mise en réseau de biotopes débouchent sur des mesures concrètes de restauration de zones humides. La France a présenté l'Atlas des biotopes au niveau national et local.

5. Micropolluants und autres pollutions des eaux

L'IAWR/RIWA-Rijn souligne les efforts croissants que les producteurs d'eau potable doivent investir aux Pays-Bas depuis l'an 2000 pour épurer les eaux. Les deux fédérations ont collaboré activement au développement du système d'évaluation des micropolluants. À présent, des mesures concrètes sont à prendre pour atteindre l'objectif d'une réduction de 30 %. Même si 2040 paraît encore loin, il est important de lancer tôt le processus de mise en œuvre.

Les « polluants émergents » et les PFAS sont considérés comme des défis supplémentaires nécessitant une action urgente. On discute actuellement aux Pays-Bas de l'introduction de valeurs limites plus sévères pour les PFAS. On note en outre que les rejets de lithium représentent un problème croissant.

Le CEFIC estime que la qualité de l'eau est sur la bonne voie. Les apports de micropolluants doivent être abaissés et les critères d'évaluation sont plus stricts.

L'IAWR craint un recul au niveau de l'UE, p. ex. à propos de la directive sur les émissions industrielles ou de la directive sur les eaux usées urbaines.

AK Wasser im BBU demande de mettre également l'accent sur les STEP urbaines pour faire progresser p. ex. l'installation de la 4^e phase de traitement.

La Présidente répond que le Groupe de travail 'Qualité des eaux' et ses groupes d'experts travaillent intensément sur la question. Le système d'évaluation des micropolluants a été publié en décembre 2022. Désormais, la CIPR va se consacrer plus fortement aux mesures. Le petit Groupe stratégique s'est prononcé pour la création d'un nouveau groupe d'experts chargé de formuler des mesures dans le secteur de l'industrie et des PME. Ce groupe doit également actualiser les recommandations de la CIPR sur la réduction des micropolluants. La Suisse présentera le 24.05.2023 en réunion du Groupe stratégique sa stratégie de réduction des pesticides. Les premiers résultats d'analyse seront évalués au cours des années suivantes et l'on aura ensuite une meilleure base de données pour poursuivre la discussion sur la réduction des micropolluants.

On compte de nombreuses initiatives visant à améliorer la qualité de l'eau au niveau communautaire. Il s'agit toutefois d'un sujet que les États membres doivent négocier entre eux et non pas dans le cadre des commissions internationales de bassin.

AK Wasser im BBU critique la politique réservée d'information de quelques autorités publiques. En de nombreux endroits, les autorisations de rejet ne peuvent être consultées que sous forme analogue. AK Wasser im BBU souhaite une politique d'information plus transparente et plus moderne.

L'IAWR se réjouirait que la méthode d'analyse non ciblée sur le Rhin soit énergiquement poursuivie même après la fin du projet de l'UE. La Présidente répond que la préparation d'un projet consécutif est en cours.

6. Espaces de rétention des crues

La HWNG se réjouit que le Groupe de travail 'Inondations et étiages' ait commencé à préparer l'inventaire des sites de nouveaux espaces de rétention des crues sur lesquels, de l'avis de la HWNG, il conviendrait de discuter sans œillères.

En outre, la HWNG souhaite que le rythme de mise en œuvre des espaces de rétention planifiés soit accéléré. Les déficits doivent être communiqués de manière ouverte.

Le Rheinkolleg perçoit un manque d'adhésion de la part de la population. On cite comme exemple positif la désignation « d'espaces de réserve » pour les crues extrêmes en Rhénanie-Palatinat.

La Présidente indique que la liste des espaces de rétention des crues réalisés et planifiés a été actualisée début 2023. On dispose donc à présent d'une meilleure base d'information.

7 État d'avancement des travaux au sein des Groupes de travail et d'experts

Le BUND est préoccupé par le manque de personnel. Disposer du personnel qualifié est une condition essentielle à la planification et la mise en œuvre de mesures. Le manque de personnel qualifié se ressent dans la coopération avec la CIPR. Par ailleurs, l'agriculture n'est pas suffisamment représentée.

La Présidente est consciente de la problématique du manque de personnel qualifié. Le sujet restera d'actualité en raison de l'évolution démographique. Le secrétariat estime que la CIPR que la situation au sein de la CIPR est relativement détendue. Un « renouvellement de génération » a eu lieu. Ainsi, de nouvelles personnes ont été trouvées pour présider les groupes d'experts HIRI et STEMP. La problématique de l'agriculture a été évoquée avec les délégations. Il y a consensus sur l'intérêt à inviter de manière ciblée aux ateliers des représentant·e·s de l'agriculture et d'autres parties prenantes.

8. Divers

AK Wasser im BBU critique la reconnaissance tardive de l'importance du bilan hydrique du paysage.

Le secrétariat signale que la rétention de l'eau en surface sera également examinée dans le cadre de l'atelier du 04.10.2023 sur les pluies intenses et les crues subites.

Notes issues de la visioconférence vom 24.02.2023 :

La Fédération Nationale de la Pêche en France et de la protection du milieu aquatique s'inquiète des éventuelles répercussions de hausses de température dues au changement climatique sur les espèces indigènes telles que le saumon atlantique.

Das European Rivers Network et la Salmon Come Back Coalition invitent la Présidente à se rendre sur le Rhin supérieur méridional. À titre d'alternative à la solution complexe proposée par le groupe 'Oberrhein/Rhin supérieur' pour le passage des poissons à Vogelgrun, on pourrait vérifier l'opportunité d'installer des passes à poissons sur les barrages du Grand Canal d'Alsace.

Greenpeace souhaite intensifier son engagement au sein de la CIPR et s'intéresse aux sujets de biodiversité, étiages et qualité de l'eau, de même qu'à la problématique de la crise climatique qui recouvre tous les sujets.

Annexe 2

Manifestations organisées au secrétariat de la CIPR et/ou avec la participation du secrétariat durant l'année de séance allant de juillet 2022 à juin 2023

	Quand ?	Quoi ?	Où ?
1.	14.07.2022	Jubilé de l'IAWR « 50+2 50+2 Years for Future – Prévoyance, prévention, coopération : une gestion durable hier, aujourd'hui et demain » (<i>exposé</i>)	Coblence
2.	21.07.2022	Groupe de visiteurs internationaux du DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) (<i>exposé</i>)	Visioconférence
3.	10.09.2022	RhineCleanUp, conjointement avec la Bundesanstalt für Gewässerkunde (<i>stand d'information</i>)	Coblence
4.	14.09.2022	Délégation d'Inde (<i>exposé</i>)	Coblence
5.	15.09.2022	Atelier de la Commission du Danube sur le changement climatique, l'écologie et la navigation (<i>exposé</i>)	Visioconférence
6.	14/15.09.2022	7 ^e colloque KLIWA sur le changement climatique et les conséquences pour la gestion de l'eau (<i>participation</i>)	Visioconférence
7.	26-28.09.2022	Symposium du Réseau International des Organismes de Bassin (RIOB) (<i>exposé</i>)	Annecy (FR)
8.	29.09.2022	4 ^e Journée 'Rhin' de la BWK (fédération allemande des ingénieurs en gestion des eaux) « Conflits d'intérêt, adaptation au changement climatique et protection contre les inondations sur le Rhin » (<i>exposé</i>)	Visioconférence
9.	17/ 18.10.2022	Groupe de visiteurs du Taiwan Business Weekly (<i>exposé</i>)	Coblence
10.	24.11.2022	« Massive Open Online Course » de l'Université de Genève sur la gouvernance de l'eau (<i>exposé</i>)	Visioconférence
11.	25/26.11.2022	Groupe de visiteurs internationaux du bassin hydrographique du Río Uruguay (<i>exposé</i>)	Coblence
12.	27-30.11.2022	International River Symposium (<i>exposé</i>)	Vienne (AT)

	Quand ?	Quoi ?	Où ?
13.	06.12.2022	Première visite officielle de l'ambassadeur des Pays-Bas (<i>participation</i>)	Mayence
14.	07.12.2022	Groupe de visiteurs internationaux de Corée du Sud (<i>exposé</i>)	Coblence
15.	08/09.12.2022	Assemblée plénière des CIPMS (<i>participation</i>)	Saarlouis (DE)
16.	06.03.2023	Groupe de visiteurs de la filière « Tropical Hydrogeology and Environmental Engineering » de l'Université de Darmstadt (<i>exposé</i>)	Coblence
17.	29-31.03.2023	Atelier STARS4WATER (<i>exposé</i>) et assemblée de la CHR	Bienne (CH)
18.	30.03.2023	Présentation du système d'évaluation des micropolluants au Groupe A des CIPMS (<i>exposé</i>)	Visioconférence
19.	03.04.2023	Université de Waterloo, Canada (<i>interview</i>)	Visioconférence
20.	26.04.2023	Étiages et pénurie d'eau dans le bassin du Rhin - Comment gérer ces problèmes ? Symposium de la Communauté de bassin Rhin allemande (<i>table ronde</i>)	Mannheim (DE)
21.	02-05.05.2023	Visite dans le bassin du Río Uruguay (<i>allocution de bienvenue</i>)	Visioconférence
22.	10-12.05.2023	Conférence sur le monitoring génétique des saumons dans le cadre du projet « GeMoLaR » (<i>exposé</i>)	Landau/Pfalz (DE)
23.	09/10.05.2023	2 ^e atelier KAHR (<i>participation</i>)	Visioconférence
24.	10-12.05.2023	Working group Floods meeting (<i>participation</i>)	Visioconférence
25.	15-17.05.2023	Conférence annuelle de la Wasserchemische Gesellschaft (<i>présentation de posters</i>)	Augsburg (DE)
26.	17.05.2023	Advisory board meeting annuel du projet « regulate » (réglementation des eaux souterraines dans les systèmes socio-écologiques télécouplés) (<i>participation</i>)	Francfort/Main (DE)

	Quand ?	Quoi ?	Où ?
27.	22.05.2023	« Intention for a REACH restriction on 1,4-dioxane as an impurity: surfactants as sources and implications for manufacturers and downstream users? » (<i>exposé</i>)	Visioconférence
28.	25.05.2023	7 th meeting of the global network of basins (UN-ECE) : Adapting to climate change in transboundary basins (<i>exposé</i>)	Visioconférence
29.	10.06.2023	Un état d'urgence hydrique ? Des solutions régionales aux défis globaux de la crise climatique (<i>table ronde</i>)	Cologne (DE)
30.	13.06.2023	2 ^e Forum on the EU-Mission on Adaptation to Climate Change (<i>table ronde</i>)	Blekinge (Suède)
31.	16.06.2023	Expédition sur le Rhin du bateau de recherche « Aldebaran » de la German Ocean Foundation (<i>rendez-vous de presse</i>)	Coblence
32.	26.06.2023	Groupe de visiteurs internationaux de Thaïlande (<i>exposé</i>)	Coblence
33.	26.06.2023	Hochschule Geisenheim: « Von Mittelmeer zum Mittelrhein – Klimaanpassung im Weltkulturerbe Oberes Mittelrheintal » (<i>exposé</i>)	Bingen (DE)

Informations aux médias¹

Média	Langue	Quoi ?	Quand² ?
Kölnische Rundschau	DE	Interview sur les étiages (Lien vers l'article)	13.07.2022
Politico	EN	Interview sur les étiages (Lien vers l'article)	08.08.2022
NPR Radio (USA)	EN	Interview sur les étiages (Lien vers l'article)	17.08.2022
Hessischer Rundfunk	DE	Interview sur l'écologie et la qualité de l'eau (Lien vers l'émission radio)	03.08.2022
Deutsche Welle	EN	Interview sur les étiages (Lien vers le podcast)	19.08.2022
Tagesschau	DE	Interview sur les étiages (Lien vers l'article)	26.08.2022
Shanghai Eye (Chine)	EN	Tournage d'une vidéo sur des exemples de bonnes pratiques dans les fleuves du monde entier (Lien vers la vidéo, chinois)	31.08.2022
Taiwan Business Weekly	EN	Interview sur la transition écologique (Lien vers l'article, chinois)	17/18.10.2022
WDR	DE	Interview sur les étiages (Lien vers l'article)	21.10.2022
Sky News	EN	Interview sur l'adaptation au changement climatique (Lien vers la vidéo)	07.11.2022

¹ La liste ne comprend que des articles de presse qui ont conduit à une publication avec mention de la CIPR.

² Date de la transmission de l'information de la CIPR aux médias. La date de la publication peut être différente.