



Rapport du Président de la CIPR

2011-2012

Internationale
Kommission zum
Schutz des Rheins

Commission
Internationale
pour la Protection
du Rhin

Internationale
Commissie ter
Bescherming
van de Rijn

Rapport n° 201



Editeur:

Commission Internationale pour la Protection du Rhin (CIPR)
Kaiserin-Augusta-Anlagen 15, D 56068 Coblenz
Postfach 20 02 53, D 56002 Coblenz
Téléphone +49-(0)261-94252-0, télécopie +49-(0)261-94252-52
Courriel électronique: sekretariat@iksr.de
www.iksr.org

ISBN 3-941994-27-1978-3-941994-27-0

© IKS-R-CIPR-ICBR 2012

Rapport du Président de la CIPR

2011 - 2012

Bilan sur l'état actuel du Rhin et de son bassin – Rapport d'évolution combiné 2012/2013

Conformément à la décision du Groupe stratégique, il doit être établi début 2013 un rapport tirant le bilan des progrès accomplis au travers des mesures mises en œuvre pour améliorer l'état du Rhin et de son bassin.

Ce rapport a pour motivation première de présenter au grand public les progrès réalisés et doit être publié sous forme de brochure à l'occasion de la Conférence ministérielle sur le Rhin prévue. Il regroupe les principaux résultats et tendances des analyses chimiques et biologiques de qualité des eaux à l'aide de graphiques et/ou de tableaux aisément compréhensibles et met ainsi en relief les effets de toutes les mesures de dépollution réalisées entre-temps sur le Rhin et dans son bassin. Il évoque par ailleurs les progrès accomplis dans le volet de la prévention des inondations et les connaissances acquises entre-temps sur les impacts du changement climatique sur les activités de gestion des eaux. Le petit Groupe stratégique (SG-K) pilote l'élaboration du bilan.

Poursuite des activités de mise en œuvre coordonnée de la DCE : mise à jour de l'Etat des lieux DCE

Le Groupe stratégique de la CIPR a fixé l'orientation et les travaux à accomplir pour remettre à jour d'ici fin 2013 l'Etat des lieux établi au titre de la DCE. Les aspects fondamentaux de cette remise à jour ont été décrits à partir de la structure du premier Etat des lieux. Les Groupes de travail, leurs tâches et les délais d'exécution ont été fixés, de même que le choix des cartes à actualiser. Le petit Groupe stratégique (SG-K) pilote également la mise à jour de l'Etat des lieux.

Mise en œuvre coordonnée de la directive sur la gestion des risques d'inondation (DI) dans le DHI Rhin

La première phase concrète de mise en œuvre de la DI, à savoir l'identification des zones à risques potentiels importants d'inondation dans le DHI du Rhin, a été menée à bien fin 2011 sous la forme d'un rapport préliminaire coordonné au sein de la CIPR intégrant deux cartes générales et publié sur le site internet de la CIPR (www.iksr.org) à la mi-janvier 2012. Les informations faisant encore défaut dans ce rapport seront vraisemblablement disponibles fin octobre 2012.

Les prochaines phases de mise en œuvre de la DI concernent la mise au point de cartes des zones inondables et de cartes des risques d'inondation pour toutes les zones préalablement définies comme exposées au risque d'inondation dans le DHI Rhin (partie A, bassin > 2.500 km²). Dans ce contexte, l'Atlas du Rhin CIPR (au 1/100.000^{ème}) publié en 2002 pour le cours principal du Rhin va être remis à jour et complété par le Rhin alpin, le lac de Constance, l'IJsselmeer et les zones littorales. On obtiendra ainsi au final une **représentation uniforme des zones inondables et des risques d'inondation sur tout le cours principal du Rhin.**

De plus, on dispose d'un projet déjà bien avancé de Plan de gestion des risques d'inondation requis par la DI. Ce projet est à finaliser, publier et soumettre à la consultation du public d'ici fin 2014. Le Plan coordonné de gestion des risques

d'inondation à établir a pour but de réduire à l'avenir les impacts négatifs des inondations sur la santé humaine, le milieu, le patrimoine culturel et les activités économiques.

Préparation de la Conférence ministérielle sur le Rhin 2013

A l'invitation de la délégation suisse, une Conférence ministérielle sur le Rhin va se tenir en Suisse dans le courant du dernier trimestre 2013, d'une part pour tirer le bilan de l'état actuel du Rhin et de son bassin et d'autre part pour poser les jalons des futures activités de gestion des eaux et identifier les problèmes majeurs à résoudre dans le bassin du Rhin. En outre, des premières décisions fondamentales sont à prendre dans le cadre de la mise en place du second Plan de gestion DCE et du premier Plan de gestion des risques d'inondation DI.

Stratégie sur les micropolluants

Les travaux portant sur le premier volet de la stratégie sur les micropolluants (eaux usées urbaines et industrielles) sont consultables depuis juillet 2010 sur le site internet de la CIPR. Les éléments centraux de cette stratégie sont (i) un objectif, (ii) une série de définitions, (iii) une analyse des problèmes effectuée pour un certain nombre de groupes de substances sélectionnés, à partir de laquelle ont été fixées (iv) des mesures envisageables dont se dégagera dans le cadre d'un examen général de tous les groupes de substances (v) une stratégie de mise en œuvre de mesures.

Des rapports d'évaluation ont été publiés entre-temps sur le site internet de la CIPR pour cinq groupes de substances (médicaments à usage humain, biocides et produits anticorrosifs, œstrogènes, agents de contraste radiographiques et substances odoriférantes). Le rapport d'évaluation sur les agents complexants vient d'être terminé et sera publié sous peu.

Il convient de souligner que les travaux en cours sur les micropolluants au sein de la CIPR ont eu un écho important au niveau de l'UE. Il en résulte que les produits finalisés par la CIPR ont pu enrichir les activités communautaires sur les sujets correspondants.

Un grand pas en avant a également été fait avec le rapport de synthèse intitulé « Evaluation intégrée de micropolluants et mesures de réduction des apports issus des réseaux d'eaux usées urbaines et industrielles », dont la publication est attendue sous peu.

Contamination des poissons par les polluants

Un rapport détaillé sur la « Contamination de la faune piscicole par des polluants dans le bassin du Rhin - Résultats des études en cours et des études achevées dans les Etats riverains du Rhin » a été publié en décembre 2011/janvier 2012 en français, allemand, néerlandais et anglais sur le site internet de la CIPR. Il rassemble de nombreux résultats d'études effectuées dans tous les Etats du bassin du Rhin sur les pressions des PCB de type dioxine et d'autres polluants sur la faune piscicole du bassin du Rhin. Même si les résultats ne sont pas directement comparables dans le détail, le rapport met nettement en évidence la problématique concrète de la contamination des poissons par les PCB de type dioxine. Les discussions vont se poursuivre pour déterminer comment faire face à cette contamination à l'avenir.

Aspects du changement climatique dans le bassin du Rhin

L'« Etude de scénarios sur le régime hydrologique du Rhin » mandatée par la dernière Conférence ministérielle sur le Rhin a été publiée à la mi-2011 en quatre langues sur le site internet de la CIPR. Cette étude couple, pour la première fois, les modèles climatiques globaux avec les modèles du régime hydrologique d'un grand bassin versant et en tire des résultats pour des échelles données.

Il est ainsi possible de mieux estimer les impacts potentiels du changement climatique sur le régime des eaux (par exemple en période de crue ou d'étiage). La CIPR s'appuiera sur ces informations pour élaborer des stratégies d'adaptation ajustées au niveau international.

Des informations similaires sont en cours d'examen pour déterminer les futures évolutions de la température des eaux du Rhin.

Les trois Groupes de travail de la CIPR 'Inondations', 'Ecologie' et 'Substances' se consacrent actuellement à l'estimation des impacts des modifications hydrologiques attendues, par ex. sur le régime des crues et des étiages du Rhin, ainsi que sur l'écologie du Rhin.

Il est prévu d'organiser un **atelier** consacré aux « **Impacts du changement climatique sur le bassin du Rhin** » les 30 et 31 janvier 2013 à Bonn (au ministère fédéral allemand de l'environnement). On envisage d'y présenter sous forme regroupée les connaissances nationales et internationales les plus récentes sur le changement climatique dans le bassin du Rhin. Devront également y être discutés dans un cadre pluridisciplinaire les enseignements tirés des travaux des Groupes de travail S, B et H. L'atelier vise à préparer de manière adéquate les stratégies d'adaptation à retenir ou, si elles sont déjà disponibles, les éventuelles propositions de premières mesures d'adaptation. Les travaux similaires d'autres bassins tels que ceux du Danube, de la Meuse, de l'Elbe etc. viendront alimenter les débats.

Autres activités

Ouverture partielle des écluses du Haringvliet

A propos de la problématique du « Haringvliet », la délégation néerlandaise avait communiqué en PLEN-CC11 que l'entrouverture des écluses du Haringvliet à partir de fin 2014 ou début 2015 était réaffirmée, en regard de son importance capitale pour l'accès au Rhin des saumons en cours de montaison et pour le succès durable du « Plan directeur 'Poissons migrateurs' Rhin ». Cette décision a été confirmée le 29 juin 2011 par le parlement néerlandais. Toutes les délégations ont expressément remercié la délégation néerlandaise de cette décision dont l'impact positif est essentiel pour la poursuite du Plan directeur 'Poissons migrateurs' à l'échelle du bassin du Rhin.

Rejets de MTBE et d'ETBE dans le Rhin

En outre, il avait été souligné en PLEN-CC1 à Vaduz que les délégations représentées à la CIPR, à la CCNR et celles Parties à la CDNI (Convention relative à la collecte, au dépôt et à la réception des déchets survenant en navigation intérieure et rhénane) s'étaient accordées à reconnaître que les rejets de MTBE et d'ETBE venaient principalement de la navigation et que la convention sur les déchets survenant en navigation rhénane (CDNI), entrée en vigueur le 1.11.2009, suffisait en soi comme instrument juridique à validité internationale pour prévenir de tels rejets illicites issus de la navigation.

Entre-temps, des activités supplémentaires ont été réalisées par toutes les délégations impliquées, ce qui s'est traduit par une baisse sensible des déclarations de rejets de MTBE/ETBE au cours de l'année couverte par le rapport 2011-2012.

Coopération avec les représentants des ONG jouissant du statut d'observateur

Les contacts avec les observateurs au sein de la CIPR sont d'une importance primordiale dans le cadre de la gestion des eaux du district hydrographique Rhin. L'intensité de cette coopération est confirmée par la participation active des ONG aux activités des Groupes de travail et d'experts. On citera ici par exemple les débats animés et constructifs de l'échange d'informations organisé par la CIPR le 13 juin 2012 à Coblenz en présence de nombreuses ONG.

L'échange d'informations a mis en évidence le large éventail de groupes d'intérêts compétents et actifs sur l'ensemble du bassin du Rhin, de la source alpine du fleuve jusqu'à son embouchure aux Pays-Bas, et dans les Etats reliés au Rhin par ses affluents, comme la Moselle par ex., et le soutien qu'ils apportent à la CIPR dans la poursuite de l'objectif commun d'une meilleure protection des eaux du bassin du Rhin.

Annexe

L'annexe au présent rapport donne un aperçu général des activités du secrétariat - hors du cadre habituel de ses tâches d'organisation des réunions, de coordination et d'évaluation des travaux - dans le registre des relations publiques.

La liste mentionne les exposés de membres du secrétariat présentés dans ses locaux pour divers groupes de visiteurs venus du monde entier, les interventions à l'occasion de congrès et de colloques et, pour finir, la participation de représentants du secrétariat à d'autres manifestations.

Nouvelles publications (juillet 2011-juillet 2012)

Rapports CIPR (www.iksr.org)

- (1) Rapport du Président de la CIPR 2011-2012 - Rapport CIPR n° 201 – www.iksr.org - Rapports
- (2) Mise en œuvre du PAI de 1995 à 2010 – Rapport CIPR n° 200 – www.iksr.org - Rapports
- (3) Identification de l'efficacité de mesures de réduction des niveaux de crue dans le Rhin : Mise en œuvre du PAI 1995-2010, y compris prévisions pour 2020 et 2020+ - Rapport CIPR n° 199 – www.iksr.org - Rapports
- (4) Rapport sur les périodes d'étiage 2011 - Rapport CIPR n° 198 – www.iksr.org - Rapports
- (5) Plan d'Avertissement et d'Alerte Rhin – déclarations 2011 – Rapport CIPR n° 197 – www.iksr.org - Rapports
- (6) Rapport d'évaluation sur les agents complexants – Rapport CIPR n° 196 - www.iksr.org - Rapports
- (7) Contamination de la faune piscicole par des polluants dans le bassin du Rhin – Analyses en cours et analyses achevées dans les Etats riverains du Rhin (2000-2010) - Rapport CIPR n° 195 - www.iksr.org - Rapports
- (8) Rapport d'évaluation sur les substances odoriférantes – Rapport CIPR n° 194 - www.iksr.org - Rapports
- (9) Comparaison entre l'état réel et l'état souhaité du Rhin de 1990 et 2008 - Rapport CIPR n° 193 – www.iksr.org - Rapport
- (10) Rapport du Président de la CIPR 2010-2011 – Rapport CIPR n° 192 – www.iksr.org - Rapports

- (11) Plan d’Avertissement et d’Alerte Rhin – Déclarations 2010 – Rapport CIPR n° 191 – www.iksr.org - Rapports
- (12) Progrès réalisés dans la mise en œuvre du Plan directeur ‘Poissons migrateurs’ dans les Etats riverains du Rhin en 2010 – Rapport CIPR n° 190 – www.iksr.org - Rapports
- (13) Liste des substances Rhin 2011 – Rapport CIPR n° 189 – www.iksr.org - Rapports
- (14) Etude de scénarios sur le régime hydrologique du Rhin – avril 2011 – Rapport CIPR n° 188 - www.iksr.org - Rapports
- (15) Rapport d’évaluation sur les agents de contraste radiographiques – Rapport CIPR n° 187 - www.iksr.org - Rapports

ANNEXE**Manifestations tenues au secrétariat de la CIPR
et manifestations externes auxquelles a participé le secrétariat****Groupes de visiteurs au secrétariat de la CIPR**

12.07.11	Thaïlande
29.08.11	Stagiaires de la direction des eaux et de la navigation
14.09.11	Etudiants chiliens et espagnols de l'Université technique de Cologne
22.09.11	Etudiants internationaux de l'Université de Delft
04.10.11	Etudiants de l'Université de Delft
06.11.11	Secrétaire de l'ambassade de la Corée du Sud
13.10.11	Chine
19.10.11	Commission du Mékong
26.10.11	Chine
26.10.11	Ukraine - State Hydro Meteorological Service
26.10.11	Corée du Sud
27.10.11	Chine
17.11.11	Chine
24.11.11	Chine
13.12.11	Chine
01.03.12	Commission du Bassin du Lac Tchad
16.04.12	Stagiaires de la direction des eaux et de la navigation
23.04.12	Asie centrale
24.05.12	Etudiants de l'UNESCO, Université Technique de Delft
12.06.12	Etudiants en architecture de la Cornell University
29.06.12	Bangladesh/Inde/Népal

Participation à des manifestations avec interventions/exposés du Président de la CIPR ou de collaborateurs du secrétariat

21.09.11	ENGEES Eau et Biodiversité, Strasbourg
08.11.11	UN-ECE, 25 ans de Sandoz, Bonn
12.11.11	Séminaire "Adaptation to climate change", Almaty, Kazakhstan
16.11.11	Hochwassernotgemeinschaft, Cologne
03.02.12	FGG Weser, stratégie sur les micropolluants, Minden
28.02.12	International high level meeting on river basin management planning, Ankara

29.03.12	Atelier de l'IKSD (Commission du Danube) sur le climat, Munich
17.04.12	EC-WG F et atelier 'Stakeholder Involvement' sur la DI, Bucarest
21.06.12	Colloque technique sur les micropolluants, Dusseldorf

Participation à des manifestations

02.09.11	Cérémonie d'instauration de la fondation "Living Rivers", Eltville
20.09.11	Manifestation FLOW-MS, CIPMS, Trèves
05.10.11	PCB dans les poissons – Réunion des CIPMS à Trèves
11.10.11	Acqua Alta 2011, stand d'information commun avec la HKC et la HWNG, Hambourg
25.10.11	2 ^{ème} conférence statutaire KLIWAS, Berlin
09.11.11	Atelier sur les inondations et le développement durable, Strasbourg
09.11.11	Vernissage d'un ouvrage sur le saumon, Bâle
23.11.11	UN-ECE Core Group Climate Change, Genève
25.11.11	Colloque Pills sur les médicaments dans les eaux, Gelsenkirchen
02.12.11	Assemblée plénière de la Commission de la Meuse, Hasselt
13.12.11	50 ^{ème} Assemblée plénière des CIPMS, Mondorf-les-Bains
13.12.11	WWF – Vivre avec les crues, Paris
02.02.12	Comité de la nouvelle concession de l'usine hydroélectrique de Kembs – 1 ^{ère} rencontre, Kembs
07.02.12	Groupe de travail G de la CDNI, Strasbourg
16.03.12	Assemblée plénière annuelle des pêcheurs professionnels du Rhin, Troisdorf
17.04.12	Conférence sur l'écologie fluviale dans le bassin du Rhin alpin/lac de Constance, Hohenems/Vorarlberg
20.04.12	Sea Life, exposition sur les poissons migrateurs, Königswinter
03.05.12	Réunion des CIPMS sur les PCB dans les poissons, Trèves
23.05.12	Atelier sur la libre circulation des poissons, Roermond
08.06.12	Manifestation de clôture CCHydro, Berne
12-13.06.12	Atelier CIS sur l'hydromorphologie et la DCE, Bruxelles
14-15.06.12	Assemblée plénière de la CHR, Strasbourg