



Internationale Kommission zum Schutz des Rheins
Commission Internationale pour la Protection du Rhin
Internationale Commissie ter Bescherming van de Rijn

Atelier « (Micro)plastiques dans le Rhin - Secteurs d'émissions et mesures envisageables » les 11 et 12 décembre 2024 à Bonn

Projet de programme

Version : 06.12.2024

Contexte et objectif

Il est prévu dans le plan de travail 2022-2027 d'organiser un atelier sur la thématique des plastiques dont devront éventuellement découler des recommandations d'activités complémentaires.

Comme un atelier s'est déjà tenu à Maastricht (novembre 2023) avec plusieurs exposés d'entrée en matière sur la problématique des plastiques et que la BfG prévoit aussi un atelier avec des apports scientifiques, il convient d'éviter les doublons dans la plus grande mesure possible. L'atelier de la CIPR doit donc moins se focaliser sur des exposés d'état des faits et se concentrer plus sur l'identification de secteurs d'émissions significatifs et sur la collecte de propositions de réduction des apports de plastiques remontant des débats des petits groupes.

Pour tirer profit d'éventuelles synergies, l'atelier de la CIPR sera organisé conjointement avec celui de la BfG. Ainsi, la 1^{ère} journée (organisée par la BfG) apportera des éléments scientifiques (accent placé sur l'échantillonnage, les méthodes d'analyse et la présence des plastiques dans le Rhin) sur lesquels les débats de la 2^e journée (organisée par la CIPR) s'appuieront pour faire ressortir des mesures envisageables.

Objectifs de l'atelier de la CIPR :

- identification de secteurs d'émissions significatifs pour le bassin du Rhin
- collecte de propositions de réduction des apports de plastiques

Les résultats de l'atelier seront discutés et traités plus en détail dans les instances de la CIPR.

Vue d'ensemble :

Date	11.12.2024	12.12.2024
Organisation :	BfG	CIPR
Groupe ciblé	Communauté scientifique	Services publics (gestion de l'eau et des déchets), industrie, délégations de la CIPR, observateurs auprès de la CIPR et invités proposés par les délégations
Sujets techniques traités :	uniquement les microplastiques	les plastiques et plus particulièrement les microplastiques

Interprétation :	non (anglais)	oui (DE, FR, NL), groupes/sessions en groupes, éventuellement en anglais également
-------------------------	---------------	--

Points d'organisation

L'atelier se tiendra les 11 et 12 décembre 2024 en présentiel au ministère fédéral allemand de l'environnement, de la protection de la nature, de la sécurité nucléaire et de la protection des consommateurs (BMUV) à Bonn ([voir localisation ici](#)).

Le nombre de participants, y compris les intervenants, est limité à 80 personnes au maximum.

L'atelier de la CIPR sera interprété dans les langues de travail de la CIPR (DE, FR, NL). Sur les trois sessions en groupes, qui se dérouleront en parallèle, l'une se tiendra dans les trois langues de travail, les deux autres en anglais.

Lien d'inscription : https://survey.lamapoll.de/Anmeldung_Mikroplastik-Workshop_2024_FR

Atelier « (Micro)plastiques dans le Rhin - Secteurs d'émissions et mesures envisageables » les 11 et 12 décembre 2024 à Bonn

Projet de programme

Version : 06.12.2024

BfG-Workshop 11. Dezember 2024

Time	Topic	
9:00	Registration	
9:30	Welcome and Introduction (Aims of the Workshop)	Thomas Ternes (BfG)
Session 1: Sampling of Microplastic in Rivers Thomas Hoffmann (BfG)		
9:40	An overview	Marcel Liedermann (BOKU)
10:00	Drum Sieve	Guillaume Crosset-Perrotin (Eawag)
10:15	Sampling of SPM in NL for MP analysis	Ivo Freriks (RWS)
10:30	Flow centrifuge vs sedimentation box	David Range (BfG)
10:45	Discussion Session 1	
11:00	Coffee Break	
Session 2: Analysis of MP Ralf Kaegi (Eawag)		
11:15	An overview	Georg Dierkes (BfG)
11:30	Spectroscopical methods	Nicole Zumbülte (TZW)
11:45	Thermoanalytical methods	Tim Lauschke (BfG)
12:00	Discussion Session 2	
12:15	Lunch	

Time	Topic	
Session 3: Occurrence in river Rhine and its tributaries Georg Dierkes (BfG)		
13:00	MP loads in the River Rhine, Germany	Thomas Hoffmann (BfG)
13:15	Occurrence of MP in River Rhine, The Netherlands	Ivo Freriks, (RWS)
13:30	Occurrence of MP at Swiss/German border at Weil	Florian Storck (BafU)
13:45	Discussion Session 3	
Keynote presentation		
14:00	Keynote: Ecotoxicological effects of MP: a real threat?	Rita Triebkorn (EKUT)
14:45	Coffee Break	
Tandem / Panel discussions Thomas Ternes (BfG)		
15:30	Sampling approaches	Thomas Hoffmann (BfG), Cristina Saravia Arzabe (UBA)
15:45	Analysis	Babara Scholz-Böttcher (UOL), Ralf Kaegi (Eawag)
16:00	Occurrence	Florian Storck (BafU), Martin Löder (UBT)
16:15	Effects	Rita Triebkorn (EKUT), Christian Laforsch (UBT)
16:30	Open discussion	All participants
17:00	Closing remarks	
18:30	Joint dinner on a self-pay basis at the restaurant „Tuscolo Münsterblick“, Gerhard-von-Are-Str. 8, 53111 Bonn	

Atelier de la CIPR le 12 décembre 2024

Horaire	Activité/Thème	Intervenant-e
9 h 15	Enregistrement	
9 h 30 - 9 h 45	Accueil et entrée en matière (objectifs de l'atelier)	Miriam Haritz (Présidente de la CIPR et directrice de la sous-section « Gestion de l'eau, protection des eaux, protection du sol » du BMUV)
1^{er} bloc : Bilan de la 1^{ère} journée et des ateliers antérieurs, mesures du secteur de l'industrie Conduite des débats : Friederike Vietoris (présidente du GT S)		
9 h 45 – 10 h 00	Résumé de la 1 ^{ère} journée	Thomas Ternes et Thomas Hoffmann (BfG)
10 h 00 – 10 h 15	Apports de l'atelier antérieur : « Atelier Microplastiques de la Commission internationale de l'Escaut » (novembre 2023)	Leon Dhaene (Commission internationale de l'Escaut)
10 h 15 – 10 h 45	Mesures prises par l'industrie pour éviter les apports de plastiques dans l'environnement - Sujet des pertes de granulés plastiques	Stephanie Cieplik (BKV)
10 h 45 – 11 h 00	Pause café	
2^e bloc : Sessions en groupes : Collecte de propositions et mise au point de recommandations de réduction des apports de plastiques pour le bassin du Rhin (BR) par secteur d'émissions Conduite des débats : Friederike Vietoris (présidente du GT S)		
11 h 00 – 11 h 20	Présentation des objectifs des sessions en groupes et répartition des participants en groupes de travail	Tabea Stötter (CIPR)
11 h 20 – 12 h 30	Session en groupe 1 (DE-FR-NL) : Secteur d'émissions « eaux usées / communes » (intégrant par ex. les fibres synthétiques issues du lavage des articles textiles, les produits sanitaires et cosmétiques et, en partie, l'usure des pneus, les revêtements et les peintures synthétiques)	Exposé d'entrée en matière (5 minutes) : Nicole Gallina (CIPEL) Animation des débats : Friederike Vietoris
Parallèlement à la session en groupe 1	Session en groupe 2 (EN) : Secteur d'émissions « gestion des déchets » (intégrant par ex. les décharges non contrôlées, l'élimination des déchets et les déchets sauvages, de même que la dérive de matières plastiques)	Exposé d'entrée en matière (5 minutes) : Guido van den Ende et Ageeth Boos (Rijkswaterstaat) 2 ^e exposé d'entrée en matière (5 minutes) :)

Horaire	Activité/Thème	Intervenant-e
	provenant de déchets non gérés selon les règles en vigueur)	Katja Höreth (Uni Bonn), Nicolas Schweigert « Rheinkrake » (<i>pieuvre du Rhin</i>) Animation des débats : Guido van den Ende, Ageeth Boos, Katja Höreth
<i>Parallèlement à la session en groupe 1</i>	Session en groupe 3 (EN) : Secteur d'émissions « industrie et transport » (intégrant par ex. les activités de pêche et de navigation, les pertes de granulés plastiques et, en partie, l'usure des pneus, les revêtements et les peintures synthétiques)	Exposé d'entrée en matière (5 minutes) : Juliane Schrader (LANUV NRW) Animation des débats : Heleen van de Velde
12 h 30 – 13 h 30	Pause déjeuner	
4^e bloc : Conclusions		
Conduite des débats : Friederike Vietoris (présidente du GT S)		
13 h 30 – 14 h 00	Présentation et regroupement en salle plénière des résultats des sessions en groupes 1, 2 et 3	
14 h 00 – 14 h 30	Table ronde	Tim Fuhrmann (EWLW), Stephanie Cieplik (BKV), Leon Dhaene (Commission internationale de l'Escaut), Carolin Völker (ISOE)
14 h 30 – 14 h 50	Discussion libre	
Fin vers 15 h 00	Allocutions de conclusion, clôture	