

## Réunion du Groupe de Travail « Eau & Climat »

Jeudi 09 septembre 2021, 14h00-15h30

Visioconférence

### Présents :

AE Loire Bretagne - Mathilde Hoareau  
CEREMA – Didier Soulage  
CEPRI- Anne-Laure Moreau  
CFH – Catherine Thouin  
CNES – Alice Andral  
Coalition Eau – Edith Guiochon  
EDF – Laurent Bellet  
IRD – Vicky Viguel  
Ministère des Armées – Aude Delrue  
MTE – Maud Berel  
OFB – Hélène Loiseau  
OFB – Marius Tisne  
PFE – Marie-Laure Vercambre  
PFE – Jean-Luc Redaud  
PFE – Alexandre Alix  
PFE – Iris Audureau (*prise de note*)

PFE - Florent Lavie Derande  
pS-Eau – Christophe Le Jallé  
Suez - Benjamin Javaux  
Up to green – Apolline Reboud

### Excusés :

ACF - Bram Riems  
AE Adour Garonne - Françoise Goulard  
AE Loire Bretagne – Hervé Gilliard  
AFPCN – Rolland Nussbaum  
Assemblée nationale - Françoise Dumas  
Météo France – Jean-Michel Soubeyroux  
MTE – Adèle Colvez  
OiEau – Edouard Boinet  
SIF – Laura Le Floch  
SYCTOM – Caroline Chal

---

## 1. Mot d'accueil et approbation du CR

Présentation de tous les membres. Le dernier CR n'a fait l'objet d'aucune remarque particulière, il est donc validé.

## 2. Point d'actualité

### a) Rapport GIEC (Jean-Luc Redaud)

Les rapports 2 et 3 du GIEC qui seront publiés début 2022 sur l'adaptation et l'atténuation concerneront davantage nos sujets.

**>> voir projet de note PFE dans le corps du mail**

Réactions des membres quant à la note PFE :

**Didier Soulage CEREMA** : interrogation sur l'inertie du système climatique, on voit dans le rapport que l'élévation de la température est directement liée à la concentration de GES dans l'atmosphère, si l'on modifie la concentration de CO2 par des actions rapides, on peut agir sur la baisse (maintien) des températures. En revanche, inertie des océans : si l'on diminue la concentration de CO2, on ne retrouvera pas la situation océanique d'avant l'ère pré-industrielle. Les politiques d'atténuation peuvent avoir des effets rapides plus que ce qu'on pensait jusqu'à présent, mais implique effet de puits de carbone important et semble difficile. Comment y arriver d'ici 2050 ? Les NDC ne sont pas à la hauteur sur ce point.

**Laurent Bellet** : Attention sur la non-linéarité de l'évolution. Par exemple entre [1.5 ; 2] et [2 ; 3], la proportion d'impacts pourra être bien différente, l'évolution n'est pas la même par dixième de

degré. Sur les puits de carbone scenario IEA ADEME surestimés. On ne sait pas comment on va faire pour avoir tous ces puits de carbone pour 2040. Rapport SNBC il faudra un complément biomasse forêt. On est loin du compte pour répondre aux scenarios qui étaient optimistes.

**<< Faire retour par mail sur le contenu de la note avant le 23 septembre >>**

### **b) WWW Stockholm // IUCN Marseille (Marie-Laure Vercambre)**

**WWW** : 5 sessions portées par le PFE à la Semaine mondiale de l'eau (ouverte à tous). Plateforme de networking peu efficace.

- Une session sur le rôle des jeunes : Secrétariat international de l'eau, Global water partnership, SIWI... >> Beau succès
- 1<sup>ère</sup> session avec le Global Wash cluster, ACF, USAID et ministère des affaires étrangère Norvégien
- Présentation du nouveau Centre International Unesco de Montpellier
- Panel haut niveau sur Source to sea UNDP, SIWI, etc.
- Session sur les financements mixtes avec OCDE, 1001 fontaines, Waterpreneur.

**Congrès IUCN** : le PFE était présent au sein de 4 sessions.

- Session ouverture Eau douce/SfN : Marie-Hélène Aubert (PFE) aux côtés d'Antoine Frérot (Veolia), Martha Rojas Urrego (secrétaire convention RAMSAR), Bérangère Abba (Secrétaire d'État auprès de la ministre de la Transition écologique)
- 2 sessions avec l'OiEau >> accélérer mises en œuvre SFN, eau et climat,
- Signature de la Déclaration « The Nature Conservancy (TNC) », corédigée par l'OiEau, Marie-Hélène Aubert, etc. >> ouverte à la signature.

**Laurent Bellet** : pas mal de monde, les pavillons France, IUCN et OFB ont eu un beau succès, d'autres stands vides.

## **3. Point sur les actions du GT climat :**

### **a) Publications PFE**

- Filière BECCS Bioénergie Capture et Stockage de carbone, impacts positifs et négatifs sur les ressources en eau. Cible : décideurs. Des rapports existent sur ce sujet-là mais le focus pour cette étude est lié à l'eau.
- Réduire des gaz à effet de serre services d'eau et d'assainissement. Cible : collectivités. Un focus Afrique. Equilibre entre représentativité projets urbains et ruraux. Le contenu est finalisé, reste la mise en page graphique.

### **b) Sommet Climate Chance (17/09)**

PFE impliqué dans l'organisation de la session l'adaptation et l'eau. Session interactive, on a essayé d'articuler les priorités du FME pour essayer d'en tirer quelques messages clés. Abdoulaye Sene coprésident du FME sera présent lors de cette session.

### **c) Journée Scientifique (05/10)**

Toulouse le 5 octobre format hybride (sur place ou à distance) membres PFE exonérés de la participation à distance et tarif réduit sur place. Quelques **places gratuites** pour le présentiel.

>> **Merci de vous manifester auprès d'Alexandre ALIX** <<

Programme : Quelle transition pour l'eau face au dérèglement climatique ? Journée animé par un journaliste de la dépêche. Introduction par Johannes Cullman OMM et Valérie Masson Delmotte.

Retrouvez toutes les informations sur le site : <https://meteoetclimat.fr/nos-activites/journees-scientifiques/journee-scientifique-occitanie-2021/>

#### d) **Projet Journée « Risques » 2022**

Projet similaire de Journée autour des risques naturels, discussions avec le CEREMA récentes. Il est prévu de contacter l'Agence de l'eau Rhin Meuse ainsi que l'AFPCN. Tourner vers l'Europe, d'où la proximité avec l'Allemagne. Plutôt en septembre en lien avec les Assises Nationales des Risques Naturels (octobre 2022).

**Anne Laure Moureau du CEPRI** : Proposition de s'associer pour partager des exemples.

**Jean-Luc Redaud** : Il y aura un comité scientifique, le CEPRI sera sollicité, tout comme la SHF.

### **4. Préparation à la COP 26 de Glasgow**

Se déroule toujours à Glasgow, évènements accessibles en distanciel.

Jusqu'au 23 septembre pour les membres ayant le statut d'observateurs auprès de la CCNUCC, vous pouvez soumettre des projets de side-event sur le Pavillon France (MTE).

#### a) **Accréditations**

Entre 20 et 25 demandes pour la délégation PFE. Nous avons obtenu 6 accréditations, que nous pouvons partager, ce qui peut donner accès à 12 personnes répartis sur la semaine 1 et 2 de la COP. L'attribution finale des accréditations se fera par rapport aux sides event qui vont être acceptés. Nous en saurons davantage d'ici début octobre et vous tiendrons informés.

**Vicky Viguet** : la délégation IRD va mobiliser 6 personnes sur place

**Hélène Loiseau** : normalement l'OFB récupère des accréditations via délégation française

**Christophe Le Jallé** : pS-Eeau a obtenu une accréditation pour une personne.

#### b) **Projets side-events**

>> **Voir document récapitulatif** <<

**Marie-Laure** : 1<sup>ère</sup> fois qu'il y a un pavillon eau

**Jean-Luc Redaud** : Eclaircissement moins de participation des ONG

**Edith Guiochon Coalition eau** : La Coalition eau ne va pas suivre la COP, certaines ONG présentes notamment le GRET. Beaucoup d'ONG appellent à annuler la COP : RAC et CAN, considérant que ça ne garantissait pas une participation équilibrée de tous les acteurs face à la difficulté de se déplacer dans ce contexte de pandémie.

Question sur la préparation de la demi-journée eau, pas d'information. AGWA et SIWI ont la main sur le pavillon eau. Pour l'instant ils semblent ne pas avoir identifié d'intervenants.

OiEau et PFE : suivi de près de la COP.

c) **Messages PFE**

Mise à jour des messages PFE en prévision de la COP : >> **faire vos retours pour les actualiser** <<

**Jean-Luc Redaud** : Tour de table quels sont les 2 messages majeurs que vous souhaiteriez défendre sur le thème au climat ?

**Laurent** : message porté par le CME et Oieau « No Water security without ecosystem security »,

**Alice Andral CNES** : mesure impact des changements climatiques / eau >> données fiables >> améliorer la connaissance.

**Hélène Loiseau OFB** : Lien restauration écosystème et adaptation climatique (ARTISAN), connaissance et suivi.

**Edith Guiochon** : Valorisation des connaissances et accompagnement des projets, ancrage avec la GIRE et gouvernance.

**Christophe Le Jallé** : Eau et assainissement >> on se préoccupe de comment les services d'eau et d'assainissement peuvent contribuer à la réduction des GES mais on ne regarde pas l'impact de la variabilité des ressources sur ces services. Approfondir la compréhension et les connaissances + transmission.

**Didier Soulage CEREMA** : 2 sujets essentiels :

- développement connaissance diagnostic vulnérabilité aux CC, ex plan de relance financement opération concrète, si pas ingénierie avant rien de concret. Besoin de donner des moyens à l'ingénierie en amont.
- Objectifs : en matière d'adaptation objectifs chiffrés ? Conflits usages en matière d'eau... Quel chemin/délais pour y arriver ? Magali Reghezza Zitt : comment on mesure le niveau d'adaptation d'un territoire ? Les 2 permettent de s'inscrire dans des démarches de financement.

**Vicky Viguet IRD** : Partage de connaissances et renforcer partage de données.

**Catherine Thouin CFH** : Améliorer la connaissance et suivi surface et sous- sol >> grand cycle. ODD, GIRE gouvernance multi acteurs.

**Anne-Laure CEPRI** : 1. Connaissances et diag de vulnérabilité / 2. Co bénéfiques adaptation changement climatique qui permettent des économies à différentes échelles / 3. Manque de financement Adaptation littoral moyens pas adapté aux ambitions d'après le dernier texte sorti.

**Maud Bérel MTE/DEB** : Eau changement climatique écosystèmes, enjeux suivi connaissances.

**Appoline Reboud Up to green** : Gestion eau en lien avec les questions d'agriculture durable.

**Benjamin Javaux Suez** : Rôle des opérateurs de l'eau dans l'action d'adaptation au changement climatique, repenser gouvernance des acteurs modèles contractuels plus de liens avec les sujets agricoles, COP Climat et Biodiv GIEC et IBES pas assez de transversalité entre les deux institutions.

**Mathilde Hoareau Agence de l'Eau Loire Bretagne** : Idem

**Jean Luc Redaud** remercie les membres du Gt de ces réactions qui confirment 2 de nos priorités qui sont : le renforcement des connaissances des impacts sur le régime des eaux et le besoin de croiser climat/biodiversité et ODD. Nous avons, aussi pu noter d'autres priorités comme la GIRE, les impacts sur les services d'eau et d'assainissement, les risques et l'agriculture, le transfert de l'innovation. Ces éléments nous serviront à améliorer notre message "PFE" sur lequel vous êtes invités à réagir sans tarder.

## 5. Réflexions sur le prochain plan d'action 2022-2024

N'hésitez pas à partager vos idées ! Sondage PFE prochainement.

## 6. Tour de table - actualité des membres

**Anne-Laure Moreau CEPRI** : Projet de publication dans le cadre de Life ARTISAN mise en œuvre SFN aller regarder projets mis en œuvre sur les SFN pour permettre aux territoires d'être plus résilients, ruissellement, débordement de cours d'eau. Qu'est ce qui peut être complémentaires aux solutions grises ? Ce qui marche dès qu'on a des solutions qui répondent à multiples objectifs. Guide pour être le plus proche possible des collectivités.

**Maud Bérel MTE** : Projet lancé début juillet Explore II >> élaborer des prévisions climatiques OiEau et INRAE. Tous premiers résultats 2022 2023 2024 extension eau du portail DRIAS et Gesteau.

**Christophe Le Jallé** : Echange Alliance Health WASH institutions multilatérales et bilatérales ne se sentaient pas suffisamment mûrs pour avancer des messages pour la COP voulaient reporter à une autre COP. Bristol engage un travail d'évaluation de la Résilience et atténuation de l'eau et assainissement dans les pays en développement. Pour eau potable on commence à avoir matière moins pour assainissement.

**Laurent Bellet** : Inauguration groupe batterie zéro émission l'avenir des groupes électrogène en situation d'urgence ENEDIS filiale distribution EDF.

**Jean-Luc Redaud** : Petit déjeuner PFE prochainement pour la présentation sur l'une ou l'autre publication.

**A vos agendas :**

**>> Prochaine séance : Mardi 26 octobre 14H / 16H <<**