

# **Dialogue citoyen franco-allemand** Deutsch-französischer Bürgerrat

**Thème « environnement »**  
Thema « Umwelt »

**19 mars 2021**  
**19 März 2021**

# Enjeux de la coopération transfrontalière

## Herausforderungen der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit

- **Environnement :**
  - Préserver et favoriser un environnement de qualité pour nos deux pays reliés par le Rhin
  - Garantir un cadre de vie de qualité pour nos citoyens et visiteurs
- **Energie :**
  - Stratégie transfrontalière climat énergie (2018)
  - Espace rhénan est une unité géographique pour la qualité de l'air
- **Umwelt:**
  - Umweltschutz und Verbesserung der Umweltqualität in unseren beiden Ländern, die über den Rhein verbunden sind
  - Gewährleistung eines hochwertigen Lebensumfelds für unsere Bürger und Besucher
- **Energie:**
  - Grenzüberschreitende Klima- und Energiestrategie (2018)
  - Das Rheingebiet ist eine geografische Einheit für die Luftqualität

1. Deux territoires avec leurs spécificités et des réalisations communes sur le thème de l'environnement
2. Des perspectives pour des projets partagés

1. Zwei Gebiete mit ihren Besonderheiten und gemeinsamen Errungenschaften im Bereich Umwelt
2. Perspektiven für gemeinsame Projekte

1. Deux territoires avec leurs spécificités et des réalisations communes sur le thème de l'environnement  
Zwei Gebiete mit ihren Besonderheiten und gemeinsamen Errungenschaften im Bereich Umwelt

**Un site Ramsar transfrontalier « Rhin Supérieur / Oberrhein » (labellisé en 2008)**

- 47 530 ha (25 120 ha en Allemagne)
- Classé Natura 2000

**Ein grenzüberschreitendes Ramsar-Gebiet "Oberrhein / Rhin supérieur" (zertifiziert im Jahre 2008)**

- 47 530 ha (25 120 ha in Deutschland)
- Klassifiziert Natura 2000

Une richesse écologique remarquable

Eine außergewöhnliche ökologische Artenvielfalt



# Un comptage annuel commun transfrontalier des oiseaux d'eau hivernants

## Eine gemeinsame grenzüberschreitende jährliche Zählung von überwinterten Wasservögeln

Chaque année depuis 2014 les bénévoles de la LPO, d'autres acteurs et de naturalistes de la rive allemande organisent ce comptage en commun  
Seit 2014 organisieren Freiwillige der LPO und andere Akteure und Naturforscher der deutschen Seite jedes Jahr diese gemeinsame Zählung



Grenzüberschreitende  
Wasservogelzählung –  
im Ramsar-Gebiet  
„Oberrhein-Rhin“

Januar 2017 - Ergebnisse



Schellente



Comptage transfrontalier  
des oiseaux d'eau hivernants  
de la zone Ramsar  
« Rhin supérieur - Oberrhein »

Janvier 2018 - Résultats



Grèbe esclavon



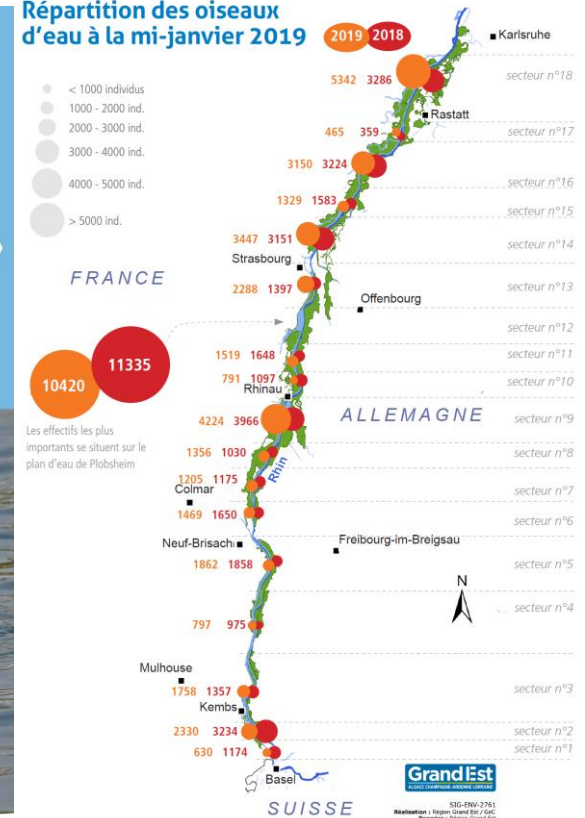
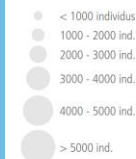
Comptage transfrontalier  
des oiseaux d'eau hivernants  
de la zone Ramsar  
« Rhin supérieur - Oberrhein »

Janvier 2019 - Résultats



Eider à évier

### Répartition des oiseaux d'eau à la mi-Janvier 2019



Les effectifs les plus importants se situent sur le plan d'eau de Plobsheim



## Des programmes Interreg Interreg-Programme

- **Amélioration de la connaissance des espèces menacées et du réseau des acteurs naturalistes** (programme « **Rhinature** » 2017-2018)
- **Verbesserung des Wissens über bedrohte Arten und des Netzwerks naturkundlicher Akteure** (Programm "Rhinature" 2017-2018)



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
ALSACE



### Plan stratégique transfrontalier Grenzüberschreitender Plan

Novembre 2018 - November 2018



RAMSAR Rhinature

RAMS' Artenschutz



Fonds européens de développement régional  
(FEDER)  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung  
(EFRE)

Des mesures de préservation d'espèces menacées : programme Interreg  
« Ramsar Biodiversité »

Maßnahmen zum Schutz bedrohter Arten: Interreg-Programm "Ramsar  
Biodiversität"

## Ramsar Biodiversité / RAMSAR Biodiversität 2019 - 2021



## Comité de pilotage intermédiaire

17.12.2020 par vidéo conférence



- Réalisation d'une trame nature transfrontalière : un réseau citoyen pour plus de biodiversité dans la région des trois frontières (2012-2015)
- Expérience nature sans frontières : Création, découverte et conservation de biotopes (2017-2020)
- Redynamisation du Vieux Rhin (2009-2012)
- « Rhinaissance » (2019-2022)
- « Logar » : suivi de la qualité de l'aquifère rhénan.
- Schaffung eines grenzüberschreitenden Naturnetzwerks: ein Bürgernetzwerk für mehr Biodiversität im Dreiländereck (2012-2015)
- Naturerlebnis ohne Grenzen: Schaffung, Entdeckung und Erhaltung von Biotopen (2017-2020)
- Revitalisierung des Altrheins (2009-2012)
- "Rhinaissance" (2019-2022)
- "Logar": Überwachung der Qualität der wasserspeichernden Bodenschicht des Rheingebiets

## 2. Perspectives de projets partagés

## 2. Perspektiven für gemeinsame Projekte

- **Plan Rhin Vivant** : développé sur la rive française pour la réalisation de projets de restauration des milieux cette démarche pourrait développer sa dimension transfrontalière
- Programm "Lebendiger Rhein": auf französischer Seite für die Umsetzung von Projekten zur Wiederherstellung der natürlichen Milieus entwickelt, könnte dieses Vorhaben auf die grenzüberschreitende Ebene ausgeweitet werden



# Plan



# Rhin vivant



« Écrivons ensemble une nouvelle page de l'histoire du fleuve, pour nos territoires et nos populations »

## **2. Perspectives de projets partagés**

## 2. Perspektiven für gemeinsame Projekte

- **Le développement de connexions écologiques transfrontalières**
- **Entwicklung von grenzüberschreitenden ökologischen Vernetzungen**

# Energie

Association TRION-Climate créée en 2015 par les membres de la Conférence du Rhin Supérieur, siège basé à Kehl

Objectif : mise en œuvre de la stratégie transfrontalière climat énergie

Ziel : Umsetzung der

- Mise en réseau des acteurs de l'énergie et du climat
- Conférences thématiques trinationales
- Visites transfrontalières de réalisations exemplaires
- Participation à des salons professionnels
- Edition de cartes interactives de bonnes pratiques
- 90 adhérents à l'association. 90 Mitglieder

Verein TRION-Climate 2015 durch die Mitglieder der Oberrheinkonferenz gegründet, Sitz in Kehl

Ziel: Umsetzung der grenzüberschreitenden Klima- und Energiestrategie

- Vernetzung der Akteure aus dem Bereich Klima und Energie
- Thematische trinationale Konferenzen
- Grenzüberschreitende Besichtigungen von fortschrittlichen Projekten
- Teilnahme an Messen
- Entwicklung von interaktiven Karten mit best practice Beispielen
- 90 Vereinsmitglieder

# Atmovision : stratégie pour un air meilleur dans le Rhin supérieur

## Strategie für eine bessere Luft am Oberrhein

Projet Interreg Rhin Supérieur du 1<sup>er</sup> janvier  
2018 au 31 décembre 2020  
Porteur du projet : Atmo Grand Est (1,5 M€)

- [Inventaires transfrontaliers Air-Climat-Energie](#) concernant la consommation et la production d'énergie, les émissions de polluants et gaz à effet de serre et la qualité de l'air dont une [enquête transfrontalière sur l'utilisation du chauffage au bois](#)
- [Mesures de polluants et état des lieux de la qualité de l'air](#) dans le Rhin supérieur jusqu'à une fine échelle notamment grâce au [déploiement de microcapteurs](#)
- [www.atmo-vision.eu](http://www.atmo-vision.eu) (brochures avec les résultats disponibles)

Interreg Oberrhein Projekt vom 1. Januar 2018  
bis 31. Dezember 2020  
Projekträger: Atmo Grand Est (1,5 M€)

- [Grenzüberschreitende Bestandsaufnahme Luft/Klima /Energie](#) über Energieverbrauch und -erzeugung, Emissionen von Schadstoffen und Treibhausgasen sowie Luftqualität, einschließlich einer grenzüberschreitenden [Umfrage über die Nutzung von Holzheizungen](#)
- [Messung von Schadstoffen und Luftqualität am Oberrhein](#) bis hin in den Feinbereich, insbesondere durch den [Einsatz von Mikrosensoren](#)
- [www.atmo-vision.eu](http://www.atmo-vision.eu) (Brochüren mit den Ergebnissen)



# Réseau de chaleur transfrontalier

## Grenzüberschreitendes Wärmenetz

BSW : société de production d'acier basée à Kehl (2,2 millions de tonnes/an), qui N'utilise pas toute sa chaleur

Eurométropole de Strasbourg : besoin de chaleur pour chauffer ses logements collectifs et objectif de développer les énergies renouvelables et de récupération

Projet consiste à construire un réseau de chaleur partant du port de Kehl pour venir se « greffer » sur le réseau de chaleur strasbourgeois.

Création d'une société d'économie mixte transfrontalière  
Réalisation prévue au 30 juin 2024.

Investissements : entre 15 et 20 M€  
Financement : DENA, ADEME, Interreg

BSW: Stahlproduktionsunternehmen mit Sitz in Kehl (2,2 Millionen Tonnen/Jahr), was nicht die gesamte Wärmeproduktion nutzt

Eurometropole Straßburg: Bedarf an Wärme zur Beheizung ihrer kollektiven Wohnanlagen und das Ziel der Entwicklung erneuerbarer und rückgewonnener Energie

Das Projekt besteht darin, ein Wärmenetz vom Kehler Hafen aus zu errichten, das an das Straßburger Wärmenetz angeschlossen wird.

Gründung einer grenzüberschreitenden Gesellschaft  
Die Fertigstellung ist für den 30. Juni 2024 geplant.

Investitionen: zwischen €15 und €20 Millionen  
Finanzierung: DENA, ADEME, Interreg

# Zusammen Solar/Centrales PV transfrontalières

## Zusammen Solar/Grenzüberschreitende Photovoltaik-Anlagen

Coopérative de citoyens français et allemands pour financer 4 toitures Solaire photovoltaïques sur des bâtiments industriels de Colmar

Projet qui a vu le jour en 2015  
Puissance de l'installation : 400 kW,  
production de 430 MWh/an (soit consommation électrique annuelle de 367 pers (hors chauffage et eau chaude sanitaire))

Coût total de l'investissement : 800 000 €

FESA 50 %, coopérative alsacienne 10 %, 40 % par Energie Partagée Investissement

Genossenschaft französischer und deutscher Bürger zur Finanzierung von 4 Photovoltaik-Dächern auf Industriegebäuden in Colmar

Projekt, das 2015 begann  
Leistung der Anlage: 400 kW, Produktion von 430 MWh/Jahr (d. h. jährlicher Stromverbrauch von 367 Personen (ohne Heizung und Warmwasser))

Gesamtinvestitionskosten: 800 000 €.

FESA 50%, elsässische Genossenschaft 10%, 40% durch Energie Partagée Investment

# Perspectives

## Perspektiven

- Faire davantage le lien entre les objectifs de la stratégie climat/énergie et les projets transfrontaliers
- Adaptation au changement climatique : quelles stratégies ? Comment s'y préparer ?  
Sujet transversal qui touche l'environnement (eau/biodiversité, agriculture...)
- Développer une conscience citoyenne dépassant les frontières (via des associations ?)
- Bessere Verknüpfung der Ziele der Klima- und Energiestrategie mit grenzüberschreitenden Projekten
- Anpassung an den Klimawandel: Welche Strategien? Wie kann man sich darauf vorbereiten?  
Querschnittsthema mit Auswirkungen auf die Umwelt (Wasser/Biodiversität, Landwirtschaft, etc.)
- Entwicklung eines Umweltbewusstseins der Bürger, was über die Grenzen hinausgeht (über Vereine?)

**MERCI POUR VOTRE ATTENTION**  
DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT