

« Atmo-IDEE » Prévention atmosphérique transrhénane dans l'Eurodistrict Strasbourg-Ortenau et le Rhin Supérieur

„Atmo-IDEE“ Rhein überschreitende Luftreinhaltung im Eurodistrikt Strasbourg-Ortenau und am Oberrhein



Le projet élabore des bases de données communes atmosphériques pour évaluer l'impact transfrontalier de nouvelles installations industrielles sur l'Eurodistrict Strasbourg-Ortenau avec des méthodes transposables dans les autres Eurodistricts du Rhin supérieur. Une procédure commune d'utilisation de ces bases de données fournit les éléments objectifs partagés d'analyse et de débats publics aux associations citoyennes, collectivités locales, administrations publiques et industries.

Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer gemeinsamen Datenbasis für die Luftqualität, um den grenzüberschreitenden Einfluss neuer Industrieanlagen im Eurodistrikt Strasbourg-Ortenau abzuschätzen. Die dazu entwickelten Methoden sollen auch eine Übertragbarkeit auf andere Eurodistrikte ermöglichen. Die im Rahmen des Projektes erhobenen Daten und die abgestimmte Vorgehensweise liefern objektive Entscheidungshilfen für die Analyse und für die öffentliche Diskussion für die Bürgerinitiativen, Gebietskörperschaften, Verwaltung und die Industrie.

Montant total / Gesamtbudget

741 594,00 €

Cofinancement UE / EU-Kofinanzierung

370 797,00 €

Période de réalisation / Realisierungszeitraum

Du / vom 01.01.2012 au / bis zum 31.12.2014

Porteur de projet / Projektträger : Association pour la Surveillance et l'Etude de la Pollution Atmosphérique en Alsace (ASPA) ¹

Partenaires financeurs impliqués techniquement / Weitere beteiligte ausführende und kofinanzierende Partner: LUBW Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg ²; Université de Strasbourg (LSIT) ³; NUMTECH ⁴

Autres partenaires financeurs / Weitere kofinanzierende Partner : Eurodistrict Strasbourg-Ortenau; Ville de Kehl; Communauté Urbaine de Strasbourg

Autres partenaires / Weitere Partner : APIAS/SPPPI Strasbourg-Kehl; Lufthygieneamt beider Basel (LHA); Regierungspräsidium Freiburg; DREAL Alsace (Direction de l'Environnement de l'Aménagement et du Logement); Landratsamt Ortenaukreis; Eurodistrict Trinationale de Bâle; Eurodistrict Regio PAMINA; Eurodistrict Freiburg, Centre et Sud Alsace

Autres participants / Weitere Teilnehmer: Dans le cadre du groupe des experts qualité de l'air de la conférence du Rhin supérieur - Im Rahmen des Expertenausschusses Luftreinhaltung der Oberrheinkonferenz: Région Alsace; Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht (LUWG); Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg (MVI)

Contacteur le porteur de projet / Kontakt zum Projektträger

Tel : 00 33 (0)3 88 19 26 66

Mail : aspa@atmo-alsace.net

Web: www.atmo-alsace.net

Priorité C
Assurer un développement durable de l'espace du Rhin supérieur

Objectif majeur
Encourager les mesures de protection et d'amélioration de la qualité des ressources naturelles et favoriser leur utilisation durable

Priorität C
Die Entwicklung des Oberrheinraums nachhaltig gestalten

Hauptziel
Förderung von Maßnahmen zum Schutz und zur Verbesserung der Qualität der natürlichen Ressourcen und zu deren nachhaltiger Nutzung



Fonds européen de développement régional (FEDER)
« Dépasser les frontières : projet après projet »
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)
„Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt“



© Sautier - Région Alsace / Feichtinger et Leonhardt

Précisions sur les partenaires du projet impliqués techniquement

Details über die beteiligten ausführenden und kofinanzierenden Partner

1) Association pour la Surveillance et l'Etude de la Pollution Atmosphérique en Alsace (ASPA, Schiltigheim)

L'ASPA est l'association agréée pour la surveillance de la qualité de l'air (AASQA) en Alsace. Elle réalise des mesures continues et ponctuelles de pollution, établit les inventaires annuels des émissions (polluants et gaz à effet de serre) et de production et consommation d'énergie, modélise la qualité de l'air à l'échelle urbaine et régionale (prévisions quotidiennes et études), et informe la population en cas de dépassements de seuils de recommandation ou d'alerte.

Die ASPA ist der Verein zur Überwachung der Luftqualität im Elsaß. Sie führt kontinuierliche und temporäre Luftschadstoffmessungen durch. Daneben erstellt sie jährliche Emissionsbilanzen (für Luftschadstoffe und Treibhausgase) – und erhebt Energieproduktionsmengen und Energieverbräuche. Die ASPA modelliert ebenfalls die Luftqualität im regionalen und städtischen Maßstab (Studien und tägliche Vorhersage) und informiert die Bevölkerung im Fall der Überschreitung von Alarm- oder Schwellenwerten.

www.atmo-alsace.net

2) LUBW Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg Karlsruhe

La LUBW est le centre de compétence du land Bade-Wurtemberg pour la protection de la nature et de l'environnement, la radioprotection et la sécurité des appareils et produits (environ 520 scientifiques, ingénieurs et techniciens ainsi que du personnel de laboratoire et d'administration travaillent à la LUBW). Elle reçoit les données des réseaux de stations sur l'état de l'air, de l'eau, des sols et sur la radioactivité. La LUBW transmet ces données et leur évaluation aux politiques et aux administrations, aux entreprises ainsi qu'aux citoyens et citoyennes intéressés.

Die LUBW ist das Kompetenzzentrum des Landes Baden-Württemberg in Fragen des Umwelt- und Naturschutzes, des Strahlenschutzes sowie der Geräte – und Produktsicherheit. Rund 520 Wissenschaftler, Ingenieure und Techniker sowie Labor- und Verwaltungsfachkräfte sind bei der LUBW beschäftigt. Unterschiedliche Messnetze liefern Daten über den Zustand von Luft, Wasser, Boden und Radioaktivität. Diese Daten und deren Bewertung gibt die LUBW an Politik, Verwaltung, Unternehmen sowie interessierte Bürgerinnen und Bürger weiter.

www.lubw.baden-wuerttemberg.de

3) Université de Strasbourg – LSIIT (Illkirch-Graffenstaden)

Le Laboratoire des Sciences de l'Image, de l'Informatique et de la Télédétection (LSIIT) est une unité mixte de recherche (UMR 7005) du CNRS (Délégation Régionale Alsace), de l'Université de Strasbourg et de l'INSA de Strasbourg. C'est un laboratoire interdisciplinaire fédéré par l'imagerie. Les grandes disciplines qui y sont représentées sont l'Informatique, le Traitement du signal, l'Automatique, la Télédétection ainsi que la climatologie urbaine.

Das Laboratoire des Sciences de l'Image, de l'Informatique et de la Télédétection (LSIIT) ist eine gemeinsame Forschungseinheit (UMR 7005) des CNRS (Regionale Delegation Elsaß), der Universität von Straßburg und des INSA von Straßburg. Das Labor ist eine interdisziplinäre, auf Bildverarbeitung spezialisierte Einrichtung. Die hauptsächlich vertretenen Disziplinen sind die Informatik, die Automatisierungstechnik und die Fernerkundung sowie die städtische Klimatologie.

lsiit.u-strasbg.fr

4) NUMTECH (Clermont-Ferrand)

NUMTECH est une société spécialiste de la modélisation de la météorologie et de la qualité de l'air à l'échelle urbaine à travers notamment la fourniture du modèle ADMS-Urban mis en œuvre par l'ASPA pour réaliser des simulations et des prévisions de la qualité de l'air dans les grandes agglomérations alsaciennes.

Die NUMTECH ist eine Firma, die sich auf die Modellierung der Luftqualität und der Meteorologie für den städtischen Bereich spezialisiert hat. Sie betreut das von der ASPA eingesetzte Modell „ADMS“ Urban zur Simulation und Vorhersage der Luftqualität in den Ballungsräumen des Elsaß.

www.numtech.fr