

Environnement

Nos compétences, vos avantages. Nous sommes l'un des leaders dans le domaine des prestations environnementales avec plus de 30 ans de succès en Suisse et à l'étranger.

Aborder les questions environnementales avec sérieux et compétence

Une exigence essentielle pour les entreprises est l'utilisation prudente et efficace des ressources et simultanément la gestion correcte des risques environnementaux dans les opérations quotidiennes et lors de nouveaux investissements. Dans les villes, il est important d'offrir de bonnes conditions de vie et de lutter en même temps contre les effets néfastes de la croissance démographique sur l'environnement. Les spécialistes de l'environnement d'AFRY aident leurs clients à atteindre leurs objectifs à tous les niveaux d'exploitation.

Notre large panel d'activités s'étend des études environnementales stratégiques et des évaluations de variantes, à l'application pratique du suivi environnemental de réalisation pour les projets d'infrastructures. Nos clients sont aussi bien des entreprises privées que des communes, des cantons, la Confédération et des organisations internationales.

Les projets d'infrastructures ont souvent des impacts complexes sur l'environnement et impliquent plusieurs domaines. L'équipe AFRY est composée de spécialistes des sciences naturelles et de l'ingénierie ainsi que de responsables de projets expérimentés. Cette composition interdisciplinaire garantit un traitement compétent, orienté vers le client, conscient des coûts et un traitement complet des mandats environnementaux et contribue à garantir que les objectifs de qualité requis sont atteints.

AFRY vous appuie pour résoudre vos questions environnementales, de la conception à la mise en œuvre. Nous maîtrisons ce qui est indispensable et faisable dans la planification des projets, grâce à l'expérience

pratique des chantiers de construction et de la réalisation des mesures écologiques. L'équipe de AFRY est habituée à conseiller efficacement ses clients à cet égard. AFRY Suisse SA est certifiée ISO 9001 pour la gestion de la qualité et ISO 14001 pour la gestion de l'environnement.

Compétences principales

Planification environnementale

Etudes d'impact sur l'environnement (EIE), analyse des risques et rapports succincts OPAM, suivi environnemental et planification des mesures, aménagement paysager du projet (APP), revitalisations et protection contre les inondations, concepts de protection des eaux et des eaux souterraines, études et analyses écologiques, conseils et assistance au maître d'ouvrage de la planification à la réalisation, gestion des conflits, médiation environnementale

Suivi environnemental des travaux

Réalisation des mesures, conseil environnemental sur les chantiers, suivi de la réalisation et contrôle des impacts, communication et transfert du savoir-faire concernant la protection contre le bruit et la lutte contre la pollution atmosphérique : études et expertises, bilans des émissions et calculs de propagation, proposition de mesures, évaluations et prévisions, planification et réalisation des mesures

Gestion environnementale et formation

Développement et mise en œuvre de systèmes d'information environnementale (SIE), audits environnementaux, développement de systèmes de gestion environnementale (ISO 14001), formation relative aux questions environnementales



Références

Route nationale N4.1.6/7, Üetliberg Knonau-Ouest, 1992–2015

Maître d'ouvrage : Office cantonal des ponts et chaussées du canton de Zurich.

Étude d'impact sur l'environnement (EIE), suivi environnemental de réalisation (SER), suivi de projet.

Tunnel de base du St-Gothard, sections Sedrun, Faido et Bodio, 1991–2015

Maître d'ouvrage : AlpTransit Gotthard AG

Étude d'impact sur l'environnement (EIE), aménagement paysager du projet (APP), suivi environnemental de réalisation (SER)

Assainissement de la pollution sonore du transport ferroviaire, 1993–2014

Maître d'ouvrage : CFF SA

Développement de la plateforme GIS, prévisions du bruit à l'échelle du réseau national, précisions spécifiques, assainissement acoustique d'une quarantaine de communes

Étude d'impact sur l'environnement concernant le projet de concession du chemin de fer de la vallée de la Limmat, 2010–2015

Maître d'ouvrage : LimmattalBahn AG

Analyse et évaluation des répercussions de la construction et de l'exploitation de l'infrastructure sur l'environnement : air, bruit, bruit solidien, vibrations, eaux souterraines, bilan des matériaux, sites contaminés, biosphère, forêt, sol, paysages naturels et urbains

Concept pour l'installation de barrières de confinement fixes pour les hydrocarbures dans le cantone de Zurich, 2008–2011

Maître d'ouvrage : Office des déchets, des eaux, de l'énergie et de l'air (AWEL) du canton de Zurich

Élaboration du concept et des mesures de confinement pour les hydrocarbures, traitement des géodonnées

Tunnel Albula II, 2011-2022

Maître d'ouvrage : Rhätische Bahn

Étude d'impact sur l'environnement (EIE), suivi environnemental de réalisation (SER), suivi de projet

Projet minier de Belinga : Construction d'une ligne de chemin de fer et de lignes de transmission entre la mine et le port, 2008–2013

Maître d'ouvrage : Comibel - The Belinga Mining Company in Gabon

Étude d'impact environnemental et social du projet avec une attention particulière sur les infrastructures planifiées le long de la ligne de chemin de fer et des zones environnantes avec routes d'accès

Parc d'innovation de Dübendorf, 2014–2015

Maître d'ouvrage : Direction de la construction du canton de Zurich

Étude d'impact sur l'environnement (EIE), aménagement paysager du projet (APP), renaturation, études techniques

Contact

AFRY Suisse SA
afry.ch

