

CURRICULUM VITAE

Valérie TROMMETTER

—
Responsable QHSE chez Rubis
Terminal

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **2019-actuel**

Responsable QHSE

Gestion des aspects relatifs à la qualité, l'hygiène, la sécurité et l'environnement de 5 sites industriels Seveso Seuil Haut (dépôts de produits pétroliers et chimiques)

Management d'une équipe de 3 personnes

- **2007 - 2019**

Chef de projet Environnement et Risques Technologiques – Antea Group

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage, maîtrise d'œuvre de chantier, gestion de projets, élaboration de dossiers réglementaires, développement commercial

Exemples de réalisations techniques :

- Installations Classées pour la Protection de l'Environnement : rédaction de dossiers d'autorisation d'exploiter de nouvelles installations, de cessation d'activités, de modifications notables

domaines de la chimie, pétrochimie et transformation de matières plastiques, énergie, métallurgie, agroalimentaire, grande distribution, déchet, installations portuaires, fluviales et ferroviaires...

- Responsable Environnement de la Maîtrise d'œuvre du lot 47 (tunnel de Saverne) de la LGV Est Européenne (phases de préparation et de suivi de travaux)
- Assistance à Maîtrise d'Ouvrage sur les aspects HSE d'un chantier de dépollution d'une ancienne raffinerie

- **2005 - 2007**

Chargée d'affaires en Sécurité et Risques Industriels - Ineris

Elaboration de guides techniques pour le Ministère de l'Environnement et d'études environnementales pour des industriels (ICPE), contribution au projet national GLOBAL (évaluation des risques le long des chaînes logistiques) et au projet européen NANOSAFE (élaboration d'une méthode d'analyse de risques applicable aux nanoparticules)

- **2000 - 2005**

Consultant en maîtrise des risques – Ligeron SA

Elaboration de dossiers réglementaires pour des industriels (ICPE) et des gestionnaires d'infrastructures de transport (tunnels routiers, ports), management d'équipe, développement commercial

Valérie TROMMETTER

Responsable QHSE chez Rubis
Terminal

FORMATION ET DIPLÔME

- **1996 - 1999**

Doctorat Sciences de l'Eau, Université de Strasbourg - ECPM

Contribution à l'étude du transport d'arséniate à travers un milieu poreux d'origine naturelle

La qualité de la ressource "eau" peut être dégradée par la présence d'éléments chimiques indésirables d'origine naturelle ou anthropogénique. Cette étude avait pour objectif une meilleure compréhension des mécanismes de transport d'un composé très toxique, l'arséniate, As(V), en présence d'un milieu poreux saturé en eau afin d'estimer son devenir dans un aquifère souterrain. Afin de se rapprocher au mieux des conditions réelles, les expériences ont été menées à l'aide de réacteurs "colonnes" permettant de tenir compte de la dynamique des écoulements.

- **1995 - 1996**

DEA Chimie et Microbiologie de l'Eau, ESIP - Universités de Nancy, Pau et Poitiers

Développement d'une méthode de dosage de l'arsenic dans les algues

Une norme (Food Chemicals Codex, 1975) concernant la consommation alimentaire d'algues fixe la teneur limite en arsenic inorganique à $3 \mu\text{g.g}^{-1}$. Cette étude avait donc pour objectif de déterminer exactement la nature et la concentration de chaque composé d'arsenic présent dans les algues (spéciation). Elle a nécessité l'élaboration de trois étapes :

- recherche d'un solvant susceptible d'extraire l'arsenic de la matrice solide,
- purification de la solution résultante,
- analyse des différentes espèces d'arsenic par HPLC-HG-QFAAS.

PUBLICATIONS

- **Qualita 2003 : 5ème Congrès International Pluridisciplinaire en qualité et sûreté de Fonctionnement, Nancy, 19 mars 2003**
Conférence

Etudes de dangers relatifs au transport et à la manutention des classes de marchandises dangereuses - application au domaine portuaire maritime
Armelle Didelot & Valérie Trommetter

- **4ème Journée d'Etude sur les Milieux Poreux, Nancy, 1 - 2 juin 1999**
(communication par affiche)
Affiche

Transport d'arsenic dans un sable de quartz d'origine naturelle
Valérie Trommetter, Florence Lagarde, Maurice J.F. Leroy & Philippe Behra

- **8th Annual Meeting of SETAC - Europe on Interfaces in Environmental Chemistry and Toxicology, Bordeaux, 14 - 18 avril 1998**
Conférence

Arsenic sorption onto a natural quartz sand
Valérie Trommetter, Maurice J.F. Leroy, Florence Lagarde & Philippe Behra

- **European Research Conference on Natural Waters and Water Technology "Microorganisms and Geochemistry in Aquatic Ecosystems", Sant Feliu de Guixols - Girona (Spain), 4 - 9 octobre 1997**
Affiche

Arsenate sorption onto a natural quartz sand
Valérie Trommetter, Maurice J.F. Leroy, Florence Lagarde & Philippe Behra

MANDATS ELECTIFS OU ASSOCIATIFS

- **2010 - 2021**

Membre de conseil syndical de copropriété