

José BABOT
22 avenue Albert 1^{er}
39500 TAVAUX

+33 6 08 23 87 50
jose.babot@jbabot.fr
www.jbabot.fr



José BABOT

État Civil

Né le 8 juin 1948 à 33 - La Réole

Marié, père de 6 enfants nés entre 1972 & 1990.

Synthèse

Une expérience généraliste

Depuis l'obtention du diplôme j'ai eu l'occasion de travailler dans beaucoup de domaines de la géologie appliquée : géotechnique, hydrogéologie, prospection minière en faisant tout aussi bien de la recherche bibliographique, de l'enseignement ou de la conduite de chantier (forage, injection) et en étant à chaque fois sur le terrain.

J'ai également animé des équipes et géré les problèmes de sécurité et de qualité.

20 ans d'environnement

Dès la fin 1985, j'ai commencé à prendre en charge les problèmes de pollution historique de l'usine de Tavaux (Solvay). Dans ce domaine nouvelles expériences antérieures se sont révélées précieuses. Du site de Tavaux, mon activité s'est étendue à d'autres sites du groupe, et, par le biais des divers groupes de travail mis en place au Ministère de l'Environnement, puis de l'Ecologie, à la participation à la définition et à la mise en œuvre des outils méthodologiques de la politique nationale en matière de pollution historique, depuis l'origine de la démarche en 1993.

Depuis 2005, mes activités en matière d'environnement se partagent entre la formation, des expertises de dossiers, de l'assistance technique et des missions d'expertise à l'étranger.

J'ai dirigé et animé un atelier sur la surveillance des eaux souterraines au Congrès Con'Soil à Bordeaux en 2005, et conçu et animé, en partenariat avec Webs et l'UCIE une journée sur le même sujet à Ivry en octobre 2006.

La mine, une passion et une toile de fond

Dès ma sortie de l'école, et malgré une orientation Hydrogéologie Pétrole, je suis entré dans le domaine des ressources minérales par le biais d'un contrat de 2 ans au Brgm sur les gisements détritiques sous-marins, puis en coopération en Algérie où j'ai enseigné pendant 2 ans la microscopie métallographique et encadré des stages de prospection.

À Chaillac pendant 7 ans, puis ensuite en parallèle avec mes missions chez Solvay, j'ai assuré le suivi d'exploitation, la recherche de nouvelles réserves, sur le site et hors du site, expertisant plusieurs fois des gisements qui étaient proposés à ma société.

Pendant mon expérience chez Bachy, j'ai eu à estimer un indice de bentonite. Plus tard, chez Solvay j'ai continué à avoir un regard sur les réserves de sel et de calcaire du site où je travaillais.

Au cours des dernières années, j'ai assumé plusieurs missions en République Démocratique du Congo à Lubumbashi, dans le cadre de la restructuration de ce qui fut la Gécamines.

Au début de 2008, enfin avec la Comirem, nous avons identifié et commencé à caractériser un gisement d'argile près de Douala au Cameroun.

Un goût pour l'enseignement et le contact

Je suis né d'une famille d'enseignants et non seulement communiquer un savoir, mais promouvoir des idées a fait partie de mon éducation.

Ma première expérience d'enseignant a été l'encadrement des étudiants algériens en fin de licence en 1973-75, aussi bien en cours qu'en TP et en stage de terrain. Je n'ai plus eu l'occasion d'enseigner jusqu'en 2000, mais j'ai animé des équipes soit en tant que responsable hiérarchique (Bachy 1978 1980) ou sur des projets particuliers (coordination personnel – Technosol 1975-1978, sécurité & formation Barytine de Chaillac 1980-85).

Pendant 5 ans, j'ai coanimé, avec un intervenant Brgm les stages de formation Diagnostic Initial et ESR à raison de 5 à 7 sessions par an. J'ai mis sur pied, avec l'École des Mines de Douai des stages sur le diagnostic et la surveillance des sites pollués. Je propose actuellement un catalogue de stage inter ou intra-entreprise sur les applications des circulaires de février 2007.

Expérience professionnelle

2005– ...

Ingénieur conseil

39- Tavaux

Trois axes d'activités :

- Conseil et assistance technique sur des projets en liaison avec les pollutions de sol,
- Expertise : analyse de dossiers et conformité avec les méthodologies en vigueur, mission d'expert HSE en appui à des missions en RD du Congo,
- Formation : participation aux formations DRIRE avec l'École des Mines de Douai ; formations sites & sols pollués avec le Brgm. conception et animation de stages dans les entreprises (je suis actuellement enregistré comme organisme formateur).

Dans ce cadre, participation au redéploiement des outils méthodologiques (contrat MEDD et contrat Brgm) et au projet de formation des inspecteurs des installations classées sur les risques chroniques (contrat Brgm).

Participation, en tant que délégué de l'UCIE, au groupe de travail préparant la certification des BE et Consultants en matière de Sites et Sols Pollués.

Depuis le 1^{er} janvier 2007, je suis associé au bureau d'étude ComiremScop, basé à Chateauroux.

1987–2005

Solvay

39- Tavaux

Ingénieur géologue

Responsable technique des problèmes de pollution historique du site de Tavaux.

Responsable du suivi des affaissements miniers sur les exploitations de sel de Poligny et de Bayonne.

Appui technique à d'autres sites du groupe

Chef de projet pour des programmes informatiques (gestion des nivellements, archivage des données environnementales – EQUIS).

Participation aux groupes de travail du MEDD depuis 1993. Coordonnateur du GT de mise à jour du Guide Diagnostic initial ESR Version 3.

Formateur de stages DI-ESR commercialisés par le Brgm, le CFDE et l'École des Mines de Douai

1980–1987

Barytine de Chaillac

36 - Chaillac

Ingénieur géologue

Suivi de l'exploitation, estimation des réserves.
Suivi de la problématique de remise en état du site.
Coordinateur sécurité et formation.

1978–1980

BACHY

Paris

Ingénieur de chantier

Chantier d'injection : école Porte de Bagnolet à Paris, Injection pour le collecteur Paris-Achères à Enghien.

Ingénieur Forage sur un Barrage au Chili.

Responsable du secteur Forage à Antananrivo (79-80)

