

ELIE DHIVERT

DOCTEUR EN GEOSCIENCES-ENVIRONNEMENT

+33 (0)6 88 58 20 30
elie.dhivert@gmail.com
www.anthroposed.com
235 route de St Claude 39130 ETIVAL (France)
né le 16/03/1986 à Lons le Saunier (France)
permis B et fluvial

PROFIL

“J’analyse les altérations hydromorphologiques, hydrosédimentaires et chimiques des cours d’eau, ainsi que leurs impacts le fonctionnement des écosystèmes aquatiques. Mon travail porte sur (i) des diagnostics de l’état de dégradation, (ii) des mises en contexte au regard des évolutions sur le long terme et (iii) des évaluations des risques pour le futur selon différents scénarios prospectifs. Sur cette base, je développe des solutions de monitoring et des stratégies de gestion des sédiments et des sols pollués en cohérence avec les contextes locaux. Le transfert des résultats de la recherche constituent également une part importante de mon activité. Dans cette démarche, le partage des connaissances scientifiques est essentiel.”

COMPÉTENCES

Analyses hydromorphologiques et hydrosédimentaires

- Analyses géomorphologiques - approches SIG et terrain
- Analyses sédimentologiques - charges grossières et fines

Analyses des contaminants et de leurs impacts écosystémiques

- Analyses multicontaminants - eau, sédiments, sols
- Echantillonnages passifs - capteurs passifs, pièges à MES

Analyses des archives sédimentaires

- Analyses des remplissages sédimentaires
- Datation, reconstitutions des environnements de dépôts
- Analyses tendanciennes des contaminants

Solutions applicatives

- Transfert des résultats de la recherche
- Monitoring adapté au enjeu
- Gestion des sols et sédiments pollués

Médiation scientifiques

- Vulgarisation grand public
- Accompagnement des politiques publiques

Transversales

- Montage et management de projets
- Expertises et méta-analyses
- Formation et accompagnement des étudiants



EXPERIENCES

RECHERCHE ET INGÉNIERIE

- LEHNA-IAPHY** 2024 - 2027
Ingénieur de recherche
7ème programme de l’Observatoire des Sédiments du Rhône
- PROJET ANR SEDIPLAST** 2020 - 2024
Postdoctorat
Microplastiques dans les sédiments du Rhône, de la Loire et de la Seine
- BE ANTHROPOSED** Depuis 2015
Gérant-Ingénieur R&D
Projets R&D et études techniques, transfert et médiation scientifique
- LABORATOIRE GEHCO** 2011-2014
Doctorat
Contaminants métalliques dans les archives sédimentaires de la Loire
- LABO. CHRONO-ENVIRONNEMENT** 2008 & 2009
Stages de recherche
Transferts des contaminants métalliques

ENSEIGNEMENT

- HAUT-JURA FORMATION** 2017-2018
Formateur
Formations professionnelles pour adultes
- RECTORAT DE BESANCON** 2015-2018
Enseignant Lycée/collège
Enseignements des sciences de la vie et la terre et de la physique-chimie
- UNIVERSITÉ DE TOURS** 2011-2015
Enseignant niveaux Licence et Master
Enseignements en géologie structurale et environnementale, sédimentologie, hydrologie, géochimie et géomatique



FORMATIONS

- PROJETS EUROPEENS FINANCEMENT GESTION ET REPORTING, WELCOMEUROPE PARIS** 2020
Formation professionnelle
- EMSTU, UNIVERSITÉ DE TOURS** 2011-2014
Ecole doctorale
- VTESS, UFR-ST DE BESANCON** 2007-2009
Master recherche
- IG2E, UNIVERSITÉ DE LYON 1** 2006-2007
Licence professionnelle (en alternance)
- IUT, UNIV. DE SAINT ETIENNE** 2004-2006
DUT génie de l’environnement

LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (niveau B2 + scientifique)

LOGICIELS

- Suite Office, Suite Adobe, SIG, R, Pyton, SQL, CAD 2D & 3D, ...