

# Colloque annuel de la Société française d'Écotoxicologie Fondamentale et Appliquée



1-3 juillet 2026,  
Université Catholique de l'Ouest  
3 place André Leroy, 49008 Angers

**BiOSSE**  
Biologie des Organismes,  
Stress, Santé, Environnement  
Le Mans Université - UCO Angers



## Liste des posters (ordre alphabétique) :

- **ALIOUCHE Rayan** et **ALMUZOUGH Ahmed** : Application d'une nouvelle approche d'intégration pour l'évaluation de la toxicité de souches de cyanobactéries – réf. p1
- **ALIOUCHE Rayan** et **ALMUZOUGH Ahmed** : Avancées méthodologiques de l'intégration de données biologiques hétérogènes pour l'établissement d'indices de toxicité – réf. p2
- **ANGELIER Frédéric** : Oiseaux des villes vs oiseaux des vignes ? Contamination par les éléments traces chez un oiseau commun, le merle noir – réf. p3
- **BADAWI Myriam** : Révéler l'impact de la pollution plastique et du changement climatique sur la température des nids de tortues caouannes en Tunisie, grâce à l'intelligence artificielle – réf. p4
- **BELLOT Pauline** : Au menu des goélands : pesticides, médicaments et drogues - portrait chimique d'un paysage agro-urbain – réf. p5
- **BELLOT Pauline** : Paysages agricoles, paysages chimiques : ce que les plumes des moineaux révèlent des vignobles – réf. p6
- **CARETTE Marie** : Bioindication *in situ* avec *Chironomus riparius* pour l'évaluation des transferts de contaminants hérités de munitions immergées dans le lac de Gérardmer – réf. p7
- **DEFAGO Marie** : Tendances sur 30 ans des substances per- et polyfluoroalkylées au sein d'une population de phoque gris (*Halichoerus grypus*) en déclin en Norvège : défis d'échantillonnage et résultats préliminaires – réf. p8
- **DESBOIS Charlie** : Développement d'une méthodologie pour déterminer la contribution individuelle des vers de terre sur la minéralisation du carbone en écotoxicologie – réf. p9
- **DETREE Camille** : Slippery slope : apport de l'écotoxicologie comportementale à l'évaluation des effets des produits de nettoyage portuaires – réf. p10
- **DJEMIA Lucie** : Le coût caché du stress : Se DÉFENDRE ou se reproduire ? – réf. p11
- **DOREY Narimane** : Impacts de la contamination chimique marine diffuse sur les habitats benthiques - Appel à manifestation d'intérêt – réf. p12
- **DOUFONGOGNON KONE Carine Estelle** : Effets des pratiques viticoles et de la saison sur les biofilms périphytiques : une approche multivariée – réf. p13
- **FAOMOWE FOKO Robert** : Analyse de la distribution des métaux lourds dans les sols contaminés par les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) – réf. p14
- **FAOMOWE FOKO Robert** : Stress oxydatif hépatique induit par des sols contaminés aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) chez le rat Wistar au Sénégal – réf. p15
- **FERNANDEZ Nicolas** : Neurotoxicité sexe-spécifique d'un polluant pharmaceutique émergent et ses dérivés chez *Drosophila melanogaster* – réf. p16
- **GOLLOT Lisa** : Cocktails toxiques dans les sols agricoles : des vers de terre qui trinquent – réf. p17
- **GUEDJ Mandy** : Effets au champ de produits phytopharmaceutiques sur la mésofaune du sol : collemboles et acariens. Une approche méthodologique – réf. p18
- **HACHEMIAN Nour** : Pertinence du gammare pour suivre la biodisponibilité de pesticides et de médicaments en contexte de bassin agricole drainé : observatoire d'Orgeval (77) – réf. p19
- **LABETOUILLE Elodie** : Effets de la cyperméthrine sur le comportement locomoteur du carabe *Poecilus cupreus* – réf. p20
- **LACHAUX Victor** : Mesure du mercure et méthylmercure chez *G. fossarum* encagé sur le bassin Rhin-Meuse : variation spatiale des concentrations et contributions – réf. p21
- **LATHERE Oihana** : Caractérisation de la contamination en microplastiques dans différents tissus de l'anguille européenne (*Anguilla anguilla*) de la Loire – réf. p22

- **LATCHERE Oihana** : Contamination en microplastiques dans l'écosystème récifal de *Sabellaria alveolata* – réf. p23
- **LE GUERNIC Antoine** : Première évaluation de la contamination en microplastiques depuis la source jusqu'à l'estuaire de la Loire (France) en utilisant deux méthodes analytiques – réf. p24
- **LOISY Robin** : Caractérisation des effets des microplastiques dans un contexte de biosurveillance active au niveau de la Loire – réf. p25
- **MBEMBA PELEKA Jessica Carmelia** : Evaluation de l'écotoxicité globale liée à la fraction biodisponible du plomb et du cadmium des sédiments de surface de la côte sénégalaise sur *Aliivibrio fischeri* – réf. p26
- **MUSSO Raphaël** : Encagement de moules bleues en sortie de Loire : approche multi-omiques pour identifier de nouveaux biomarqueurs pour la biosurveillance active – réf. p27
- **NHAISSA Manel** : Variabilité spatiale de la sensibilité aux contaminants chez les gammaridés des cours d'eau nationaux – réf. p28
- **PIFFRE Clémence** : Produits antitartres organiques issus de plantes et d'algues : évaluation de leur potentiel écotoxique en eau douce à l'aide de bioessais – réf. p29
- **ROCHER Béatrice** : Les 14-3-3 protéines, des éléments centraux dans la réponse aux perturbations cellulaires : un écosystème moléculaire complexe – réf. p30
- **TOPPI Christian-Sebastiano** : Biodégradabilité des polymères : lien entre dégradation abiotique et biotique – réf. p31
- **VIOTTI Chloé** : Évaluer l'impact des herbicides sur les milieux aquatiques : développement d'une approche d'encagement chez *Myriophyllum spicatum* – réf. p32
- **ZHENG Félix** : Le comportement des vers de terre comme biomarqueur d'évaluation des effets sublétaux des pesticides -réf. p33