

Présentation orale des posters - 80 secondes

Mercredi 14 Octobre - 12H10 – 12H30

CONTAMINATIONS

1. Titre du poster : DEPONIT : Dépôt du nitrate atmosphérique sur les prairies subalpines du Lautaret

Auteurs : **I. BOURGEOIS**, J. SAVARINO, J-C. CLEMENT, A. BARBERO- **Zone Atelier Alpes**

2. Titre du poster : Contamination du Rhône par des composés poly- et perfluorés à l'aval d'une source industrielle : synthèse d'observations sur les sédiments, les invertébrés benthiques et deux espèces de poissons

Auteurs : **M. BABUT**, P. LABADIE, M. DESMET, D. BERTIN, G. MUNOZ, H. BUDZINSKI - **Zone Atelier Bassin du Rhône**

3. Titre du poster : Modéliser l'accumulation et la détoxification des toxines paralysantes (PSTs) des huîtres en rade de Brest grâce à la théorie des budgets d'énergie dynamiques

Auteurs : **E. POUSSE**, F. JEAN, M. ALUNNO BRUSCIA, J. FLYE-SAINTE-MARIE - **Zone Atelier Brest-Iroise**

4. Titre du poster : Etude des processus/mécanismes de sorption de micropolluants métalliques (Zn, Cu, Pb) dans un filtre planté de roseaux traitant des eaux pluviales strictes : les zones humides artificielles d'Ostwald

Auteurs : **L. RIBSTEIN**, M. DEL NERO, P. BOIS, R. BARILLON A. WANKO - **Zone Atelier Environnementale Urbaine**

5. Titre du poster : Transfert des micropolluants par les RUTP pour différents scénarios hydrologiques dans l'agglomération orléanaise (AggLO) : approches géochimique et minéralogique

Auteurs : **M. AL-JUHAISHI**, M. MOTELICA-HEINO, F. MULLER, F. LE MOING, C. LE MILBEAU, T. THIEBAULT, A. GUIRIMAND-DUFOUR, C. DEFARGE - **Zone Atelier Loire**

6. Titre du poster : Site Atelier de l'Orne, ancienne rivière sidérurgique en Lorraine

Auteurs : L. MANSUY-HUAULT, B. LOSSON, C. DELUS, C. LORGEUX, C. MERLIN, L. MATHIEU, C. GANTZER, P-Y. ARNOULD, P. BILLARD, A. CEBRON, C. CLOQUET, T. CHESNOT, **E. MONTARGES-PELLETIER** – **Zone Atelier Moselle**

6bis. Titre du poster : Dépôts sédimentaires dans la partie industrielle de l'Orne

Auteurs : B. LOSSON, **E. MONTARGES-PELLETIER**, H. KANBAR, L. MANCEAU, C. DELUS, A. BAUER, L. MANSUY-HUAULT - **Zone Atelier Moselle**

6ter. Titre du poster : Les sédiments de l'Orne, pollution héritée

Auteurs: **E. MONTARGES-PELLETIER**, H. KANBAR, C. LORGEUX, Q. RAVALET, C. MERLIN, P. BILLARD, A. CEBRON, B. LOSSON, L. MANCEAU, A. BAUER, L. MANSUY-HUAULT - **Zone Atelier Moselle**

PAYSAGES

7. Titre du poster : Ecobordure, un indicateur de l'état agroécologique des bordures de champs

Auteurs : **A. ALIGNIER**, E. LANOË, C. THENAIL - **Zone Atelier Armorique**

8. L'intégration des délaissés urbains végétalisés à la Trame Verte Urbaine

Auteur: **M. BRUN** - **Zone Atelier Loire**

9. Titre du poster : Le paysage révélateur de tensions. L'exemple de la vallée du Cher (bassin de la Loire)

Auteurs : **L. VOISIN**, S. SERVAIN, A. FACHE - **Zone Atelier Loire**

Zone-Atelier Moselle

10. Titre du poster : Observation récurrentes et modélisation spatio-temporelle des rives de plans d'eau

Auteurs : S. GRIFFITH, **C. PRADALIER** - **Zone Atelier Moselle**

Jeudi 15 Octobre - 12H10 – 12H30

COMMUNAUTES

1. Titre du poster : Les communautés fongiques des prairies de montagne, vues à la loupe des Omics : liens avec les communautés végétales et l'usage des terres

Auteurs : **J-M. BONNEVILLE**, N. LEGAY, S. LAVOREL, J-C CLEMENT, C. MELO DE LIMA, C. OGER, R. MARMEISSE, F. BERTILE, J. PUISSANT, L. CECILLON, R. A GEREMIA - **Zone Atelier Alpes**

2. Titre du poster : Effet de l'hétérogénéité des paysages agricoles sur les communautés végétales

Auteurs : Y. FILLATRE, J. BAUDRY, **A. ALIGNIER** - **Zone Atelier Armorique**

3. Titre du poster : L'intensité de gestion ne fait pas tout : exemple des communautés végétales présentes sur les trottoirs

Auteurs : S. CHOLLET, L. VOISIN, S. BOUCHE-PILLON, **S. BONTHOUX** - **Zone Atelier Loire**

4. Titre du poster : Quelles communautés bactériennes présentes à proximité d'un ancien site minier d'Uranium ?

Auteurs : **C. SERGEANT**, M-H. VESVRES, N. FAUSSANE, C. MALLET, H. GUEGAN, B. RIDARD, Q. LE MINH, G. MONTAVON, C. ROUX, P. CHARDON, V. BRETON - **Zone Atelier Territoires Uranifères**

5. Titre du poster : Cartographie du microphytobenthos et de son influence biostabilisatrice sur l'érosion des vasières intertidales en estuaire de Seine : résultats préliminaires du projet GIP Seine Aval 5 « BARBÈS »

Auteurs : **F. ORVAIN**, V. MELEDER, B. JESUS, J. MORELLE, B. HERVIEUX, S. ISRAËL, E. AWAD, T. LECARPENTIER, C. DANCIE, B. CHOUQUET, S. LESOURD, F. GRASSO, P. LE HIR, L. BARILLE, P. GERNEZ, N. BACQ - **Zone Atelier Seine**

6. Titre du poster : Modélisation environnementale de l'estuaire de la Seine

Auteurs: **N. BACQ**, P. CUGIER, F. GRASSO, R. LE GENDRE, P. LE HIR, J-P. LEMOINE, P. RIOU, E. SCHULZ, B. THOUVENIN, R. VERNEY- **Zone Atelier Seine**

7. Titre du poster : Environmental Health Assessment of the Seine Estuary Using Multiple Levels of Biological Organization

Auteurs: **A. BARRICK**, A. CHÂTEL, H. PERREIN-ETTAJANI, M. MOULOU, P. GILLET, M. BRUNEAU, I MÉTAIS, C. MOUNEYRAC - **Zone Atelier Seine**

8. Titre du poster : Des baguettes de bois pour la caractérisation de la zone hyporhéique ?

Auteurs : **M.N. PONS**, P.BREIL, P. NAMOUR, P. MARMONIER, A. VIENNEY, G. GUIBAUD, F. GUEROLD, E. MONTARGES-PELLETIER - **Zone Atelier Moselle, Zone Atelier Bassin du Rhône, Zone Atelier Loire**

MATIERE ORGANIQUE

9. Titre du poster : Caractérisation de la matière organique dissoute de ruisseaux de tête de bassin

Auteurs : **M.N. PONS**, M. DASLE, B. POLLIER, A. LEGOUT, P. WAGNER, F. GUEROLD, D. GRAILLOT, C. HISSLER, JF IFFLY - **Zone Atelier Moselle**

10. Titre du poster : Production primaire dans l'estuaire de Seine

Auteurs : **J. MORELLE**, F. ORVAIN, P. CLAQUIN - **Zone Atelier Seine**

Jeudi 15 Octobre - 18H10 – 18H30

INTERACTIONS NATURE-SOCIÉTÉ

1. Titre du poster : Les conseils scientifiques des espaces protégés : quelles médiations entre connaissance et gestion ?

Auteur: **G. RONSIN**, I. ARPIN, F. HOBLEA - **Zone Atelier Alpes**

2. Titre du poster : PROTEKER : Mise en place d'un observatoire sous-marin côtier aux Îles Kerguelen

Auteurs : **T. SAUCEDE**, N. AMEZIANE, J.-P. FERLAL, A. BAZIN, A. CHENUIL, B. DAVID, C. DE RIDDER, C. GONZALEZ-WEVAR, J. LEVEQUE, C. MARSCHAL, O. MATHIEU, L. MICHEL, S. MOTREUIL, E. POULIN - **Zone Atelier Antarctique**

3. Titre du poster : Gestion des risques d'inondations : le cas d'initiatives locales d'aménagements multi-usages dans trois agglomérations du bassin de la Loire (Angers, Blois, Le Mans)

Auteurs : **A. GATIEN-TOURNAT**, M. BONNEFOND, M. FOURNIER, M. GRALEPOIS, S. SERVAIN - **Zone Atelier Loire**

4. Titre du poster : Efficacité de zones humides construites à réduire les teneurs en pesticides des eaux de drainage

Auteurs : **S. DOUSSET**, R. VALLEE, M. BENOIT, F. X SCHOTT, R. CHERRIER, F. X MUNOZ – **Zone Atelier Moselle**

5. Titre du poster : Quand les sciences rencontrent l'aménagement autour de la question spécifique de la mise en œuvre des Trames Bleues à Lyon, Strasbourg et Nantes

Auteurs: D. ANDRIEU, M. BORDERIE, A. HONEGGER, **S. SERVAIN** - **Zone Atelier Loire, Zone Atelier Environnementale Urbaine, Zone Atelier Bassin du Rhône**

6. Titre du poster : Les Services Ecosystémiques, une réponse aux enjeux des parcs nationaux ? Comprendre ces transformations par la lecture des émotions

Auteur : **L. BRUNET** - **Zone Atelier Alpes**

7. Titre du poster: Perception de cartes de risque d'inondations par les habitants exposés : étude exploratoire dans l'Eurométropole de Strasbourg

Auteurs: **S. GLATRON**, C. HEITZ - **Zone Atelier Environnementale Urbaine**

8. Titre du poster : La vulnérabilité économique dans un contexte d'inondation - Méthode d'évaluation appliquée au bassin de la Loire

Auteurs : D. ANDRIEU, **S. SERVAIN** - **Zone Atelier Loire**

CHANGEMENT CLIMATIQUE

9. Titre du poster : « Dix ans de mesures éco-climatiques sur la réserve naturelles des hauts plateaux du Vercors »

Auteurs : S. BIGOT, P-E. BIRON, R. BIRON, Y. BUTHION , S. ROME, **J-P. LAURENT** , - **Zone Atelier Alpes**

10. Titre du poster : Potential effect of climate variability on reproduction and recruitment of the Pacific oyster *Crassostrea gigas* in the Bay of Brest, through a DEB model.

Auteurs : **M. GOURAULT**, S. PETTON, Y. THOMAS, I. QUEAU, E. FLEURY, Y-M. PAULET, S. POUVREAU - **Zone Atelier Brest-Iroise**

11. Titre du poster : PLANTEVOL, Biodiversité des plantes dans les îles subantarctiques : évolution, passé, et avenir dans des environnements changeants

Auteurs : **F. HENNION**, B. LABARRERE, A. PRINZING, S. SILJAK-YAKOVLEV, T. ROBERT°, F. LAMY, S. NADOT, B. COLAS, A. D'HONT- **Zone Atelier Antarctique**