

## Journée annuelle Zone Atelier Brest-Iroise 18 avril 2014 – IUEM (Amphi A)

- 9h45 **Introduction** : F. Gourmelon et O. Ragueneau
- 10h30 **Web et Infrastructure de Données Géographiques (Indigeo)** : A. Maulpoix et M. Rouan
- 11h **Le réseau des ZAs/LTER** : C. Maréchal (USR CNRS 3613 Zone Atelier)
- 11h30 **Le GIS « Fréquentation, usages et gouvernance des Aires Marines Protégées »** : E. Le Gentil (GIS HomMer)
- 11h 45 CR du séminaire « **La mer et la (pré)histoire en Finistère** » (B. Van Vliet-Lanoë) et présentation de l'initiative « **Archives sédimentaires** » du réseau des ZAs (P. Stéphane)
- 12h *Déjeuner*
- 13h30 Thème « Risques de submersion et d'érosion »  
**Mise au point d'outils d'évaluation et d'observation de la sensibilité du littoral de la ZABrI à l'érosion et la submersion** : A. Hénaff (Master EGEL)  
**Choix de sites-tests pour un suivi pluriannuel et perspectives** : A. Hénaff  
**Impacts des tempêtes hivernales 2013-2014 sur la dynamique morpho-sédimentaire des littoraux meubles de la ZABrI** : S. Suanez et B. Fichaut
- 14h 15 Thème « Changement global, état écologique et perspectives socio-écosystémiques »  
**Introduction** : G. Thouzeau et C. Tissot  
**Rôle des microalgues pélagiques et benthiques dans la zone côtière ; biodiversité, productivité et toxicité** : A. Leynaert  
**Composition et transformations du P particulaire ; rôle sur les flux de P et la diversité algale fonctionnelle en milieu côtier** : C. Labry  
**Evolution récente des habitats de crépidules en rade de Brest ; implications écologiques sur les peuplements benthiques associés** : A. Carlier
- 15h Thème « Gestion, usages, conservation »  
**Initiatives et Développement dans les îles** : L. Brigand  
**Les îles de la mer d'Iroise à l'horizon 2040 et 2100 ; essai de prospective** : L. Brigand  
**Etude de fréquentation sur les îles de la mer d'Iroise** : Finistère Tourisme (sous réserve)  
CR du séminaire « **Observation et modélisation des activités humaines en mer côtière** » : I. Le Berre, N. Le Corre, I. Peuziat, C. Tissot
- 15h45 Axe transversal « Sciences-Sociétés »  
**Les relations entre gestionnaires et chercheurs en mer d'Iroise** : Master EGEL
- 16h30 *Discussion et Clôture*