



Introduction Estival ROCCH

Ph Riou – Directeur département ODE

27 JUIN 2023

Introduction Journée Estival ROCCH (1/X)

- **Moment important de discussion entre acteurs de l'observation**
- **Moment important d'échange avec nos partenaires scientifiques et financiers**
- **Faire converger nos ambitions en matière de dispositifs, de type de résultats et d'émergence**
- **Moment important de convergence entre recherche et appui à la puissance publique**

Introduction Journée Estival ROCCH (1/X)

- **ROCCH un observatoire précieux, en évolution**

- Réseau emblématique initié en 1979
- des métaux lourds, des polluants industriels, des pesticides, etc.
- Couvre deux matrices (sédiment, matière vivante)
- La Mytilothèque de l'Ifremer (Centre Atlantique, Nantes) : 8000 échantillons de moules et d'huîtres, 30 ans de mémoire de la contamination chimique en zone côtière
- Complémentarité avec d'autres actions d'observation Emergent'Sea, Rinbio
- Un réseau métropolitain qui s'ouvre de + en + à l'outre-mer (Réunion, Martinique..)
- ROCCHSED, carottes sédimentaires « paléo-environnement »



Introduction Journée Estival ROCCH (1/X)

- **Objectifs :**

- Faire un bilan de l'état de santé, comprendre et scénariser l'évolution de nos écosystèmes
- **Un des 4 thèmes scientifiques de notre nouveau Contrat d'Objectifs et de Moyens et de Performances**
 - Trouver des solutions pour que notre océan reste sain (préservation / restauration de la biodiversité) et nourricier (préservation la sécurité alimentaire)
- **Réfléchir à de nouveaux types d'observatoire plus intégratifs et non ciblés (approches moléculaires et numériques, spectrométrie, ...) sur des sites atelier**

Introduction Journée Estival ROCCH (1/X)



- Conférence de Presse « surveiller le littoral » - 4 juillet 2023



Ifremer

Merci pour votre attention