



ATELIER benthOBS

3 NOVEMBRE 2021

SAURIAU P.-G.
JOURDE J.

XI^{ème} Atelier de Taxinomie

ILICO/benthOBS

La Rochelle

13-17 décembre 2021

AMPHIPODA

Dr. Lauren HUGHES

Pr. Jean-Claude DAUVIN

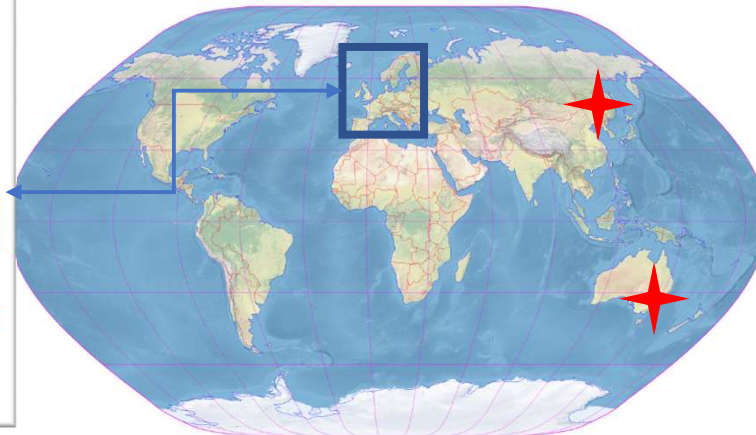
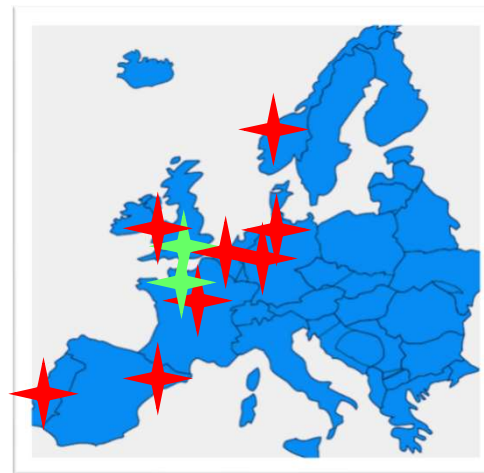
Organization : LIENSs (contact : Jérôme Jourde)

Logos at the bottom: CNRS, ILICO, benthOBS, LIENSs, Université de La Rochelle.

Atelier Taxinomie benthique : comment ça marche ?



- **Chronologie**
 - 1^{er} Atelier à Brest : 2010
 - Station marine : à tour de rôle
 - 11^{ème} Atelier : La Rochelle 2021
- **Invitation experts internationaux**



Aquatorialmaßstab
0 10000 km

- **Financement : ILICO + ANF 2021 CNRS**



Atelier Taxinomie benthique : qu'est ce qu'on y étudie ?

- **Objet** : espèce = élément de base pour de multiples approches... communauté, habitat, biogéographie, ENI (introduction), pression-réponse, flux biogéochimique benthos-pelagos, réseau trophique, barcoding, modélisation



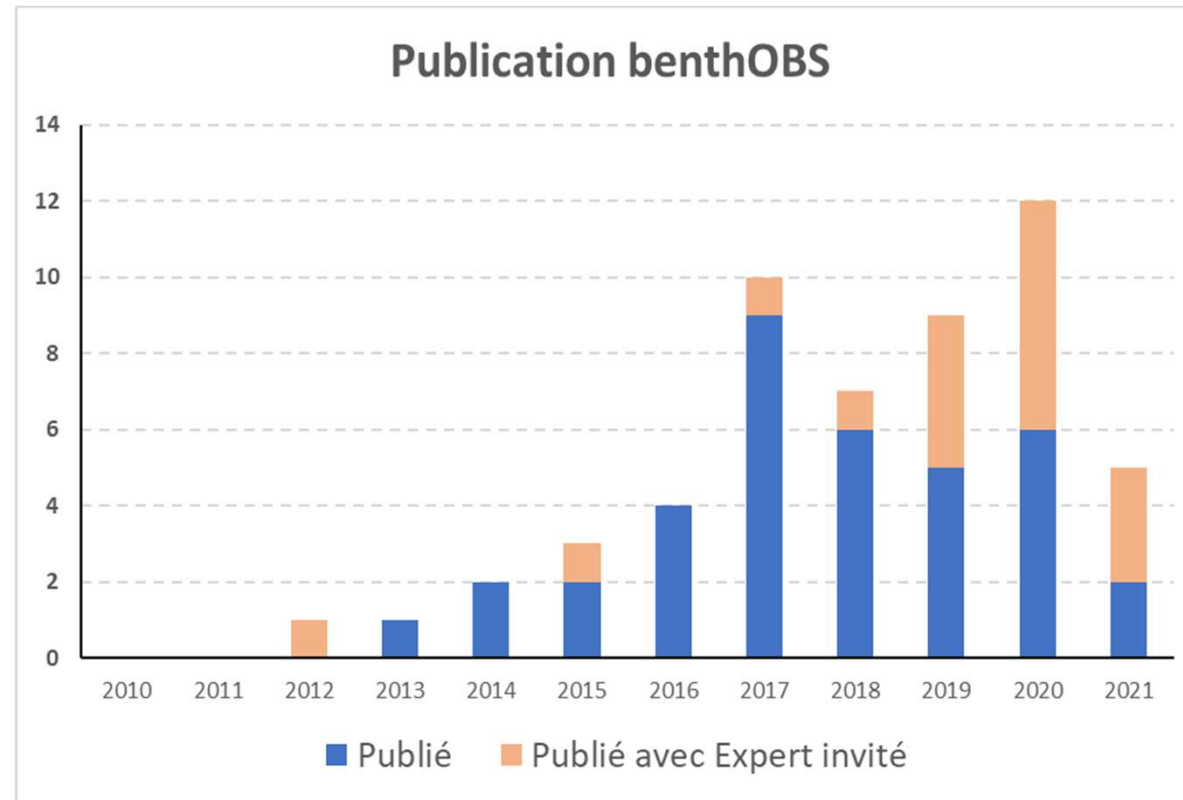
Atelier Taxinomie benthique : **planning prévisionnel**

Hours	Monday 13th December	Tuesday 14th December	Wednesday 15th December	Thursday 16th December	Friday 17th December
9 h - 10 h	Meeting room B20 Biology Department	J.-C. Dauvin	BenthOBS project	L. Hughes J.-C. Dauvin	L. Hughes J.-C. Dauvin
10 h - 11 h		Ampeliscidae : theory and observation	Intercalibration 2019	Amphipoda : observation of personal samples	Amphipoda : observation of personal samples
11 h - 12 h			Spaghetti, NIS, ...		
12h - 13 h			Publications		
13h - 14 h	<i>Lunch</i>	<i>Lunch</i>	<i>Lunch</i>	<i>Lunch</i>	<i>Lunch</i>
14 h - 15 h	L. Hughes	L. Hughes J.-C. Dauvin	Web Site benthOBS BenthOBS-B (database)	L. Hughes J.-C. Dauvin	Departure
15 h - 16 h	Amphipoda : theory and observation	Amphipoda : theory and observation		Amphipoda : observation of personal samples	
16 h -17 h					
17 h -18 h					
19h30- 21h30	<i>Dinner</i>	<i>Dinner</i>	<i>Dinner</i>	<i>Dinner</i>	

- 30 participants : **L. Hugues + J.-C. Dauvin + universités (12) + Ifremer (5)**
+ CNRS (6) + MNHN (3) + R. Barnish + P. Bonifacio

Atelier Taxinomie benthique : **valorisation**

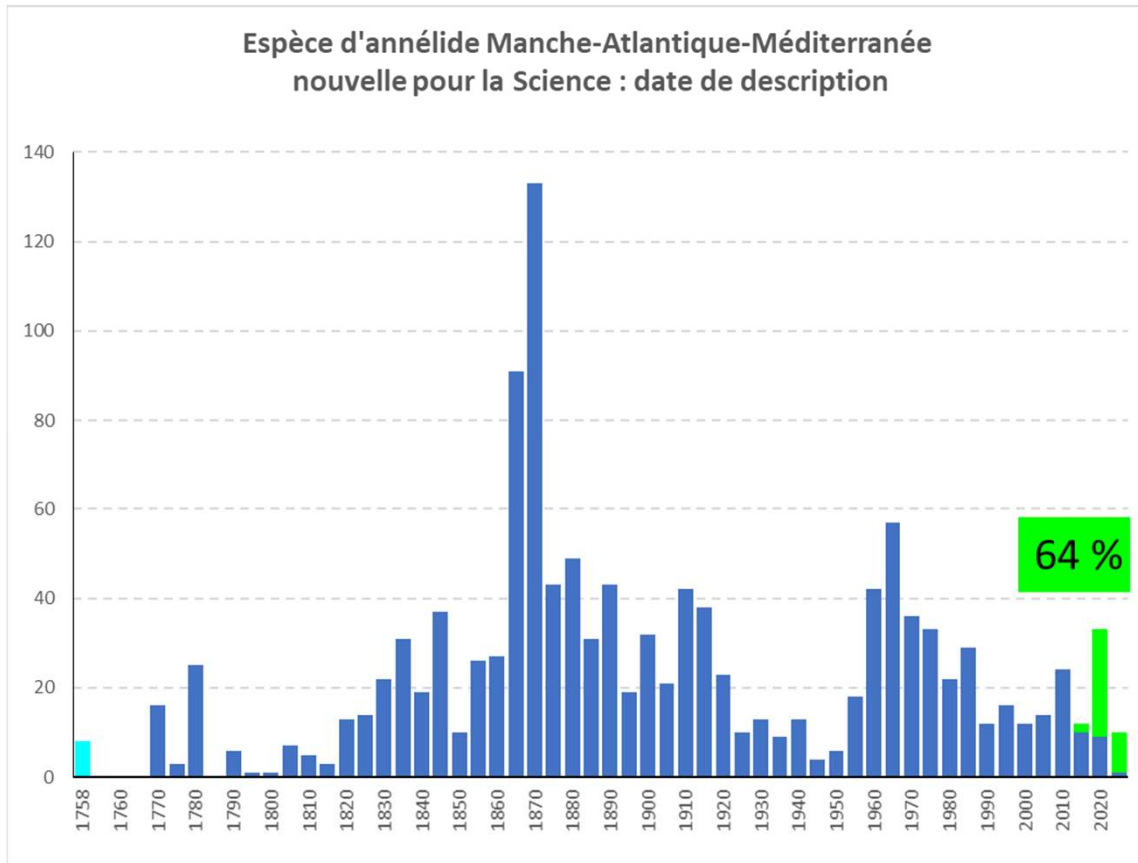
- **54 publications : > 5 / an**



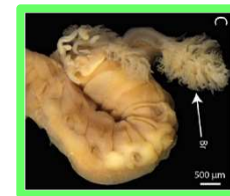
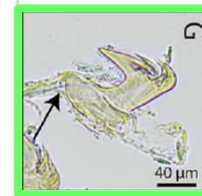
- **Collaborations : e.g. Australian Museum – Sydney**

Atelier Taxinomie benthique : un des résultats majeurs

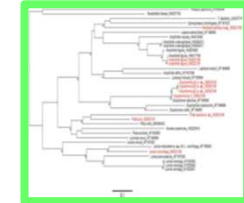
- Description de **35** espèces nouvelles pour la Science



Projet Spaghetti



+



Merci de votre attention

