



## INVENTAIRE DES KITS DE DONNEES DE L'OPERATION "DU BATEAU AU LABO"

N°	Thématique	Niveau	Disciplines	Types de données	ODD
1	La structure de l'océan Arctique	Cycle 4 – lycée	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	Profils de température et de salinité	14
2	La surface de l'océan mondial	Cycle 4 – lycée	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	Profils de température et de salinité	14
3	L'analyse ADN du plancton	Lycée	Sciences de la Vie et de la Terre, Technologie de laboratoire, Informatique, Sciences au sens large	Séquences génétiques d'organismes planctoniques	14
4	La biogéographie du plancton	Lycée	Mathématiques, Physique-Chimie, Biologie	Profils de température, salinité, chlorophylle a, phosphate, nitrites-nitrates, silice, comptages d'organismes planctoniques	14
5	La pollution microplastique en Méditerranée	Cycle 4 – lycée	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie	Banque d'images d'échantillons de plastique et de plancton	14
6	La météorologie dans le Pacifique	Cycle 3 – cycle 4	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	GPS et météorologiques (température, pression, vent, humidité)	14
7	La fonte de la banquise arctique	Cycle 4	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	Surface de la banquise	14

<b>N°</b>	<b>Thématique</b>	<b>Niveau</b>	<b>Disciplines</b>	<b>Types de données</b>	<b>ODD</b>
8	L'acidification des océans (à venir en Septembre 2022)	Cycle 4 – lycée	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	Profils de température, de pH et de concentration en CO <sub>2</sub>	14
9	Les climats du passé (à venir en Septembre 2022)	Cycle 4 – lycée	Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Informatique	Assemblages faunistiques d'organismes planctoniques	14