

Article paru le 14 septembre 2021

## Ender Ocean prépare la sortie de son jeu

Le but du jeu « Ender Ocean » : repérer et récupérer des déchets plastiques au niveau des rivières, des lacs et des littoraux depuis son ordinateur portable. En attendant la sortie de son jeu l'été prochain lors de la journée mondiale des océans, l'entreprise éponyme poursuit ses missions.

En été, la forte fréquentation des sites estivaux entraînerait une augmentation des déchets dans ces lieux. Ainsi, afin de sensibiliser le public aux gestes de tri, la municipalité de Bègles, près de Bordeaux, mène des actions chaque année. Le 26 et 27 août, les visiteurs du lac de Bègles Plage ont eu l'occasion de piloter, gratuitement, les robots sous-marins de la flotte d' Ender Ocean afin de collecter le plus grand nombre de déchets sous la surface du lac. Un événement organisé par Ender Ocean et **EcoDDS** - lequel gère et sensibilise au tri, à la collecte, à la valorisation et au recyclage des déchets chimiques issus du bricolage, jardinage, de la décoration ou encore de l'entretien - en attendant la phase de "Tests techniques" le 17 septembre de 17h à 18h.

Le jeu "Ender Ocean"

Pour piloter les robots, coordonnés en surface par les animateurs du jeu, il faut être muni de matériel informatique (PC, tablettes). Les joueurs s'inscrivent aux missions, en fonction de leurs disponibilités, de leur position géographique et de leur niveau d'expérience. Pour chaque mission réalisée, ils montent de pallier et obtiennent des points. Ils peuvent également communiquer entre eux via un serveur Discord, notamment durant l'opération de collecte. A noter que les robots sous-marins sont en technologies libres (sous licences Open Source) et disposent de pinces, afin de récupérer tous types de déchets (filets de pêche, morceaux de plastiques, etc). Ils sont liés à une base flottante qui les alimentent en énergie et leur fournit un accès à Internet.

Emilie Tournié (journaliste étudiante)

