



## ESEA

### **NOUVEAU ROBOT D'EXTRACTION DE SÉDIMENT 100 % ÉLECTRIQUE ET AUTONOME**

Le projet ESEA va développer une plate-forme d'extraction de sédiments 100 % électrique, facile d'installation et de transport pour répondre aux besoins des clients industriels.

Ce nouveau robot dévaseur autonome d'extraction de sédiments va aussi proposer un nouveau type de service de dragage de l'excavation de sols ou d'alluvions sous l'eau : lacs, fleuves, rivières, canaux, estuaires, chenaux marins, etc, ... à fréquence régulière.

#### Partenaires

##### Entreprises

E.S.T, Orvault (44) [Porteur de projet]  
CD PLAST ENGINEERING, La Roche-sur-Yon

##### Autre partenaire

Icam, Nantes

#### Financiers

AAP R&D Collaborative PDL

#### Labellisation

26/06/2020

#### Budget global

373 k€