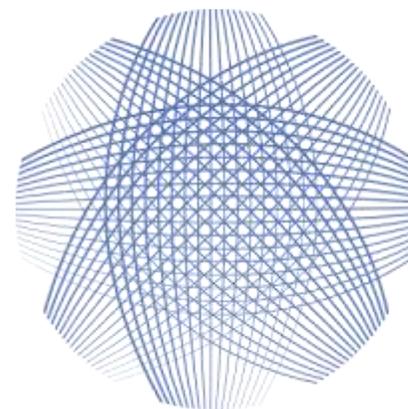


Projet MaPrAD



PORT DU FUTUR

Hub d'innovations

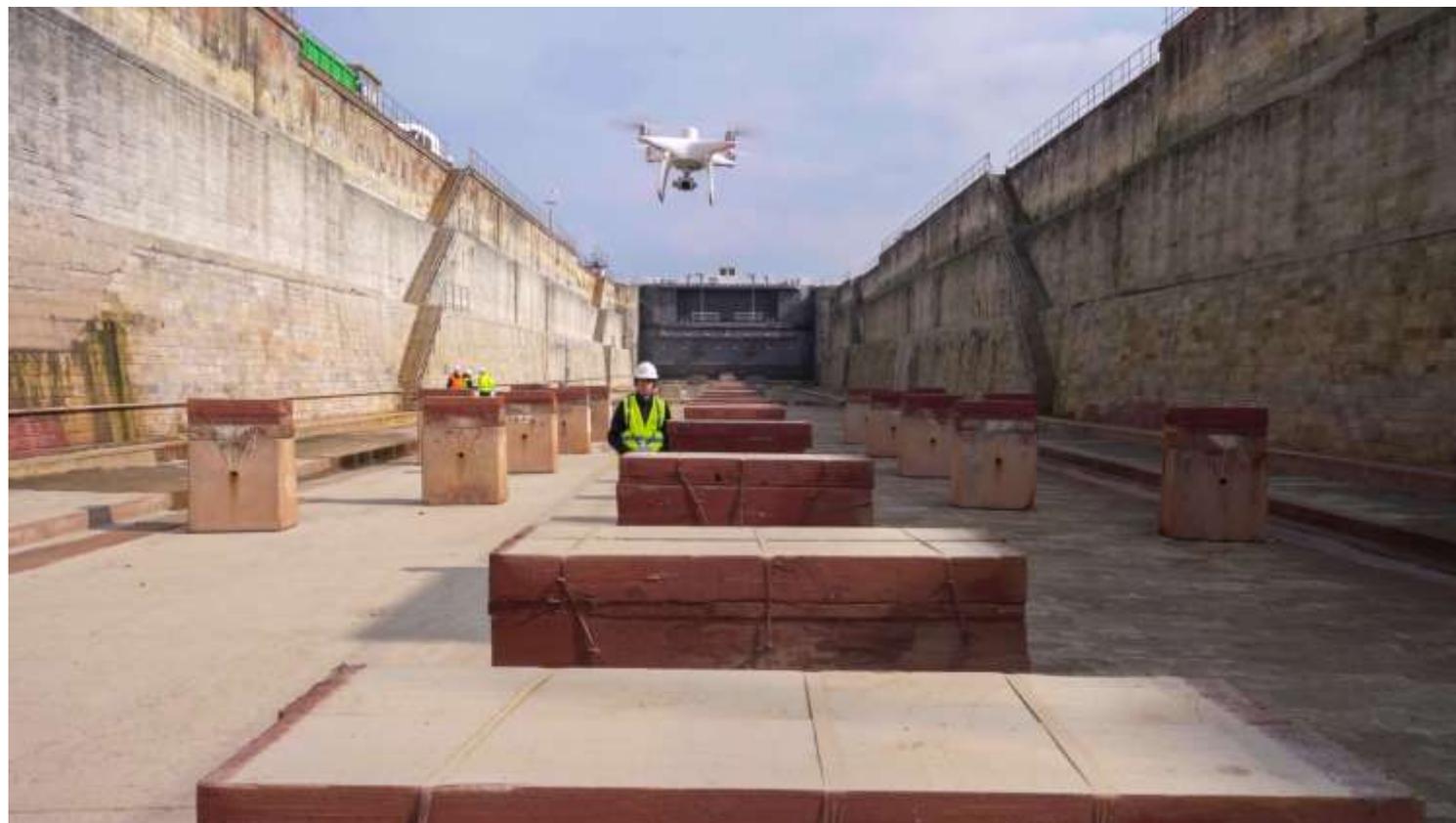
Projet MaPrAD (Maintenance Prédicative Automatisée par Drones)

Objectif : Optimiser la maintenance prédictive des infrastructures maritimes avec de l'intelligence artificielle (IA)

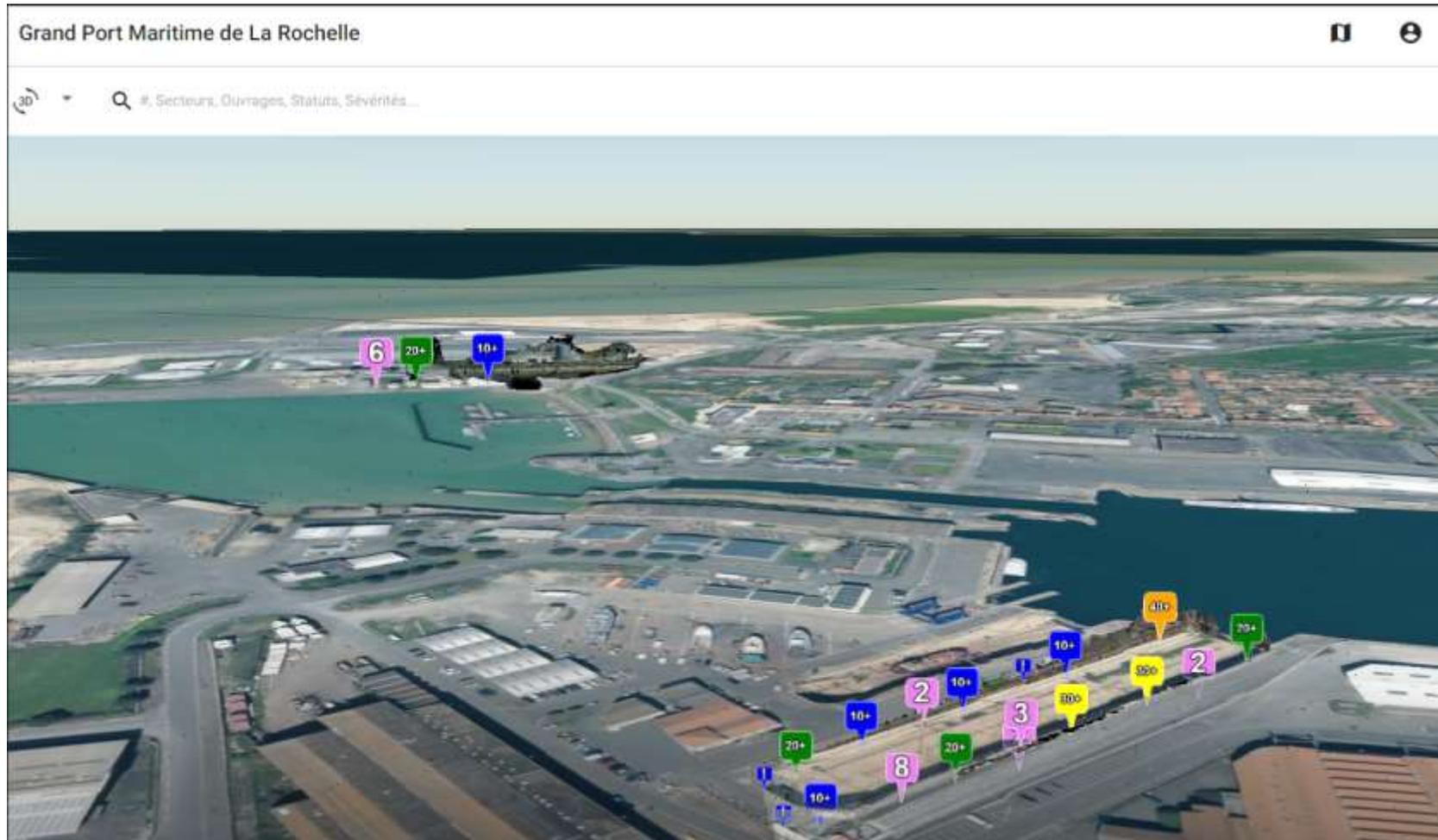
Projet réalisé en 1 an, en 2 lots, opérationnel depuis juillet 2022

A venir :

- Apprentissage de l'IA grâce à de nouvelles données issues du GPMLR et d'autres ports, gestionnaires d'infrastructures publiques et privées etc...
- Interventions dans des zones difficiles d'accès



Cartographie par photogrammétrie de la forme de Radoub N°1



Grand Port Maritime de La Rochelle



3D - 🔍 # Secteurs, Ouvrages, Statuts, Sévérités...



Modélisation des anomalies à moyenne échelle

Grand Port Maritime de La Rochelle

B71E



Anomalie B71E

Type
Fissure
Statut
A confirmer

Supprimer

Grand Port Maritime de La Rochelle

Secteurs, Ouvrages...

Secteur	Ouvrage	Nom	Date d'acquisition
Pôle de réparation et Construction Navale	GP_029 - Forne 1	GP_029 webm	07/07/2022 20:23

