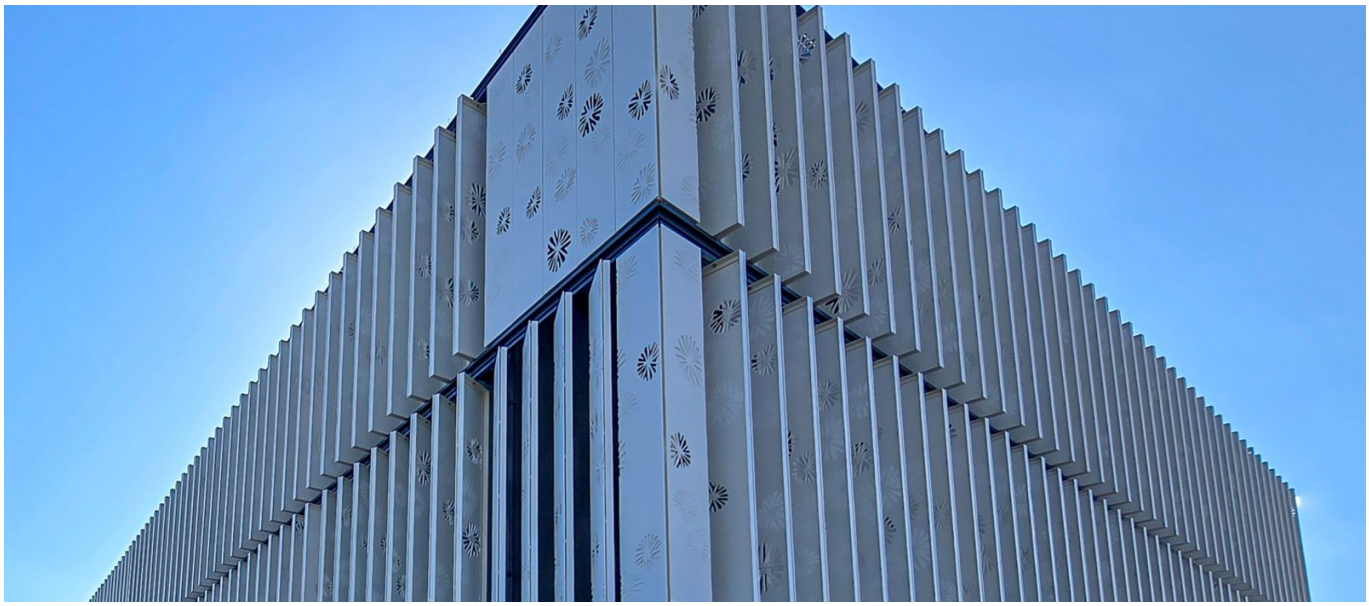
Un "écosystème" pour la façade des bâtiments neufs









BRÈVE DESCRIPTION

L'Institut Helmholtz pour la biodiversité marine fonctionnelle (HIFMB) construit un nouveau bâtiment à Oldenbourg pour la recherche sur la biodiversité. Implenia réalise les façades à lamelles.

LE PROJET

L'institut Alfred Wegener Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (Alfred-Wegener-Institut-AWI) est un institut de recherche situé à Bremerhaven qui emploie plus de 1.000 personnes*. L'AWI a actuellement l'intention de construire un nouveau bâtiment pour l'Institut Helmholtz pour la biodiversité marine fonctionnelle à l'Université d'Oldenbourg (HIFMB). Le HIFMB a été fondé en 2017 et est une coopération institutionnelle entre l'AWI et l'université Carl von Ossietzky d'Oldenbourg.

D'ici 2024, un bâtiment de trois étages avec près de 2 000 mètres carrés de surface utile sera construit. Outre 85 postes de travail de bureau, le bâtiment offrira également environ 650 mètres carrés de surface de laboratoire, créant ainsi les meilleures conditions pour la recherche sur la biodiversité marine. Implenia construit les façades à lamelles.

LES SERVICES EN DÉTAIL

L'Institut Helmholtz pour la biodiversité marine fonctionnelle (HIFMB) étudie la biodiversité marine et son importance pour le fonctionnement des écosystèmes marins. Il développe ainsi les bases scientifiques de la protection de la nature marine et de la gestion des écosystèmes. Implenia contribue au système de lamelles à base d'acrylique pour le nouveau bâtiment.

- 17 t d'acier UK
- 680 m de profilés d'appui en aluminium
- 569 p. Lamelles à liant acrylique 600x3.400
- 71 pcs. Entraînements motorisés

PLUS D'INFORMATION

Image: © HTP – Hidde Architekten GmbH

FACTS

Site	Ammerländer Heerstraße 231, Oldenburg , Allemagne
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	1 Mio EUR
Début de la construction	Avril 2023
Réalisation finale	Août 2023
Constructeur-propriétaire	Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (AWI)
Architecte	HTP – Hidde Architekten GmbH

PRESTATIONS

Fassadentechnik

Façades d'ingénierie