

# Comment la certification des paysages sous-marins bouleverse les écosystèmes côtiers

Dossier de la rédaction de H2o  
September 2023

À

Que ce soit en France, en Europe ou dans le monde, les pressions exercées par les activités humaines sur les écosystèmes côtiers sont nombreuses et variées. Elles peuvent être ponctuelles - comme la construction du premier parc éolien en mer - ou chroniques, à l'image des activités de pêche côtière, du réchauffement des eaux sous l'effet du changement climatique ou encore de l'augmentation des densités humaines sur la frange littorale. On sait aujourd'hui que, tels des réfugiés climatiques, la plupart des espèces marines ont tendance à déplacer leurs aires de population des tropiques vers les hautes latitudes plus rapidement six fois plus vite que les espèces terrestres. Les conséquences de ces migrations à l'échelle régionale peuvent engendrer des bouleversements complexes, parfois irréversibles, dans la structure et le fonctionnement des communautés d'espèces qui jusqu'alors cohabitaient depuis des générations.

Martin Marzloff, chercheur à l'IFREMER, a suivi Jean-Claude Marnard, président et fondateur d'Estuaires Loire & Vilaine, dans sa plongée de suivi annuel de la zone des récifs du Mor Braz, délimitée à l'ouest par la presqu'île de Quiberon et Belle-Île et à l'est par Grande.

The Conversation