

## One-pager

L'initiative portée par La Civilisation Indigo présente une **réponse transformatrice aux défis mondiaux** du changement climatique, de la rareté des ressources et de l'élévation du niveau de la mer, en mettant l'accent sur les communautés insulaires et côtières vulnérables. D'ici 2050, jusqu'à un milliard de personnes pourraient être déplacées du fait de la montée des eaux, tandis que les demandes de nourriture, d'eau et d'énergie augmenteront. **Les petits États insulaires en développement** sont confrontés à des risques aigus mais aussi à des opportunités uniques grâce à l'expansion rapide de leur **économie bleue durable**.

La solution proposée est le **Smart Offshore Ecosystem** (SOE) : des infrastructures modulaires, flottantes et biophiles situées au-delà des côtes et des lagons. Contrairement aux techniques invasive de remblais ('land reclamation'), les SOE sont conçues pour régénérer la biodiversité, atténuer la pression côtière et favoriser les énergies renouvelables, l'aquaculture, la biotechnologie marine et l'écotourisme. Ils servent de plateformes adaptatives pour l'autonomie alimentaire et énergétique, la résilience socioculturelle et la diversification économique.

L'île de Bora Bora, en Polynésie française, a été choisie comme site pilote. Son patrimoine culturel, son vaste espace maritime et sa stratégie d'innovation en font un laboratoire d'expérimentation idéal. Le SOE de Bora Bora repose sur quatre piliers : préserver le patrimoine naturel, améliorer le bien-être des communautés, atteindre l'autonomie économique et devenir un modèle éco-exemplaire pour d'autres îles dans le monde.

Le projet se déroule en trois phases combinant intelligemment modèles à but non-lucratif et lucratif : (1) recherche appliquée pluridisciplinaire et simulations orchestrée par un consortium philanthropique (2026-2028), (2) expérimentation et développement d'un pilote en conditions réelles dirigé par un consortium public / privé (2028-2030), et (3) déploiement international (à partir de 2035).

Dirigée par l'organisation française, à but non lucratif et d'intérêt général, La Civilisation Indigo, l'initiative allie innovation scientifique, respect culturel et collaboration entre organismes à but non lucratif et commerciaux. Il vise à ouvrir la voie à une nouvelle relation homme-océan, en transformant les menaces existentielles en opportunités et en contribuant à 8 des objectifs de développement durable des Nations Unies.

En bref, La Civilisation Indigo envisage Bora Bora comme le premier écosystème offshore intelligent au monde, un **exemple vivant de symbiose océanique durable** qui pourrait guider les stratégies d'adaptation et de résilience pour **les régions côtières et insulaires** du monde entier.

→ Pour en savoir plus sur le projet