La premiÃ"re ferme corallienne commerciale terrestre au monde

Dossier de

de la r\tilde{A} \tilde{\tilde{Q}} daction de H2o August 2019

Gator Halpern, jeune champion de la Terre de l'Amérique latine et des Caraïbes et cofondateur de Coral Vita, a ouvert la première ferme corallienne commerciale terrestre au monde au monde pour une restauration plus résiliente des récifs à Grand Bahama. Les récifs coralliens meurent partout dans le monde. 90 % d'entre eux devraient disparaître d'ici 2050. Coral Vita utilise une technologie de pointe de microfragmentation, qui accélère la croissance du corail de 50 fois sa vitesse normale, permettant leur restauration en quelques mois au lieu des décennies normalement nécessaires. Le processus augmente également la diversité des espèces de coraux tout en renforçant leur résilience pour leur permettre de faire face aux menaces causées par le réchauffement de la planète, telles que la hausse de la température et l'acidité des océans.

Chaque année, les Bahamas accueillent plus de six millions de visiteurs par an dans leurs îles. La ferme constituera un important centre d'éducation et enseignera aux communautés la nécessité de restaurer les récifs mourants. Située à Freeport, Grand Bahama, la ferme a été officiellement inaugurée le vendredi 31 mai par le vice-Premier ministre, Peter Turnquest. "À moins que les pays du monde entier ne prennent des mesures sérieuses et volontaires, les récifs (qui contribuent à nourrir les poissons et les fruits de mer qui se retrouvent sur nos tables) pourraient disparaître en moins d'une génération", a déclaré M. Turnquest. "Aux Bahamas, nous faisons ce que nous pouvons et devons, nous prenons responsabilités." La ferme a pour objectif de restaurer les récifs coralliens de l'île, elle est présentée dans le film Chasing Coral, produit par Netflix, où on peut voir les projets de restauration qui y sont menés s'appuyant sur des coraux plus résistants grâce à la collaboration des scientifiques, des communautés, des éleveurs de coraux, des entreprises, des investisseurs et des gouvernements.

Gabriel Grimsditch, spécialiste des écosystÃ"mes marins et cà 'tiers chez ONU Environnement, affirme : "L'avenir des récifs coralliens dans le monde est menacé et cela met en danger plus d'un million d'espÃ"ces marines et des centaines de millions de populations cà 'tiÃ"res qui en dépendent pour se nourrir, en vivre et assurer la protection du littoral." "Il faut de toute urgence s'attaquer aux principaux facteurs de dégradation des récifs coralliens, notamment les émissions de gaz à effet de serre, la pollution et la pêche destructive. Dans le même temps, la communauté des récifs coralliens fait des progrÃ"s dans l'efficacité et l'évolution de la restauration des récifs coralliens, ce qui pourrait être un élément nécessaire de l'équation si nous voulons que les récifs coralliens fonctionnent à l'avenir."

ONU Environnement

Â

ÂÂ