

## Quelles sont les pistes possibles pour régénérer les écosystèmes et restaurer nos liens au vivant ?

### VIDEO

**Intervenants:** **Tim Christophersen**, Coordinateur de la branche Nature pour le Climat du Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) et point focal pour la Décennie des Nations unies pour la restauration des écosystèmes 2021-2030  
**David Obura**, Directeur et Fondateur de CORDIO East Africa, Mombasa, Kenya  
**Berglind Orradóttir**, Directrice adjointe du Programme de formation à la restauration des terres du GRÓ, Centre international pour le développement des capacités, l'utilisation durable des ressources naturelles et le changement sociétal de GRÓ, Reykjavik, Islande.  
**Sir Tim Smit**, Co-fondateur du projet EDEN, Bodelva, Cornouailles, Royaume-Uni

**Moderateur:** **Noëline Raondry Rakotoarisoa**, Chef de section, Réseaux du MAB : réserves de biosphère et renforcement des capacités – Division des sciences écologiques et de la terre, UNESCO

### Intervenants

#### Tim Christophersen

Tim Christophersen est le coordinateur de la branche "Nature pour le climat" du Programme de l'ONU pour l'environnement, et le point focal de la Décennie des Nations Unies pour la restauration des écosystèmes 2021-2030.

Il est titulaire d'un diplôme d'ingénieur en foresterie et en conservation des forêts de l'université de technologie de Dresde. Il a précédemment travaillé pour le Secrétariat de la Convention sur la diversité biologique (CDB), où il a dirigé le portefeuille sur la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité forestière.

De 2002 à 2007, il a été coordinateur du programme régional pour l'Europe, le Caucase et la Communauté des États indépendants au sein de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN). Il a également travaillé pour le ministère danois de l'environnement à l'Institut de recherche sur les forêts et les paysages, et pour la Commission européenne dans l'unité "Nature et biodiversité".

#### David Obura

David Obura est un des directeurs fondateurs de CORDIO East Africa, une organisation de connaissances qui soutient la durabilité des récifs coralliens et des systèmes marins dans l'océan Indien occidental. CORDIO met la recherche au service de la gestion et des politiques, renforce les capacités et travaille avec les parties prenantes, les gestionnaires et les décideurs politiques. Les principales recherches de David Obura portent sur la résilience des récifs coralliens, en particulier

face au changement climatique, et sur la biogéographie de l'océan Indien. À la frontière entre la science et l'action, David travaille à l'intégration de la conservation et du développement par le biais des principes de l'économie bleue inclusive et des liens fournis par les objectifs et les cibles de durabilité mondiale. Il travaille à partir de l'échelle locale, en encourageant des actions innovantes pour promouvoir la durabilité, par l'alignement et l'intégration à l'échelle régionale, comme dans le nord du canal du Mozambique, jusqu'à l'échelle mondiale en apportant les connaissances et les pratiques locales et régionales dans les cercles de décision. 2020 sera une année cruciale pour les objectifs relatifs aux océans, à la biodiversité et au climat dans les conventions mondiales, et David Obura est engagé dans de multiples processus visant à apporter la science et l'apprentissage des récifs coralliens dans ces forums mondiaux.

## **Berglind Orradóttir**

Berglind Orradóttir est la directrice adjointe du programme de formation à la restauration des terres du GRÓ, l'un des quatre programmes appartenant au Centre international du GRÓ pour le développement des capacités, l'utilisation durable des ressources naturelles et le changement sociétal, un centre de catégorie 2 sous l'égide de l'UNESCO.

Elle est également professeur adjoint à la faculté des sciences environnementales et forestières de l'université agricole d'Islande. Elle a participé à de vastes projets de recherche. Son expérience professionnelle comprend également la conception et la supervision de cours en ligne, l'enseignement et la supervision. Elle est titulaire d'une maîtrise en écologie et gestion des parcours de l'Université A&M du Texas et d'une licence en biologie de l'Université d'Islande.

## **Sir Tim Smit**

Archéologue et anthropologue, Sir Tim Smit a travaillé pendant dix ans comme producteur de musique et comédien, avant de devenir le co-fondateur du projet Eden.

En juin 2012, il a été nommé Chevalier Commandeur de l'Ordre le plus excellent de l'Empire britannique (KBE) par Sa Majesté la Reine.

Décrit comme la huitième merveille du monde par le Times, le projet Eden a été lancé en 2001 en Cornouailles, au Royaume-Uni. Il s'agit du plus grand projet de serre au monde. Construit sur le site d'une ancienne mine, le projet Eden visait à montrer la capacité de la nature à régénérer un site stérile abandonné et le potentiel des humains à recréer la fertilité comme symbole d'espoir. Aujourd'hui, le site abrite plus d'un million d'espèces végétales dans deux biomes, dont la forêt tropicale humide et le biome méditerranéen. Il abrite également un centre éducatif "The Core" où l'on enseigne la durabilité environnementale.

Sir Tim Smit est également co-président exécutif du projet Eden International qui vise à mettre en place un projet Eden sur chaque continent habité d'ici 2025.

**Programme** : **12h00** : les panélistes se connectent et sont accueillis. Vérification technique et brèves instructions aux panélistes.

« Quelles sont les pistes possibles pour régénérer les écosystèmes et restaurer nos liens au vivant ? » est le thème de notre conférence d'aujourd'hui. Il s'agit d'une conversation ouverte et les interactions sont les bienvenues.

Y compris les instructions que chaque panéliste reçoit par questions : 4mn, 2mn et 1 mn.

**12h14** : début de l'enregistrement du panel et introduction par le modérateur

### **PARTIE I : Partage d'expériences et de réflexions autour du thème**

4mn par intervenant

#### **12h15 – 12h19**

Question 1 pour **Tim Christophersen** : *En tant que point focal de la Décennie des Nations Unies pour la restauration des écosystèmes au Programme de l'ONU pour l'environnement, pouvez-vous nous dire pourquoi cette nouvelle Décennie, qui débutera l'année prochaine, n'est pas une décennie supplémentaire des Nations Unies et comment elle fera la différence pour reconnecter l'humain à la nature ?*

#### **12h19 – 12h23**

Question 1 pour **Sir Tim Smit** : *En tant que co-fondateur du projet Eden, pouvez-vous nous présenter brièvement le projet Eden et partager avec nous les leçons les plus importantes que vous avez apprises au cours de ces 25 années de restauration écologique ?*

#### **12h23 – 12h27**

Question 1 pour **Berglind Orradóttir** : *Au cours du siècle dernier, l'Islande a acquis une grande expérience et de nombreuses connaissances sur la manière de lutter contre la dégradation et l'érosion des sols et sur la restauration des terres. Étant donné que l'éducation est l'un des secteurs les plus puissants d'une société, pouvez-vous nous dire comment le programme de formation mis en place il y a dix ans à GRÓ peut jouer un rôle essentiel dans l'intensification de la restauration à l'échelle mondiale au cours de la prochaine décennie ?*

#### **12h27--12h30**

Question 1 pour **David Obura**: *David, parlez-nous brièvement du CORDIO et expliquez-nous pourquoi la restauration de l'écosystème marin nécessite à la fois de la science et des actions locales et comment vous parvenez à intégrer la conservation et le développement, ce qui est également l'objectif du programme MAB ?*

#### **12h30- 12h44:**

**Bref résumé par le modérateur et invitation à tous les panélistes qui le souhaitent à faire chacun un commentaire sur ce qu'ils ont entendu de la part des autres panélistes, ou toute remarque supplémentaire qu'ils souhaiteraient faire.**

## **Part II : Impact du COVID 19**

### **2mns par intervenant**

2020 aurait dû être L'ANNÉE de la biodiversité mais elle a commencé comme l'année de la crise sanitaire mondiale du COVID-19 qui est le résultat de choix économiques, sociaux et environnementaux. La pandémie a changé la donne et elle ouvre de grands horizons, jusqu'alors insoupçonnés, pour changer le paradigme. L'économiste et prix Nobel de la paix 2006 Mahamad Yunus, dans un article paru dans Le Monde, appelle à repenser le monde après la pandémie. Pour lui, la reconstruction doit être sociale et écologique, pour éviter une catastrophe qui pourrait être bien pire que celle que nous connaissons actuellement.

A cet égard, chers panélistes, j'aimerais avoir votre avis sur le changement qu'a apporté le COVID-19 dans votre environnement professionnel.

#### **12h45 – 12h48**

Question 2 pour **David Obura** : *Les communautés côtières connaissent bien certains problèmes de santé liés aux espèces marines. Comment les communautés côtières réagissent-elles à la pandémie COVID-19 ? A-t-elle, d'une manière ou d'une autre, sensibilisé les communautés avec lesquelles vous travaillez au lien entre la santé humaine et la biodiversité ? Par ailleurs, des mesures innovantes ont-elles été prises par les communautés pour surmonter l'épidémie ?*

#### **12h48-12h50**

Question 2 pour **Berglind Orradóttir** : *Pouvez-vous nous dire comment le COVID-19 a affecté votre travail et pouvez-vous partager avec nous une leçon tirée par votre programme de formation ou votre université de cette épidémie ?*

#### **12h50-12h52**

Question 2 pour **Sir Tim Smit** : *Quels impacts pensez-vous que les crises liées au COVID-19 ont eu sur la sensibilisation du grand public, y compris les visiteurs du projet EDEN, au lien entre une biodiversité saine et une santé humaine saine ? Incluez-vous à l'avenir l'histoire de l'épidémie du COVID-19 dans votre campagne de sensibilisation ?*

#### **12h52-12h54**

Question 2 pour **Tim Christophersen** : *En tant que représentant du Programme de l'ONU pour l'environnement, quels impacts pensez-vous que les crises liées au COVID-19 ont eu sur l'appréciation par les décideurs politiques et le grand public de l'importance de mettre fin à l'érosion de la biodiversité et du capital naturel ?*

## **PART III: message final**

### **1mn par intervenant**

**Question** : *S'il n'y avait qu'un seul conseil/action/solution qui pourrait aider à construire des sociétés futures en harmonie avec la nature et la biodiversité où la restauration des écosystèmes est une nécessité et non plus une option, quel serait-il ?*

12h55: Réponse de **Berglind Orradóttir**

12h56: Réponse de **Tim Christophersen**

12h57: Réponse de **David Obura**

12h58: Réponse de **Sir Tim Smit**

12h59: Bref résumé par le modérateur et remerciements aux panélistes

13h00: Fin du panel