Philippines : agroforesterie régénérative

Partage international nº 442 – Juin 2025

Au sud des Philippines, sur les pentes du mont Kalatungan, une zone critique du bassin versant, des communautés indigènes sont impliquées depuis 2021 dans un projet de restauration de forêts de montagne. Il s'agit d'une forme d'agroforesterie impliquant d'intercaler des cultures comme celle du café avec la plantation d'arbres autochtones, afin de restaurer les écosystèmes détériorés par la déforestation. Cette méthode bénéficie économiquement aux fermiers tout en revitalisant les écosystèmes cruciaux pour le contrôle des inondations.

L'objectif premier de ce projet est d'éviter les inondations comme celles causées en 2011 par la tempête tropicale Washi qui a tué plus de 1 260 personnes à Cagayan de Oro, près de la rivière du même nom. L'amont de la rivière se situe sur les pentes du Kalatungan et les forêts de la montagne contribuent habituellement à réguler l'écoulement de l'eau ; cependant, des années de déforestation ont affaibli cette régulation naturelle.

L'implication des communautés locales, qui sont rémunérées pour planter et entretenir les arbres environ 900 € par hectare et par an, a été cruciale pour le projet en raison de leur profonde compréhension du terrain. Ils aident à sélectionner les espèces de plantes adéquates et s'assurent que la forêt est gérée de manière durable. Pour illustrer leur contribution, 80 % des 39 423 jeunes pousses plantées dans leur secteur a survécu, dépassant de loin les taux de survie habituels pour des projets similaires.

Le gouvernement, ainsi que des organisations non-gouvernementales, ont travaillé avec ces communautés indigènes en finançant la restauration et la protection, et en s'assurant que leurs efforts étaient adéquatement soutenus pour créer des conditions de long terme à même de contrôler les inondations.

De plus, pour pérenniser la protection contre l'exploitation forestière illégale ou les plantations commerciales, des patrouilles de volontaires issus de la communauté ont été mises en place pour surveiller le territoire et sécuriser la forêt.

Par-dessus tout, regrouper la connaissance traditionnelle, les stratégies environnementales modernes et les ressources financières garantit que le projet de restauration de la forêt tropicale est culturellement, économiquement et environnementalement efficace.

Il s'agit d'une initiative capitale pour protéger la terre et les personnes qui en dépendent.



Photo : Daniel Morales, via Pexels
Les communautés autochtones du Pérou et des Philippines font usage de leur savoir ancestral sur leurs terres pour restaurer et préserver les forêts qui ont été ravagées par la déforestation et l'agriculture.

Lieu : Mont Kalatungan, Philippines
Thématiques : environnement
Rubrique : S.O.P. — Sauvons notre planète