

GOAL 15

LA VITA SULLA TERRA

Proteggere e ripristinare gli ecosistemi terrestri

- *Il Goal 15 dell'Agenda 2030 mira a proteggere e ripristinare gli ecosistemi terrestri: utilizzare in modo sostenibile le foreste, fermare la desertificazione e il degrado del territorio, salvaguardare la biodiversità.*
- Le cause principali dietro ai fenomeni che minacciano l'equilibrio degli ecosistemi sono la perdita dell'habitat dovuta all'agricoltura intensiva, la deforestazione, il cambiamento climatico e la diffusione di specie invasive non autoctone.
- L'uomo non può vivere da solo, fa parte dell'ambiente in cui è inserito e da questo trae tutto ciò di cui ha bisogno, dal cibo che mangia all'ossigeno che respira. Se l'ecosistema si degrada, la vita animale e vegetale ne patisce e ne patiamo anche noi che ne facciamo parte.

Molti Paesi stanno adottando misure per conservare, ripristinare e fare un uso sostenibile delle risorse naturali. La perdita di foreste sta rallentando, la protezione delle aree chiave per la biodiversità è salita notevolmente, la vegetazione delle aree montane si è estesa e maggiori investimenti promuovono la protezione della biodiversità.

La deforestazione e la desertificazione – causate dalle attività dell'uomo e dal cambiamento climatico – pongono sfide considerevoli in termini di sviluppo sostenibile, e hanno condizionato le vite e i mezzi di sostentamento di milioni di persone che lottano contro la povertà. Si stanno compiendo molti sforzi per gestire le foreste e combattere la desertificazione.

1. Foreste

- **Approssimativamente 1,6 miliardi di persone dipendono dalle foreste per il loro sostentamento. Questo numero include circa 70 milioni di individui presso le popolazioni indigene**
- **Le foreste costituiscono l'habitat di oltre l'80 per cento di tutte le specie terrestri di animali, piante ed insetti.**

2. Desertificazione

- **2,6 miliardi di persone dipendono direttamente dall'agricoltura, ma il 52% del terreno utilizzato per l'agricoltura è moderatamente o gravemente affetto da deterioramento del suolo**

3. Biodiversità

- **Delle 8.300 specie di animali conosciute, un 8 per cento si è estinto e un 22% è a rischio estinzione**
- **Delle oltre 80.000 specie di alberi, meno dell'1% di essi è stato studiato per un potenziale utilizzo**
- **Il pesce fornisce il 20 per cento di proteine animali a circa 3 miliardi di persone. Dieci specie da sole offrono circa il 30% di pescato in mare per le industrie ittiche, e dieci specie contribuiscono circa al 50% della produzione derivante dall'acquacoltura**