

SCHEDA: Biodiversità: quanto costa proteggerti, quanto costa non proteggerti?

La Biodiversità ha un ruolo importante nel mantenimento dell'equilibrio dinamico della biosfera. Essa determina la capacità di un ecosistema o di una specie di adattarsi e di reagire a mutamenti ambientali e ne definisce quindi, in ultima analisi, la capacità di sopravvivenza. Ma per preservare la biodiversità bisogna spingersi fino al punto di limitare il libero sviluppo economico delle comunità e dei Paesi che ospitano importanti patrimoni mondiali di biodiversità?

Tesi PRO: La Biodiversità va protetta con leggi che regolino lo sfruttamento dell'ambiente, anche se ciò potrebbe limitare il libero sviluppo economico delle comunità e dei Paesi che ospitano patrimoni di biodiversità.

Tesi CONTRO: La Biodiversità non va protetta con leggi che, per regolamentare lo sfruttamento dell'ambiente, limitino lo sviluppo economico delle comunità e dei Paesi che ospitano patrimoni di biodiversità.

SCENARIO

L'insieme di tutti gli organismi viventi nelle loro diverse forme e gli ecosistemi ad essi correlati implica tutta una variabilità biologica: di geni, specie, habitat ed ecosistemi. Le [risorse genetiche](#) rappresentano una componente della biodiversità. La FAO stima che nell'ultimo secolo siano scomparsi tre quarti delle diversità genetiche delle colture agricole, inoltre su 6.300 varietà animali, 1.350 sono in pericolo di estinzione o sono già estinte. Le cause principali della perdita globale di biodiversità sono l'eccessivo sfruttamento economico dei terreni e di altri habitat, l'inquinamento, le specie alloctone invasive e i cambiamenti climatici. Per proteggerla sono quindi necessarie misure a livello locale, regionale e globale. Ma come conciliare sviluppo economico di Paesi che ospitano importanti patrimoni di biodiversità, spesso situati nelle zone umide tropicali e spesso afflitti da una cronica povertà, con la salvaguardia dell'ambiente delle generazioni presenti e future? E' necessario spingersi fino al punto di limitare lo sviluppo economico di alcuni Paesi, spesso molto poveri, che ospitano importanti patrimoni mondiali di biodiversità (si pensi all'Africa equatoriale che ospita uno dei più importanti patrimoni di biodiversità, ma è anche una delle aree più povere del mondo)?

Argomenti PRO:

- La perdita di biodiversità contribuisce all'insicurezza alimentare ed energetica, aumenta la vulnerabilità ai disastri naturali, riduce la disponibilità e la qualità delle risorse idriche e impoverisce le tradizioni culturali. La sua protezione è una priorità che richiede limitazioni allo sviluppo economico.
- I paesi che ospitano patrimoni di biodiversità vanno aiutati nel preservare tale patrimonio perché stanno salvaguardando un bene comune.

Argomenti CONTRO:

- La promozione di uno sviluppo economico sostenibile, equo e con un focus specifico sulle comunità locali può permettere di conciliare salvaguardia delle diversità e sviluppo economico.
- Investimenti in ricerca e sperimentazione hanno permesso di tutelare meglio ambiente e costruire nuovi habitat preservando le colture da emergenze ambientali (siccità, frane ecc .), senza inficiare le possibilità di sviluppo delle comunità ospiti di biodiversità.

SPUNTI PER APPROFONDIMENTO:

Istituto Superiore per la promozione e la ricerca ambientale <http://www.isprambiente.gov.it>;

<https://www.cbd.int/iyb/doc/prints/iyb-Italy-ISPRA.pdf>