

Eurelectric pubblica una guida per proteggere la biodiversità nei progetti di energie rinnovabili e delle reti elettriche

Oggi, Eurelectric presenta una guida unica nel suo genere per la realizzazione sostenibile di progetti di reti elettriche e di energie rinnovabili. La guida, sviluppata da WSP, illustra 12 principi chiave per la protezione della biodiversità e dell'ambiente, e contiene studi di casi reali oltre a passi concreti che gli sviluppatori possono seguire nella scelta del sito, nella pianificazione, nella costruzione, nella gestione e nel decommissionamento di progetti di energie rinnovabili o di reti elettriche.

La biodiversità sta diminuendo a un ritmo allarmante con un milione di specie a rischio di estinzione a livello globale. In Europa, l'80% degli habitat naturali sono degradati, mentre il cambiamento climatico sta rapidamente diventando la principale causa della perdita di biodiversità. Queste due sfide devono essere affrontate in modo integrato, in particolare durante la realizzazione di progetti di energie rinnovabili, reti elettriche e stoccaggio. Il WWF conferma che la decarbonizzazione basata sulle energie rinnovabili può ridurre i rischi per la biodiversità del 75% e invertire il 50% della perdita di terreni indotta dal cambiamento climatico.

L'industria elettrica si impegna a fare ancora di più, adottando un design nature-friendly e alcune pratiche particolarmente efficaci per preservare la biodiversità nei progetti di energie rinnovabili e di reti elettriche. Il primo passo per farlo è abbracciare la gerarchia di mitigazione come principio fondamentale dell'integrazione della biodiversità.

"Adottare misure ecologiche che possono accelerare la realizzazione delle infrastrutture energetiche per raggiungere i nostri obiettivi climatici è una vittoria per il pianeta." - afferma il Segretario Generale di Eurelectric, Kristian Ruby.

I benefici di tale approccio trascendono la protezione della natura. I progettatori possono migliorare la loro reputazione e aumentare l'accettazione pubblica per le loro installazioni, evitando così ritardi dovuti a resistenze sociali. Questi progetti possono anche portare benefici ambientali più ampi alle comunità locali e aumentare la resilienza climatica.

"Abbiamo bisogno dell'impegno di tutti, inclusi i decisori politici, gli investitori e gli attori aziendali, per aumentare i progetti di energie rinnovabili integrati con la biodiversità." - aggiunge Noor Yafai, Direttore Europa delle Politiche Globali e delle Partnership Istituzionali di The Nature Conservancy.

Tuttavia, persistono diverse sfide. L'84% degli sviluppatori intervistati nello studio ha riportato che integrare la biodiversità è costoso, con costi che vanno da 25.000 a 280 milioni di euro per progetto. I dati scientifici sono piuttosto limitati e non esiste una guida comune né una metrica concordata per misurare la protezione della natura. Questo può scoraggiare l'adozione di misure inclusive.

Per questi motivi, Eurelectric chiede di implementare rapidamente il pacchetto climatico per il 2030 e di adottare la Legge sulla Restaurazione della Natura momentaneamente in sospeso. Parallelamente, l'UE dovrebbe premiare i progetti attenti alla biodiversità aumentando i fondi nell'ambito del MMF, facilitando l'uso di criteri ecologici non basati sul prezzo nelle aste per le energie rinnovabili, e fornendo incentivi fiscali agli acquirenti di PPA con una strategia per la biodiversità. Inoltre, è necessario stabilire un quadro UE per la biodiversità al fine di armonizzare le numerose metriche disponibili oggi e fornire linee guida per l'integrazione della biodiversità in tutti i settori economici.

FINE

Nota per i redattori: Eurelectric rappresenta gli interessi dell'industria elettrica europea. Miriamo a contribuire alla competitività della nostra industria, a fornire una rappresentanza efficace nelle questioni pubbliche e a promuovere il ruolo dell'elettricità nel progresso della società.

Contatto stampa: Eleonora RINALDI, Tel: +32 473 401 729 E-mail: erinaldi@eurelectric.org