Mezinárodní den biologické rozmanitosti 2025: Společnost Shanghai Electric představuje globální projekty na ochranu biodiverzity a podporu harmonie s přírodou

23.5.2025 - | PROTEXT

Společnost Shanghai Electric (SEHK: 2727, SSE: 601727) si 22. května připomněla Mezinárodní den biologické rozmanitosti 2025, který letos nese téma Harmonie s přírodou a udržitelný rozvoj. U této příležitosti představila své osvědčené postupy při začleňování ekologické ochrany do všech fází projekčního cyklu. Od dubajských pouští přes rumunské lesy, pobřeží Selangor v Malajsii až po oblast Yumurtalik v Turecku – tam všude přispívá společnost svými odbornými znalostmi k ochraně globální biodiverzity díky spolupráci s místními komunitami, technologických inovacím i mezinárodní spolupráci. Jak dokládá zpráva za rok 2024, zveřejněná letos v dubnu, tyto projekty podtrhují vedoucí postavení společnosti v oblasti environmentálních, sociálních a správních (ESG) postupů.

Společnost Shanghai Electric, přední výrobce energetického zařízení a poskytovatel řešení v oblasti ekologického inženýrství, začleňuje ochranu biologické rozmanitosti do návrhů svých globálních projektů na nejvyšší úrovni. Vyhodnocuje výskyt místních ohrožených druhů a během realizace projektů přijímá proaktivní opatření ke snížení dopadu na životní prostředí. Podporuje ekologickou rovnováhu a ochranu biodiverzity v provozních a projektových lokalitách a pravidelně hodnotí účinnost těchto opatření.

Shanghai Electric podporuje ochranu biodiverzity v dubajských pouštích a rumunských lesích

Projekt solární tepelné elektrárny společnosti Shanghai Electric v Dubaji zavedl systém ochrany biodiverzity ještě před zahájením výstavby. Identifikoval stanoviště citlivých druhů a ohraničil stavební činnost oplocením a vymezenými cestami. Úklidové práce zvýšily povědomí zaměstnanců o místních ekosystémech a v roce 2024 vyvrcholily společným úklidem pouště za účasti představitelů města. V Rumunsku byl fotovoltaický projekt Skurtu navržen tak, aby chránil místní lesy. Kabely spojující severní a jižní blok byly vedeny mimo malý lesík a přístupové cesty byly vybudovány mimo zemědělskou půdu. Projekt o výkonu 56,03 MWp, který se nachází v okrese Teleorman, bude zásobovat ekologickou elektřinou přibližně 48.000 domácností a sníží roční emise oxidu uhličitého o 4150 tun, čímž dokládá závazek společnosti Shanghai Electric k ochraně životního prostředí v rámci různorodých globálních projektů.

Inovativní technologie podporují ekologickou obnovu

Termální elektrárna Hunutlu, postavená společností Shanghai Electric v Turecku, se nachází v oblasti s vysokou biologickou rozmanitostí, kde žijí plazi a bezobratlí živočichové zařazení na Červený seznam ohrožených druhů IUCN. Elektrárna využívá technologii s extrémně nízkými emisemi, která snižuje uvolňování prachu, síry a dusíku a zároveň zajišťuje nulový odtok odpadních vod při procesu odsiřování, čímž chrání pobřežní oblasti Černého moře. Její pokročilý systém upravuje a recykluje odpadní vodu pro použití například v zemědělském zavlažování. Během výstavby společnost Shanghai Electric a partneři projektu zavedli opatření na ochranu želv, včetně vytvoření dobrovolnického týmu, který čistí pláže od odpadků a odstraňuje překážky bránící

hnízdění. Pro další ochranu mořských želv elektrárna omezuje stavební hluk a noční osvětlení směrem k moři, čímž minimalizuje narušení životního prostředí a zdůrazňuje svůj silný závazek k biodiverzitě a ekologické odpovědnosti.

Spolupráce s komunitou v Malajsii zvyšuje povědomí o ochraně biodiverzity

V říjnu 2024 se oddělení společnosti Shanghai Electric zodpovědné za projekt elektrárny na výrobu energie z obnovitelných zdrojů v malajsijském Selangoru zapojilo do úklidu pláže organizovaného malajsijským ministerstvem životního prostředí. Cílem akce bylo zvýšit povědomí o ochraně životního prostředí a snížit znečištění pobřeží a tím přispět k ochraně mořské biodiverzity v okolí Selangoru. Kromě samotné účasti na úklidu tým propagoval environmentální a pracovní bezpečnostní politiku společnosti Shanghai Electric s důrazem na její závazek k zelené, inteligentní energetice a ekologické udržitelnosti. Projektové oddělení rovněž představilo úsilí v oblasti řízení environmentálních a bezpečnostních rizik. Za své přínosy obdrželo několik certifikátů za ochranu životního prostředí od úřadů Selangoru, které ocenily jeho odpovědný přístup k udržitelnému rozvoji v regionu.

Společnost Shanghai Electric pokračuje v podpoře biodiverzity i v roce 2025. Navazuje přitom na několik úspěšných kampaní realizovaných v roce 2024, které zdůraznily soulad mezi průmyslovým rozvojem a ochranou životního prostředí. Společnost plánuje využít své silné stránky v oblasti čistých technologií a zelené výroby k dalšímu rozvoji myšlenky „Harmonie s přírodou a udržitelný rozvoj".

Pro více informací o ESG politice společnosti Shanghai Electric navštivte její oficiální webové stránky nebo si přečtěte její zprávu o ESG za rok 2024.

KONTAKT: +86(21)33261246 shenjin@shanghai-electric.com

https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/mezinarodni-den-biologicke-rozmanitosti-2025-spolecnost-shanghai-electric-predstavuje-globalni-projekty-na-ochranu-biodiverzity-a-podporu-harmonie-s-prirodou/2677400