Vůdčí role: Globální milníky udržitelnosti společnosti LiuGong v roce 2024 a v budoucnu

2.1.2025 - | PROTEXT

Pokrok v udržitelnosti se Zelenou aliancí

Na konci roku 2023 učinila společnost LiuGong významný krok směrem k udržitelnosti, když ve spolupráci se svými klíčovými klienty, distributory a několika neziskovými organizacemi založila Zelenou alianci. Cílem této iniciativy je vyčlenit část ročních příjmů z prodeje elektrických produktů společnosti LiuGong na dobročinné projekty v Africe a posílit tak svůj závazek ke společenské odpovědnosti.

V květnu 2024 dosáhla Zelená aliance milníku, když v Jihoafrické republice zahájila charitativní projekt na vybudování studny. V rámci tohoto projektu byly v Africe uvedeny první elektrické stroje pro zemní práce. V srpnu společnost LiuGong dokončila první fázi projektu v jihoafrickém městě Mabeskraal. Studna hluboká 150 metrů, vybavená čerpadlem na solární pohon, nyní zásobuje čistou vodou více než 25.000 domácností.

Kromě Zelené aliance se závazek společnosti LiuGong k udržitelnosti projevuje i v jejích aktivitách v dalších oblastech.

Průkopnická zelená inteligentní výroba a elektrifikační iniciativa

Společnost LiuGong pokročila ve výzkumu a vývoji technologie elektrických zařízení a elektrifikace výrobků. Specializovaný výzkumný ústav poskytuje technickou podporu a podporuje industrializaci komponent, čímž buduje průmyslový ekosystém. Řada elektrických produktů společnosti LiuGong v současnosti zahrnuje 11 kategorií s různými možnostmi napájení, což podporuje ekologický ekosystém. Díky prodeji více než 6500 jednotek po celém světě společnost snížila emise uhlíku o 330.000 tun, což odpovídá výsadbě více než 18 milionů stromů. V průběhu roku 2023 se společnost LiuGong zasazovala o celosvětovou elektrifikaci, přičemž více než 10 % jejích měsíčních mezinárodních prodejů tvořily elektrické výrobky, které výrazně snižovaly uhlíkovou stopu a staly se zdrojem inspirace pro investice do udržitelné budoucnosti.

Společnost také urychluje nezávislý vývoj klíčových komponent, dokončila první fázi výstavby závodu na výrobu bateriových systémů a zahájila provoz různých zařízení na doplňování energie. K významným úspěchům v oblasti inteligentních technologií patří nasazení autonomních nakladačů a válců v dolech a na dálnicích, což umožnilo přesné plánování a řízení, efektivně snížilo náklady a zvýšilo efektivitu.

Zlepšení environmentálního řízení proaktivními kroky

Společnost LiuGong usiluje o nulové znečištění a maximální recyklaci zdrojů. V roce 2023 společnost investovala 41,61 milionu jüanů do řízení životního cyklu produktů zaměřeného na úsporu energie a snižování emisí. Vypouštění odpadních vod a emise výfukových plynů splňovalo příslušné normy a s nebezpečným odpadem se nakládalo efektivně, přičemž nebyly hlášeny žádné případy znečištění.

V průběhu roku bylo realizováno 27 projektů zaměřených na snížení emisí a znečištění z těkavých organických sloučenin (VOC), svářečských výparů a další látek. Prostřednictvím firemní politiky a

fotovoltaických iniciativ se optimalizovala spotřeba energie, přičemž se očekává, že místní zdroje solární energie vyprodukují 52 milionů kWh ročně, což povede opět ke snížení emisí. K šetrnému přístupu společnost LiuGong k životnímu prostředí přispívají školení zaměstnanců a podpora ekologické kultury.

Budování ekologického dodavatelského řetězce pomocí strategické spolupráce

Společnost LiuGong usiluje o vytvoření efektivního systému prostřednictvím různých iniciativ. Klíčový je ekologický nákup, který zahrnuje ekologické postupy od analýzy poptávky až po přijetí produktu, jako například upřednostňování energeticky efektivních produktů a služeb, nahrazování dřevěných a lepenkových obalů opakovaně použitelnými prostředky a další opatření.

Řízení dodavatelů je důkladné a zahrnuje audity a hodnocení finančních aspektů, kapacity, kvality a ESG, což podporuje dlouhodobou spolupráci. Digitalizace prostřednictvím platformy SRM ušetří ročně 4,3 tuny papíru. Společná cloudová platforma usnadňuje interakci v reálném čase s více než 1500 dodavateli, čímž zvyšuje efektivitu průmyslového řetězce a posouvá dodavatelský řetězec společnosti LiuGong kupředu.

V nadcházejícím roce je společnost LiuGong připravena pokračovat ve svém závazku integrovat udržitelnost do svých obchodních postupů. Zelená aliance mezitím pokročí ve svém poslání výstavbou druhé studny v Gambii, čímž posílí své odhodlání přispívat ke globální udržitelnosti.

LiuGong Global Brand and Marketing, overseas.marketing@liugong.com; Tiffany, zhangtianyi@liugong.com

Video – https://www.youtube.com/watch?v=h1v6UTLhLL4

Foto – https://mma.prnewswire.com/media/2589362/image.jpg

https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/vudci-role-globalni-milniky-udrzitelnosti-spolecnosti-liugong-v-roce-2024-a-v-budoucnu/2615277