

Studiu de caz: Zambia

Zambia se confruntă cu probleme semnificative din punct de vedere energetic, acest fapt fiind cauzat de lipsa de acoperire extinsă a rețelei naționale. Această problemă este alarmantă în zonele rurale, unde doar 3% din populație este conectată la rețeaua electrică națională și unde furnizarea de energie este deservită predominant de generatoare diesel. În procesul de rezolvare a acestei probleme, Guvernul Zambiei colaborează cu Fondul Global de Mediu (GEF), UNIDO, UNEP, Zambia Electricity Supply Corporation Limited (ZESCO), Banca de Dezvoltare a Zambiei (DBZ), Autoritatea de Electrificare Rurală (REA) și Centrul Internațional pentru Energie Hidroelectrică Mică (ICSHP) din China. Pentru a susține guvernul Zambiei în rezolvarea acestei probleme, ONU, prin Programul Națiunilor Unite pentru Mediu (UNEP) și Organizația Națiunilor Unite pentru Dezvoltarea Industrială (UNIDO), a contribuit la dezvoltarea unui proiect care vizează energia regenerabilă pentru mini-rețele izolate. Proiectul vizează înființarea a trei mini-rețele alimentate cu surse regenerabile de energie. Proiectul va contribui, de asemenea, la un cadru legal, instituțional și politic care oferă un mediu favorabil pentru implementarea comercială a mini-rețelelor bazate pe energie regenerabilă în zonele rurale din Zambia. Acest lucru este de așteptat să susțină extinderea în continuare a pieței acestor tehnologii.

Revision #1

Created 13 December 2023 06:31:51 by Christian Nasulea

Updated 19 January 2024 10:15:18 by Christian Nasulea