

Elektrane na uglj isušuju ionako male globalne zalihe vode, trošeći količine koje bi bile dovoljne za zadovoljavanje osnovnih potreba oko milijardu ljudi.

To je upozorila ekološka organizacija Grinpis predstavljajući u Hongkongu izveštaj “Veliko grabljenje vode: Kako industrija uglja produbljuje globalnu nestašicu vode”.

Grinpis je saopštio da će se upotreba elektrana na uglj povećati sa novoizgrađenim postrojenjima, što će zadati “veliki udarac” vodećim svetskim rečnim basenima i ugroziti živote ljudi, prenosi agencija Frans pres.

“Kreatori politike nisu svesni koliko vode koriste elektrane na uglj. Ako se ekspanzija elektrana na uglj nastavi, veliki broj ljudi bi mogao da bude ugrožen gubitkom poljoprivrednih gazdinstava i zbog podzemnih voda”, izjavio je aktivista Grinpisa Hari Lami. On je istovremeno pozvao vlade sveta da pređu na obnovljive izvore energije koji zahtevaju manje vode i da prekinu zavisnost od uglja, ključnog izvora električne energije i velikog zagađivača.

Grinpis je istakao da elektrane na uglj koriste vodu na svakom koraku u proizvodnom procesu.

“Opređeljujući se za nastavak velikih investicija u projekte uglja za napajanje njihovih ekonomija u narednim decenijama, vlade će osuditi svet na još težu bitku za oskudne vodne resurse u budućnosti”, navodi se u izveštaju.

U istraživanju su uzeti u obzir podaci iz 8.359 svetskih elektrana na uglj i informacije o dodatnih 2.600 planiranih postrojenja.

Više od jedne četvrtine postojećih i predloženih postrojenja nalazi se u područjima gde se vodni resursi eksploatišu brže nego što se mogu obnoviti.

Grinpis je označio Kinu, Indiju i Tursku kao države koje planiraju izgradnju najviše postrojenja u područjima sa oskudnim zalihama vode.

izvor: b92.net