

Bosna i Hercegovina (BiH) je krenula putem **energetske tranzicije**, a potpuna transformacija koja predviđa proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora trajaće 27 godina. Koliko je (ne)realno da se za manje od tri decenije postane potpuno ugljenično neutralna zemlja?

BiH se trenutno u velikoj mjeri oslanja na proizvodnju električne energije putem **uglja**, koja se proizvodi u nekoliko domaćih rudnika. Međutim, ako želimo u **Evropsku uniju** (EU), jedan od glavnih uslova je energetska tranzicija.

„Imamo dve obaveze vezane za povećanje proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora uz smanjenje proizvodnje iz uglja. Energetska tranzicija je obaveza, ali predviđa izuzetno dug proces. U našim planovima želimo to da realizujemo u roku i prema planu po kojem radi EU”, naglašava direktor Elektroprivrede BiH, Admir Andelija.

Generacijski projekti

„Sada moramo da pređemo na kompaniju koja će proizvoditi električnu energiju u potpunosti iz **obnovljivih izvora**. Ovaj proces se ne može završiti za godinu ili pet, pa čak ni za jednu generaciju. To su generacijski projekti. Zakonodavstvo i evropske direktive nas ponekad ubrzavaju da preduzmemo neke veće korake, ali moramo biti veoma mudri i oprezni. Postoji mnogo razloga za to, a pre svega je energetska zavisnost o kojoj stalno govorimo. Svedoci smo šta to znači prošle godine”, dodala je Andelija.

Tuzlanski kanton (TC) ima veliki potencijal za izgradnju solarnih elektrana, koji, s druge strane, ima i najveći broj kopova. U ovom kantonu Elektroprivreda BiH je predvidela realizaciju nekoliko velikih projekata. Pored geografskih prednosti, ovaj region naše zemlje nudi i odgovarajuću zakonsku regulativu.

U ovom trenutku u TC bi trebalo da bude uspostavljeno osam solarnih elektrana koje bi se nalazile u Živinicama. Vrednost projekta je oko 85 miliona KM, a plan je da budu u funkciji krajem sledeće godine. Takođe, planirana je fotonaponska elektrana u rudarskom mestu Banovići, Lukavac i Tuzla.

Prvi „zeleni grad“ u BiH

Osim toga, Živinice imaju odličan potencijal za izgradnju solarnih elektrana, što će nakon realizacije projekta od blizu 85 miliona KM stvoriti mogućnost da se više od 62 posto potreba za **električnom energijom** podmiri iz obnovljivih izvora. Kako navode iz

Elektroprivrede BiH, to danas nema nijedan poslovni centar u regionu.

„Veoma smo odlučni i energični da bismo krenuli u realizaciju brojnih projekata, moramo građanima ponuditi snažna rešenja za smanjenje zagađenja vazduha kroz proizvodnju **„zelene“ energije** i izgradnju toplana, što smo predvideli u regulativi plana jer se približavamo modernom načinu grejanja“, kaže Began Muhić, gradonačelnik Živinica, grada

Može li BiH postati karbonsko neutralna zemlja u narednih 27 godina?

koji je prvi potpisao memorandum sa Elektroprivredom BiH o izgradnji solarnih elektrana.