

*CGTN je izvestio da grad Bor u Srbiji ima višedecenijski problem zagađenja vazduha zbog svoje blizine jednom od najvećih u Evropi*

CGTN je izvestio da grad Bor u Srbiji ima višedecenijski problem zagađenja vazduha zbog svoje blizine jednom od najvećih evropskih rudnika bakra. Prevelike količine sumpor - dioksida, nusproizvoda koji se proizvodi u topionici bakra, ugrozile su zdravlje njegovih stanovnika i onih koji žive u gradovima i selima u blizini. Ali sada, prvi put u dugoj istoriji grada, taj problem je na ivici rešavanja zahvaljujući kineskoj kompaniji Zijin Mining, koja je rudnik i njegove objekte kupila 2018. Kompanija je obećala da će uložiti velika sredstva u eko-revitalizaciju projekte i što je pre moguće započeti smanjenje emisije u skladu sa standardima EU. To je bila vrlo očekivana vest među ljudima u Boru koji udišu jedan od najgorih vazduha u Evropi.

Nakon što je Zijin preuzeo rudnik, zbog stare tehnologije koja je već instalirana u topionici, te količine sumpor -dioksida nastavile su da prelaze prihvatljive nivoe. Ali kada je počeo prvi investicioni ciklus, Zijin je uložio oko 750 miliona dolara u podmlađivanje objekta. Od te sume, 126 miliona dolara je iskorišćeno za rešavanje problema životne sredine. Prvi rezultati tog poduhvata trebalo bi da se osete ovog avgusta, kako nam je rekao Jian Ksiming, generalni direktor Srbije Zijin Copper.

Sumpor -dioksid, koji je ispumpan u atmosferu, pretvaraće se svake godine u 30.000 tona gipsa u ogromnom novom objektu koji će uskoro biti u funkciji. Gips, koji se može koristiti kao osnova za gips, prodaće se građevinskoj industriji.

Izvor: Steel Guru