



Asociația Română pentru Energie Eoliană

Strada Buzești nr 75-77, camera 37, etaj 7, București

Telefon:+40.731.066.010; office@rwea.ro www.rwea.ro

Electricitatea din industria eoliană- factor de asigurare a siguranței alimentării cu energie electrică a României

În contextul ultimelor zile, când s-au înregistrat temperaturi foarte scăzute la scara întregii României, iar consumul de energie electrică a înregistrat sporuri considerabile, industria eoliană a demonstrat din nou că este un participant cheie pe piața de electricitate din România.

În perioada 6-15 ianuarie 2017, când autoritățile au emis coduri galbene și portocalii pe scară largă din cauza vremii rele, în România s-au produs 2,15 TWh, din care 1,91 TWh au reprezentat consumul brut de electricitate. În aceeași perioadă industria eoliană a generat 0,30 TWh, ceea ce face ca proporția acestei tehnologii să fie de 13,83% din întreaga producție de electricitate și de 15,5% în cazul consumului brut de electricitate. În acest interval industria eoliană a înregistrat variații, cu vârfuri în 6, 7 și 14 ianuarie când peste o cincime din producția de electricitate a României a fost furnizată de această tehnologie.

Într-o perioadă cu costuri mari asociate consumului de combustibil fosil, energia eoliană participă la reducerea semnificativă a acestui consum, respectiv a costurilor asociate, oferind sistemului energetic o energie curată, fără emisii de gaze cu efect de seră.

Conform datelor furnizate de platforma Electricity Map (<http://electricitymap.tmrow.co>), care oferă în timp real date referitoare la mixul de producție a electricității și a emisiilor de dioxid de carbon asociate, se poate constata că România este comparabilă cu Germania, Marea Britanie și alte țări cu ambiții foarte mari în procesul de decarbonizare.

Astfel, cu politici adecvate și concrete de susținere, considerăm ca România ar putea atinge un mix energetic mai curat și mai ieftin, investiția în surse regenerabile de producție dovedindu-se încă odată o investiție strategică pentru siguranța și buna funcționare a sistemului energetic.

Despre Asociația Română pentru Energie Eoliană (RWEA):

RWEA este o asociație profesională care funcționează ca o organizație non-guvernamentală și care a fost fondată în București, România, în conformitate cu legea română. Asociația este o entitate voluntară de participanți din industria energiei eoliene din România. Aceasta există pentru a promova rolul cuvenit al energiei eoliene în mixul energetic din România și, în consecință, pentru a promova o energie curată, sigură și eficientă pentru România.

Asociația are 53 de membri care reprezintă producători de energie eoliană, producători de echipamente, dezvoltatori de proiecte, firme de mentenanță, case de avocatură, bănci, traderi de energie.