

Bioenerģijai ir nākotne Vācijas elektroenerģijas sistēmā

Avoti: Vācijas informācijas vietnes un ec.europa.eu

Vācija varēs atbalstīt savu biomasas un biogāzes nozari ar 7,9 miljardiem eiro. Tas ir iespējams pēc tam, kad Eiropas Savienība saskaņā ar valsts atbalsta noteikumiem ir apstiprinājusi biomasas un biogāzes nozares atbalstu. Kā daļu no biomasas paketes valdība plāno izmantot šos līdzekļus, lai atbalstītu klimatam draudzīgu apkuri, kā arī zaļo elektroenerģiju, piemēram, palielinot valsts atbalsta izsoļu apjomus.

"Bioenerģijai ir nākotne un svarīga loma mūsu elektroenerģijas sistēmā," uzsvēta ekonomikas ministre Katrīna Reihe. "Pašlaik tiek radīta investīciju drošība bioenerģijai un aptuveni 2500 elektrostacijām Vācijā."

Biogāzi var uzglabāt līdz brīdim, kad tā ir nepieciešama elektroenerģijas ražošanai. Tādējādi tā varēs nodrošināt rezerves jaudu sistēmai, kas lielākoties tiek darbināta ar nepastāvīgu saules un vēja enerģiju. Valdība plāno stimulēt bioenerģijas ražotnes darboties elastīgāk, piešķirot subsīdijas tikai par noteiktu darbības stundu skaitu. "Tiek palielināta elastīguma piemaksa, kas vairāk novirzīs elektroenerģijas ražošanu uz stundām, kad sistēmā ir lielāks pieprasījums," norāda Vācija Ekonomikas ministrija.

Vācija plāno izmantot subsīdijas jau nākamajā konkursa kārtā, kas būs 1. oktobrī. Tīkla aģentūra BNetzA palielināja konkursa apjomu līdz 1,3 gigavatiem (GW) visam 2025. gadam, kas nozīmē, ka nākamajā konkursā tagad var iesniegt piedāvājumus par 813 megavatiem (MW).

"Nākotnē šīs spēkstacijas ne tikai veicinās energoapgādes drošību elektroenerģijas nozarē, bet arī atbalstīs klimatam draudzīgu

siltumapgādi lauku apvidos, tādējādi sniedzot būtisku ieguldījumu siltumapgādes pārejā," teica Sandra Rosteka, Capital Office for Bioenergy (HBB) vadītāja.

Lai gan bioenerģijai līdz šim ir bijusi nozīmīga loma Vācijas pārejā uz enerģētiku, paplašināšanās saskaras ar ierobežojumiem, piemēram, augiem nepieciešamās zemes izmantošanu, monokultūru risku un negatīvu ietekmi uz dabu un bioloģisko daudzveidību.

Eiropai ir jāapstiprina atsevišķu dalībvalstu finansiālā atbalsta pasākumi, lai novērstu tirgus izkropļojumu riskus. Eiropas Komisija konstatēja, ka lielāks atbalsts ir nepieciešams un piemērots, lai palielinātu elektroenerģijas ražošanu no biomasas. Šī gada sākumā Vācija ierosināja izmaiņas biomasas atbalstam. Nozares pārstāvji jau iepriekš brīdināja, ka valsts biomasas sektors ir pakļauts samazināšanās riskam, jo atbalsts vecākām iekārtām tuvojas beigām un daudziem operatoriem, diemžēl, trūkst perspektīvas ekonomiski dzīvotspējīgai darbībai.