

Lietuvos energetikos agentūrai

2025-12-04 Nr. KUR-S-2025-096

Siunčiama el.paštu:
Agne.Bagociute@ena.lt;
Mamertas.Kulakauskas@ena.lt;
info@ena.lt

**DĖL ŽALIAVOS ĮTRAUKIMO Į ATSINAUJINANČIŲ ENERGIJOS IŠTEKLIŲ DALIES,
PALYGINTI SU BENDRUOJU GALUTINIU ENERGIJOS SUVARTOJIMU, APSKAIČIAVIMO
METODIKOS, 17 IR 18 PUNKTUOSE NURODYTĄ ŽALIAVŲ SĄRAŠĄ**

UAB „Kurana“, bioetanolio ir biodujų gamybos įmonė (toliau Bendrovė), kreipiasi į Lietuvos energetikos agentūrą siūlydama įvertinti ir įtraukti **maisto pramonės nuoplovas/likučius** (anglų k. wastewater from the food industry) į nacionalinį žaliavų sąrašą, numatytą „Atsinaujinančių energijos išteklių dalies, palyginti su bendruoju galutiniu energijos suvartojimu, apskaičiavimo metodikos“ 17 ir 18 punktuose 1 (toliau Žaliavų sąrašas), kuriuo perkeliama Direktyvos (ES) 2018/20012 su visais vėlesniais pakeitimais ir papildymais (toliau REDIII direktyva) IX priedo nuostatos.

Bendrovė superka įvairių įmonių gamybos liekanas ir atliekas, kurios naudojamos biodujų gamybai. Pastarosios perduodamos tolesniam biometano gamybos procesui, todėl yra svarbi žaliava siekiant užtikrinti nuoseklią biometano gamybos grandinę ir efektyvų vietinių išteklių panaudojimą.

RED III direktyvos IX priedo A dalies d) punktas apima **pramonines atliekas, netinkamas naudoti maisto ir pašarų tiekimo grandinėje**, įskaitant mažmeninės bei didmeninės prekybos ir žemės ūkio produktų perdirbimo ir žuvies bei akvakultūros pramonės medžiagas, išskyrus šio priedo B dalyje išvardytas pradines žaliavas.

Maisto pramonės nuoplovas/likučiai, šiuo konkrečiu atveju susidarantys **pieno pramonėje**, yra laikomos **gamybos liekanomis/atliekomis**,³ todėl savo pobūdžiu ir kilme atitinka minėto d) punkto nuostatas. Atsižvelgiant į tai, jos turėtų būti traktuojamos kaip **tinkama žaliava pažangiųjų biodegalų ir (ar) dujinių degalų iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybai**.

¹Atsinaujinančių energijos išteklių dalies, palyginti su bendruoju galutiniu energijos suvartojimu, apskaičiavimo metodika <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/77b002d05bed11e79198ffdb108a3753/asr>

² Europos parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2018/2001 2018 m. gruodžio 11 d. dėl skatinimo naudoti atsinaujinančiųjų išteklių energiją <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LT/TXT/HTML/?uri=CELEX:02018L2001-20240716&qid=1758888680849>

Be to, maisto pramonės nuoplovos yra naudojamos pažangių dujinių degalų gamybai Europos sąjungos šalyse bei sertifikuojamos Europos Komisijos pripažintomis savanoriškomis biodegalų tvarumo sertifikavimo schemomis, ISCC4 ir REDcert, turinčiomis tarptautinį pripažinimą bei yra įtrauktos į Europos biodegalų duomenų bazę.⁵

Papildomai pažymėtina, kad šių žaliavų panaudojimas leidžia didinti biometano gamybos apimtį bei užtikrinti jo realizavimą šalies vidaus rinkoje, taip mažinant atliekų susidarymą ir prisidedant prie vietos išteklių panaudojimo energetikos reikmėms.

Atsižvelgiant į tai kas išdėstyta šiame rašte bei pridėtame priede, ir vadovaujantis „Pažangiųjų biodegalų ir nebiologinių skystųjų ir (ar) dujinių degalų iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybai tinkamų naudoti žaliavų vertinimo metodika“, patvirtinta 2023 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 1-382/D1-418/3D-879,⁶ prašome:

1. Įvertinti ir įtraukti žaliavą, maisto pramonės nuoplovas/likučius, į Žaliavų sąrašą.

Pridedama:

1. Maisto pramonės nuoplovų/likučių susidarymo proceso aprašas (konfidencialu).
2. Maisto pramonės nuoplovų/likučių atitikties vertinimo lentelė (konfidencialu).

Gen. direktoriaus pavaduotojas

Virgilijus Razmus

³ Maisto pramonės nuoplovų /likučių susidarymo proceso aprašas ir atitikties vertinimo lentelė pridedami atskiruose dokumentuose.

⁴ List of material eligible for ISCC EU certification (29 lapas: „Wastewater from the food industry“)

⁵ <https://wikis.ec.europa.eu/spaces/UDBBIS/pages/116163541/Raw+materials+intermediate+products+Revision+November+2025>

⁶ Pažangiųjų biodegalų ir nebiologinių skystųjų ir (ar) dujinių degalų iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybai tinkamų naudoti žaliavų vertinimo metodika <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/b55989a29f7811ee8172b53a675305ab?positionInSearchResults=0&searchModelUUID=e76fd8b4-003d-4df9-9dd0-62bd1f28e095>