



## LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRAS

### ĮSAKYMAS

#### **DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2012 M. SPALIO 4 D. ĮSAKYMO NR. D1-810 „DĖL PRAMONINIŲ IR KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ BIOLOGIŠKAI SKAIDŽIOS DALIES ATSKYRIMO, ATSIŽVELGIANT Į ENERGIJOS, PAGAMINTOS IŠ PRAMONINIŲ IR KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ, ATSINAUJINANČIĄ DALĮ, METODIKOS PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO**

2014 m. sausio 23 d. Nr. D1-59

Vilnius

P a k e i ĉ i u Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2012 m. spalio 4 d. įsakymą Nr. D1-810 „Dėl Pramoninių ir komunalinių atliekų biologiškai skaidžios dalies atskyrimo, atsižvelgiant į energijos, pagamintos iš pramoninių ir komunalinių atliekų, atsinaujinančią dalį, metodikos patvirtinimo“:

1. Išdėstau 2 punktą taip:

„2. N u s t a t a u, kad Metodikoje nustatyta tvarka turi vadovautis ūkio subjektai, iš komunalinių ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų gaminantys biodujas; iš komunalinių ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų gaminantys kietąjį atgautąjį kurą; naudojantys energijos gamybai biodujas, kietąjį atgautąjį kurą, komunalines ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekas; eksploatuojantys regioninius nepavojingųjų atliekų sąvartynus ir (ar) prižiūrintys uždarytus nepavojingųjų atliekų sąvartynus, kuriuose surenkamos sąvartynų biodujos; taip pat ūkio subjektai, naudojantys sąvartynų biodujas energijos gamybai.“;

2. Pripažįstu netekusiu galios 3.2 papunktį.

3. Nurodytuoju įsakymu patvirtintoje Pramoninių ir komunalinių atliekų biologiškai skaidžios dalies atskyrimo, atsižvelgiant į energijos, pagamintos iš pramoninių ir komunalinių atliekų, atsinaujinančią dalį, metodikoje:

3.1. išdėstau 1 punktą taip:

„1. Pramoninių ir komunalinių atliekų biologiškai skaidžios dalies atskyrimo, atsižvelgiant į energijos, pagamintos iš pramoninių ir komunalinių atliekų, atsinaujinančią dalį, metodikos (toliau – Metodika) tikslas – nustatyti tvarką, kuria vadovaujantis nustatoma komunalinių ir (ar) pramoninių (toliau – gamybos ir kitos ūkinės veiklos) atliekų, kietojo atgautojo kuro biologiškai skaidi dalis, naudojama atsinaujinančių išteklių energijos gamybai.“;

3.2. išdėstau 2 punktą taip:

„2. Metodikoje nustatyti reikalavimai taikomi ūkio subjektams:

2.1. iš komunalinių ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų gaminantiems biodujas;

2.2. iš komunalinių ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų gaminantiems kietąjį atgautąjį kurą;

2.3. naudojantiems energijos gamybai kietąjį atgautąjį kurą, komunalines ir (ar) gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekas;

2.4. eksploatuojantiems regioninius nepavojingųjų atliekų sąvartynus ir (ar) prižiūrintiems uždarytus nepavojingųjų atliekų sąvartynus, kuriuose surenkamos sąvartynų biodujos;

2.5. naudojantiems sąvartynų biodujas ir kitas biodujas energijos gamybai.“

3.3. išdėstau 3.6 punktą taip:

„3.6. **Kietasis atgautasis kuras** – iš nepavojingųjų atliekų paruoštas didelės energinės vertės kietasis kuras, naudojamas energijai gauti atliekų deginimo arba bendrojo atliekų deginimo įmonėse. Reikiamai apdorotas, homogenizuotas ir kitaip pagerintas kietasis atgautasis kuras turi atitikti Lietuvos standarte LST EN 15359:2012 „Kietasis atgautasis kuras. Techniniai reikalavimai ir klasės“ nustatytus klasifikavimo ir specifikacijų reikalavimus.“;

3.4. išdėstau 4 punktą taip:

„4. Biologiškai skaidi komunalinių, gamybos ir kitoje ūkinėje veikloje susidarančių atliekų dalis yra atsinaujinančių išteklių dalis.“;

3.5. išdėstau 5 punktą taip:

„5. Ūkio subjektai, iš komunalinių ir (ar) gamybos ir kitoje ūkinėje veikloje susidariusių atliekų gaminantys kietąjį atgautąjį kurą, teikia Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai ataskaitą, nurodytą Metodikos priede, užpildydami 1 lentelę.“

3.6. išdėstau 6 punktą taip:

„6. Ūkio subjektai, naudojantys komunalines, gamyboje ir kitoje ūkinėje veikloje susidarančias atliekas biodujų gamybai, atsinaujinančių išteklių energijos dalį nustato pagal pagamintą biodujų kiekį ir teikia Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai ataskaitą, nurodytą Metodikos priede, užpildydami 1 lentelę.“;

3.7. išdėstau 7 punktą taip:

„7. Ūkio subjektai, naudojantys biodujas, kietąjį atgautąjį kurą energijos gamybai, teikia Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai ataskaitą, nurodytą Metodikos priede, užpildydami atitinkamai 2 ir 3 lenteles. Ūkio subjektai, naudojantys energijos gamybai kietąjį atgautąjį kurą, biologiškai skaidžią dalį jame nustato vadovaudamiesi Lietuvos standarte LST EN 15440:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Biomasės kiekio nustatymo metodas“ nurodytais skaičiavimo metodais.“;

3.8. išdėstau 9 punktą taip:

„9. Ūkio subjektai, eksploatuojantys regioninius nepavojingųjų atliekų sąvartynus, kuriuose surenkamos sąvartynų biodujos, ir ūkio subjektai, prižiūrintys uždarytus nepavojingųjų atliekų sąvartynus, kuriuose surenkamos sąvartynų biodujos, informaciją apie surinktą, panaudotą energijos gamybai biodujų kiekį, pagamintą energijos kiekį teikia Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai ataskaitoje, nurodytoje Metodikos priede, užpildydami 4 lentelę.“;

3.9. išdėstau 13 punktą taip:

„13. Ūkio subjektai, naudojantys iš Europos Sąjungos ar ne iš Europos Sąjungos valstybių importuotas komunalines, gamybos ir kitoje veikloje susidariusias atliekas energijos gamybai, teikia Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai ataskaitą, nurodytą Metodikos priede, užpildydami 1 lentelę.“;

3.10. papildau nauju IV skyriumi:

#### **„IV. KOMUNALINIŲ, GAMYBOS IR KITOJE ŪKINĖJE VEIKLOJE SUSIDARANČIŲ ATLIEKŲ BIOLOGIŠKAI SKAIDŽIOS DALIES NUSTATYMO TYRIMŲ ATLIKIMO**

## TVARKA

14. Tyrimus, skirtus nustatyti komunalinių, gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų, kietojo atgautojo kuro biologiškai skaidžią dalį vadovaujantis Lietuvos standarte LST EN 15440:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Biomasės kiekio nustatymo metodas“ nurodytais vienu ar keliais tyrimo metodais, turi atlikti ūkio subjektai, nurodyti Metodikos 2.3 papunktyje.

15. Metodikos 14 punkte nurodyti ūkio subjektai, atsižvelgdami į galimą sezonų kaitos įtaką tyrimo rezultatams, biologiškai skaidžios atliekų, kietojo atgautojo kuro dalies nustatymo tyrimus privalo organizuoti ne rečiau kaip 4 kartus per metus.

16. Tyrimams pagal Lietuvos standarte LST EN 15440:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Biomasės kiekio nustatymo metodas“ nurodytus vieną ar kelis tyrimo metodus atlikti ūkio subjektai turi pasitelkti nepriklausomas laboratorijas (išskyrus Lietuvos standarto LST EN 15440:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Biomasės kiekio nustatymo metodas“ B priede nurodytą tyrimo metodą). Lietuvos standarto LST EN 15440:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Biomasės kiekio nustatymo metodas“ A, C prieduose nurodytiems tyrimams atlikti pirmenybė turi būti teikiama pagal LST EN ISO 17025:2005 standartą „Tyrimų, bandymų ir kalibravimo laboratorijų kompetencijai keliami bendrieji reikalavimai“ (toliau – ISO 17025:2005 standartas) akredituotoms, nepriklausomoms laboratorijoms. Informacija apie laboratorijas skelbiama Aplinkos apsaugos agentūros, Nacionalinio akreditacijos biuro prie Ūkio ministerijos tinklalapiuose.

17. Atliekant komunalinių, gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų, kietojo atgautojo kuro biologiškai skaidžios dalies nustatymo tyrimus pagal ISO 17025:2005 standartą neakredituotose laboratorijose, prie tyrimų atlikimo akto turi būti pridedami dokumentai, įrodantys laboratorijos lygiavertiškumą pagal ISO 17025:2005 standartą akredituotai laboratorijai kokybės vadybos požiūriu. Pagal ISO 17025:2005 standartą neakredituotos laboratorijos lygiavertiškumas kokybės vadybos požiūriu įrodomas šiai laboratorijai įgijus kokybės vadybos sistemos atitiktį standarto LST EN ISO 9001:2008 „Kokybės vadybos sistemos. Reikalavimai“ reikalavimams patvirtinantį sertifikatą.

18. Imant mėginius, turi būti vadovaujamas teisės aktuose ir (ar) standartuose nurodytomis mėginių ėmimo metodikomis, standartais (pavyzdžiui, LST EN 15442:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Ėminių ėmimo metodai“, LST CEN/TS 15443:2007 „Kietasis atgautasis kuras. Laboratorinių ėminių paruošimo metodai“, LST EN 15413:2011 „Kietasis atgautasis kuras. Tyrimų ruošimo iš laboratorinių ėminių metodai“).

19. Apie planuojamo tyrimo, skirto biologiškai skaidžiai atliekų, kietojo atgautojo kuro daliai nustatyti, datą ūkio subjektas praneša atitinkamos teritorijos, kurioje planuojama atlikti tyrimus, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui (toliau – regiono aplinkos apsaugos departamentas), pateikdamas rašytinį pranešimą apie planuojamą tyrimą, likus ne mažiau kaip 10 kalendorinių dienų iki tyrimo pradžios. Ūkio subjekto atliekamame tyrime turi dalyvauti vienas ar keli atitinkamos teritorijos, kurioje planuojama atlikti tyrimus, regiono aplinkos apsaugos departamento įgaliotas (-i) atstovas (-ai).

20. Ūkio subjektas fiksuoja biologiškai skaidžios atliekų, kietojo atgautojo kuro dalies nustatymo procesą ir esminius tyrimo duomenis (tyrimų atlikimo datą (-as), tiriamas atliekas, kietąjį atgautąjį kurą identifikuojančius duomenis, mėginių ėmimo vietą, mėginių parengimą tyrimui, tyrimų rezultatus ir kitą reikšmingą informaciją). Užbaigus tyrimą, ūkio subjektas surašo tyrimų

atlikimo aktą, kuriame nurodomi pagrindiniai tyrimo proceso duomenys, tyrimo rezultatai ir tyrime dalyvavę asmenys. Tyrimų atlikimo aktą pasirašo ūkio subjekto paskirtas atsakingas asmuo.

21. Pagrindinius tyrimo proceso duomenis ir tyrimo rezultatus ūkio subjektas saugo ne

trumpiau kaip 3 metus.“;

3.11. buvusį IV skyrių atitinkamai laikau V skyriumi ir buvusį 15 punktą atitinkamai laikau 22 punktu;

3.12. išdėstau priedo 1 lentelę taip:

„1 lentelė. Atliekų naudojimas biodujų, KAK, energijos gamybai

| Naudotų atliekų pavadinimas ir kodas                  | Naudotų atliekų kiekis, tonomis | Biologiškai skaidi atliekų dalis |            | Pagamintų biodujų kiekis, m <sup>3</sup> | Pagaminto KAK* kiekis, tonomis | Pagamintos pirminės energijos kiekis, ktne |                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
|                                                       |                                 | tonomis                          | procentais |                                          |                                | šilumos energija                           | elektros energija |
| Atliekos, susidariusios Lietuvoje:                    |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
| Komunalinės, gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekos |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
|                                                       |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
| Atliekos, importuotos iš ES valstybių:                |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
| Komunalinės, gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekos |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
|                                                       |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
| Atliekos, importuotos ne iš ES valstybių:             |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
| Komunalinės, gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekos |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |
|                                                       |                                 |                                  |            |                                          |                                |                                            |                   |

\* KAK – kietasis atgautasis kuras.

3.13. išdėstau priedo 4 lentelę taip:

„4 lentelė. Biodujų gamyba regioniniuose nepavojingųjų atliekų sąvartynuose, uždarytuose nepavojingųjų atliekų sąvartynuose ir jų naudojimas energijai gauti

| Sąvartyno pavadinimas | Surinktas biodujų kiekis, m <sup>3</sup> | Panaudotas biodujų kiekis, m <sup>3</sup> | Pagamintos pirminės energijos kiekis, ktne |                   | Biodujų gamintojas | Biodujų naudotojas |
|-----------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
|                       |                                          |                                           | šilumos energija                           | elektros energija |                    |                    |

|                                              |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Regioniniai nepavojingųjų atliekų sąvartynai |  |  |  |  |  |  |
|                                              |  |  |  |  |  |  |
| Uždaryti nepavojingųjų atliekų sąvartynai    |  |  |  |  |  |  |
|                                              |  |  |  |  |  |  |

“

Aplinkos ministras

Valentinas Mazuronis