



LIETUVOS NUOLATINĖ ATSTOVYBĖ EUROPOS SĄJUNGOJE

PERMANENT REPRESENTATION OF LITHUANIA TO THE EUROPEAN UNION

Mr Matthias Ruete
Director - General for Energy and Transport
European Commission

18.06.2007 Nr. 2-1787

CONCERNING THE IMPLEMENTATION OF DIRECTIVE 2003/30/EC

Dear Director-General,

Please find enclosed the letter from the Ministry of Economy of the Republic of Lithuania, containing the Report on the instruments, promoting use of biofuels and other renewable resources in Lithuania.

The Report, mentioned above is drawn up under the requirements of Art. 4 of the Directive No. 2003/30/EC.

Enclosure, the letter and the Report on the instruments, promoting use of biofuels and other renewable resources in Lithuania, 10 pages.

Sincerely,

Ambassador
Permanent Representative of Lithuania
to the European Union


Rytis Martikonis

L. Sabaitienė, tel. 02 788 1885
e-mail. lina.sabaitiene@eurep.mfa.lt

DG TREN				CODE:		
A/ 35423						
ACTION:				ECHEANCE:		
21.06.2007						
R	A	B	C	D	E	F
G	H	I	J	CP1	CP2	CP3
DG	ASS	01				AAE
			DGA	DGA	DGA	
			OD	EFG	HI	



LIETUVOS RESPUBLIKOS ŪKIO MINISTERIJA

Kodas 188621919, Gedimino pr. 38/2, LT-01104 Vilnius, tel. (8~5) 262 94 12, 262 38 63, faks. (8~5) 262 39 74
El. p. kanc@ukmin.lt, <http://www.ukmin.lt>, atsiskaitomoji sąskaita LT28 1010 0000 0113 5206 Lietuvos banke, kodas 10100

Europos Bendrijų Komisijos
Generaliniam sekretoriatui
B-1049 Briuselis
Belgija

2007-06-06 Nr. (30.1-63)-3- 3695-

I

DĖL ATASKAITOS APIE EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVOS 2003/30/EB NUOSTATŲ ĮGYVENDINIMĄ LIETUVOJE PATEIKIMO

Vykdydami 2003 m. gegužės 8 d. Europos parlamento ir tarybos direktyvos 2003/30/EB „Dėl skatinimo naudoti biokurą ir kitą atsinaujinantį kurą transporte“ nuostatas, teikiame Lietuvos ataskaitą apie 2006 m. šalyje priimtas teises, finansines priemones, skatinančias naudoti biodegalus ir kitus atsinaujinančius išteklius, biodegalų gamybą ir vartojimą bei skatinimą.

Pagal Direktyvos 2003/30/EB 4 straipsnio reikalavimus, 2006 metų ataskaitoje pateikiame nacionalinius planinius rodiklius antrajam direktyvos įgyvendinimo tarpsniui (2010 m.).

PRIDEDAMA. Ataskaita apie priemones, skatinančias naudoti biodegalus ir kitus atsinaujinančius išteklius, viso 9 lapai.

Ministerijos sekretorius

Anicetas Ignotas

ATASKAITA APIE PRIEMONES, SKATINANČIAS NAUDOTI BIODEGALUS IR KITUS ATSINAUJINANČIUS IŠTEKLIUS

(Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2003/30/EB „Dėl skatinimo naudoti biokurą ir kitą atsinaujinantį kurą transporte“ nuostatų įgyvendinimas)

Šalis - LIETUVA
2006 metai

Įvadas

Šioje ataskaitoje pateikiama informacija apie tai, kaip Lietuva 2006 metais įgyvendina 2003 m. gegužės 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2003/30/EB „Dėl skatinimo naudoti biokurą ir kitą atsinaujinantį kurą transporte“ (toliau – Direktyva 2003/30/EB) nuostatas.

Nacionalinė įstatyminė bazė

Direktyvos 2003/30/EB nuostatos yra perkeltos į Lietuvos Respublikos biokuro, biodegalų ir bioalyvų įstatymą (priimtas Lietuvos Respublikos Seimo 2004 m. vasario 5 d., Žin., 2004, Nr.28-870).

Įgyvendinant Direktyvos 2003/30/EB ir Lietuvos Respublikos biokuro, biodegalų ir bioalyvų įstatymo nuostatas, 2005 metais priimta eilė nacionalinių teisės aktų. Europos Komisijai pateiktoje ataskaitoje už 2005 metus apie priemones, skatinančias naudoti biodegalus ir kitus atsinaujinančius išteklius, yra pateikti duomenys apie tuo metu galiojusius teisės aktus, kurie reglamentavo biodegalų gamybą, vartojimą ir jų skatinimą Lietuvoje (privalomas biodegalų ir mineralinių degalų maišymas, taikomos finansinės skatinimo priemonės, kaip akcizų lengvatos energetiniams produktams, išmokos už energetinius augalus ir kt.).

Ataskaitoje pateikiame informaciją apie 2006 metais įsigaliojusius arba priimtus nacionalinius teisės aktus, susijusius su biokuro gamyba, naudojimu ir plėtra.

1. Lietuvos Respublikos ūkio ministro įsakymu patvirtintos Prekybos naftos produktais, biokuru, bioalyva ir kitais degiaisiais skystais produktais Lietuvos Respublikoje taisyklės, kurios 2006 m. rugsėjo 15 d. Ūkio ministro įsakymu Nr. 4-345 iš dalies pakeistos, nustatant mineraliniuose degaluose šį biopriedų kiekį:

- 95 markės variklių benzinas turi būti pagamintas naudojant priedą bioetiltretbutileterį (toliau – bio-ETBE), kuris mišinyje su benzinu turi sudaryti ne mažiau kaip 7% tūrio, bet ne daugiau kaip 15% tūrio. Visais atvejais bioetanolis, esantis ETBE, turi sudaryti 47% tūrio. Jeigu 95 markės benzinas pagamintas be biopriedo ETBE arba yra importuotas ar atgabentas ir parduodamas ar vartojamas, jis privalo savo sudėtyje turėti 5% bioetanolio;

- dyzelinas privalo savo sudėtyje turėti 5% tūrio riebalų rūgščių metilo esterio (RRME), pagaminto iš augalinės kilmės aliejų ar gyvūninės kilmės riebalų.

2. Finansinės skatinimo priemonės:

2.1. Lietuvos Respublikos Seimas 2005 m. gruodžio 15 d. priėmė Akcizų įstatymo 25 straipsnio papildymo ir pakeitimo įstatymą (Žin., 2005, Nr. 153-5633), kuriame numatyta akcizo lengvata (taikomas nulinis akcizo tarifas) dehidratuotam etilo alkoholiui. Priėmus įstatymą, sudarytos palankesnės ekonominės sąlygos biodegalų gamybai, priimti įstatymo nuostatos įgyvendinantys atitinkami poįstatyminiai teisės aktai:

2.2. Akcizų lengvatų dehidratuotam etilo alkoholiui, skirtam bioetiltretbutileterio gamybai Lietuvos Respublikos biokuro, biodegalų ir bioalyvų įstatymo nustatyta tvarka,

taikymo tvarka, patvirtinta Finansų ministro 2006-02-06 įsakymu Nr.1K-046 (Žin.2006 Nr. 16-569);

2.3. Bioetiltretbutileterio gamybai skirto akcizais neapmokestinamo dehidratuoto etilo alkoholio išsigijimo (panaudojimo) leidimų išdavimo taisyklės, patvirtintos Valstybinės mokesčių inspekcijos prie LR Finansų ministerijos viršininko 2006-02-21 įsakymas Nr. VA-18 (Žin., 2006, Nr. 25-862);

2.4. Mokesčio už aplinkos teršimą įstatyme (Žin., 2002, Nr. 13-474; 2005, Nr.47-1560) (galioja nuo 2006 m. sausio 1 d.) nustatyta, kad:

nuo mokesčio už aplinkos teršimą iš mobilių taršos šaltinių atleidžiami fiziniai ir juridiniai asmenys, teršiantys iš transporto priemonių, naudojančių nustatytus standartus atitinkančius biodegalus, ir pateikę biodegalų sunaudojimą patvirtinančius dokumentus;
- fiziniai ir juridiniai asmenys, pateikę biokuro sunaudojimą patvirtinančius dokumentus, už išmetamus į atmosferą teršalus, susidarantiems naudojant biokurą, nuo mokesčio už aplinkos teršimą iš stacionarių taršos šaltinių yra atleidžiami.

2.5. Kasmet Žemės ūkio ministro įsakymu patvirtinamos Biodegalų gamybos plėtros finansavimo taisyklės (2006, Nr. 42-1530), kuriose numatyta skatinti biodegalų gamybos plėtrą, sudarant galimybę žemės ūkio produkciją naudoti ne maisto reikmėms.

2.6. 2006 m. rugsėjį Lietuvos Respublikos Vyriausybė patvirtino atnaujintą Elektros energijos, kuriai gaminti naudojami atsinaujinantys energijos ištekliai, gamybos ir pirkimo skatinimo tvarkos aprašą (Žin., 2001, Nr.104-3713; 2006, Nr. 100-3862), kuriame nustatyti elektros energijos, gaminamos naudojant atsinaujinančius energijos šaltinius, gamybos ir pirkimo skatinimo bendrieji kriterijai, sąlygos ir reikalavimai: skatinama elektros energijos gamyba vėjo, biomasės, saulės elektrinėse ir ne didesnės negu 10 MW galios hidroelektrinėse.

3. Nacionalinės programos ir strategijos

3.1. Lietuvos Respublikos Vyriausybė patvirtino Nacionalinę energijos vartojimo efektyvumo didinimo 2006-2010 metų programą (Žin., 2006, Nr. 54-1956). Programoje numatytos organizacinės, teisinės, ekonominės ir kitos priemonės energijos išteklių (tame tarpe vietinių ir atsinaujinančių) ir energijos vartojimo efektyvumui didinti.

3.2. 2006 metais buvo atnaujinta Nacionalinė energetikos strategija, patvirtinta 2007-01-18 Lietuvos Respublikos Seimo nutarimu (Žin., 2007, Nr. 11-430). Strategija apibrėžia pagrindines valstybės nuostatas ir jų įgyvendinimo kryptis iki 2025 m.

3.3. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu patvirtino Biokuro gamybos ir naudojimo skatinimo 2004–2010 metais programą (Žin., 2004, Nr.133-4786), kurios paskirtis – užtikrinti biokuro gamybos iš Lietuvos Respublikos kilmės žaliavų ir naudojimo plėtrą.

Vietiniai ištekliai, skirti biodegalų gamybai (transporto reikmėms)

Lietuvoje pagrindinė žaliava biodegalų gamybai yra rapsų sėklos (žaliava biodyzelino gamybai) ir javų grūdai (žaliava bioetanolio gamybai).

2006 m. rapsų pasėlių plotas sudarė 148 tūkst. ha, derlius – 168 tūkst. t., kvietrugių (bioetanolio gamybai) pasėlių plotas buvo 56 tūkst. ha, derlius – 120 tūkst. t.

Skatinant biodegalų gamybą, už žaliavas, parduodamas biodegalų gamybai, skiriama kompensacija: javų grūdams - 114 Lt/toną, rapsų sėkloms (grūdams) - 160 Lt/t.

2006 m. iš valstybės biudžeto kompensacijoms buvo skirta 13,66 mln. litų.

Paramos gavėjai – rapsų aliejaus, skirto rapsų metilo esterui gaminti, gamintojai, rapsų metilo (etilo) esterio gamintojai ir dehidratuoto etanolio gamintojai.

2006 m. biodegalus gamino dvi įmonės:

AB „Biofuture“, kuri nupirko 49,7 tūkst. tonų javų grūdų ir pagamino 14,4 tūkst. tonų bioetanolio (naudojamas mišiniams su mineraliniais degalais ir bio-ETBE gamyboje);

UAB „Rapsoila“ nupirko 24,1 tūkst. tonų rapsų sėklų ir pagamino 10,3 tūkst. tonų biodyzelino (RRME).

1 lentelėje pateikiama informacija apie 2005-2006 metais Lietuvos įmonių biodegalų gamybą, eksportą ir realizaciją vidaus rinkoje (šaltinis – įmonių duomenys).

**Biodegalų gamyba, realizacija ir eksportas (tūkst. t.)
2005-2006 metais**

1 lentelė

Produkcija	Pagaminta		Realizuota vidaus rinkoje		Eksportuota	
	2005 m.	2006 m.	2005 m.	2006 m.	2005 m.	2006 m.
Bioetanolis, skirtas variklių degalų gamybai	7,2	14,4	0,9	8,1	6,0	6,3
Biodyzelinas (RRME)	7,0	10,3	3,2	9,9	4,4	-

Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – Statistikos departamentas) pateiktais duomenimis Lietuva 2006 m.:

- importavo 2,6 tūkst. t. bioetanolio ir 6,1 tūkst. t. biodyzelino;
- pagamino 14,7 tūkst. t. bio-ETBE, (jo sudėtyje yra 47 proc. bioetanolio);
- iš viso šalyje sunaudavo degalų 1531,2 tūkst. t. iš jų:
- kelių transportui, įskaitant biodegalus bei suskystintas naftos dujas (211,1 tūkst. t.) 1328,7 tūkst. t. degalų (2005 m 1233 tūkst. t.).

2 lentelėje pateikiamas 2006 m. degalų sunaudojimas transporte (tūkst. t.) ir jų santykinė dalis (proc.) pagal atskiras degalų rūšis bei jų energetinę vertę.

Degalų sunaudojimas transporte 2006 m.

2 lentelė

Degalų rūšis	Tūkst. t.	Tūkst. t. naftos ekvivalentu	Degalų energetinė vertė (santykinė dalis, proc.)
Bioetanolis, sunaudotas mišiniams su automobilių benzinu gaminti	2,7	1,7	0,15
Bioetanolis sunaudota bio-ETBE gamybai, (bio-ETBE sunaudotas mišiniams su automobilių benzinu gaminti)	6,6	4,2	0,37
Biodyzelinas, sunaudota mišiniams su dyzelinu gaminti	15,9	13,8	1,2
Viso gryųjų biodegalų sunaudota mišiniams gaminti	25,2	19,7	1,72
Automobilių benzinas (be biopriedų)	350,0	367,5	32,09
Dyzelinas (be biopriedų)	742,4	758,0	66,19
Viso degalai (be biopriedų)	1092,4	1125,5	98,28
Degalų sunaudojimas transporte, iš viso	1117,6	1145,2	100

Išvada: biodegalų santykinė dalis bendrame šalies transporto degalų sunaudojime sudarė:
2005 m. - 0,72%;
2006 m. - 1,72%.

Vietiniai atsinaujinantys ir atliekiniai ištekliai, skirti biokuro gamybai (energijai išgauti)

Lietuvos energijos gamybos potencialas panaudojant biokurą yra nemažas.

Šalyje kasmet susidaro apie 1 mln. t komunalinių atliekų. Biologiškai suyrančios atliekos sudaro apie 0,5 mln. t per metus bendro komunalinių atliekų srauto. Jos gali būti panaudojamos energijos gamybai, jas atskyrus nuo kitų rūšių komunalinių atliekų ir perdirbus biodujų reaktoriuose.

Metinės miško kirtimų apimtys Lietuvoje yra apie 6 mln. m³, malkų ir medienos atliekų sunaudojama kurui apie 3,7 mln. m³. Tai daugiausia malkinė mediena (stiebų dalys, netinkančios perdirbimui, lentpjūvės atliekos). Katilinių kurui pradedamos naudoti miško kirtimų atliekos.

2006 m. Lietuvoje buvo:

- dvi kogeneracinės elektrinės, naudojančios medienos atliekas, jų bendra instaliuota galia 13,5 MW;

- septynios biodujų jėgainės, iš jų penkios kogeneracinės (galinčios gaminti šilumą ir elektrą) ir 2 gaminančios tik šilumą. Bendra biodujų jėgainių instaliuota galia yra apie 17,1 MW (šiluminė – apie 15,0 MW, elektrinė – apie 2,1 MW).

Šiuo metu yra apie 200 katilinių (didesnės nei 0,3 MW galios), naudojančių biokurą (mediena, medienos atliekos, šiaudai). Katilinių bendra instaliuota galia – apie 500 MW.

Atsinaujinančius energijos išteklius energijos gamybai naudojančių objektų statybai ir modernizavimui skiriama ir finansinė parama. Tam panaudojamos Europos Sąjungos Struktūrinių fondų lėšos. 2004–2006 m. laikotarpyje biokuro katilinių ir kogeneracinių jėgainių statybai bei modernizavimui buvo skirta 57 mln. litų, 2007–2013 m. laikotarpyje naujų biokuro katilinių ir kogeneracinių jėgainių statybai numatoma skirti 127 mln. litų paramos. Papildomas lėšas planuojama skirti esamų įrenginių modernizavimui bei komunalinių atliekų deginimo stočių statybai.

3 lentelėje pateikti duomenys apie 2006 m. biomasės (skirtos energijai gaminti) Lietuvos vidaus išteklius (šaltinis – Statistikos departamentas).

Biomasės (skirtos energijai gaminti) vidaus ištekliai 2006 m.

3 lentelė

Biomasė	Mato vnt.	Vidaus ištekliai
Durpės kurui	tūkst. t.	47,0
Durpių briketai	tūkst. t.	28,7
Malkos ir medienos atliekos	tūkst. m ³	3715,1
Biodujos	mln. m ³	4,1

Atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimo perspektyva 2010 m.

Atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo didinimas tampa prioritetine energetikos politikos sritimi. Energijos tiekimas turi būti patikimas, ekonomiškai priimtinas bei tausojantis aplinką. Atsinaujinančių energijos išteklių naudojimas prisideda prie energijos tiekimo patikimumo didinimo, nes mažinamas importuojamo kuro kiekis. Sprendžiamos klimato kaitos problemos. Šių energijos išteklių naudojimo skatinimas yra vienas iš pagrindinių Lietuvos energetikos politikos tikslų, nustatytų Lietuvos Respublikos energetikos įstatyme ir atskiruose energetikos sektorių įstatymuose, Nacionalinėje energetikos strategijoje, Nacionalinėje energijos vartojimo efektyvumo didinimo bei Biokuro gamybos ir naudojimo skatinimo 2004–2010 metais programose.

1. Biokuro gamybos ir naudojimo skatinimo 2004–2010 metais programoje nustatyti svarbiausi uždaviniai:

- iki 2010 m. padidinti gaunamos iš biodujų, medienos ir šiaudų elektros energijos gamybą iki 0,204 TWh,
- bendrosios energijos – iki 10,31 TWh per metus; skatinti biokuro žaliavų auginimą ir paruošimą; skatinti biokuro naudojimą;
- skatinti biokuro gamybos ir naudojimo mokslinius tyrimus; diegti mokymo, informavimo ir konsultavimo biokuro klausimais priemones.

2. Nacionalinėje energijos vartojimo efektyvumo didinimo programoje nustatyti uždaviniai vietinių, atsinaujinančių energijos išteklių sektoriui iki 2010 m.

Siektina, kad 2010 m.:

- atsinaujinantys energijos ištekliai bendrame pirminės energijos balanse sudarytų iki 12% (2004 m. sudarė 8%, 2005 m. - 8,8%, 2006 m. *preliminarias duomenimis* - 9,2%);
- elektros energijos gamyba iš šių išteklių sudarytų 7,7% visos suvartojamos elektros energijos;
- iki 2010 m. gruodžio 31 d. biodegalai sudarytų ne mažiau kaip 5,75% skaičiuojamus nuo bendro šalies rinkoje esančio benzino ir dyzelino, skirto transportui, energijos kiekio.

Programoje kaip viena iš priemonių numatyta rengti ir įgyvendinti teisės aktus, normatyvinius ir techninius dokumentus, skatinančius energijos taupymo priemonių gamybą ir diegimą, vietinių ir atsinaujinančių energijos išteklių (taip pat biodegalų) gamybą ir naudojimą, šių išteklių naudojimo priemonių gamybą ir diegimą.

3. 2006 metais buvo atnaujinta Nacionalinė energetikos strategija (toliau - NES), apibrėžianti pagrindines Lietuvos energetikos nuostatas ir jų įgyvendinimo kryptis iki 2025 metų.

NES nemažas dėmesys skirtas vietinių ir atsinaujinančių energijos išteklių plėtrai, planuojama:

- kad 2010 m. 7,7% sunaudojamos elektros energijos bus pagaminta iš atsinaujinančių energijos išteklių: vėjo elektrinėse bus pagaminta apie 320 GWh, hidroelektrinėse – 452 GWh, biomasės elektrinėse – 220 GWh, saulės ir geoterminės elektrinės – 3,2 GWh elektros energijos.
- iki 2010 m. numatoma pastatyti komunalinių atliekų deginimo įrenginius Vilniuje, vėliau kituose didžiuosiuose Lietuvos miestuose.
- biodegalų dalį šalies degalų, skirtų transportui, rinkoje 2010 m. padidinti iki 5,75%. Tam reikalinga atitinkamai išplėsti rapsų ir kitų aliejinių augalų plotus bei biodyzelino gamybą, visapusiškai remti bioetanolio gamybą, taikant naujausias technologijas ir panaudojant kuo įvairesnes žaliavas.

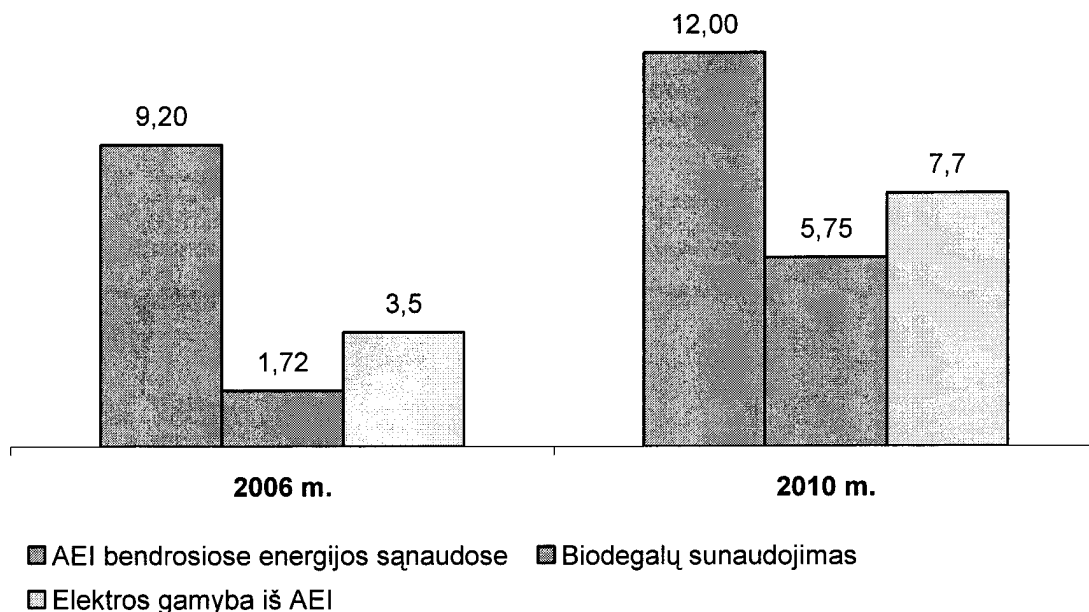
Energijos gamybos potencialas panaudojant biokurą:

Augalų, skirtų energetiniams tikslams, auginimui būtų galima panaudoti apie 10-15% šalies žemės ūkio naudmenų plotų. Planuojama, kad 2010 m. rapsų (žaliava biodyzelino gamybai) pasėlių plotai užims apie 290 tūkst. ha, javų grūdų (žaliava bioetanolio gamybai) - apie 250 tūkst. ha.

Esamas medienos potencialas šalyje yra beveik išnaudotas, tačiau nepakankamai išnaudojamas medienos atliekų potencialas energijos gamybai, numatoma plėsti energetinių želdinių plantacijas. Katilinių kurui pradedamos naudoti miško kirtimų atliekos, kurių potencialiai galimi panaudoti ištekliai sudaro apie 1 mln. m³. Pagrindiniai miško biokuro išteklių didinimo rezervai yra miško kirtimų atliekos ir jaunuolynų ugdymas, energetiniai želdiniai, mažaverčių medynų kirtimas, medžių ir krūmų kirtimas pakelėse, trasose ir pan. bei natūralaus medienos atkritimo geresnis panaudojimas. Paminėtų medienos išteklių įsisavinimui (medienos atliekų išvežimui ir jų panaudojimui) reikalingas ekonominis skatinimas.

Žemiau pateikiama atsinaujinančių energijos išteklių sunaudojimas 2006 m. (preliminarūs duomenys) ir 2010 m. perspektyva šalyje.

Atsinaujinančių energijos išteklių (AEI) sunaudojimo perspektyva (procentais)



Skatinant atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą yra svarbi verslininkų ir mokslininkų iniciatyva. Siekiant didinti šių išteklių naudojimą susiduriama su technologinėmis problemomis, kai kurių atsinaujinančių energijos išteklių rūšių panaudojimas yra ribotas dėl jų surinkimo ir transportavimo problemų, pvz., miško atliekos, šiaudai. Atsilieka atsinaujinančių energijos išteklių gamybos technologijų lygis.

Siekdami spręsti šias ir kitas problemas, padidinti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės veiklos bei šios veiklos koordinavimo lygį, 2006 m. verslo ir mokslo sektorių atstovai įkūrė Nacionalinę biomasės ir biokuro gamybos ir naudojimo technologijų platformą. Šios platformos veikla skatins verslo subjektų ir asocijuotų struktūrų bei mokslo institucijų tarpusavio bendradarbiavimą, siekiant norimos pažangos biomasės ir biokuro gamybos ir naudojimo sektoriuje. Technologijų platformos kūrimo iniciatorė ir organizatorė buvo Lietuvos biokuro gamintojų ir tiekėjų asociacija (LITBIOMA). Asociacija dėmesį skiria inovacijų diegimui bei mokslo tiriamiesiems darbams, siekiant panaudoti turimus bei galimus biokuro resursus, aktyviai bendradarbiauja su valstybinėmis institucijomis, rengia seminarus, konferencijas biokuro klausimais.

Priede prie ataskaitos pateikiama informacija apie taikomą valstybės pagalbą (akcizo mokesčio sumažinimas biokurui) bei mineralinių degalų, biodegalų ir jų mišinių pardavimo kainos ir kainų palyginimas.

2008.06.04
 [Signature]

Priedas prie ataskaitos**Dėl Valstybės pagalbos Nr. 44/2005-Lietuva
(Akcizo mokesčio sumažinimas biokurui)**

Remdamasi 2003 m. spalio 27 d. Tarybos direktyvos 2003/96/EB (pakeičianti Bendrijos energetikos produktų ir elektros energijos mokesčių struktūrą) ir nepažeisdama šios Direktyvos 16 straipsnio, leidžiančio valstybėms narėms sumažinti akcizo mokestį iš biomasės gaminamiems ar jos sudėtyje turintiems produktams ir nuo jo atleisti su tam tikromis sąlygomis, Lietuva pradėjo taikyti sumažintą akcizo tarifą biodegalams.

Taikoma priemonė yra valstybės pagalba, kaip apibrėžta EB Sutarties 87 straipsnio 1 dalyje. Ją suteikia Lietuvos valstybė ir finansuoja iš savo valstybinių išteklių, nes dėl atleidimo nuo mokesčio mažėja pajamos, kurias kitu atveju valstybė gautų. Kadangi akcizo tarifo lengvata biodegalams yra prilyginama valstybės pagalbai, nustatyta tvarka Lietuva pranešė Europos Komisijai apie ketinimą sumažinti akcizo mokestį biodegalams.

2005 m. liepos 25 d Europos Komisija (raštas Nr. 204085) informavo, kad EK neprieštarauja pagalbos schemai, taikant akcizo mokesčio sumažinimą biokuro mišiniams su kitu kuru (Valstybės pagalba Nr. N44/2005 – Lietuva. Akcizo mokesčio sumažinimas biokurui).

Lengvata taikoma bioetanoliui, biodyzelinui, bio-ETBE ir grynam augalinės kilmės aliejui.

Lietuva įsipareigoja Europos Komisijai pateikti metinės stebėsenos ataskaitas apie mineralinių degalų (dyzelino ir benzino) ir biodegalų (biodyzelino ir bioetanolio) gamybos sąnaudas ir degalų mišinių kainą, kad įrodytų, jog nėra kompensuojama per daug. Ši informacija Komisijai turi būti teikiama metinėse ataskaitose.

Tai vykdydami teikiame 2006 m. mineralinio kuro (benzino, dyzelino), biodegalų (biodyzelino ir bioetanolio) ir degalų mišinių gamybos sąnaudų bei pardavimo kainų palyginimą (1, 1a, 1b, 2, 2a ir 2b lentelės).

Pagal pateiktus 1a, 1b, 1a ir 1b lentelėse duomenis matyti, kad degalų mišinių pardavimo kaina, įvertinus degalų energetines vertes, yra didesnė nei mineralinio kuro (dyzelino ir/ar benzino) pardavimo kaina.

Pastaba.

Bioetanolį ir RRME ataskaitiniai metais gamino tik po vieną įmonę (AB „Biofuture“ ir UAB „Rapsoila“).

1 ir 2 lentelėse informacija pateikta įmonių, gaminančių biodegalus, yra konfidenciali, todėl, įmonių pageidavimu, šie duomenys, negali būti atskleidžiami trečiosioms šalims.

**Degalų (biodyzelino ir dyzelino) gamybos sąnaudos
ir pardavimo kaina (be mokesčių)**

1 lentelė

Degalų kaina, LTL ¹ už litrą	Biodyzelinas (RRME)	Dyzelinas
1. Žaliava (+)	1,92	1,19
2. Perdirbimas (+)	0,67	0,05
3. Kitos sąnaudos (tyrimai, gamybos reorganizavimas) (+)	0,31	-
4. Gamybos sąnaudos	2,90	1,24
5. Logistika (+)	0,09	0,09
6. Šalutinio produkto pardavimo kaina (-)	0,53	-
7. Pelnas	0,05	0,11
8. Gamintojo nustatyta pardavimo kaina (be mokesčių)	2,46	1,44

Degalų mišinio (dyzelino ir biodyzelino) pardavimo kaina

1a lentelė

Degalų mišinio kaina, LTL už litrą	3% RRME	5% RRME
Biodyzelino (RRME) sąnaudos mišinyje (3% x 2,46 LTL už litrą); (5% x 2,46 LTL už litrą);	0,07	0,12
Dyzelino sąnaudos mišinyje (97% x 1,44 LTL už litrą); (95% x 1,44 LTL už litrą)	1,40	1,37
Akcizas (97% x 0,85 LTL už litrą); (95% x 0,85 LTL už litrą)	0,82	0,81
Iš viso degalų mišinio pardavimo kaina	2,29	2,30
Korekcija dėl mažesnės mišinio energijos (13%)^{2a}	0,01	0,016
Degalų mišinio pardavimo kaina (sąlyginė)	2,30	2,32

Dyzelino pardavimo kaina

1b lentelė

Dyzelino pardavimo kaina (be mokesčių) (100% x 1,44 LTL už litrą)	1,44
Akcizas dyzelinui	0,85
Dyzelino pardavimo kaina³	2,29

¹ – Naudojamas valiutos kursas – 3,4528 LTL = 1 EUR;

^{2a} – Biodyzelino energetinė vertė, palyginti su mineraliniu kuru (dyzelinu), yra mažesnė: apskaičiuota, kad biodyzelino suvartojimas 13% didesnis už dyzelino tam pačiam energijos vienetui gauti;

³ – Apskaičiuota be PVM.

**Degalų (bioetanolio ir benzino) gamybos sąnaudos ir
pardavimo kaina (be mokesčių)**

2 lentelė

Degalų kaina, LTL ¹ už litrą	Bioetanolis (ETBE)	Benzinas
1. Žaliava (+)	0,71	1,20
2. Perdirbimas (+)	0,65	0,05
3. Kitos sąnaudos (tyrimai, gamybos reorganizavimas) (+)	0,38	
4. Gamybos sąnaudos	1,74	1,25
5. Logistika (+)	0,21	0,09
6. Šalutinio produkto pardavimo kaina (-)	-	-
7. Pelnas	0,08	0,02
8. Gamintojo nustatyta pardavimo kaina (be mokesčių)	2,03	1,36

Degalų mišinio (bioetanolio ir benzino) pardavimo kaina

2a lentelė

Degalų mišinio kaina, LTL už litrą	su 5% bioetanolio	su ETBE, kuriame bioetanolio yra:	
		3,29%	7,05%
Bioetanolio sąnaudos mišinyje (3,29% x 2,03 LTL už litrą); (5% x 2,03 LTL už litrą); (7,05% x 2,03 LTL už litrą);	0,101	0,067	0,143
Benzino sąnaudos mišinyje: (96,71% x 1,36 LTL už litrą); (95% x 1,36 LTL už litrą); (92,95% x 1,36 LTL už litrą)	1,292	1,315	1,264
Akcizas (96,71% x 0,98 LTL už litrą); (95% x 0,98 LTL už litrą); (92,95% x 0,98 LTL už litrą);	0,93	0,95	0,91
Iš viso degalų mišinio pardavimo kaina	2,323	2,332	2,317
Korekcija dėl mažesnės mišinio energijos (65%)^{2b}	0,066	0,044	0,093
Degalų mišinio pardavimo kaina (sąlyginė)	2,39	2,38	2,41

Benzino pardavimo kaina

2b lentelė

Benzino pardavimo kaina (be mokesčių) (100% x 1,36 LTL už litrą)	1,36
Akcizas benzinui	0,98
Benzino pardavimo kaina³	2,34

¹ – Naudojamas valiutos kursas – 3,4528 LTL = 1 EUR;

^{2b} – Bioetanolio energetinė vertė, palyginti su mineraliniu kuru (benzinu), yra mažesnė: apskaičiuota, kad bioetanolio suvartojimas 65% didesnis už benzino tam pačiam energijos vienetui gauti;

³ – Apskaičiuota be PVM.

2017.06.09
[Signature]