

Europos Sąjungos teisinė bazė, reguliuojanti biokuro gamybą ir naudojimą



Aleksas Jakštas, UAB "Bionovus"
Vilnius, 2007.11.08

2007 m. kovo 9 d. vykusiame Europos tarybos posėdyje buvo patvirtinti šie iki 2020 m. **ES mastu privalomi pasiekti tikslai:**

- Atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimas turi padidėti nuo 7% iki 20%;
- CO2 dujų emisija turi būti sumažinta 20%;
- Biokuro panaudojimas transporte turi sudaryti 10% visų naudojamų degalų.

Kokie šiuo metu galiojantys bei artimiausiu metu planuojami priimti teisės aktai yra pagrindas aukščiau išvardintų tikslų įgyvendinimui?

- 1997 m. Baltoji knyga „Ateities energija. Atsinaujinantieji energijos šaltiniai“ (EB komisijos komunikatas KOM(97) 599 galutinis)
- 2001 m. Direktyva 2001/77/EB “Dėl elektros, pagamintos iš atsinaujinančiųjų energijos išteklių, skatinimo elektros energijos vidaus rinkoje”
- 2003 m. Direktyva 2003/30/EB dėl skatinimo naudoti biokurą ir kitą atsinaujinantį kurą transporte
- 2005 m. “Biomasės naudojimo veiksmų planas” (KOM (2005) 628 galutinis)
- EB komisijos komunikatas (KOM(2006) 302 galutinis) dėl miškams skirto ES veiksmų plano
- 2006 m. Žalioji knyga (KOM (2006) 105 galutinis) “Europos Sąjungos tausios, konkurencingos ir saugios energetikos strategija”
- 2007 m. EB komisijos komunikatas (KOM(2006) 848 galutinis) “Atsinaujinančios energijos panaudojimo gairės” *renewable energy roadmap*

- Akcentuojamas tikslas iki 2010 m. padvigubinti atsinaujančių energijos šaltinių panaudojimą ES nuo 6% iki 12%, skaičiuojant nuo visų ES sunaudojamų energijos šaltinių.
- Baltojoje knygoje numatomas planas, kaip turėtų būti pasiektas aukščiau nurodytas tikslas, įskaitant būtinybę sukurti palankią biokuro plėtrai teisinę bazę, taip pat atsinaujančius energijos šaltinius skatinančių ir plėtojančių asmenų finansavimas tiek nacionaliniame, tiek ES lygmenyje, mokesčių lengvatų galimybė valstybėse narėse ir pan.



Šios direktyvos **tikslas** — remti atsinaujinančių energijos šaltinių naudojimą gaminant elektros energiją vidaus (ES) rinkoje

Pagrindiniai tikslai ir uždaviniai, iškeliami direktyvoje:

- Užtikrinti, kad iki 2010 m. ES mastu padidėtų elektros energijos, pagamintos iš atsinaujinančių energijos šaltinių, sunaudojimas nuo 14 % iki 22 %, skaičiuojant nuo bendro visos sunaudojamos elektros energijos kiekio;
- Iki 2010 m. ES mastu padvigubinti atsinaujinančios energijos sunaudojimą nuo 6 % iki 12 %;

Direktyvoje taip pat nustatyti nacionaliniai orientaciniai rodikliai, kuriuos turi pasiekti kiekviena valstybė narė įgyvendindama direktyvos nuostatas.

- Šios direktyvos tikslas yra skatinti naudoti biokurą ir kitus atsinaujinančiuosius degalus siekiant jais pakeisti transporte naudojamus dyzelinius degalus ir benzinaus kiekvienoje valstybėje narėje, kad šitaip būtų prisidėta prie tokių tikslų, kaip vykdyti klimato kaitos švelninimo įsipareigojimus, užtikrinti saugų ir nežalingą aplinkai energijos tiekimą ir diegti atsinaujinančiuosius energijos šaltinius.
- Direktyvoje nustatyta rekomendacija valstybėms narėms užtikrinti, kad iki 2010 m. gruodžio 31 d. į jų rinkas būtų išleidžiama minimali biodegalų ir kitų atsinaujinančiųjų degalų santykinė dalis, kuri būtų ne mažesnė kaip 5,75 % viso transportui sunaudojamo benzino ir dyzelinių degalų kiekio, tiekiamo į rinką.

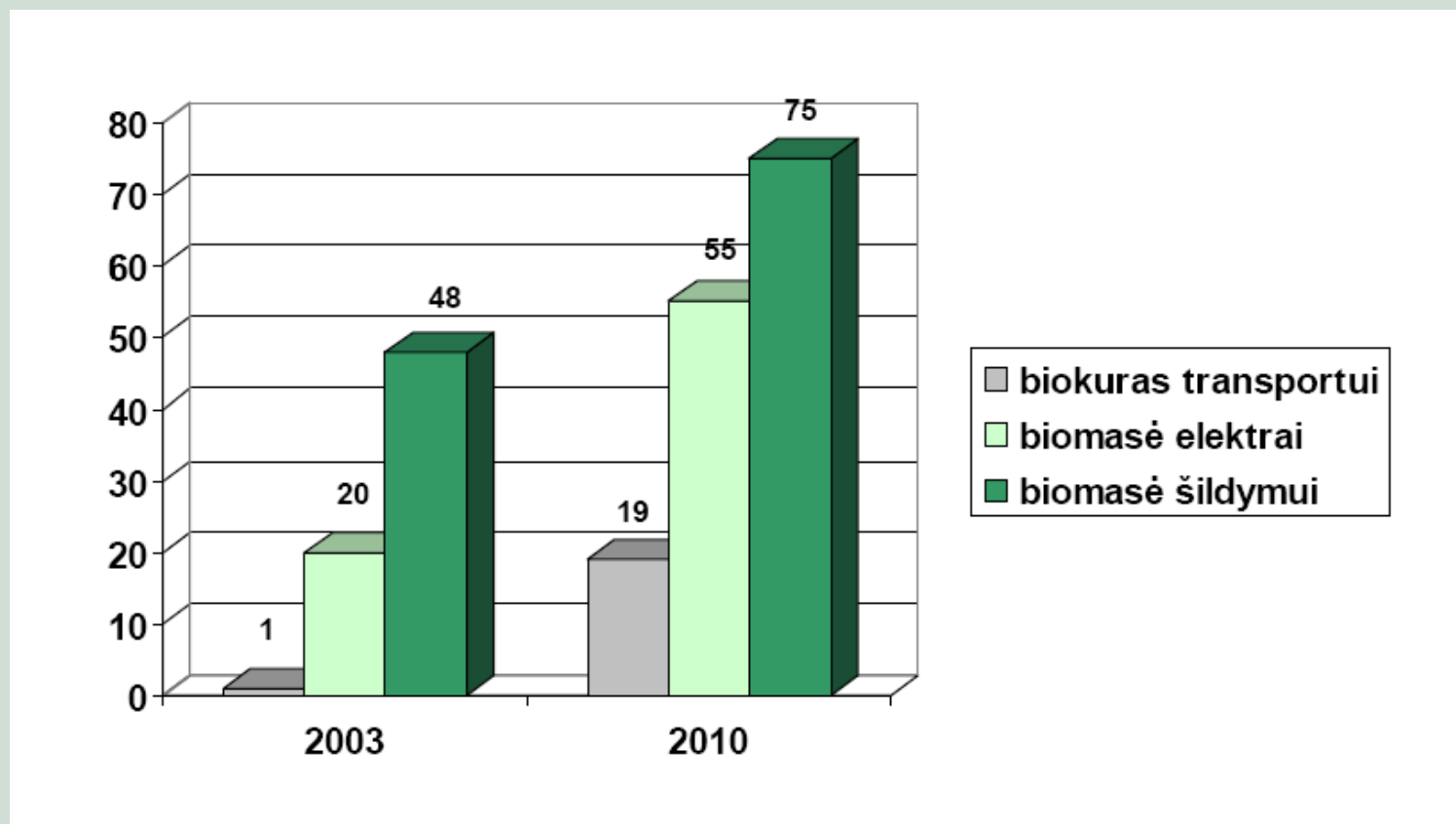




Šiuo komunikatu nustatoma koordinuota Bendrijos veiksmų programa, įskaitant priemones, didinančias biomasės paklausą, gerinančias tiekimą, leidžiančias nugalėti technines kliūtis ir plėtoti mokslinius tyrimus.

Siekiami padidinti:

- Biomasės naudojimą šilumos gamybai;
- Biomasės naudojimą elektros energijos gamybai;
- Transportui naudojamam biokuro kieki;

Planuojamas atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo pokytis (mtoe)

Šaltinis: Priedas Nr. 3, Biomosės naudojimo veiksmų planas

**Padidinus biomasės naudojimą būtų
pasiekta tokios naudos:**

- vyktų Europos energijos tiekimo diversifikavimas,
- 5 % padidėtų atsinaujinančios energijos naudojimas,
- priklausomybė nuo importuojamos energijos sumažėtų nuo 48 % iki 42 %;
- per metus šiltnamio efektą sukeliančių CO₂ ekvivalento dujų išmetimas sumažėtų 209 mln. tonų;



Parama biomasės gamintojams

- ES finansinė parama biomasės energijos gamybai;
- Valstybės pagalba.





- Nustatomi Bendrijos ir valstybių narių su mišku susijusios veiklos pagrindiniai principai ir sukuriama Bendrijos veiksmų ir valstybių narių miškų politikos koordinavimo priemonė.
- Siekiama skatinti miškų biomasės panaudojimą energijos gamybai, ypač plėtojant granuliu ir skiedrų gamybą.

Siūlomos šios atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo gairės:

- Iki 2020 m. bendra dalis atsinaujinančių energijos šaltinių turi sudaryti 20% nuo visų ES naudojamų energijos šaltinių;
- Iki 2020 m. ES mastu CO₂ dujų emisija turi būti sumažinta 20%;
- Iki 2020 m. ES mastu biokuro panaudojimas transporte turi sudaryti 10% nuo visų naudojamų degalų.

Aukščiau nurodytas EB komisijos pasiūlytas gaires patvirtino Europos taryba 2007 m. kovo 9 d. vykusiame Europos tarybos posėdyje.

- Iki šiol ES mastu yra priimti valstybėms narėms privalomi teisės aktai, reglamentuojantys biokuro panaudojimą transporte (2003 m. Direktyva 2003/30/EB) ir atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimą gaminant elektros energiją (2001 m. Direktyva (2001/77/EB)), tuo tarpu atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimas šildymui ir šaldymui dar nėra privalomai reglamentuojamas.
- Šiuo metu rengiama direktyva dėl atsinaujinančių energijos šaltinių turėtų užpildyti esamą spragą ir numatyti privalomus valstybėms narėms reikalavimus, susijusius su biomasės ir kitų atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimu šildyme ir šaldyme.

Ar turite klausimų?

AČIŪ