

**A R U A N N E**  
biokütuste ja muude taastuvkütuste transpordis kasutamise edendamisest  
**EESTI**  
**2010**

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU DIREKTIIV 2003/30/EÜ, millega edendatakse biokütuste ja muude taastuvkütuste kasutamist transpordisektoris artikkel 4 sätestab, et liikmesriigid esitavad komisjonile enne iga aasta 1. juulit aruande, mis sisaldab järgmist:

- meetmed, mis on võetud, et soodustada biokütuste või muude taastuvkütuste kasutamist diislikütuse või bensiini asendamiseks transpordisektoris,
- riiklik ressurss, mis on kasutatav biomassi tootmiseks energiakasutuseks muul otstarbel kui transpordis, ja
- transpordikütuse kogumüük ja turule viidud puhaste või segudes esinevate biokütuste ja muude taastuvkütuste osa eelmisel aastal. Liikmesriigid kannavad vajaduse korral ette kõigist toornafta või naftatoodete pakkumisega seotud erandlikest asjaoludest, mis on mõjutanud biokütuste ja muude taastuvkütuste turustamist.

**1. Meetmed, mis soodustavad biokütuste või muude taastuvkütuste kasutamist diislikütuse või bensiini asendamiseks transpordisektoris.**

**Alkoholi-, tubaka- ja kütuseaktsiisi seaduse** kohaselt on biokütus aktsiisist vabastatud kuni Euroopa Komisjoni poolt antud loa kehtivuse lõpuni. Biokütuse aktsiisivabastuse loa nr 314/2005 kehtivusaeg lõpeb 27. juulil 2011.a Eestil ei ole kavandanud uue aktsiisivabastuse loa taotlemist.

**2. Taastuvaenergia ressurss, mis on kasutatav energia tootmiseks Eestis**

Eesti taastuvenergia potentsiaal, mis avaldub eeskätt biokütustel baseeruvast elektri ja soojuste koostootmises ning tuuleenergiast, on esitatud 2005.a aruandes.

Primaarenergiaga varustatus 2010. aastal oli 232 PJ, sellest moodustas põlevkivi ligikaudu 69% ning puit ja turvas kokku 15%.

**3. Kütuse tarbimine transpordis 2010.a**

Statistikaameti esialgsete andmete põhjal kasutati 2010.a kütust transpordi vajadusteks:

Diislikütus	-426 tuh t
Autobensiin	- 275 tuh t

Täpsed statistilised andmed avaldatakse septembris ilmuvas Eesti Statistikaameti väljaandes.

Vastavalt esitatud aruannetele lubati 2010. aastal Eestis tarbimisse biokütust (KN 3824 90 91 või 3824 90 99) kasutamiseks puhtalt või segatuna diislikütusega kokku 4 034 416 liitrit ning biokütust (KN 2207 20 00) segatuna bensiiniga kokku 9 082 946 liitrit.

Biokütuse osakaal bensiini ja diislikütuse kogutarbimisest energiasisalduse alusel on 1,76%.

Arvestuse aluseks on järgmised andmed:

diislikütus – energiasisaldus 43 MJ/kg;

bensiin – energiasisaldus 44 MJ/kg;

etanool - energiasisaldus 27 MJ/kg;

FAME – energiasisaldus 38,25 MJ/kg.

#### **4. Muud vedelate biokütuste turuletulekut mõjutavad tegurid**

17.12.2008.a Euroopa Parlamendis heakskiidetud kliima alaste meetmete paketi raames, kiideti heaks ka direktiiv, mis käsitleb taastuvatest allikatest saadava energia kasutamise arendamist. Tulenevalt nimetatud taastuenergia direktiivist peab iga liikmesriik koostama taastuenergia tegevuskava, milles kavandatakse tegevused direktiiviga seatavate eesmärkide ja vahe-eesmärkide saavutamiseks

Nimetatud direktiivi alusel koostatud "Eesti taastuenergia tegevuskava aastani 2020" ja selle rakendusplaan kiideti heaks Vabariigi Valitsuse 26. novembri 2010 korraldusega nr 452. Tegevuskava püstitab sektoripõhised eesmärgid ning kavandab meetmed nende täitmiseks.

Koostas: Ell-Mari Koppel, energeetikaosakond, Majandus- ja  
Kommunikatsiooniministeerium  
mari.koppel@mkm.ee