



# BIOKURO PERSPEKTYVOS LIETUVOJE

2024 m. spalio 2 d.  
Vilnius

**MITAS AR REALYBĖ:  
ES „DRAUDŽIA“ ENERGIJOS GAMYBOS IŠ  
BIOMASĖS SKATINIMĄ**

**TAČIAU AR TIKRAI?**

# RED III DIREKTYVOS NUOSTATOS NUMATO:

3 straipsnis

## Sjungos privalomas bendras 2030 m. tikslas

3. <...>.

Siekiant užtikrinti, kad medienos biomasė būtų naudojama atsižvelgiant į jos didžiausią ekonominę ir aplinkosauginę pridėtinę vertę laikantis toliau nurodytų prioritetų tvarkos, valstybės narės iš biodegalų, skystųjų bioproduktų ir biomasės kuro gaunamai energijai skirtos paramos schemas rengia taip, kad būtų išvengta netvarių modelių skatinimo ir konkurencijos su medžiagų sektoriais iškraipymo:

- a) medienos gaminiai;
- b) medienos gaminių naudojimo laiko pailginimas;
- c) pakartotinis naudojimas;
- d) perdirbimas;
- e) bioenergija ir
- f) šalinimas.

# DAR DAUGIAU:

## RED III direktyvos 3 straipsnio nuostatos netgi nurodo, kad:

„3a. Valstybės narės gali nukrypti nuo 3 dalyje nurodyto pakopinio biomasės naudojimo principo, kai to reikia siekiant užtikrinti energijos tiekimo saugumą. <...>.“

### Arba, kad:

„3a. <...>. Kai vietos pramonė kiekybiniu ar techniniu požiūriu neturi galimybės naudoti miško biomasės atsižvelgiant į jos ekonominę ir aplinkosauginę pridėtinę vertę, kuri yra didesnė už energijos gamybą, valstybės narės to principo (*pakopinio biomasės naudojimo principo – aut. past.*) gali netaikyti žaliavoms, gaunamoms:

- a) vykdant būtiną miškotvarkos veiklą, <...>,
- b) vykdant sanitarinį kirtimą <...> arba
- c) vykdant tam tikros medienos, kurios charakteristikos netinka vietos medienos apdorojimo įrenginiams, ruošą.

# TAIGI, AR TIKRAI ES “DRAUDŽIA” ENERGIJOS GAMYBOS IŠ BIOMASĖS SKATINIMĄ?

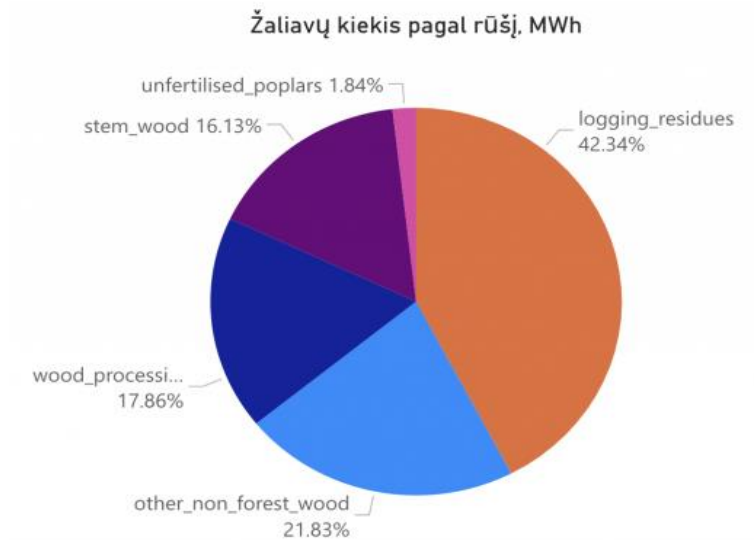
Mūsų įsitikinimu – **NE**

Tačiau ES įveda pakopinį biomasės naudojimo principą, kuris turi užtikrinti, kad:

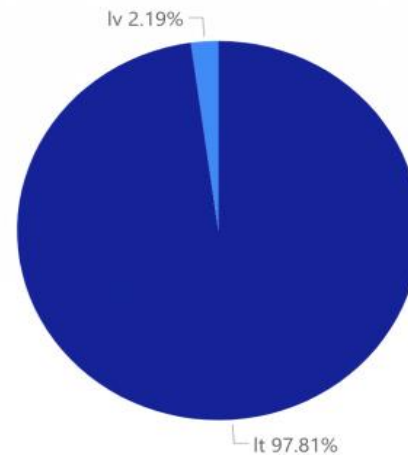
**„<...> medienos biomasė būtų naudojama atsižvelgiant į jos didžiausią ekonominę ir aplinkosauginę pridėtinę vertę tokiu prioritetų tvarka: medienos gaminiai, ilgesnis medienos gaminių naudojimo laikas, pakartotinis naudojimas, perdirbimas, bioenergija ir šalinimas.“**

## KOKIA SITUACIJA LIETUVOJE?

“Baltpool” 2023 m. RED BP schemos duomenimis, 82% Lietuvoje sudeginto biokuro buvo pagaminta iš įvairių liekanų:



Žaliavų kiekis pagal kilmės šalį, MWh



“Baltpool” viešai prieinami duomenys

# KODĖL LIEKANŲ?

Nes miško kirtimo liekanos yra **2-3 kartus** pigesnės nei žaliavinė mediena, kurią naudoja pramonės įmonės

Sortimentas	2024 rugpjūtis		2024 sausis-rugpjūtis	
	Kiekis, tūkst. m <sup>3</sup>	Kaina, Eur/m <sup>3</sup>	Kiekis, tūkst. m <sup>3</sup>	Kaina, Eur/m <sup>3</sup>
<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
Iš viso žaliavinė mediena	315,13	63,6	2885,50	60,4
Miško kirtimo liekanos	32,04	25,8	229,09	25,7



# IŠVADOS:

- RED III reikalavimus jau dabar užtikrina konkurencija žaliavinės medienos rinkoje;
- Šilumos gamybos sektorius yra prisitaikęs deginti prasčiausios kokybės žaliavą (SM3);
- RED III direktyva nedraudžia energijos gamybos iš biomasės skatinimo, todėl tam reikia tik politinės valios;
- RED BP schema, kitos tarptautinės schemos (SPB, SURE ir kt.) ir toliau garantuos, kad tvarumo reikalavimų būtų laikomasi.

# TUO TARPU, KĄ SKATINAME/NESKATINAME LIETUVOJE?

Sąlyga	AEI pažangos priemonės veiklų finansavimo sąlygos
1. Paskolos gavėjai	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Šilumos tiekėjai;</li><li>2. Nepriklausomi šilumos gamintojai.</li></ol>
2. Skiriama finansavimo suma	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Skiriama iki <b>75 000 000,00</b> Eur, iš jų:<ol style="list-style-type: none"><li>1.1. <b>23 288 431,50</b> Eur SaF lėšos Sostinės regione įgyvendinamiems Projektams;</li><li>1.2. <b>51 711 568,50</b> Eur ERPF lėšos VVL regione įgyvendinamiems Projektams.</li></ol></li><li>2. Konkrečiai AEI pažangos priemonės veiklai skiriama finansavimo suma ir siektini rodikliai nurodyti AEI pažangos priemonės apraše.</li><li>3. Biokuro katilams finansuoti skiriama iki <b>1 500 000,00</b> Eur <b>Sostinės regione</b> ir iki <b>7 875 000,00</b> Eur <b>Vidurio ir Vakarų regione</b>.</li></ol>



## **DAINIUS MIKOLAITIS**

Lietuvos biomasės energetikos  
asociacijos LITBIOMA teisininkas

Tel. +370 620 79944

[www.biokuras.lt](http://www.biokuras.lt)