



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

Strateegiline planeerimine energiasektoris

Madis Laaniste, energeetikaosakond

22.10.2018

Energiamajanduse arengukava aastani 2030 (ENMAK 2030)

- heaks kiidetud oktoobris 2017
- toimib vaba, toetusteta ja avatud kütuse- ja elektriturg
- panustame EL kliima- ja energiapoliitika sihtide täitmisesse

TUV ENERGEETIKA AS-IS: ENMAK aastani 2030

ENMAK
2030

ENMAK-i üldeesmärk:

„Tagada tarbijatele turupõhise hinna ning kättesaadavusega energiaravustus, mis on kooskõlas Euroopa Liidu pikaajaliste energia- ja kliimapoliitika eesmärkidega, samas panustades Eesti majanduskliima ja keskkonnaseisundi parendamisse ning pikaajalise konkurentsivõime kasvu “

- 14 soovitatavat tulemust, sh 11 kvantitatiivset
- 21 üldeesmärgi täitmise mõõdikut

TUV

ENERGEETIKA

ALA-
EESMÄRGID

1. VARUSTUSKINDLUS: EESTIS ON
TAGATUD PIDEV ENERGIARAVUSTUS

30 mõõdikut

2. PRIMAARENERGIA TÕHUSAM
KASUTUS: EESTI ENERGIARAVUSTUS
JA -TARBIMINE ON SÄÄSTLIKUM

22 mõõdikut

MEEDE

Meede 1.1: Elektrienergia tootmise arendamine

Meede 1.2: Elektrienergia majanduse vajadustele vastav ja tõhus ülekanne

Meede 1.3: Gaasivarustuse tagamine

Meede 1.4: Kütusevarude säilitamine

Meede 1.5: Soojusenergia tõhus tootmine

Meede 1.6: Energeetikaalane haldusvõimekus ja väliskoostöö

Meede 2.1: Alternatiivsete kütuste kasutuselevõtu suurendamine transpordis

Meede 2.2: Motoriseeritud individuaaltranspordi nõudluse vähendamine

Meede 2.3: Tõhus sõidukipark

Meede 2.4: Olemasoleva hoonefondi energiatõhususe suurendamine

Meede 2.5: Uute hoonetega seotud eeldatava energiatõhususe suurendamine

Meede 2.6: Tõhus soojusenergia ülekanne

Meede 2.7: Avaliku sektori eeskuju

Meede 2.8: Energiasääst muudes sektorites

Transport

Hooned

Varustuskindlus: Eestis on tagatud pidev energiavarustus

Meede	Meetme nimetus	Tegevusi	Tegevusi toetusinstrumendiga	Avalikest allikatest rahastamisega	Investeeringismahukaid tegevusi
1.1	Elektrienergia tootmise arendamine	12	6	0	0
1.2	Elektrienergia majanduse vajadustele vastav ja tõhus ülekanne	15	6	1	1
1.3	Gaasivarustuse tagamine	6	1	1	1
1.4	Kütusevarude säilitamine	1	1	0	0
1.5	Soojusenergia tõhus tootmine	6	4	4	3
1.6	Energeetikaalane haldusvõimekus ja väliskoostöö	14	12	12	0
		54	30	18	5

Primaarenergia tõhusam kasutus: Eesti energiavarustus ja -tarbimine on säästlikum

Meede	Meetme nimetus	Tegevusi	Tegevusi toetusinstrumendiga	Avalikest allikatest rahastamisega	Investeeringismahukaid tegevusi
2.1	Alternatiivsete kütuste kasutuselevõtu suurendamine transpordis	4	2	1	1
2.2	Motoriseeritud individuaaltranspordi nõudluse vähendamine	11	7	7	3
2.3	Tõhus sõidukipark	5	3	3	2
2.4	Olemasoleva hoonefondi energiatõhususe suurendamine	8	6	6	4
2.5	Uute hoonetega seotud eeldatava energiatõhususe suurendamine	4	3	3	0
2.6	Tõhus soojusenergia ülekanne	3	1	1	1
2.7	Avaliku sektori eeskuju	6	5	5	4
2.8	Energiasääst muudes sektorites	3	2	2	2
		44	29	28	17

Prioriteetsed sekkumisvaldkonnad EL 2030 kliima- ja energiaeesmärkide valguses

- Tegevused, mis aitavad täita ELis võetud kohustusi või siseriiklikke eesmärke
 - Energiatõhususe direktiivi üldine energiatõhususkohustus ja keskvalitsuse hoonete rekonstrueerimise eesmärk
 - Transpordi taastuvenergia eesmärgi täitmine (biometaani kasutuselevõtt, elektritransport)
 - Soojamajanduses investeeringud taastuvenergia eesmärgi täitmiseks
 - Elektrimajanduses tegevused, mis kõrvaldavad takistusi tuuleenergia kasutuselevõtule
- Teadus- ja arendustegevuse rahastamine