

Nacionalinio plano projekto teikimas viešajai konsultacijai

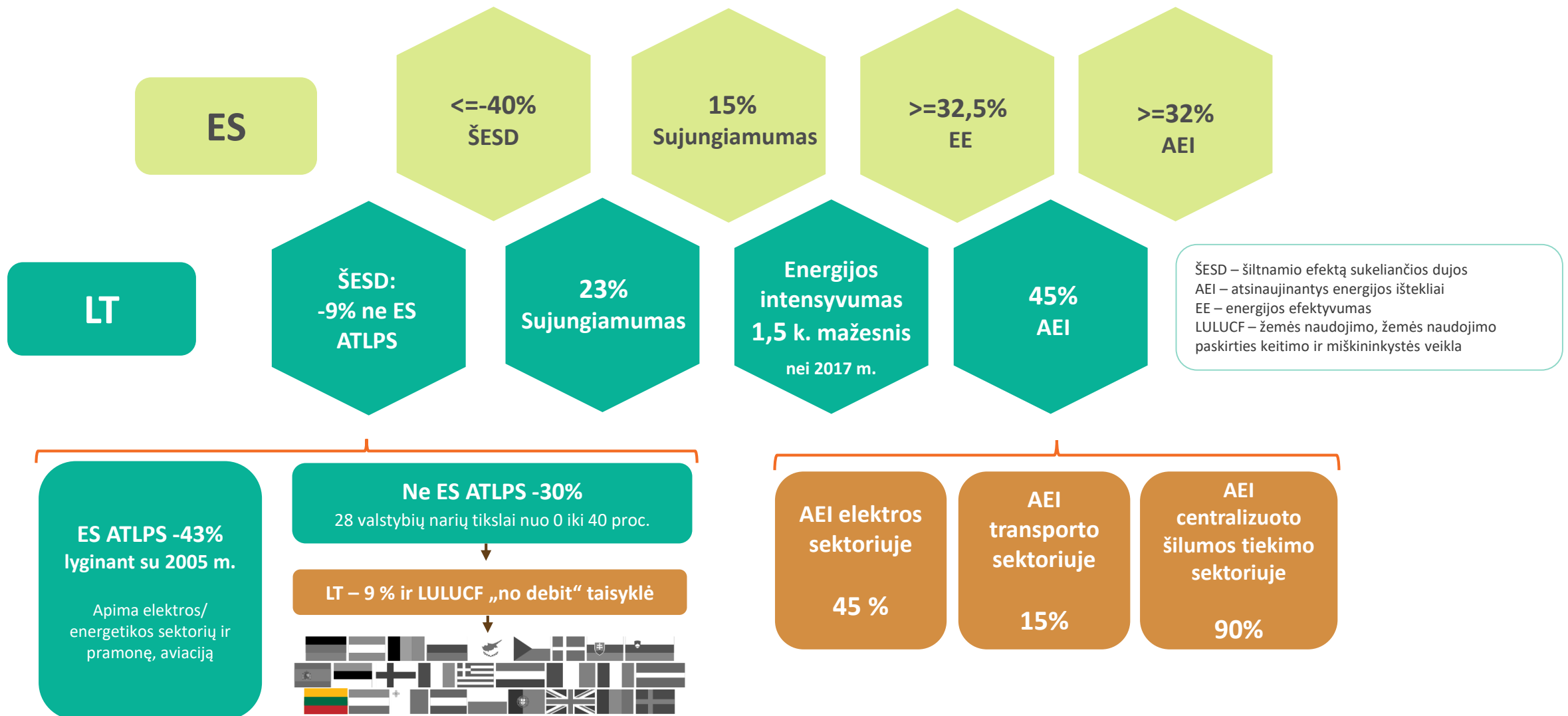
2019 m. lapkričio 13 d.



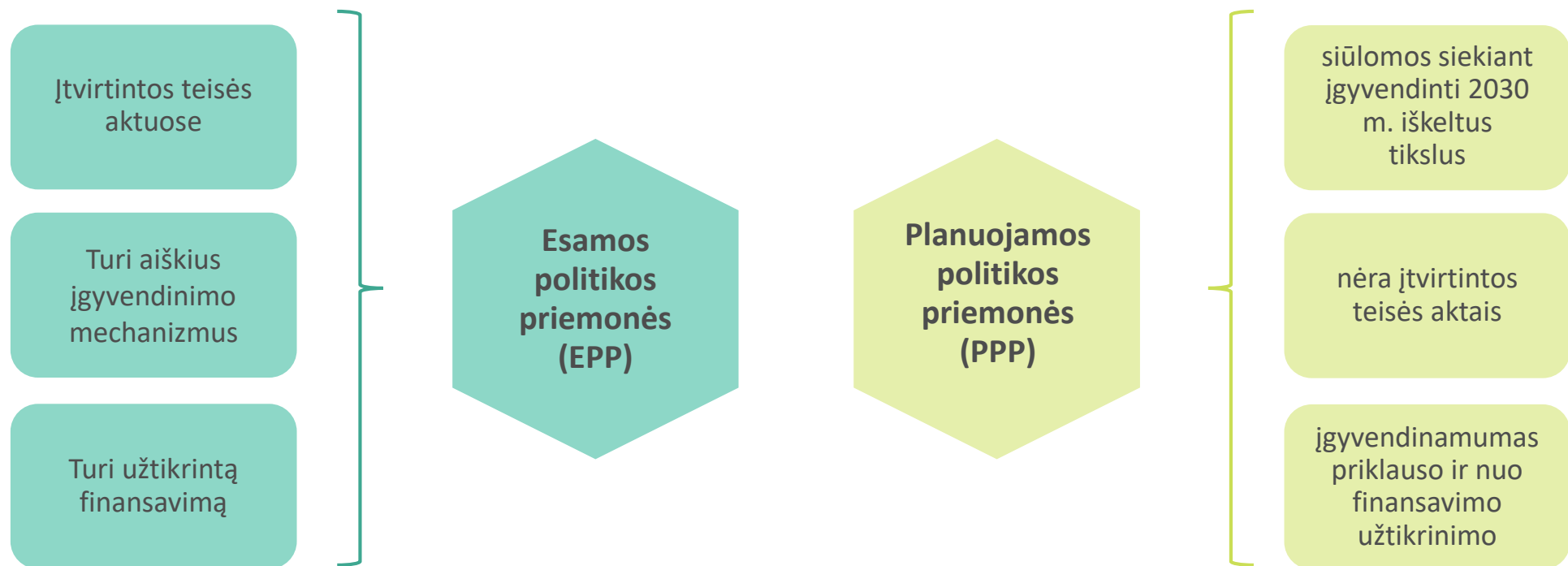
LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJA



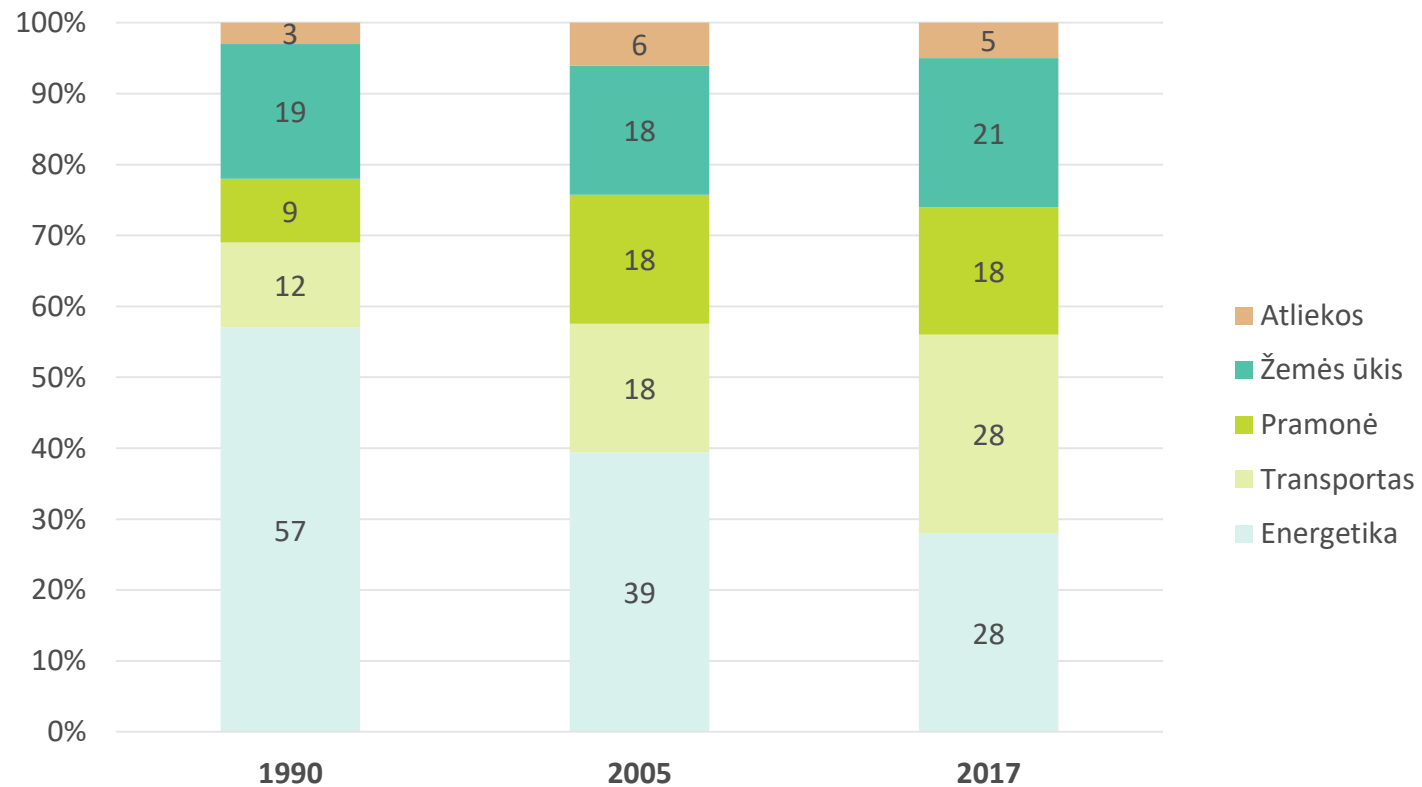
ES ir Lietuvos energetikos ir klimato tikslai 2030 m.



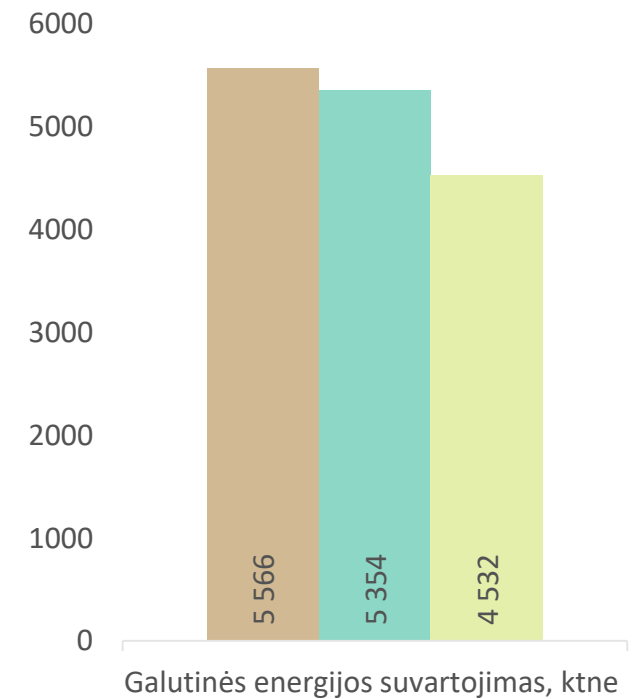
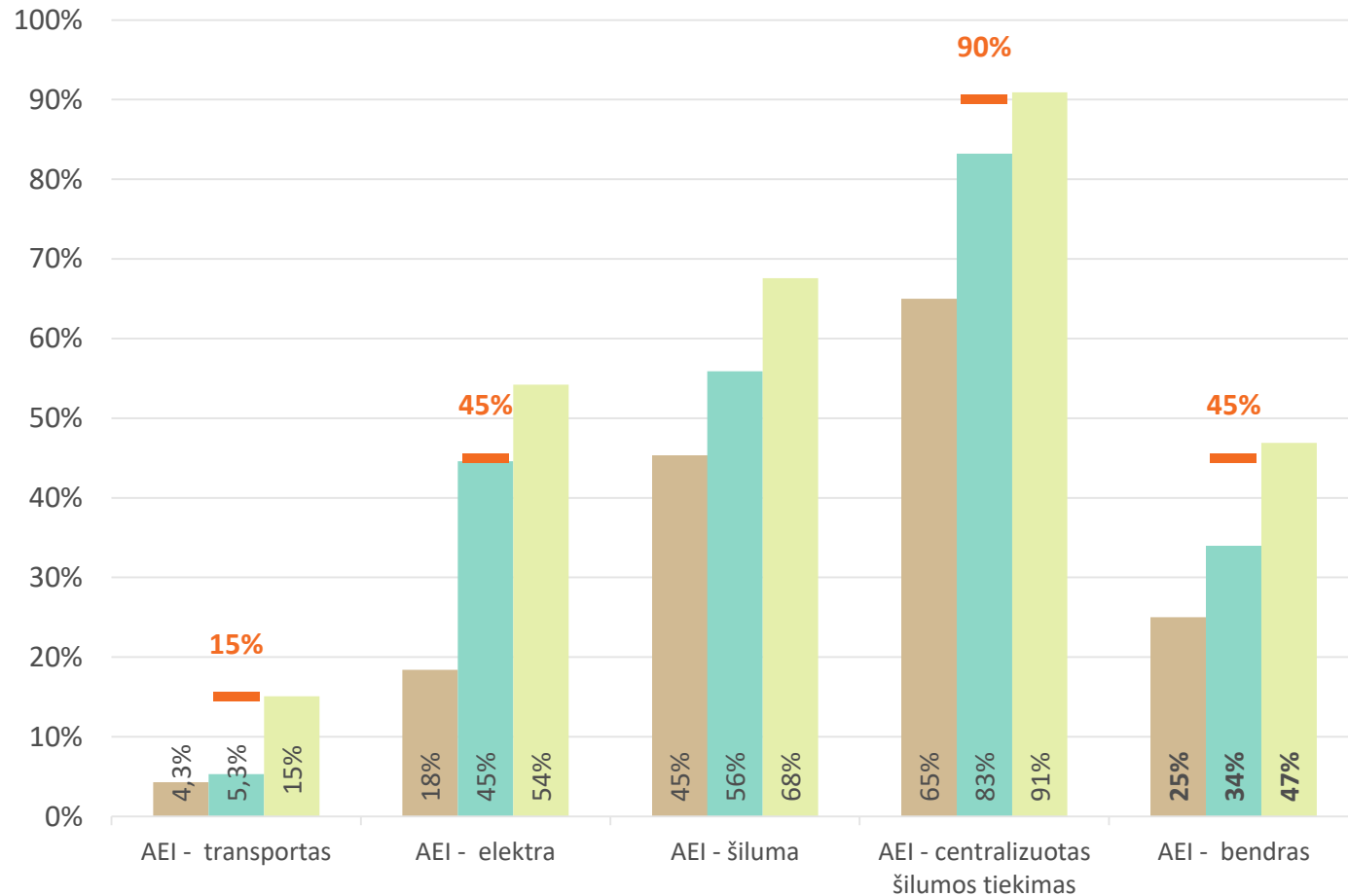
Du politikos priemonių paketai



Lietuvos ŠESD išmetimų kaitos tendencijos



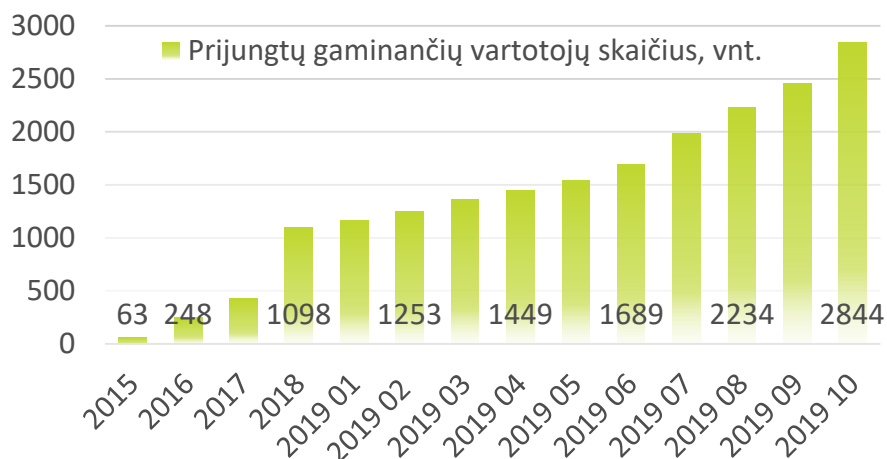
2030 m. energetikos tikslų pasiekimas



■ 2018 m. ■ Pasiekimas 2030 m. su esamomis priemonėmis ■ Pasiekimas 2030 m. su papildomomis priemonėmis — 2030 m. tikslas

Esminės pokyčių kryptys energetikos sektoriuje

Atsinaujinantys energijos ištekliai



AEI parkai sausumoje ir jūroje

AEI pramonėje

AEI ir atliekinė šiluma CŠT

Gaminantys vartotojai

Katilų keitimo skatinimas

AEI transporto sektoriuje

„Energy efficiency first“ principas

Pastatuose

Transporte

Pramonėje



Energijos vartojimo efektyvumas



Vietinė energijos gamyba



Mažėjanti priklausomybė nuo iškastinio kuro importo

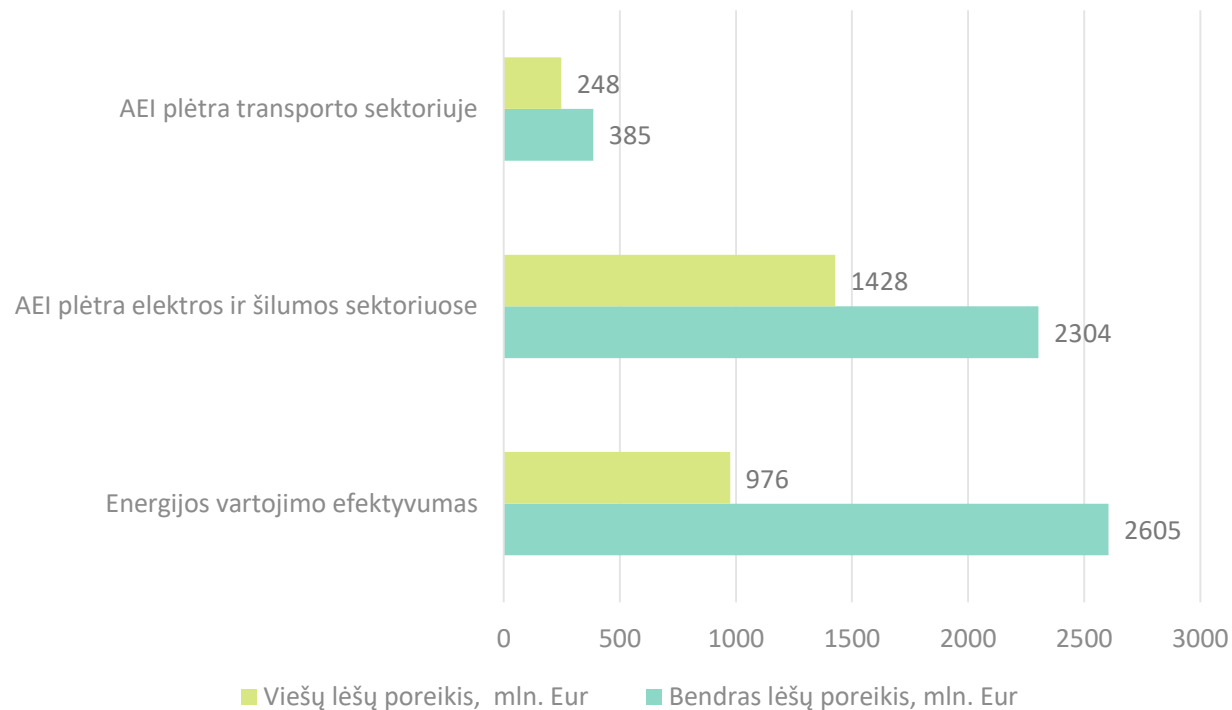


2x daugiau elektros iš AEI per ateinančius 6 metus

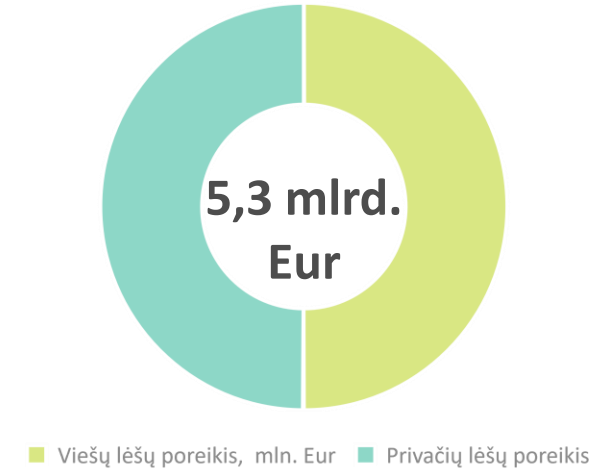


Energetikos politikos priemonių įgyvendinimo kaina

Bendras ir viešų lėšų poreikis
papildomoms energetikos sektoriaus priemonėms, mln. Eur



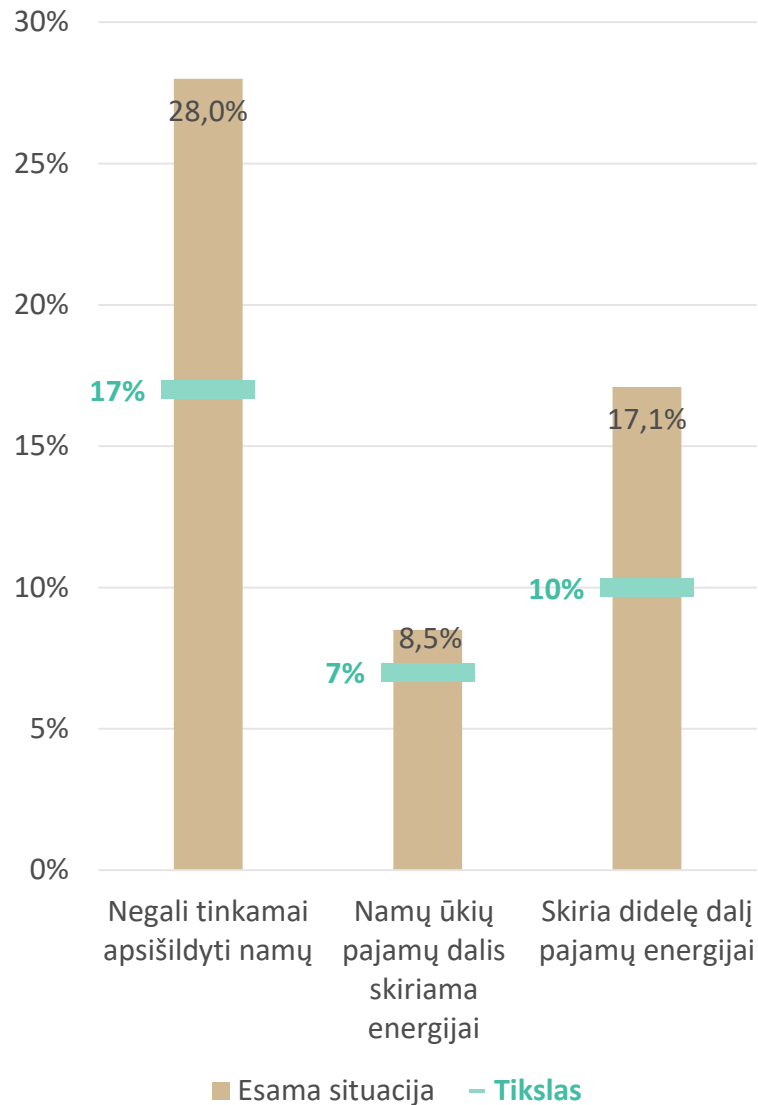
Viso investicijų į energetikos sektorių:



Dėl subsidijų iškastiniam kurui

Laipsniškai atsisakoma arba mažinamos apimtys	Šiuo metu suteikiama lengvata
Nuo 2020 m.	Mažesnis akcizų tarifas šildymui skirtiems gazoliams.
Nuo 2021 m. mažinamos kvotos	Mažesnis akcizų tarifas žemės ūkio veikloje naudojamam žymėtam dyzelinui
Nuo 2024 m.	Mažesnis akcizų tarifo akmens angliai , koksui ir lignitui, naudojamiems verslo reikmėms.
Nuo 2025 m.	Mažesnis akcizų tarifas gamtinėms dujoms , naudojamoms kaip šildymui skirtas kuras verslo reikmėms.
Paliekama	Atleidimas nuo akcizų naftos dujų ir dujinių angliavandenilių, kai jie skirti buitinėms reikmėms;
	Gamtinių dujų, tiekiamų buitiniams vartotojams ir asmenims, kurie yra paramos gavėjai, atleidimas nuo akcizų;
	Gamtinių dujų, naudojamų mišriai šilumos ir elektros energijos gamybai, atleidimas nuo akcizų;
	Gamtinių dujų, skirtų naudoti kaip variklių degalai, atleidimas nuo akcizų;

Energijos nepritekliaus mažinimas



Finansinė parama

Pažeidžiamų vartotojų apsauga – teisinė ir specialioji vykstant rinkos liberalizacijai

Energetinio efektyvumo priemonės: pastatai ir įrenginiai

Vartotojų informuotumo gerinimas

Kompensacijos už šildymą

Parama vykstant renovacijai

Geriamojo ir karšto vandens išlaidų kompensacija

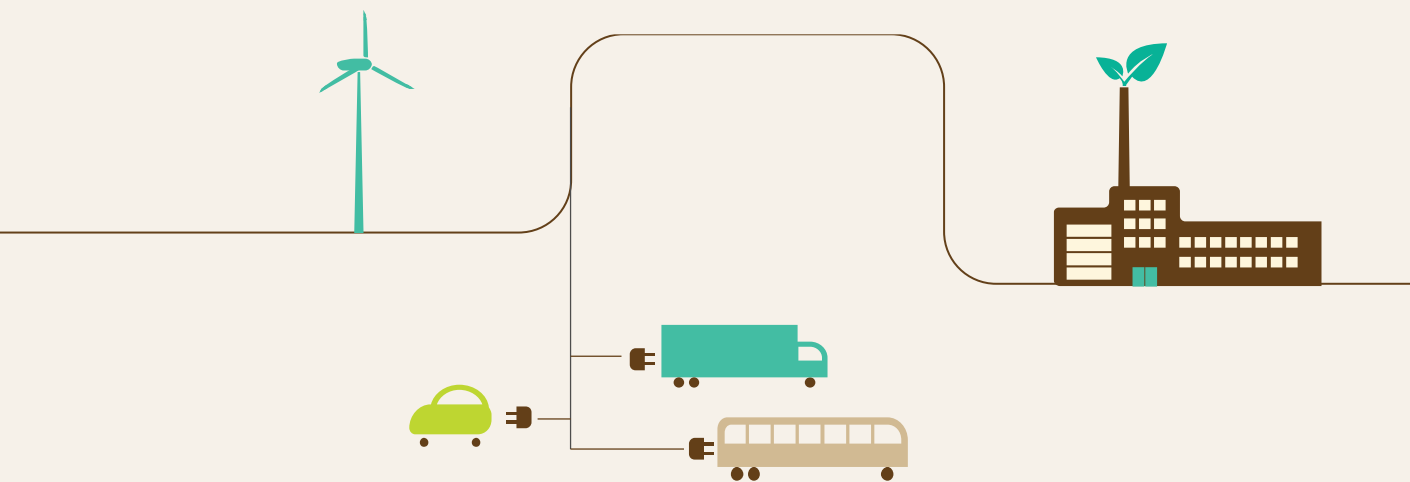
Pastatų renovacija

Katilų keitimas

Energetiniai patarėjai

Ankstyvas informavimas apie pagalbą

Visa informacija – „vieno langelio“ principu



DEKARBONIZACIJOS SRITIS

Nacionalinė klimato kaitos valdymo politikos strategija



Strategijos tikslas – suformuoti ilgalaikę Lietuvos klimato kaitos valdymo politikos viziją iki 2050 metų

Strategijos projektas apima **klimato kaitos švelninimo** (išmetamųjų ŠESD kiekio mažinimo) ir **prisitaikymo** prie klimato kaitos tikslus ir uždavinius:

- trumpalaikius (iki 2030 m.),
- indikatyvius vidutinės trukmės (iki 2040 m.)
- ilgalaikius (iki 2050 m.).

Nacionalinė klimato kaitos valdymo politikos strategija

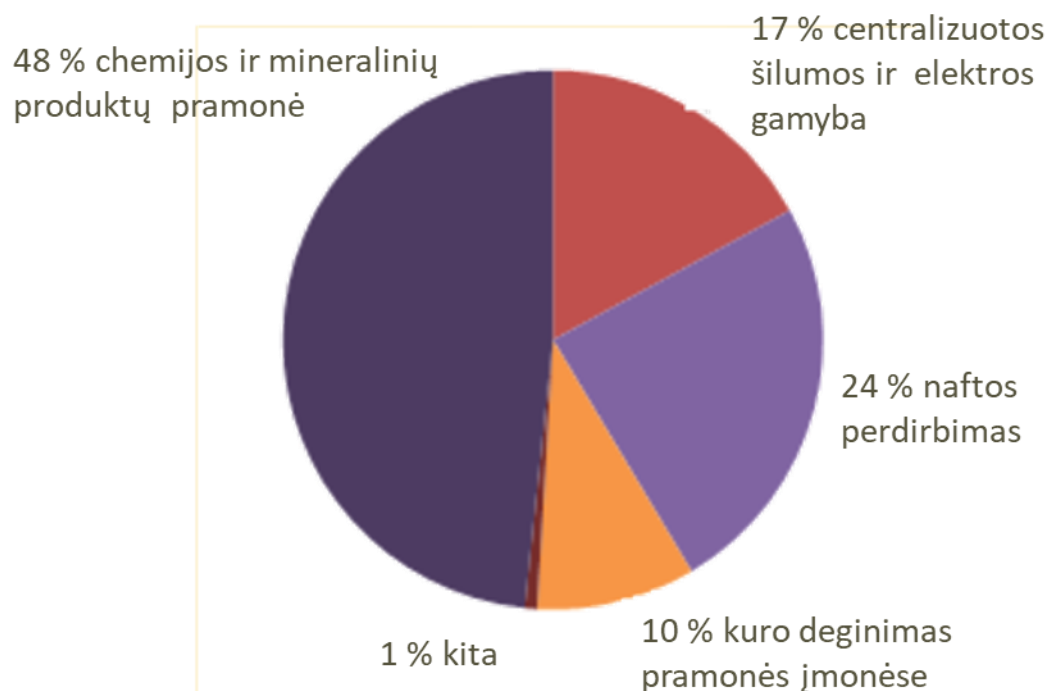


iki 2040 m. **70 proc.** sumažinti išmetamųjų ŠESD kiekį, palyginti su 1990 m.

iki 2050 m. sumažinti **80 proc.** išmetamųjų ŠESD kiekį, palyginti su 1990 m., ir 20 proc. padengti absorbentais iš ŽNŽNKM sektoriaus ir taikant aplinkosaugos požiūriu saugias anglies dioksido geologinio saugojimo (anglų k. CCS) bei anglies dioksido sugavimo ir panaudojimo technologijas (anglų k. CCU).

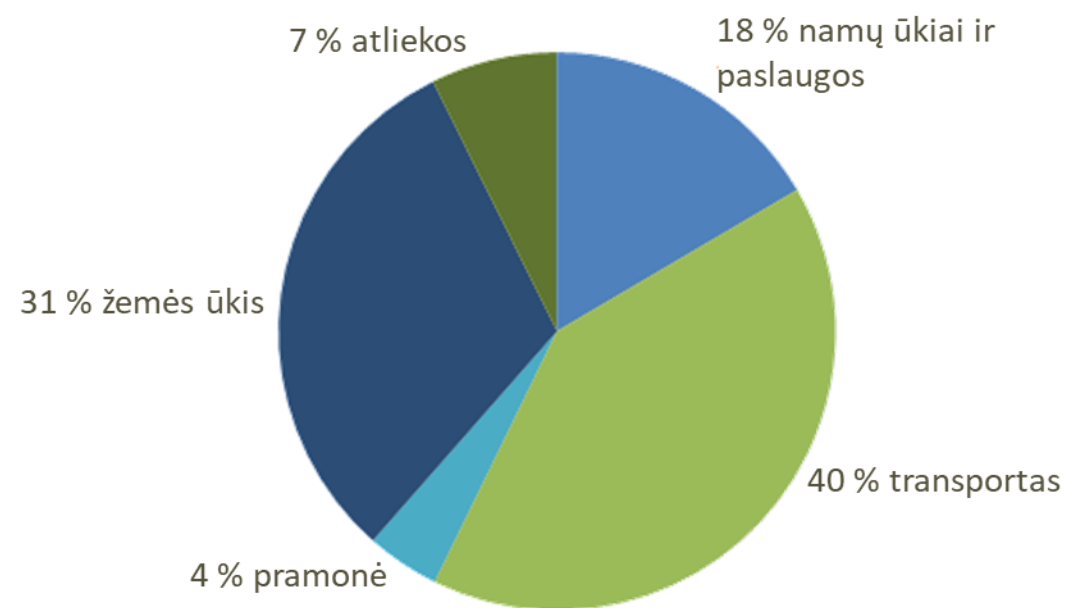
ŠESD emisijos Lietuvoje 2017 m.

ES ATLPS sektorius (30 % ŠESD)



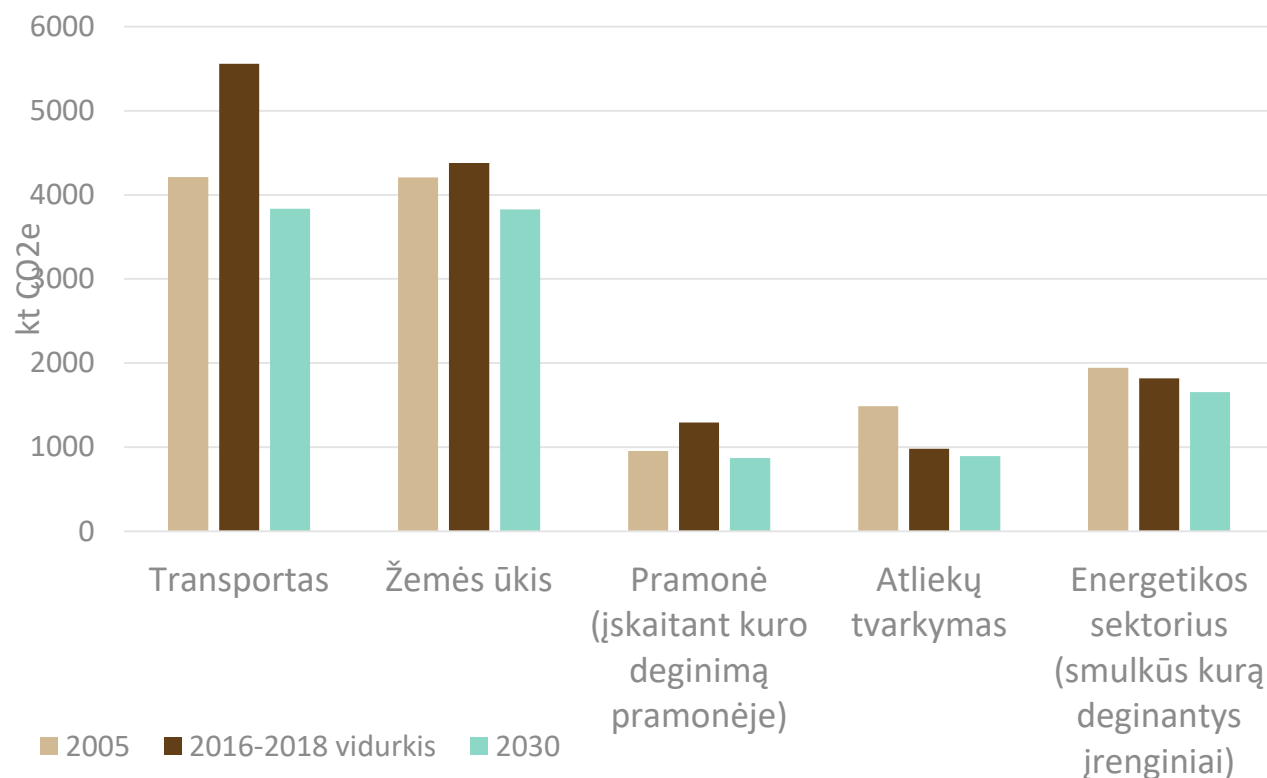
Iki 2030 m. kartu su kitų ES valstybių narių veiklos vykdytojais sumažinti išmetamųjų ŠESD kiekį ES ATLPS dalyvaujančiuose sektoriuose 43 proc., palyginti su 2005 m.

Ne ES ATLPS sektorius (70 % ŠESD)



Iki 2030 m. sumažinti išmetamųjų ŠESD kiekį ES ATLPS nedalyvaujančiuose sektoriuose ne mažiau 9 proc., palyginti su 2005 m.

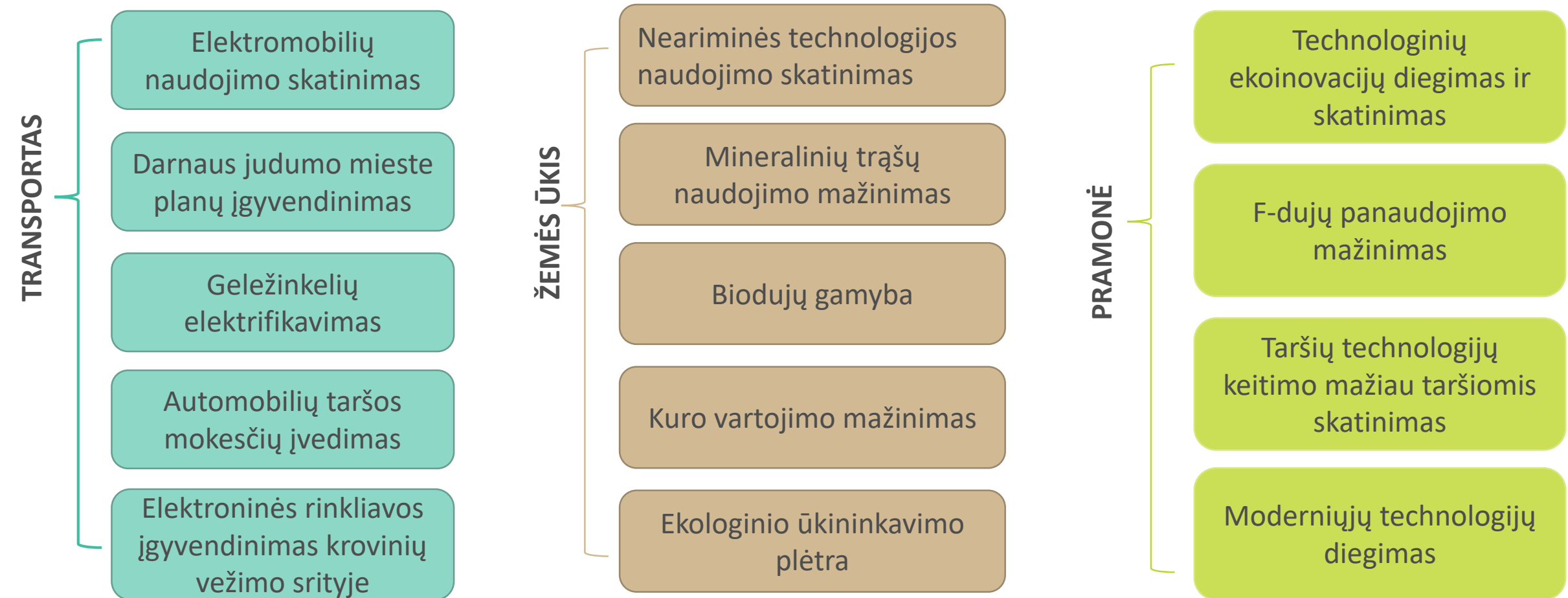
Didžiausi dekarbonizacijos pokyčiai



Sektorius	Atsakinga ministerija	2030 m. tikslas	Tikslo įgyvendinimas
Transportas	SuMin	-9%	-8,1%
Pramonė	EiMin	-9%	-9,8%
Žemės ūkis	ŽŪM	-9%	-9,0%
Atliekų tvarkymas	AM	-40%	-52,4%
Kiti sektoriai	EnMin	-15%	-16,4%
Bendra LT kvota	LIETUVA	-9%	-9,1%

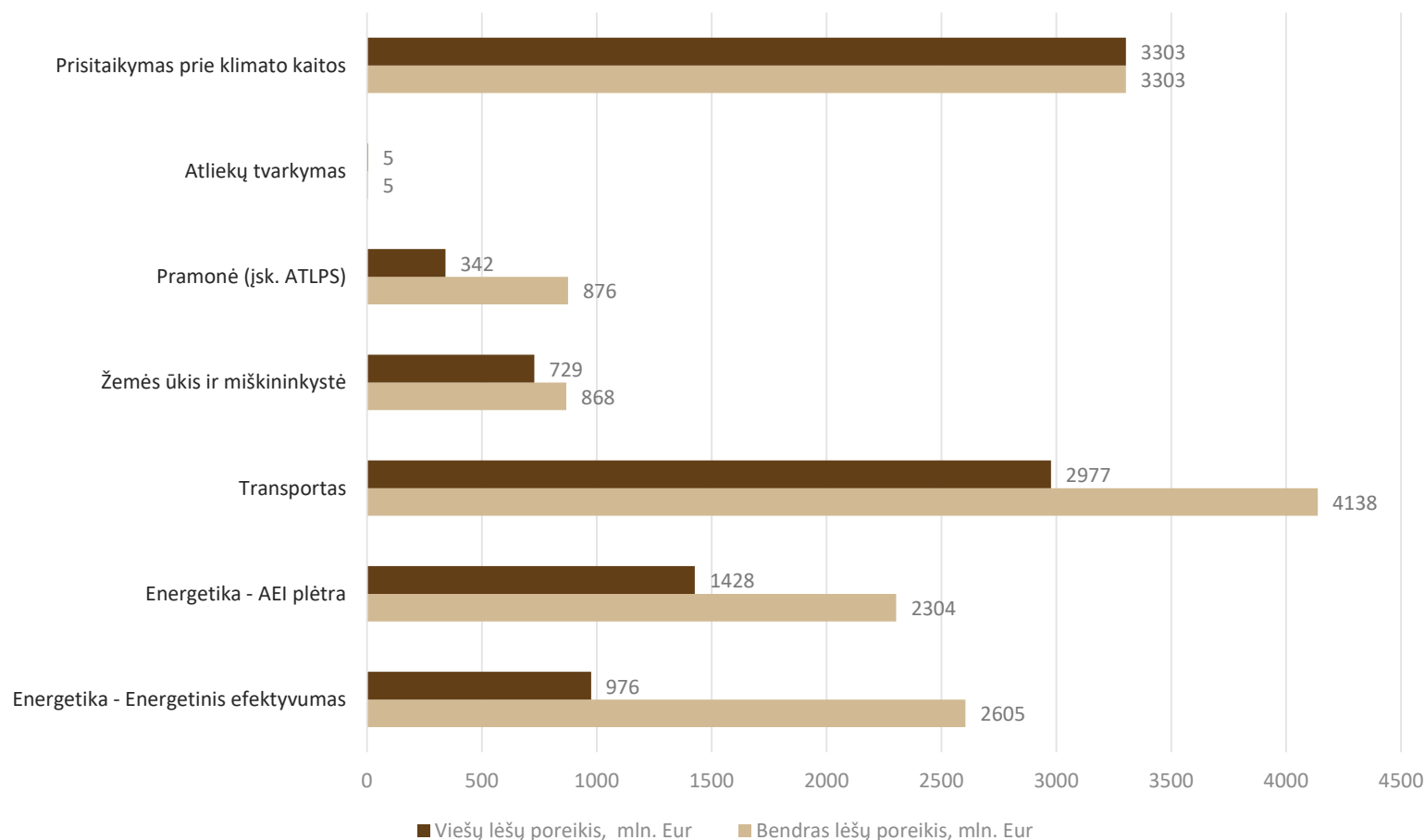
Nepakankamų sutaupymų kaina galėtų pareikalauti iki 300 mln. EUR lėšų iš valstybės biudžeto (kai ATL = 25 eur/vnt.)

Esminės pokyčių kryptys



Planuojamų politikos priemonių įgyvendinimo kaina

Planuojamos politikos priemonėms reikalingos lėšos, mln. Eur



Bendras lėšų poreikis:

14,1 mlrd. Eur, iš jų

9,8 mlrd. Eur viešųjų lėšų

Iš jų ŠESD mažinimo priemonėms:

10,8 mlrd. Eur, iš kurių

6,5 mlrd. Eur viešos lėšos

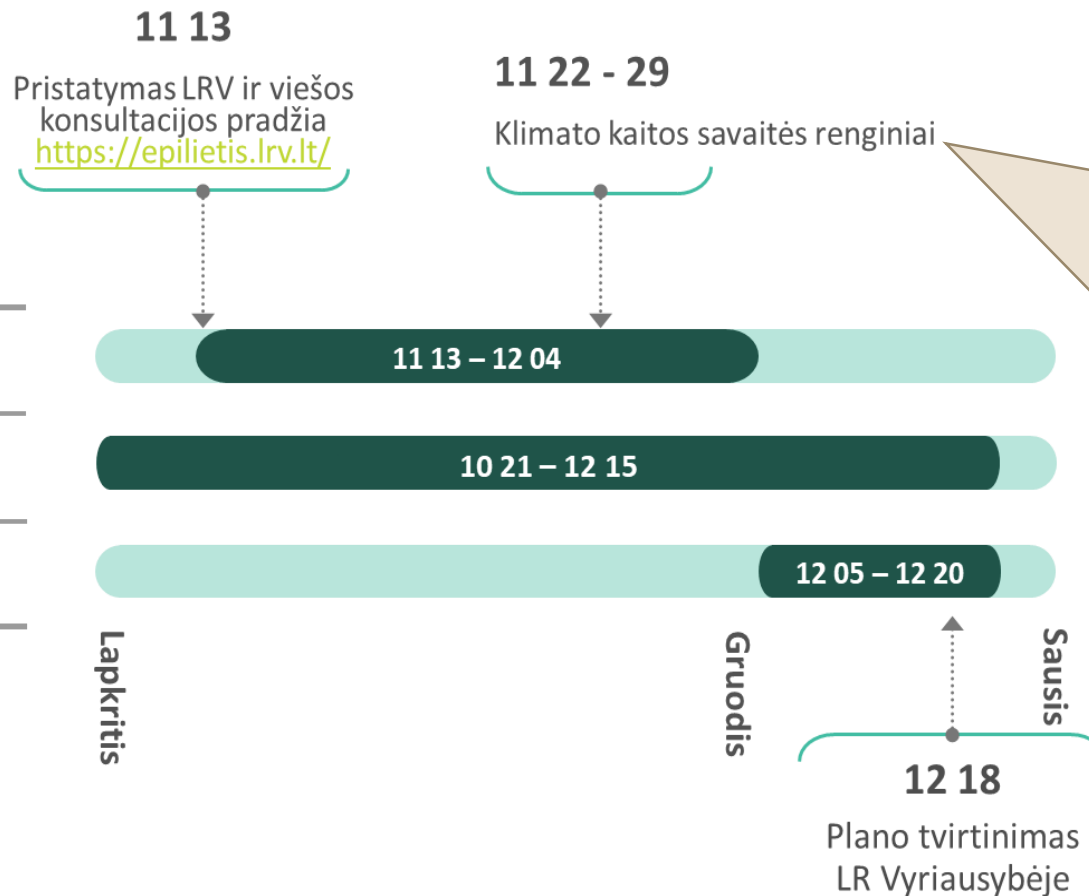
Nacionalinio plano viešinimas

✓ Likę etapai

Viešoji konsultacija

Makroekonominis vertinimas

Plano koregavimas ir
ir pateikimas Europos Komisijai



Diskusijos „KEISTI AR KEISTIS: klimato kaitos iššūkiai ir galimybės“

- lapkričio 26 d. miškininkystės sektoriuje
- lapkričio 27 d. energetikos sektoriuje
- lapkričio 28 d. transporte ir pramonėje
- lapkričio 28 d. žemės ūkyje

lapkričio 28 d. – AM Urbanistinis forumas

lapkričio 29 d. KLIMATO SAVAITĖS BAIGIAMOJI KONFERENCIJA

Išsamiau:

<http://am.lrv.lt/lt/naujienos/aplinkos-ministerija-skelbia-klimato-savaite-ir-kviecia-i-jos-renginius>



Ačiū už dēmesj