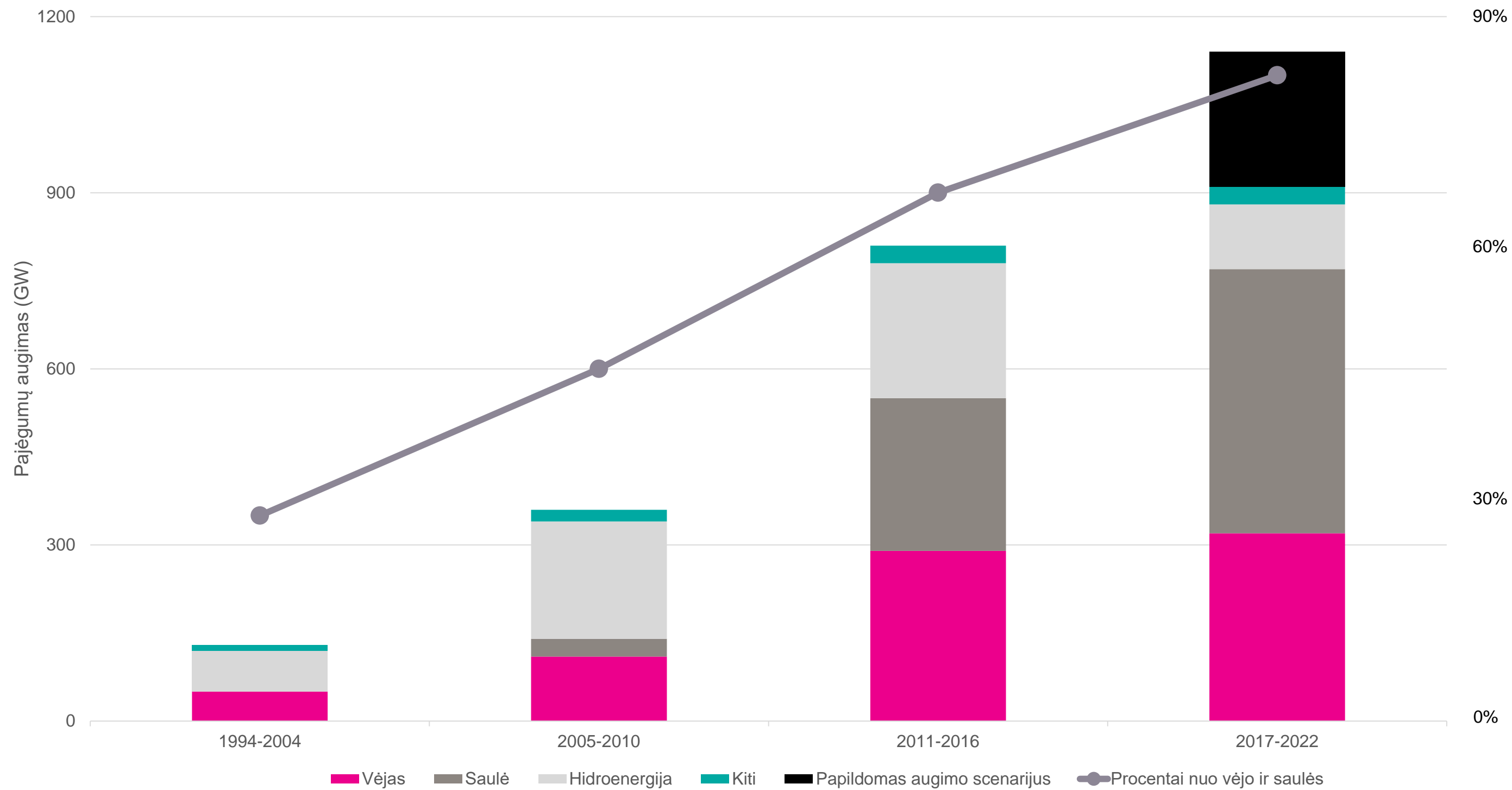


Investicijos į atsinaujinančią energetiką. Žinutė Lietuvos verslui ir politikai

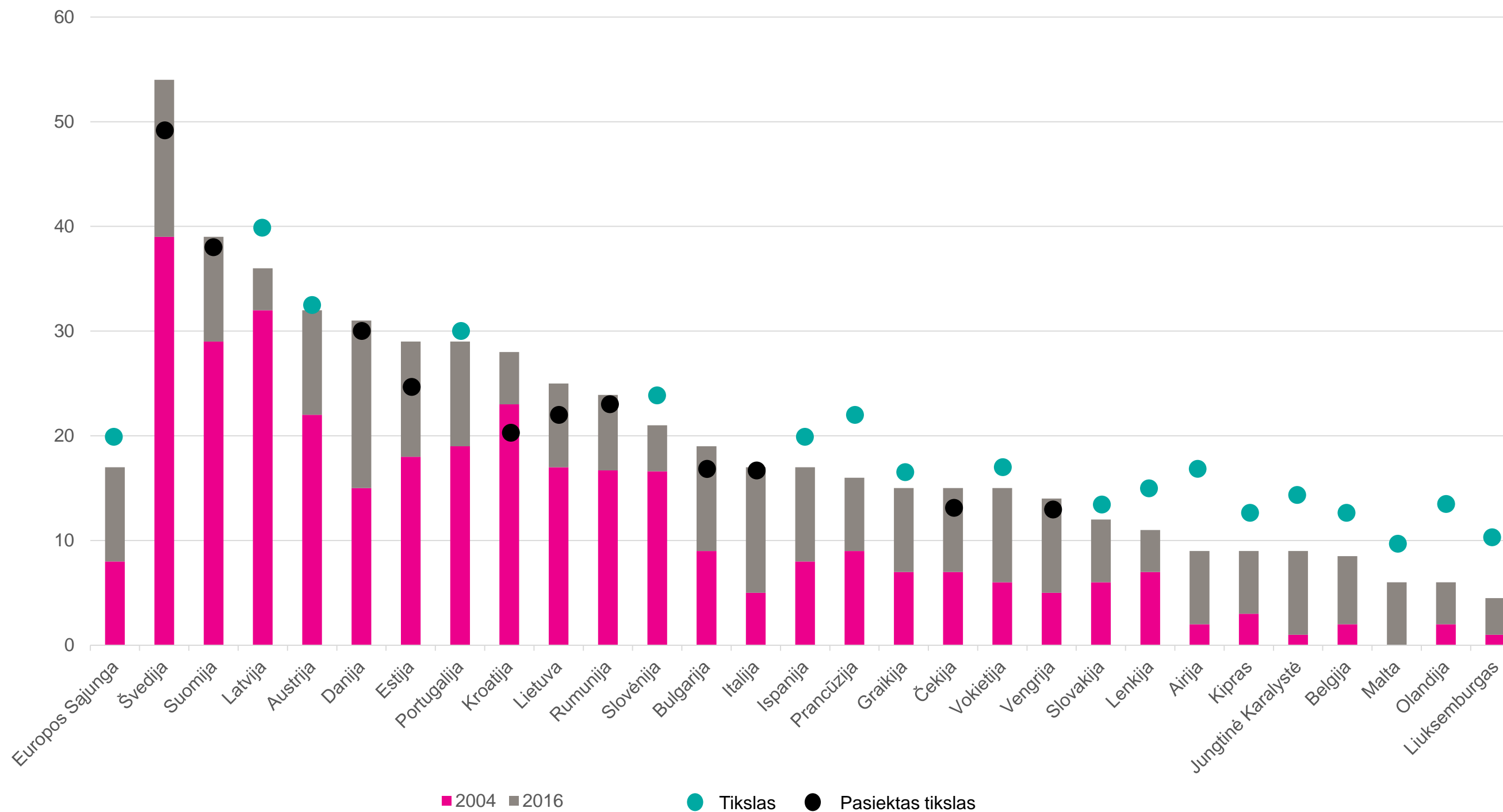
Atsinaujinančių energijos išteklių (AEI) naudojimo plėtros prognozės



Šaltinis: Renewables 2017, IEA

AEI vartojimo plėtra Europoje

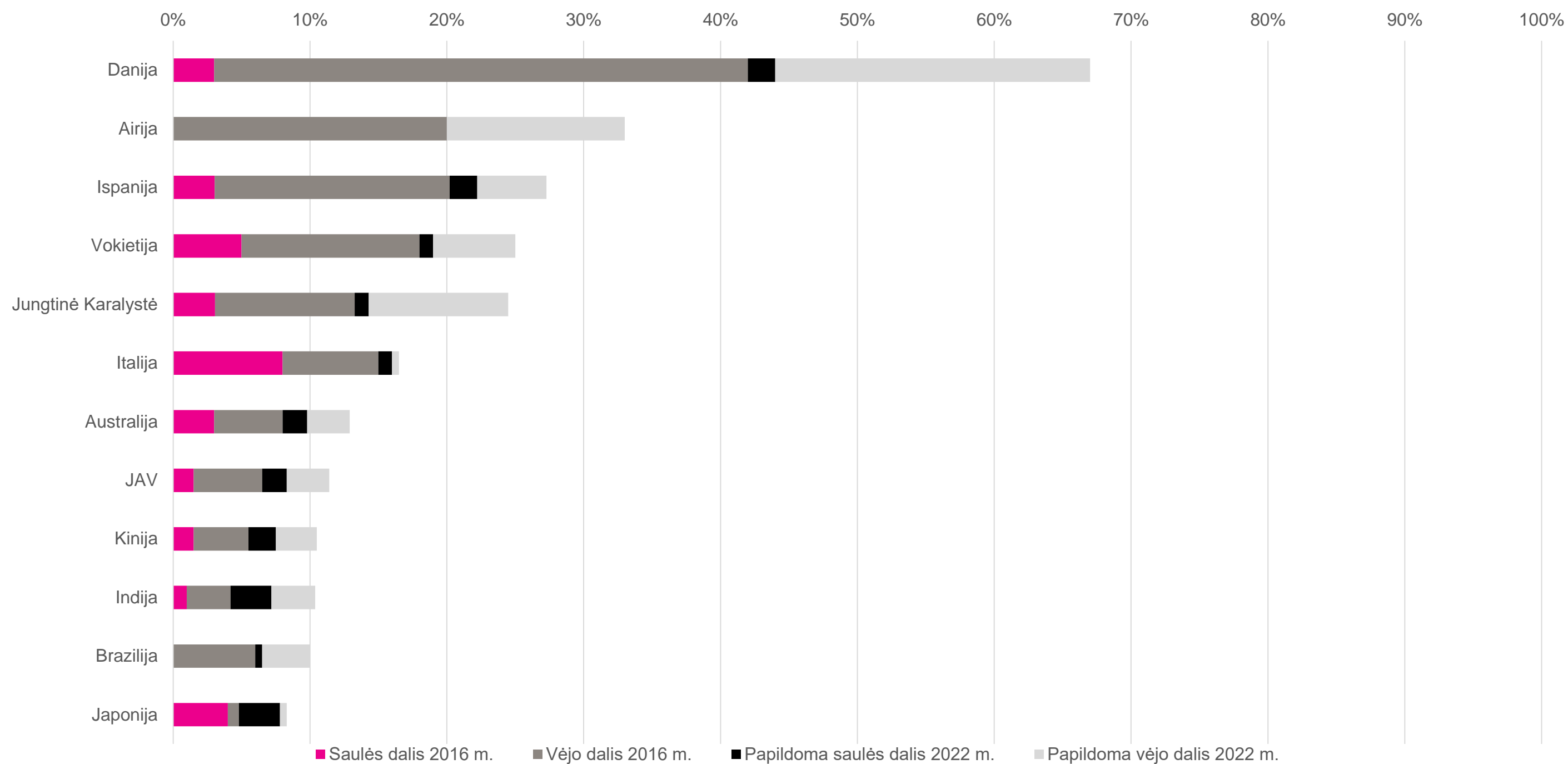
Atsinaujinančių energijos šaltinių dalis ES
(% bendro energijos suvartojimo)



Šaltinis: Eurostat

AEI naudojimo plėtra elektros energijos gamyboje

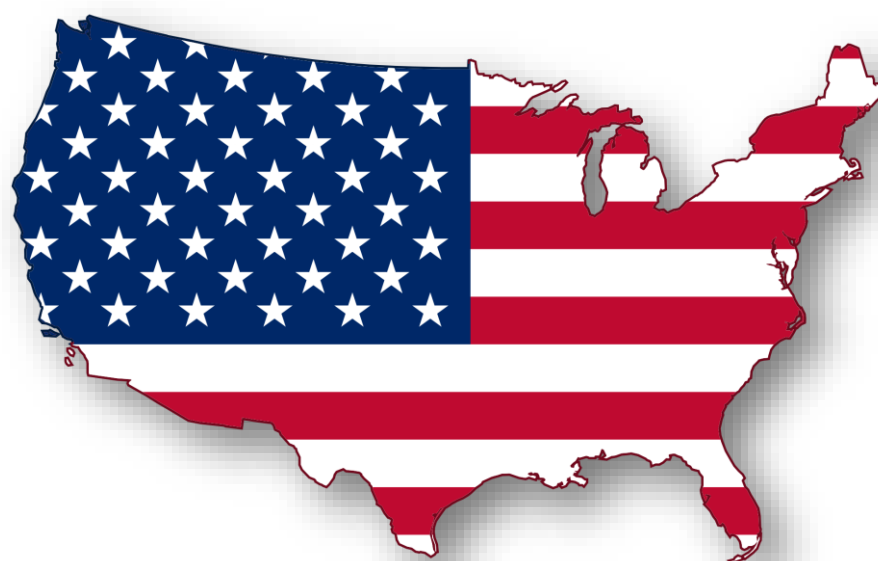
Vėjo ir saulės dalis metinėje elektros energijos gamyboje (2016-2022)



Šaltinis: Renewables 2017, IEA

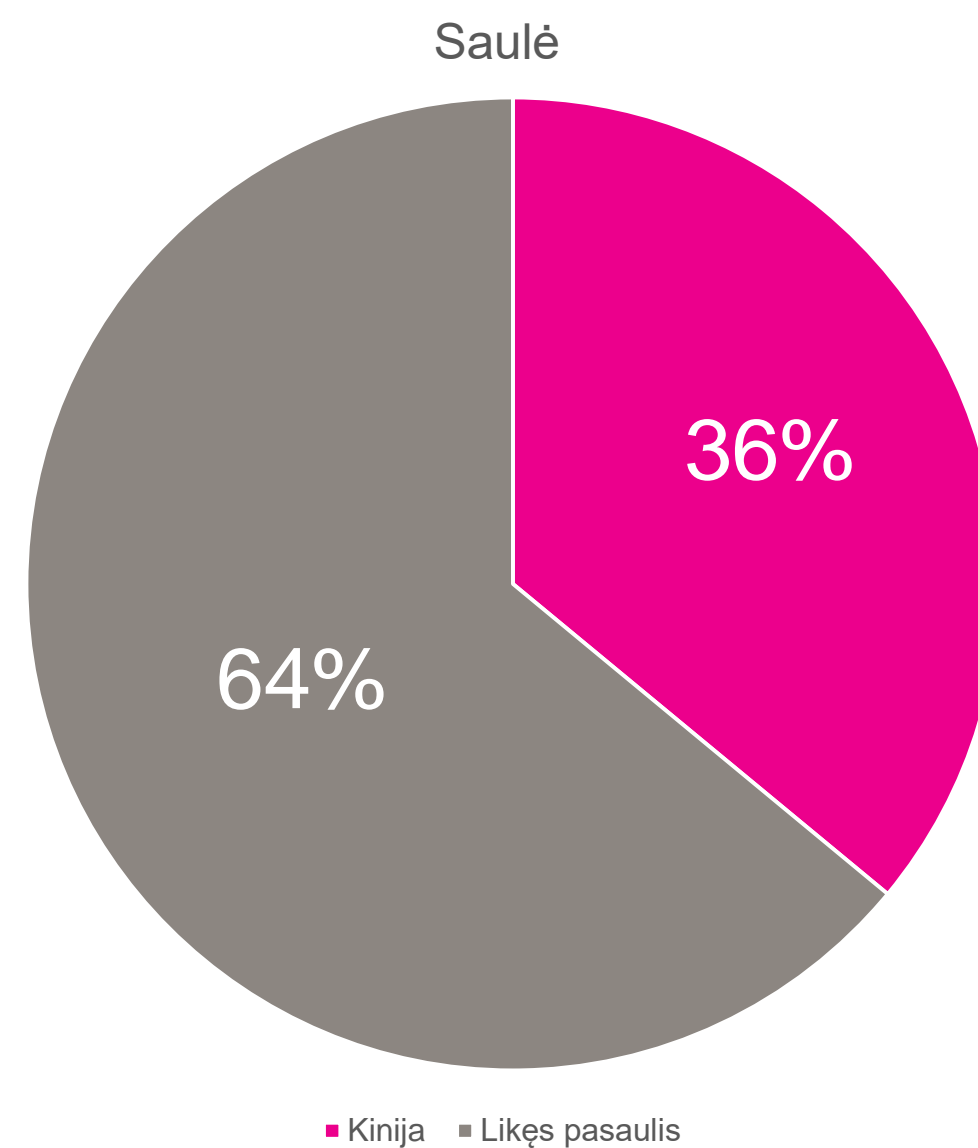
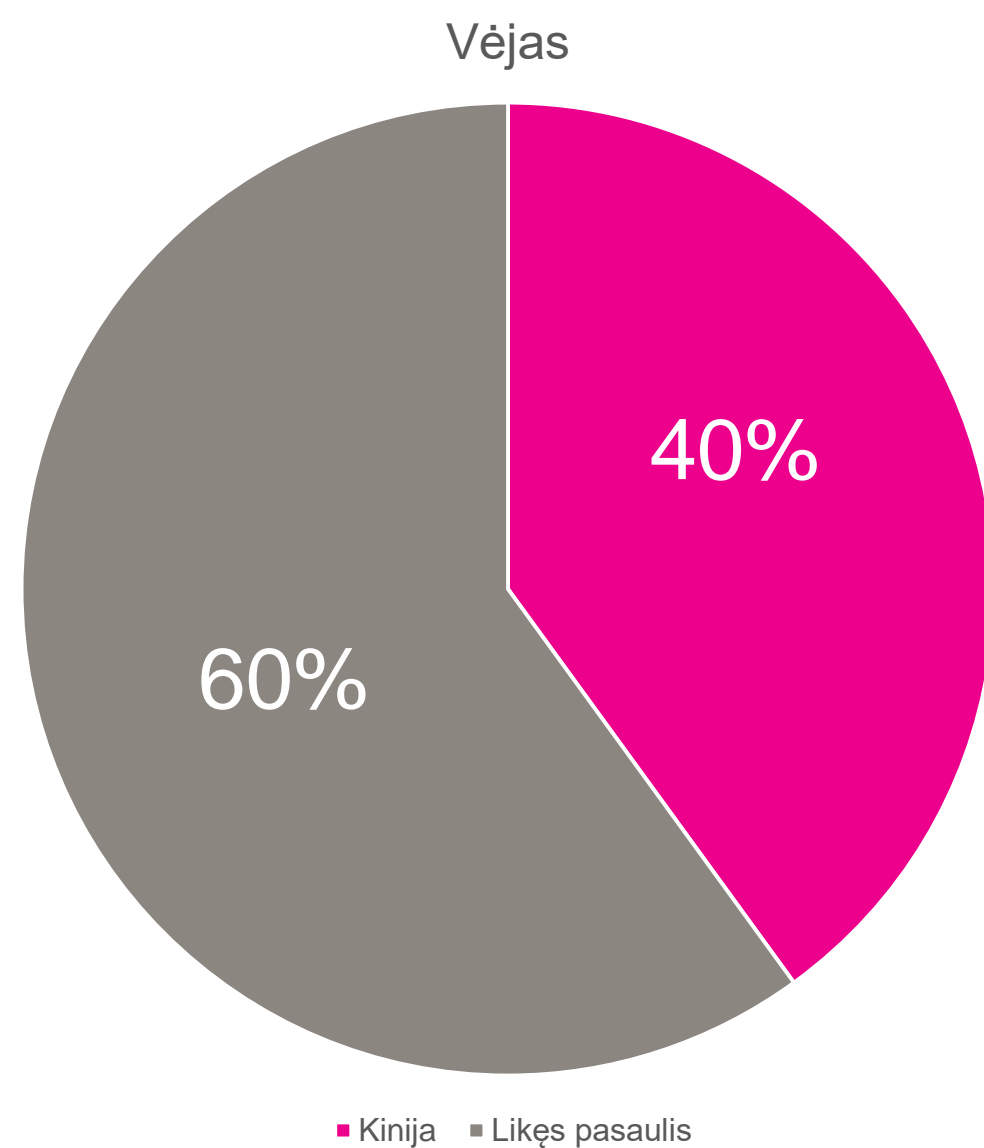
Pasaulio AEI plėtros lyderės

Iki 2022 m. trijų valstybių AEI naudojimo plėtra sudarys 2/3 viso pasaulio plėtros



Kinija – absoliuti lyderė AEI plėtroje

Kinijos dalis bendrame AEI pajėgumų augime 2015-2021



Šaltinis: IEA Medium-Term Renewable Energy Market Report 2016

Elektros energijos iš AEI gamybos įrenginiai

40 MW plūduriuojanti saulės elektrinė Huainane, Kinija



1000 MW Datongo saulės elektrinė, Kinija

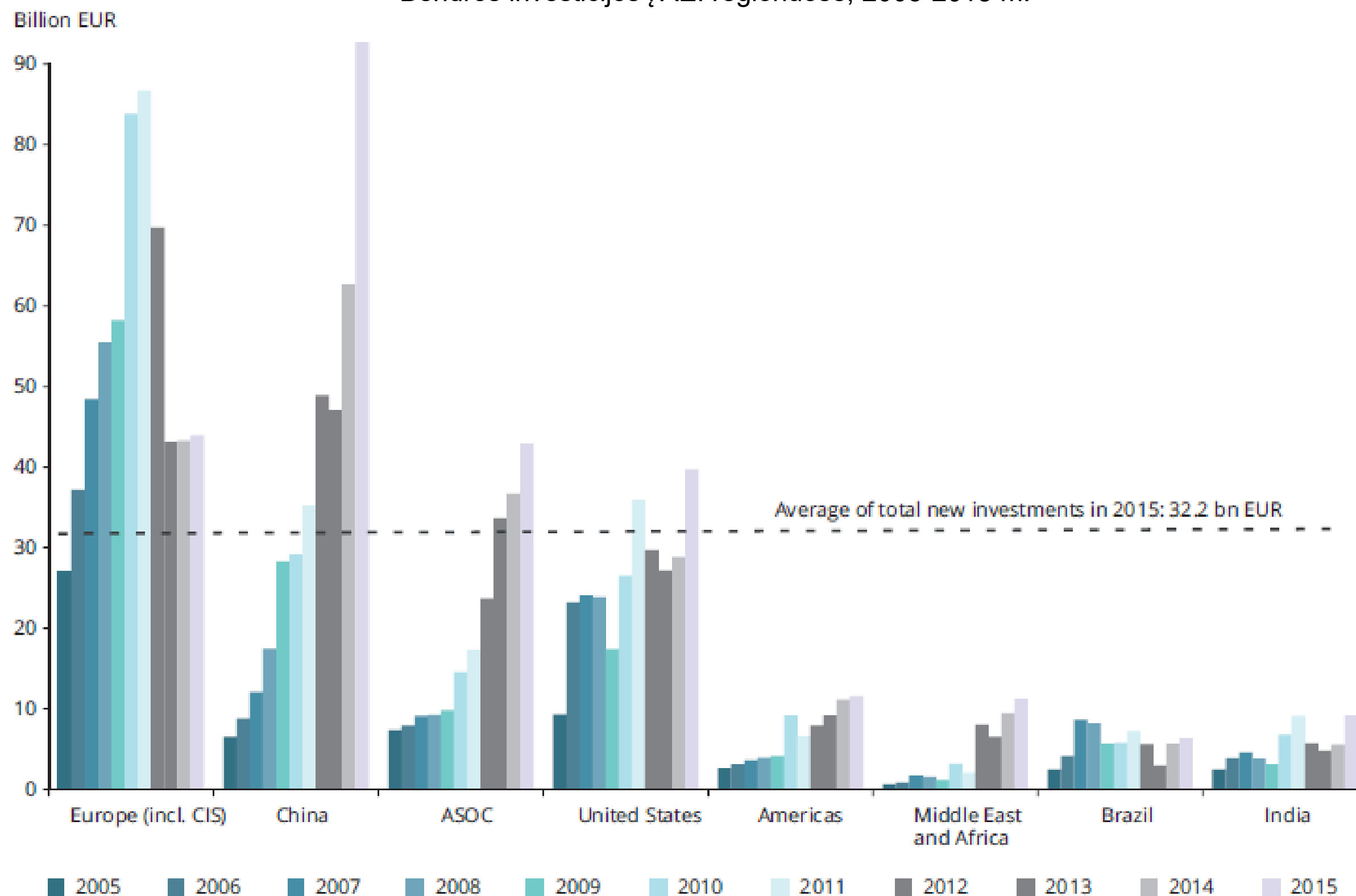


1547 MW Alta vėjo energijos centras, JAV



Investicijos į AEI

Bendros investicijos į AEI regionuose, 2005-2015 m.



Šaltinis: Renewable energy in Europe 2017. Recent growth and knock-on effects. EEA Report No 3/2017

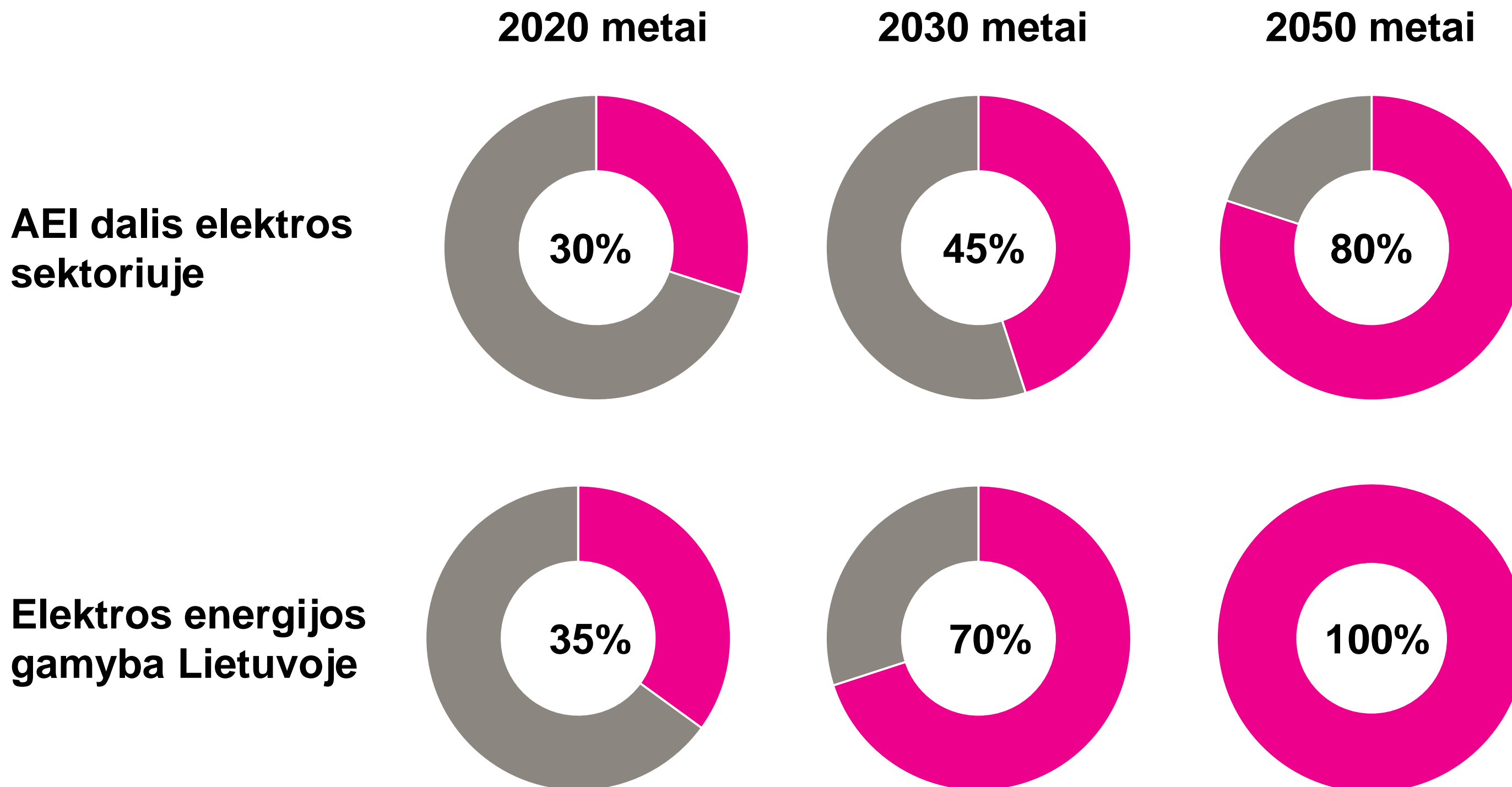
AEI naudojimo plėtros paramos rūšys

Fiksuotas tarifas	Plėtros finansavimas
Kintama premija	Į inovacijas orientuota parama
Fiksuota premija	Persiuntimo pirmumas
Kvotos (žalieji sertifikatai)	Išimtys dėl balansavimo pareigos
Dotacijos ir subsidijos	Finansiniai susitarimai dėl skirtumų

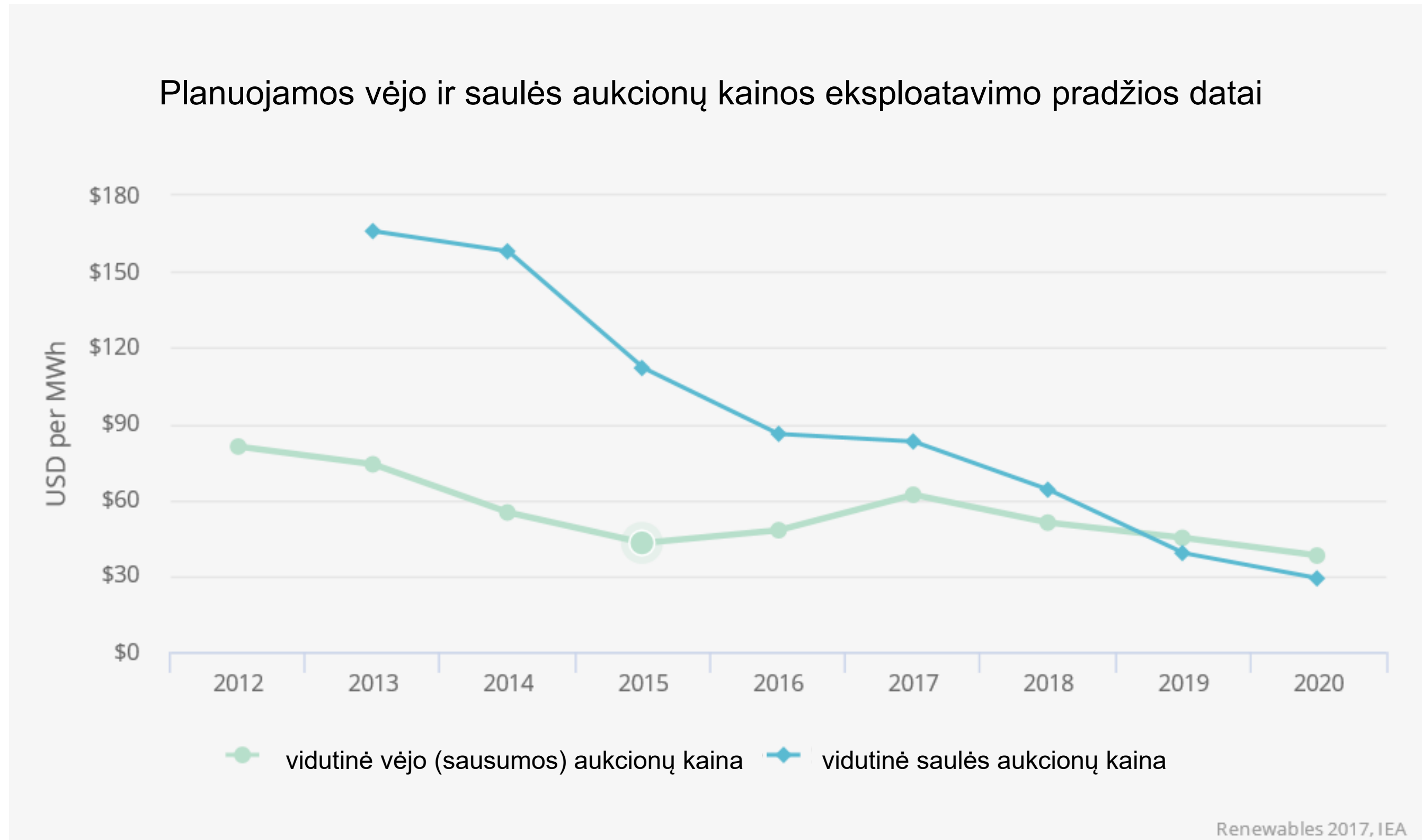
AEI naudojimo plėtros paramos priemonės Lietuvoje

Fiksuotas tarifas	Subsidijos
Dviguba apskaita (net-metering)	Atleidimas nuo akcizų

Naujoji energetikos strategija – AEI tikslai elektros sektoriuje



AEI naudojimo efektyvumas elektros energijos gamyboje didėja



Ačiū už dēmesj!

