



Co-funded by the Horizon 2020 programme of the European Union

# WinWind projekts: Nacionālais forums

Latvijas Vides investīciju fonds  
Fizikālās enerģētikas institūts

Aija Zučika  
Ivars Kudreņickis  
Gaidis Klāvs

2017. gada 30. novembris Rīga, Latvija



WinWind has received funding from European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement N° 764717

# WinWind projekts



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## Projekta norises laiks

01.10.2017. – 31.03.2020. (30 mēneši)

## Projekta mērķis

Veicināt vēja enerģijas izmantošanu uz sauszemes tajās valstīs un to reģionos, kuri līdz šim ir uzskatāmi kā sauszemes vēja enerģijas izmantošanas ziņā mazattīstīti.

## Projekta satvars

WinWind projekts paredz īstenot pasākumus, lai veicinātu plašu akceptējamību un atbalstu vēja enerģijas izmantošanai uz sauszemes atbilstoši vides kvalitātes un ilgtspējīgas attīstības principiem.

**WinWind projektā akceptējamība** tiek saprasta plašā nozīmē, tā ir:

- sociāli politiskā akceptējamība no lēmumu pieņēmēju, sabiedrības mērķgrupu, pārvaldes institūciju puses,
- akceptējamība no pašvaldību un vietējo iedzīvotāju kopienu puses,
- tirgus akceptējamība no investoru un patērētāju puses.



# WinWind projekta partneri



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## Vācija:

- Berlīnes Brīvā universitāte (FUB), Vides politikas pētījumu centrs, vadošais partneris).
- SEECON INGENIEURE GmbH

## Latvija

- Latvijas Vides Investīciju Fonds (LVIF)
- Fizikālās Enerģētikas institūts (FEI)

## Itālija

- nacionālā jauno Tehnoloģiju, Enerģijas un Ilgtspējīgas Ekonomikas Attīstības aģentūra (ENEA),
- ECOAZIONI (ilgtspējīgas vietējās attīstības konsultāciju kompānija)

## Norvēģija

- Starptautiskais klimata pētījumu centrs (CICERO),
- Norvēģijas Ūdens resursu un Enerģijas direktorāts (NVA)

## Polija

- nacionālā Enerģijas Efektivitātes aģentūra (KAPE),

## Spānija

- Eiropas starptautiskā pētījumu un konsultāciju kompānija ECORYS, Spānijas meitaskompānija (ECORYS ESPANA)
- Kanāriju salu Atjaunojamās Enerģijas Asociācija (ACER),

## Rezultātu starptautiskā izplatīšana

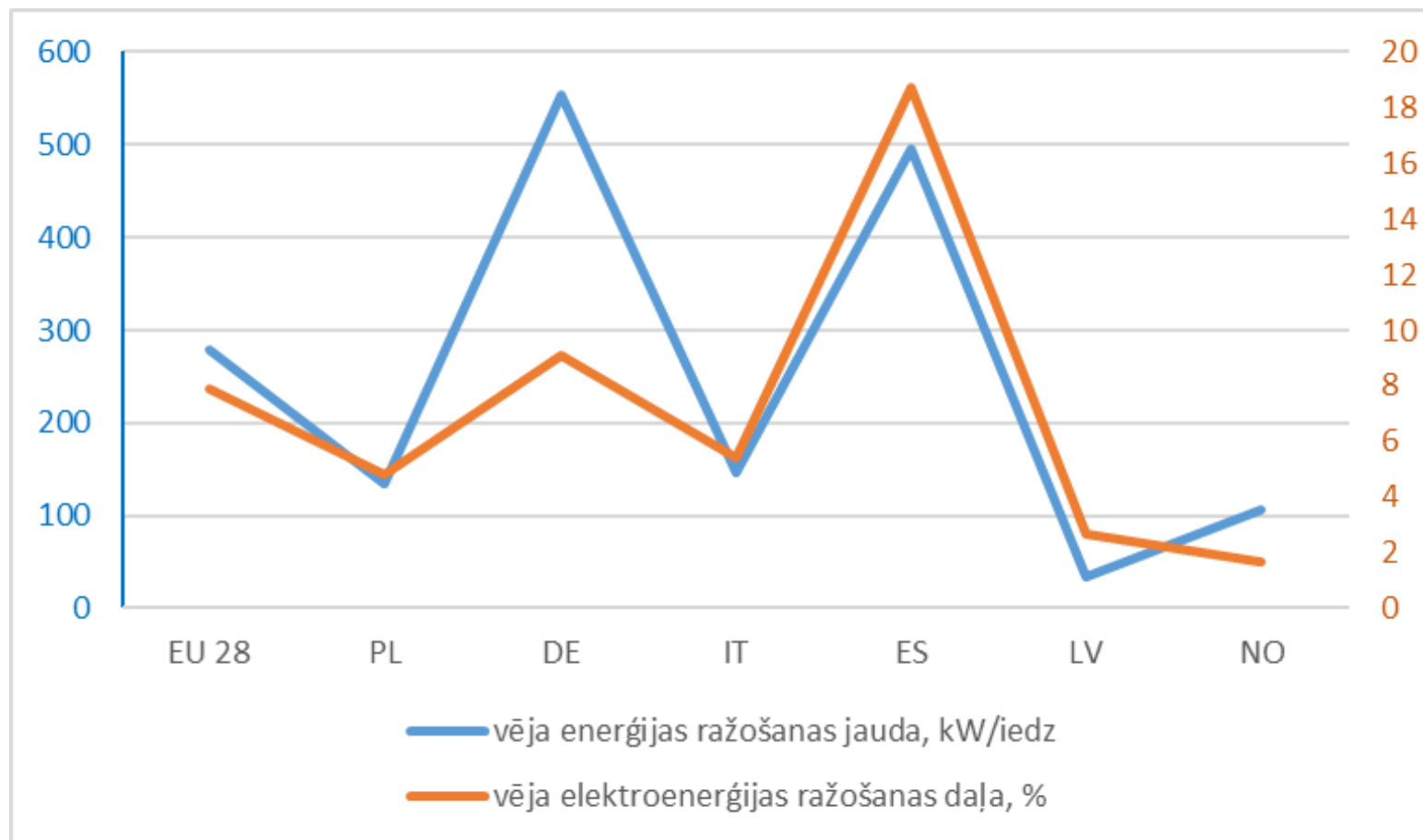
- Starptautiskā padome vietējām vides iniciatīvām (ICLEI), Eiropas sekretariāts



# Vēja enerģijas izmantošanas līmenis projekta partnervalstīs

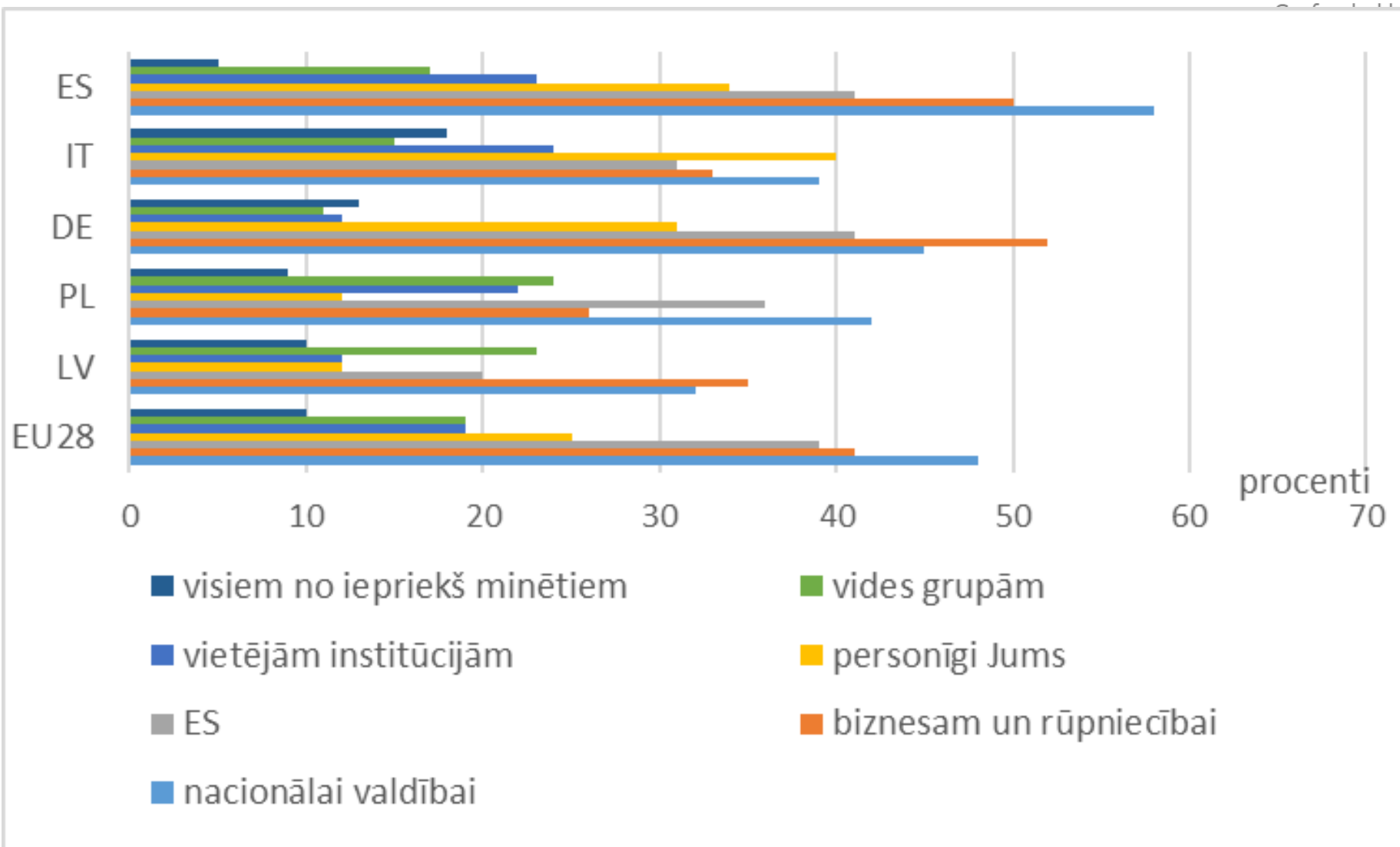


Co-funded by the Horizon 2020 programme of the European Union



Dati par 2015; Avots: EurObserv'ER 2016, European Commission (2016a), skaitļi par Norvēģiju no NVE.

# Īstenot rīcības pret klimata pārmaiņām: Jūsu skatījumā, kuram ES vajadzētu uzņemties atbildību par klimata pārmaiņu politiku

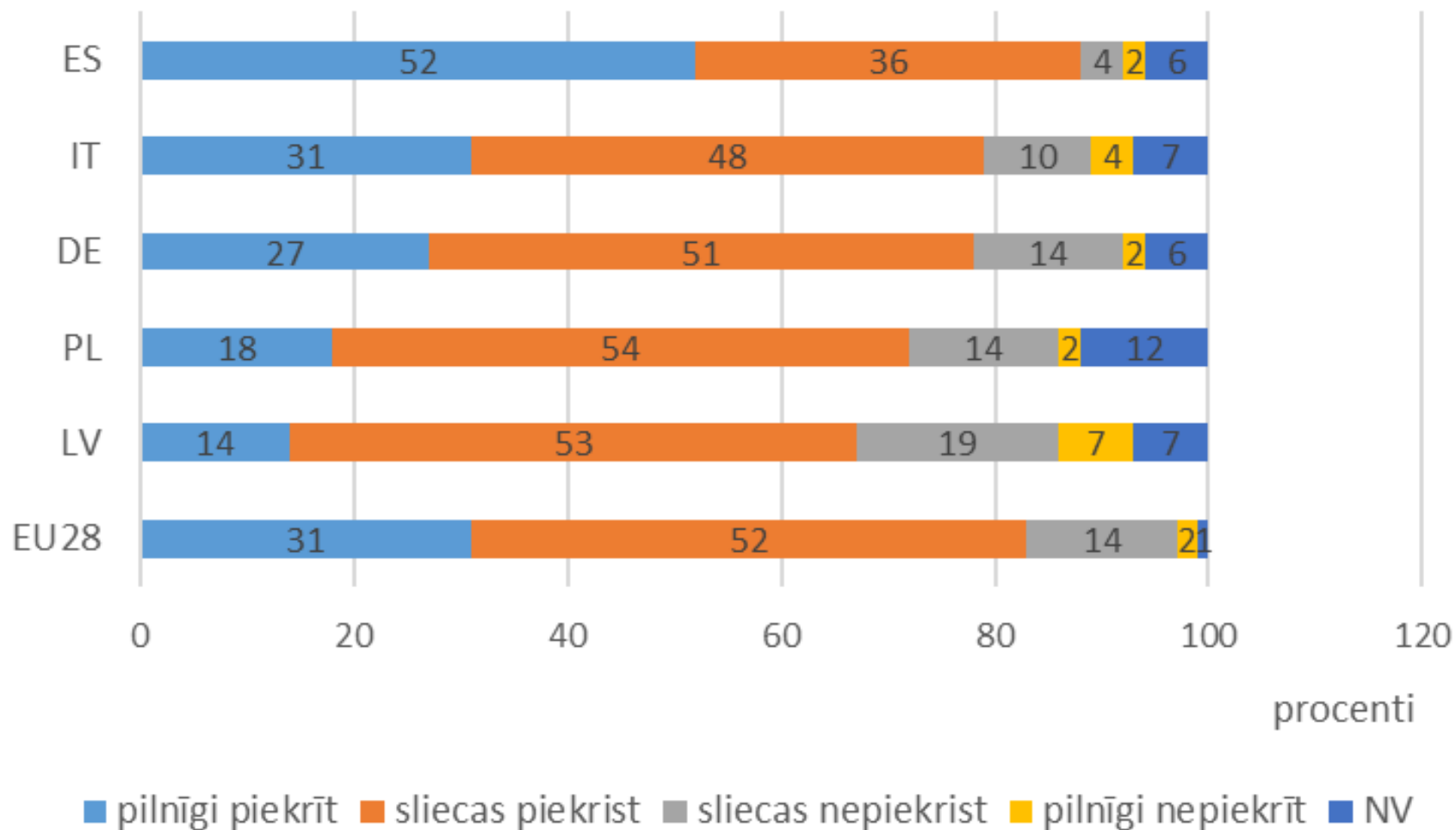


Avots: Eurobarometer, «Climate change», 2014.

# Attieksme pret zaļo ekonomiku: klimata politikas īstenošana un enerģijas efektīva izmantošana var sekmēt ekonomikas attīstību un darba vietas



ed by the  
on 2020  
mme of  
uropean  
ion

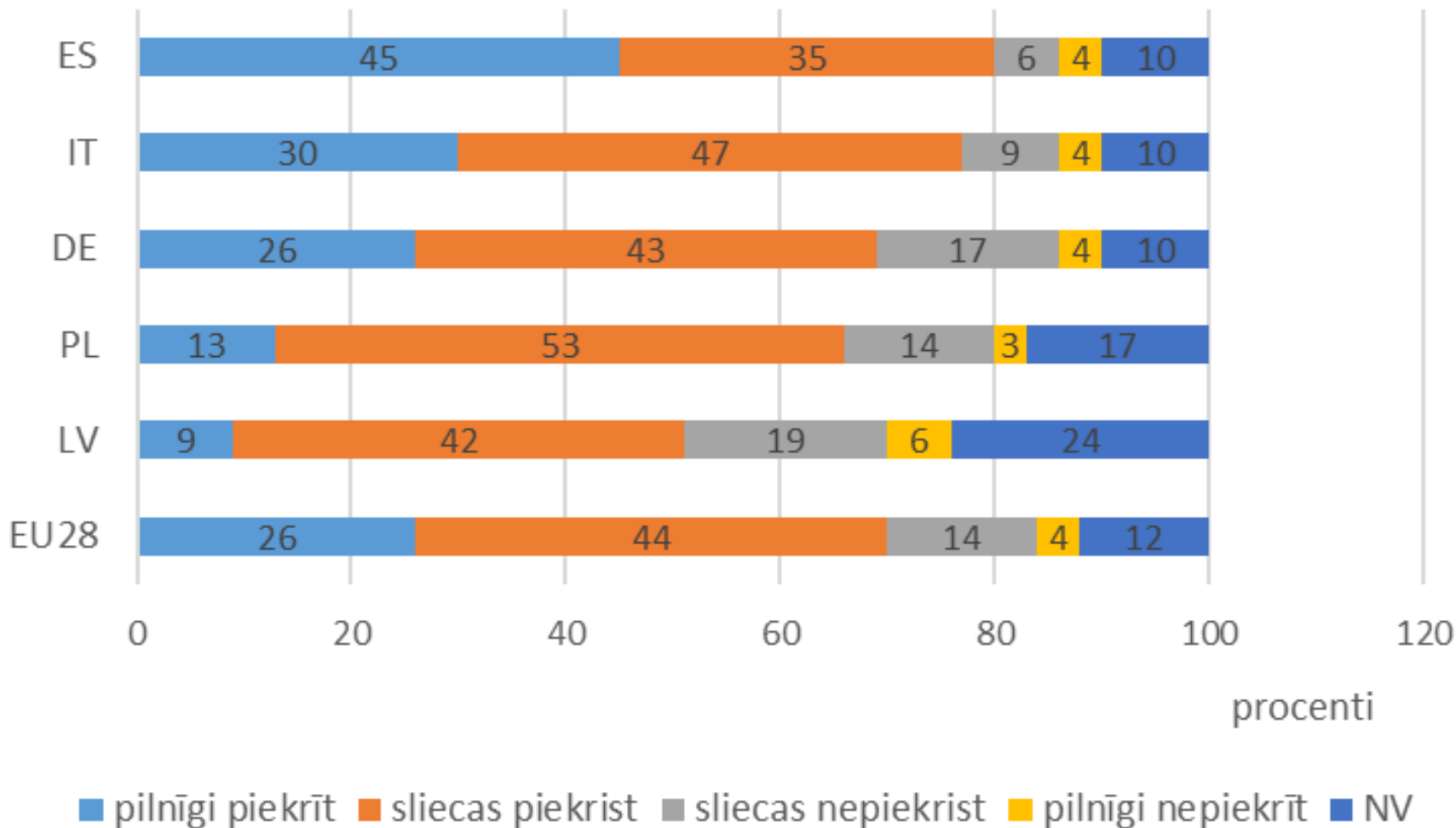


Avots: Eurobarometer, «Climate change», 2014.

# Attieksme pret fosilā kurināmā importa samazināšanu: Fosilā kurināmā importa samazināšana no valstīm ārpus ES var būt ekonomisks ieguvums ES



Co-funded by the  
2020  
me of  
European  
on

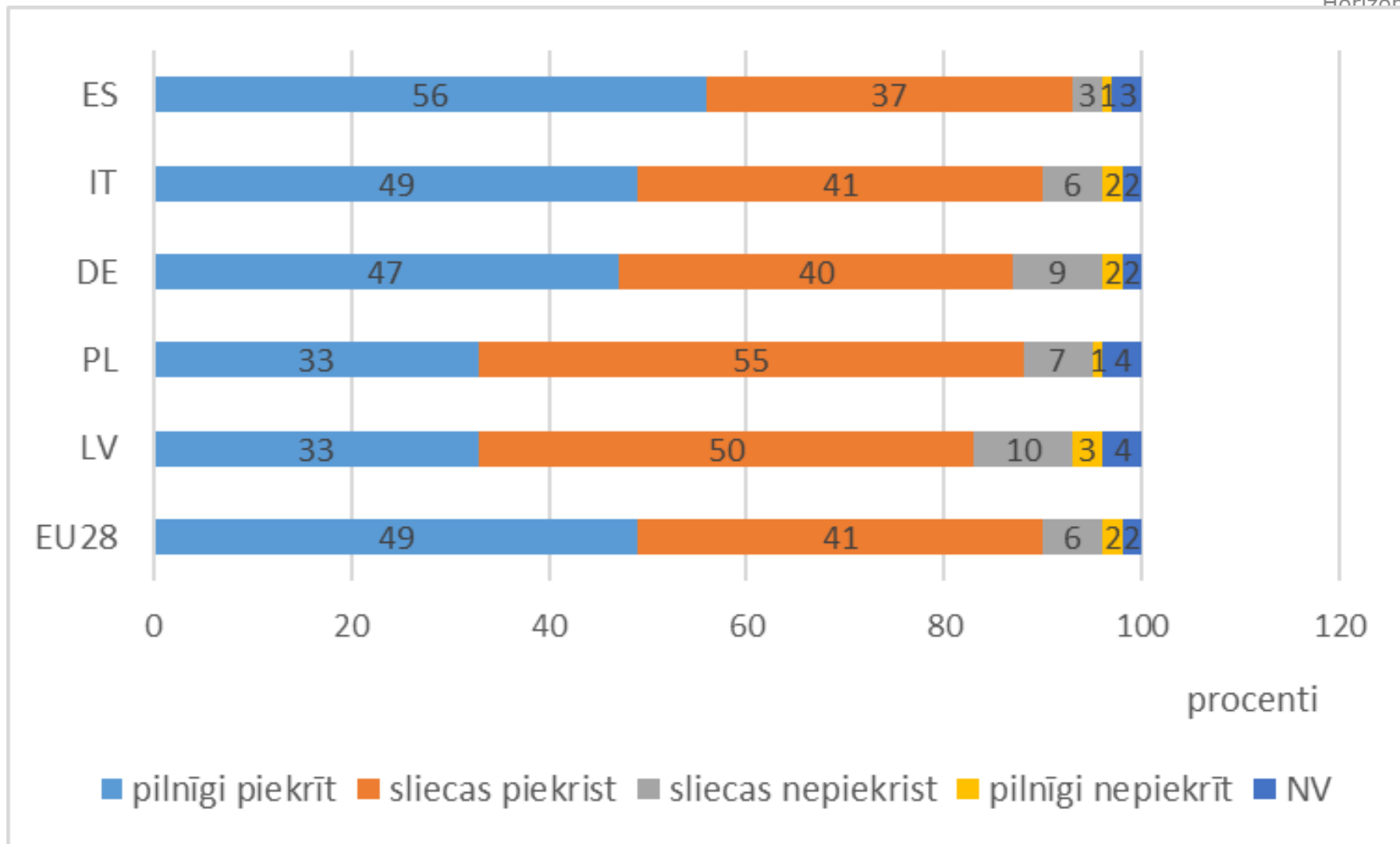


Avots: Eurobarometer, «Climate change», 2014.

# Attieksme pret AER mērķiem: Vai ir svarīgi, ka nacionālās valdības izvirza AER mērķi uz 2030.gadu, piemēram, vēja enerģijai un saulei



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
European  
Union



Avots: Eurobarometer, «Climate change», 2014.

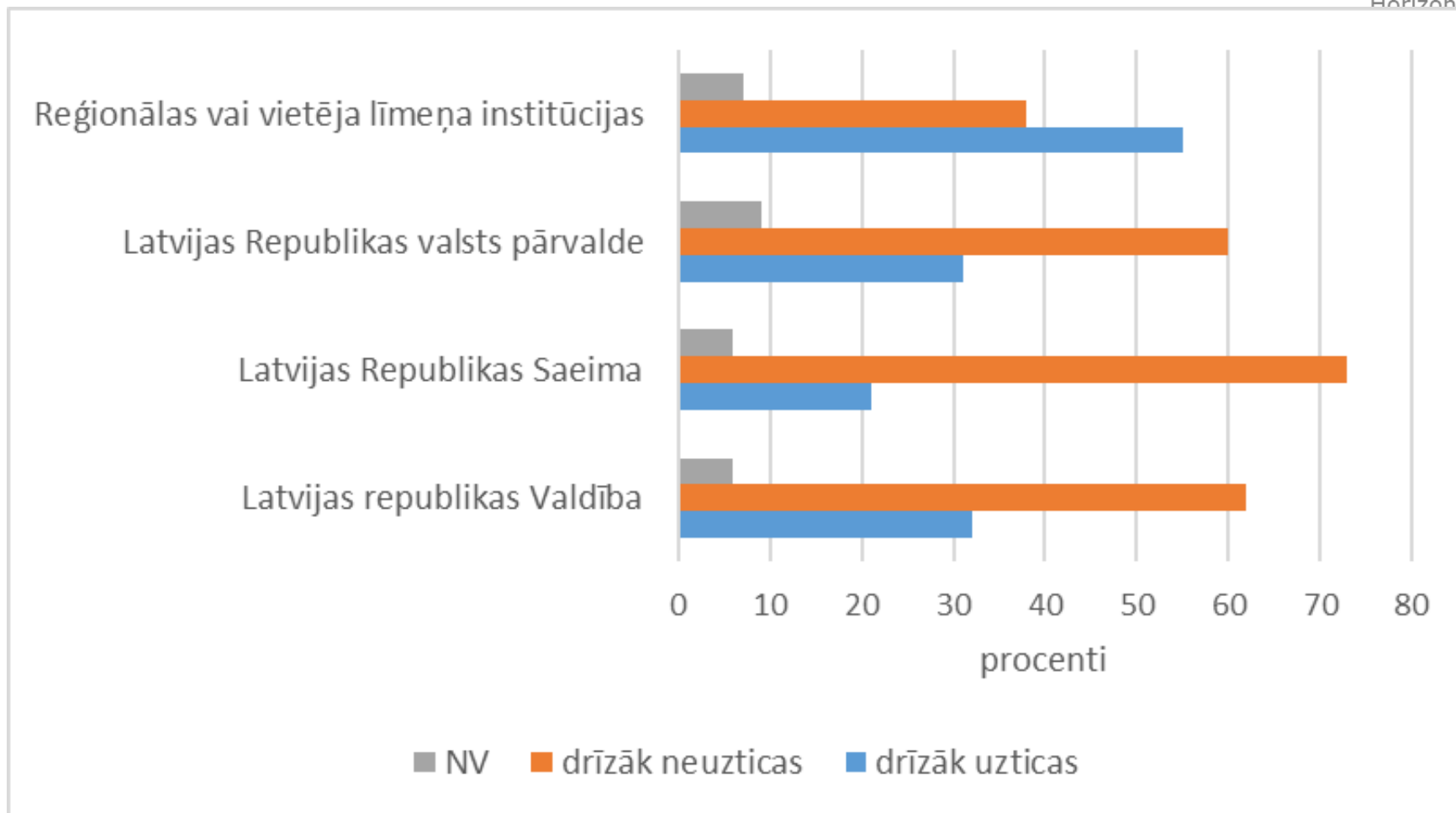


## Uzticēšanās institūcijām Latvijā



Co-funded by the  
Horizon 2020

ne of  
bean  
1



Avots: Standarta Eirobarometrs 86, Nacionālais ziņojums Latvija, 2016.



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## Projekta galvenās saturiskās pakotnes

Nr.2 “Vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes sociālās akceptējamības analīze projekta mērķa reģionos”;

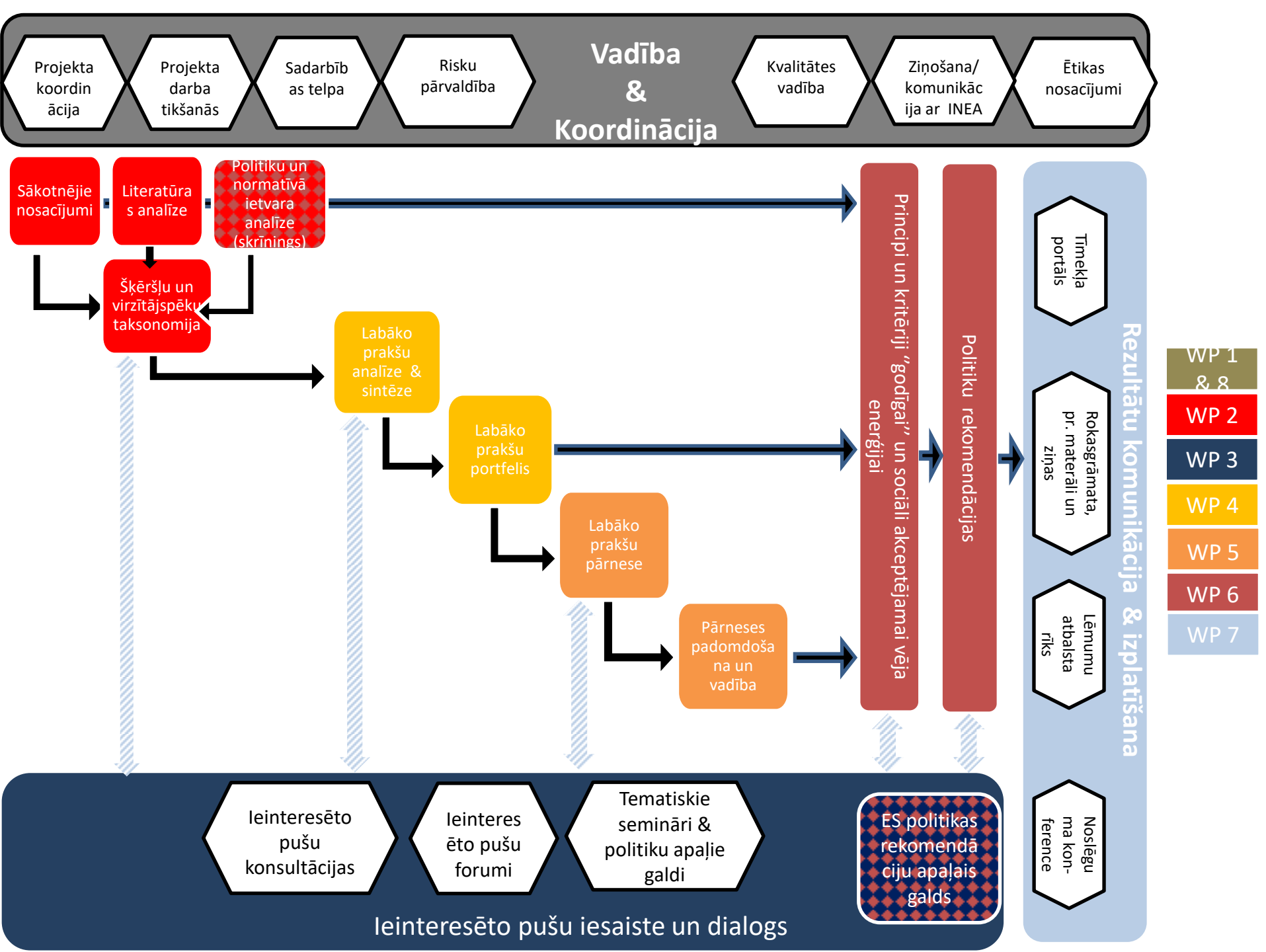
Nr.3 “Ieinteresēto pušu iesaiste un dialogs”;

Nr.4 “Labākās prakses un to secinājumi”;

Nr.5 “Labākās prakses pārnese: Pārneses laboratorijas&grupas”;

Nr.6 “Politikas rekomendācijas sociāli akceptējamas vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes veicināšanai”;

Nr.7 “Projekta rezultātu izplatīšana”



# Projektā paredzētie rezultāti (1)



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## **2. Pakotne: “Vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes sociālās akceptējamības analīze projekta mērķa reģionos”**

- esošo tehnisko un socioekonomisko nosacījumu, kuri nosaka un būtiski ietekmē vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes attīstību, sistēmisks novērtējums projekta reģionos,
- starptautisko un nacionālo pētījumu rezultātu datu apkopojums, nozīmīgs uzsvars uz nacionālās valodās esošo pētījumu pieredzes un rezultātu iekļaušanu,
- rezultātu kopsavilkums: sociālās akceptējamības šķēršļu un virzītājspēku taksonomija, priekšlikumi akceptējamības veicināšanai.

## **3. Pakotne: “Ieinteresēto pušu iesaiste un dialogs”**

- diskusiju foruma, tematisko semināru un konsultāciju ar ieinteresētajām pusēm secinājumi par barjerām un šķēršļiem vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes attīstībai Latvijā;
- priekšlikumu pakete vēja enerģijas izmantošanas akceptējamības veicināšanai.



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## Projektā paredzētie rezultāti (2)

### **4. Pakotne: “Labākās prakses un to secinājumi”**

- Labākā prakse var būt kompleksa vai koncentrēties uz konkrēta viena vai dažu faktoru sekmīgas izmantošanas analīzi;
- Katrs no projekta partneriem piedāvā un izvērtē vismaz 2 šādas prakses;
- Paredzam Latvijas situācijai nozīmīgas un pārnesamas prakses apkopot un izdot kopsavilkumu latviešu valodā.

### **5. Pakotne: “Labākās prakses pārnese: Pārneses laboratorijas&grupas”**

- izpētes laboratorijas: labāko prakšu atlase un pārnese
- katrai no projekta dalībvalstīm tiek izvēlēta pārņemšanai vismaz viena, dalībvalsts vai tās reģiona situācijai vislabāk atbilstoša prakse;
- tiek izstrādātas pārneses vadlīnijas un nepieciešamie konkrētie pārņemšanas soļi un aktivitātes



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

## Projektā paredzētie rezultāti (3)

### 6. Pakotne: “Politikas rekomendācijas”

- projekta partnervalstīs esošo tehniskās un ne-tehniskās procedūru, likumdošanas aktu analīze, jauno iniciatīvu analīze (*screening*), saistīts ar SP2,
- Eiropas Savienības jaunās RES politikas analīze (veiks ICLEI)
- Kritēriju izstrāde “godīgai” (*fair*) un sociāli akceptējamai vēja elektrībai: vēja elektrības marķēšana un sertifikācija
- Speciāls materiāls – ieteikumi politikas veidošanas procesa un likumdošanas bāzes pilnveidošanai (pamatots uz visu saturisko pakotņu rezultātiem)

### 7. Pakotne: “Projekta rezultātu izplatīšana”

- rokasgrāmata “*Wind made by People*”, atbildīgais partneris –ICLEI, 2019.gada beigās, ja budžets atļaus tad tiks izveidota versija latviski,
- **Atklātā koda tīmekļa rīks – atbalsta instruments lēmumu pieņemšanai**, atbildīgais partneris –ENEA (Itālija),

# Nacionālais forums



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

**Forums ir neformāla ieinteresēto pušu diskusiju forma, kas sniedz atbalstu *WinWind* projekta mērķu un uzdevumu īstenošanai Latvijā.**

Ieinteresēto pušu diskusiju forums, sniedzot konsultācijas, palīdzēs tā koordinatoriem izstrādāt Latvijas apstākļiem piemērotas stratēģijas.

## **Dalībnieku pārstāvētās organizācijas:**

- Valsts pārvaldes iestādes
- Plānošanas reģioni
- Pašvaldību savienība
- Pašvaldības
- NVO
- Tirgus spēlētāji

# Nacionālais forums



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

**Foruma uzdevums ir uzsākt** un koordinēt strukturētu, nepārtrauktu un uz risinājumiem orientētu ieinteresēto pušu **dialogu**, lai:

- **risinātu** vēja enerģijas izmantošanas uz sauszemes akceptējamības kritiskās problēmas,
- **veicinātu** sabiedrības akceptu un atbalstu atkarībā no konkrētā konteksta un nacionālajām vajadzībām;
- **izstrādātu** priekšlikumus sociālās akceptējamības nodrošināšanai.



# Foruma pasākumi



Co-funded by the  
Horizon 2020  
programme of  
the European  
Union

**30.11.2017** - Projekta un Foruma uzsākšanas sanāksme

**03. vai 04.2018.** – **1. Tematiskais seminārs** (*vēja enerģijas izmantošanu ietekmējošie faktori*)

**10.2018.** – Foruma tikšanās

**02.2019** - Foruma tikšanās, veltīta rīcībpolitikas jautājumiem

**04 vai 05.2019.** – **2. Tematiskais seminārs** (*rīcībpolitikas jautājumiem veltīta apaļā galda diskusija*)

**09.2019.** – **3. Tematiskais seminārs** (*labās prakses pārnese* )

**01.2020.** – Foruma noslēguma sanāksme



Co-funded by the Horizon 2020  
programme of the European Union

**Paldies par uzmanību!**



**WinWind has received funding from European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement N° 764717**