

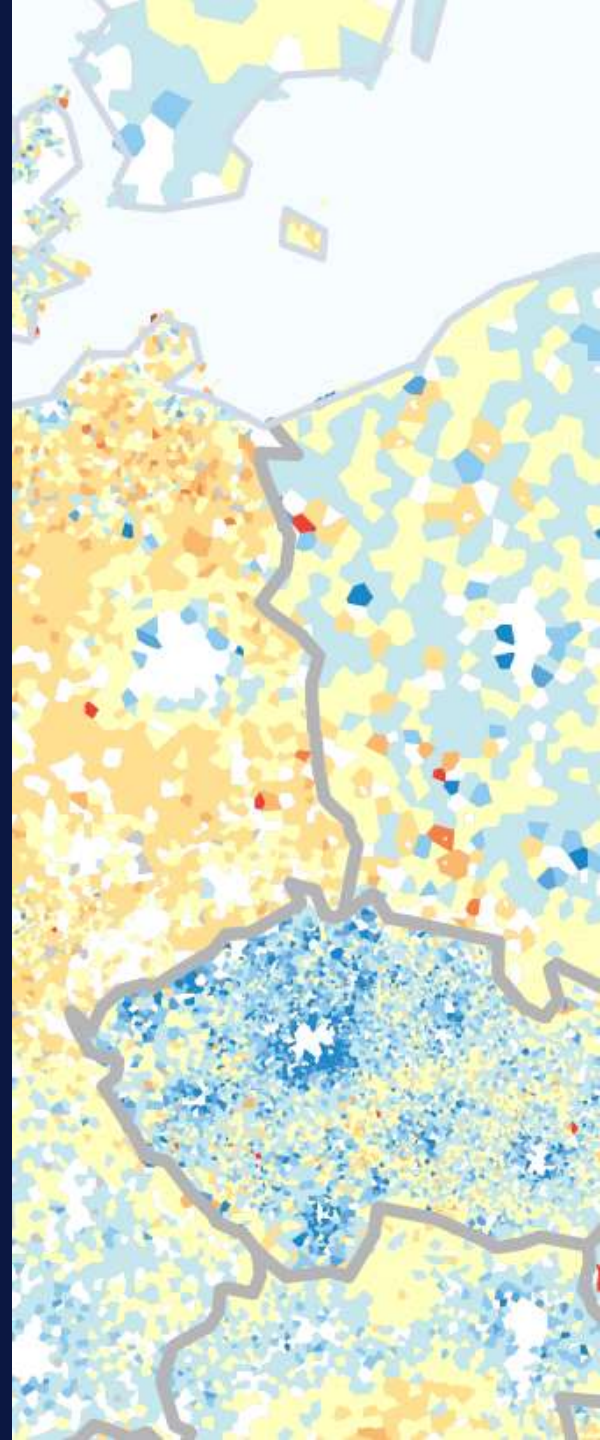
Latvijas situācija Eiropas Savienībā 2021. – 2027 periodam piedāvāto politikas un specifisko mērķu kontekstā

Zintis Hermansons
Projektu eksperts

ES fondu plānošana 2021. 2027. plānošanas periodam
Rīga, 2. Novembris 2018

1

levads



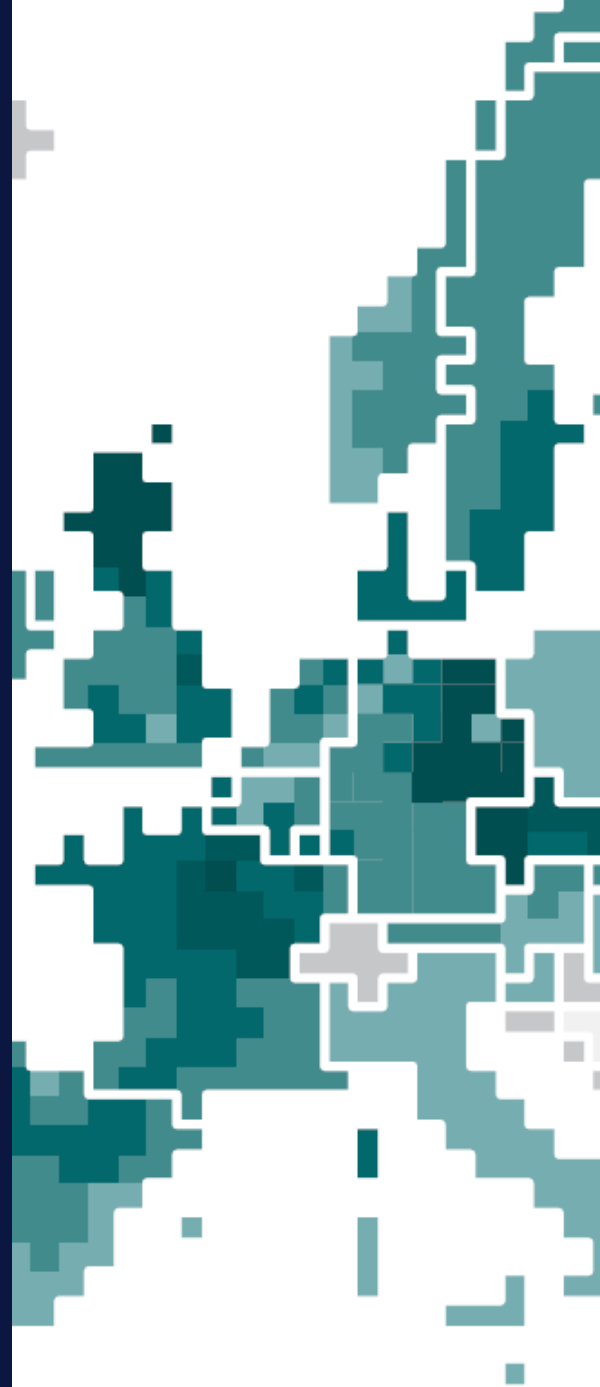
Mērķis un pieeja

- Atskats uz aktuāliem ESPON 2020 programmas projektiem
- Karte(s) no projekta, kas raksturo projekta rezultātus
- Kādi rezultāti Latvijā, salīdzinot ar citām Eiropas valstīm – lektora skaidrojums un analīze
- Diskusija

NB. Zem katra ESPON projekta nosaukuma prezentācijā ir hyperlink, kas ved uz īsu projekta aprakstu un sasniedzamajiem rezultātiem, piejamajiem datiem

2

EK regulu priekšlikumi – ESPON projektu rezultātu pienesums



ERDF un KF politikas mērķi (PM Nr.1)

“viedāka Eiropa, veicinot inovatīvas un viedas ekonomiskās pārmaiņas”

- (i) uzlabot pētniecības un inovācijas spējas un progresīvo tehnoloģiju ieviešanu,
- (ii) (ii) izmantot digitalizācijas sniegtās priekšrocības iedzīvotājiem, uzņēmumiem un valdībām,
- (iii) (iii) kāpināt MVU izaugsmi un konkurētspēju,
- (iv) (iv) attīstīt prasmes pārdomātai specializācijai, rūpniecības restrukturizācijai un uzņēmējdarbībai;

ESPON SME projekts (2017)

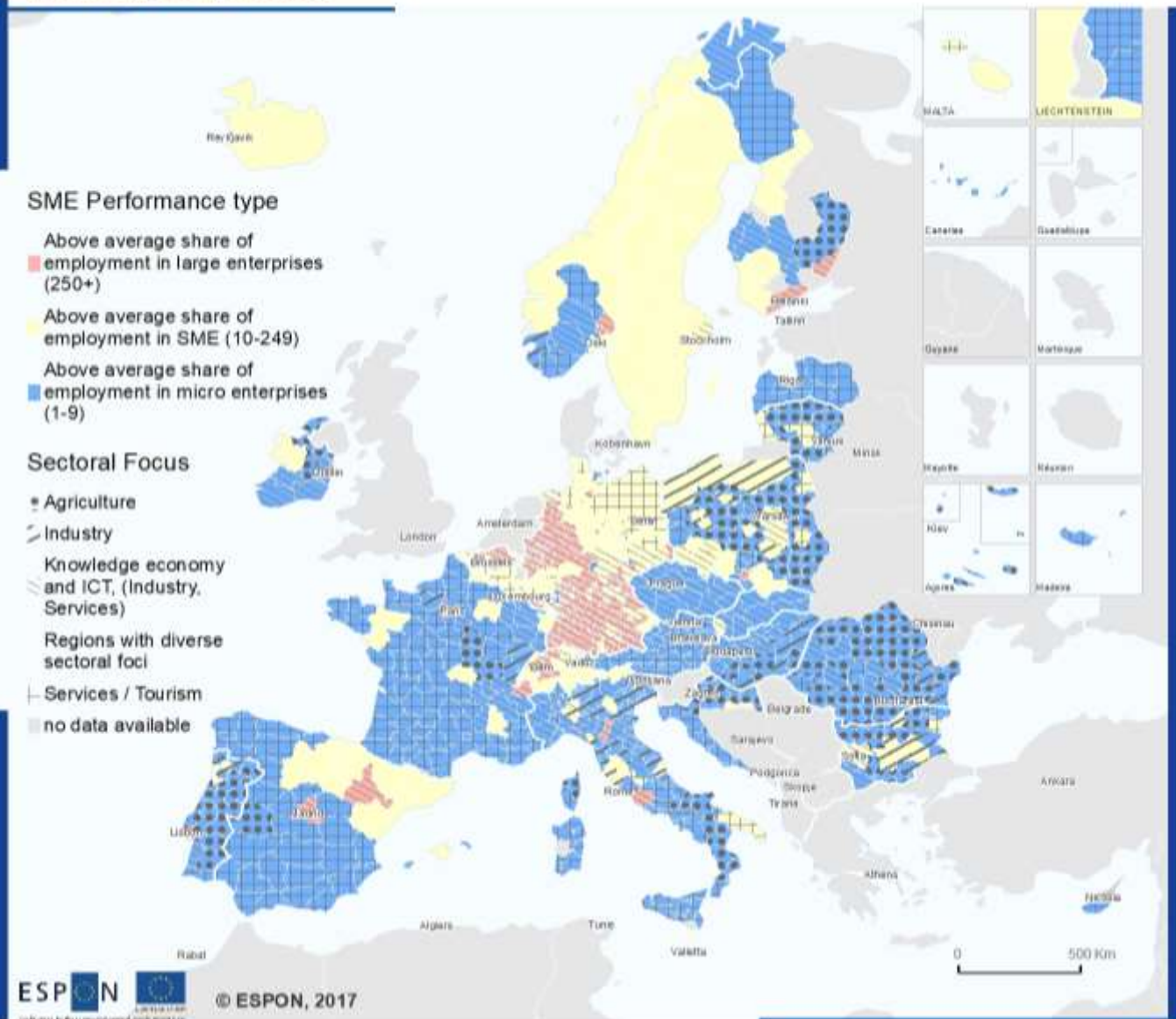
Regional SME Typology: Combination of SME performance and sectoral focus

SME Performance type

- Above average share of employment in large enterprises (250+)
- Above average share of employment in SME (10-249)
- Above average share of employment in micro enterprises (1-9)

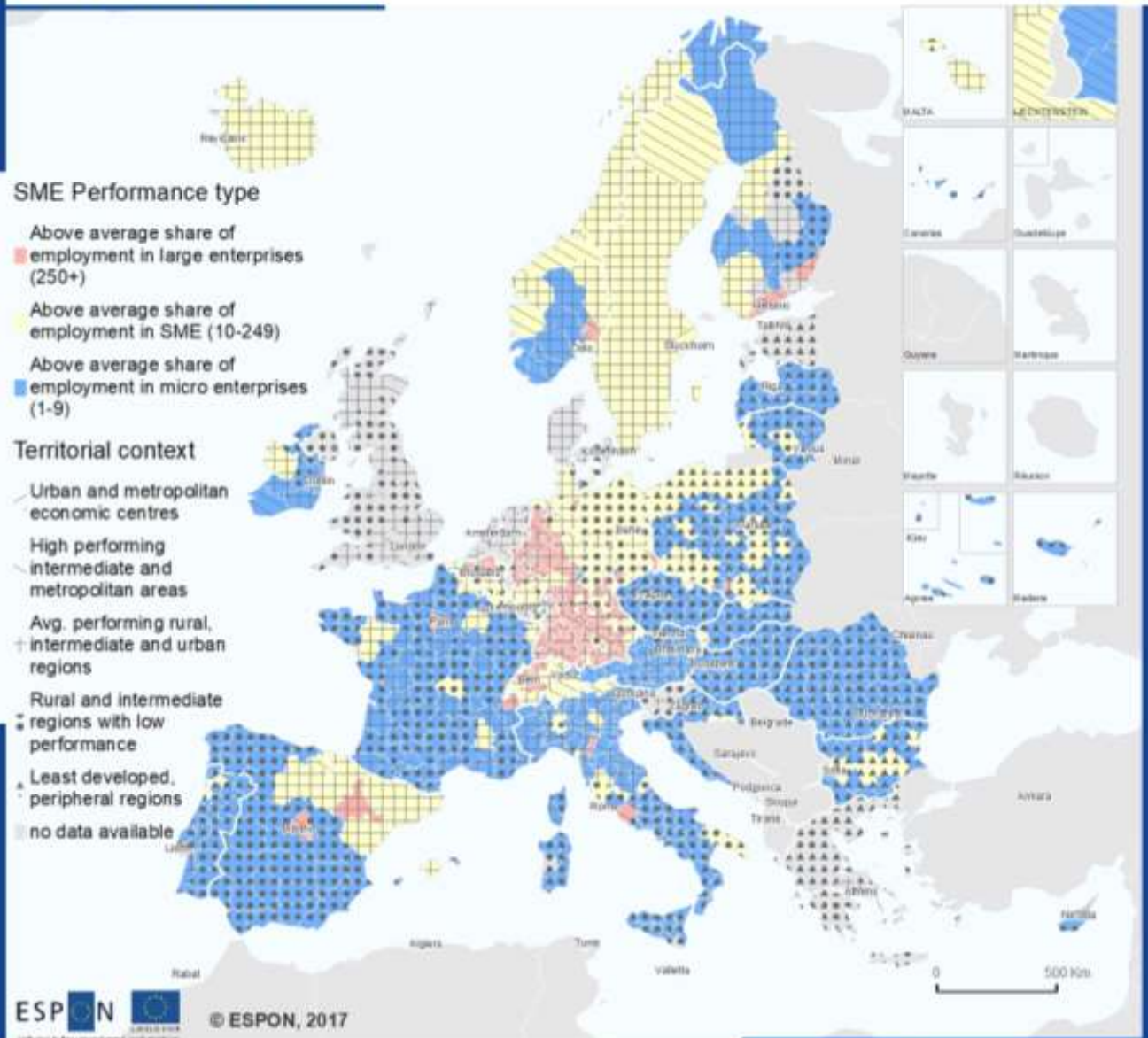
Sectoral Focus

- Agriculture
- Industry
- Knowledge economy and ICT, (Industry, Services)
- Regions with diverse sectoral foci
- Services / Tourism
- no data available



ESPON SME projekts (2017)

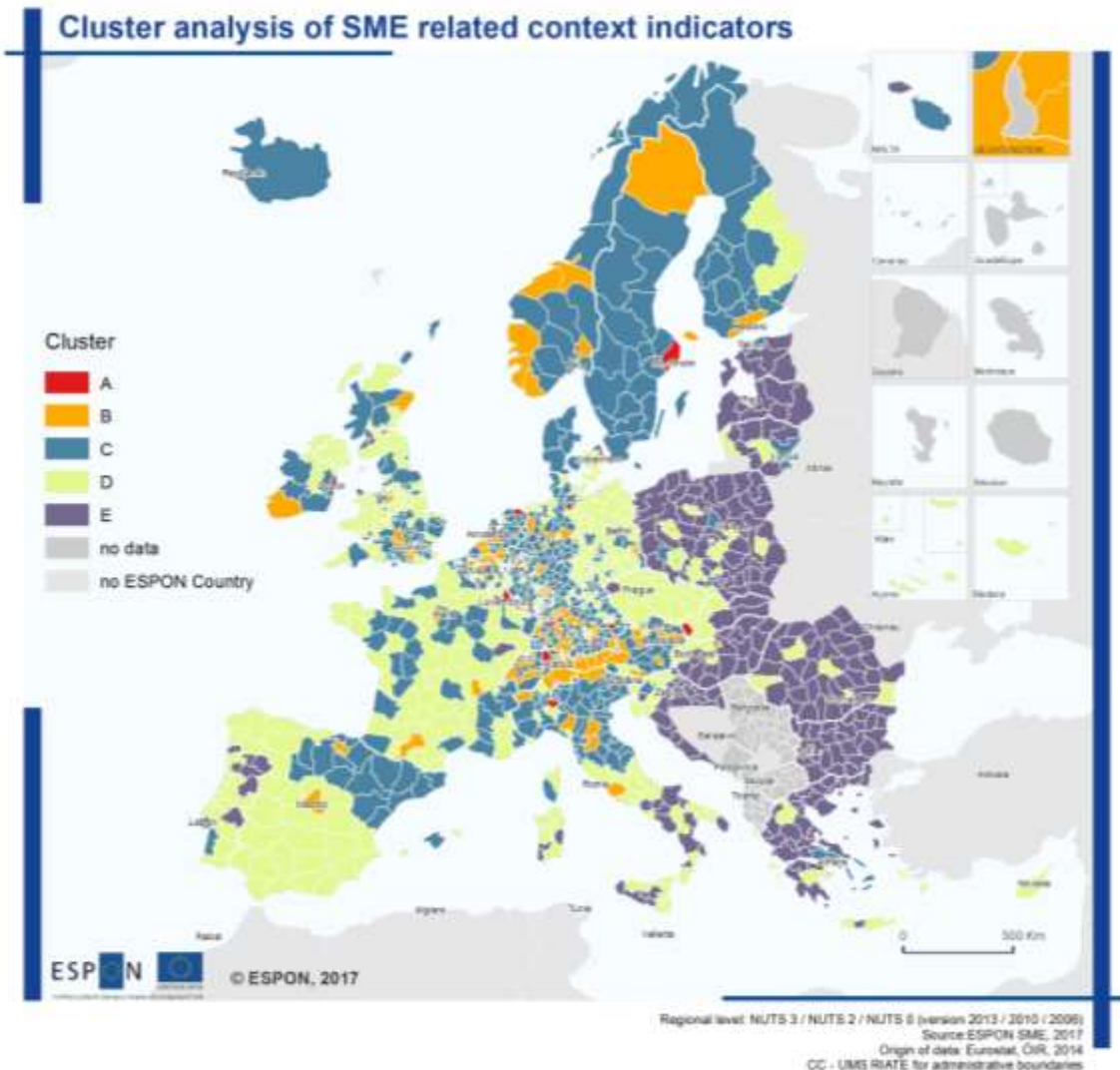
Regional SME Typology: Combination of SME performance and territorial context



ESPON SME projekts (2017)

Klastera analīze, lai
izskaidrotu
uzņēmējdarbības
attīstību:

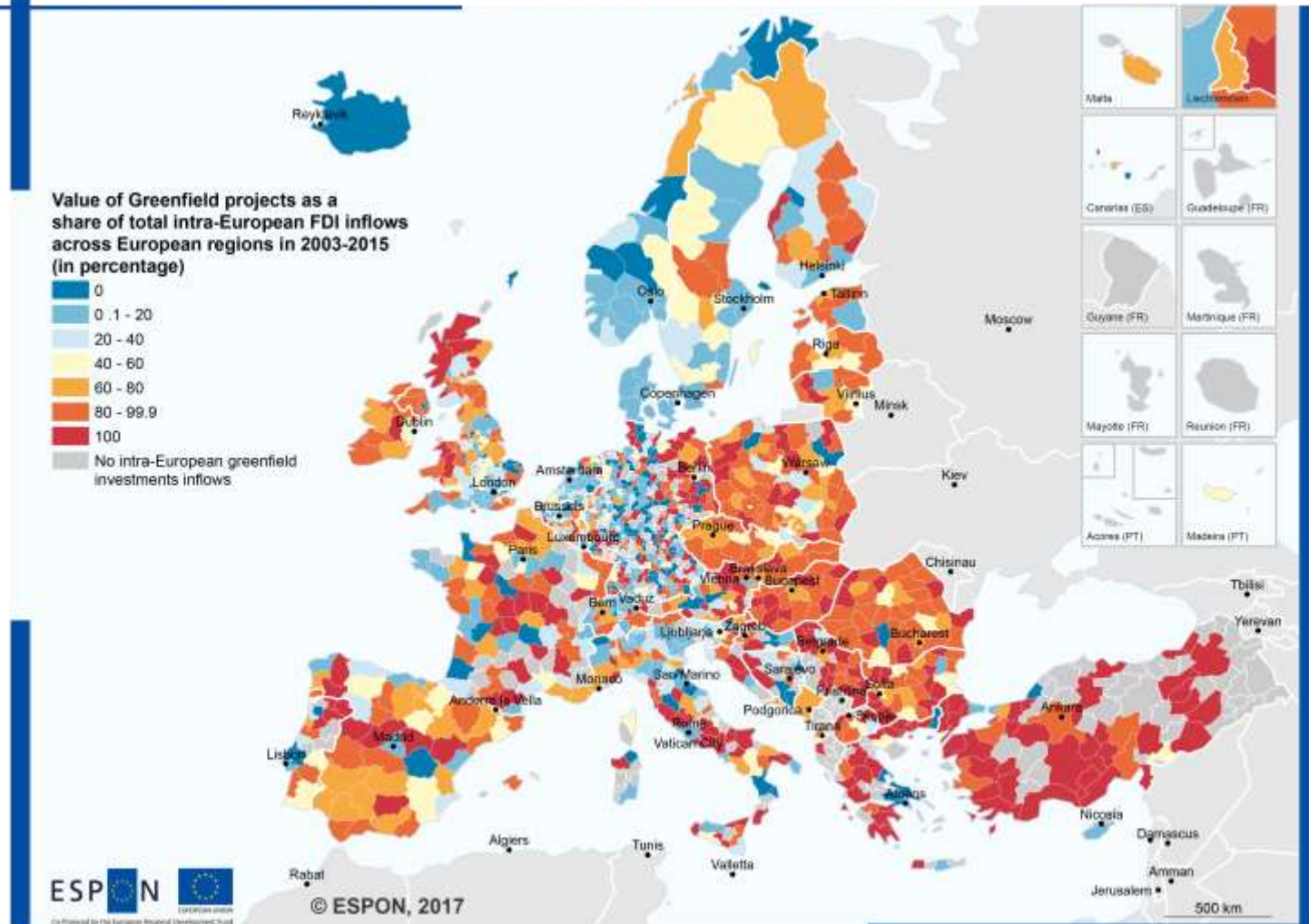
- A: Augsts blīvums un augstas sasniedzamības reģioni
- B: Pilsētas un aglomerācijas virs vidējā līmeņa
- C: Ekonomiski attīstīti reģioni
- D: Zemas ekonomiskās attīstības reģioni
- E: Perifēri reģioni ar zemu sasniedzamību



ESPON World in Europe projekts (2017)

Ārējo investīciju plūsma starp Eiropas reģioniem

Intra-European FDI inflows across European regions 2003-2015: greenfield investments

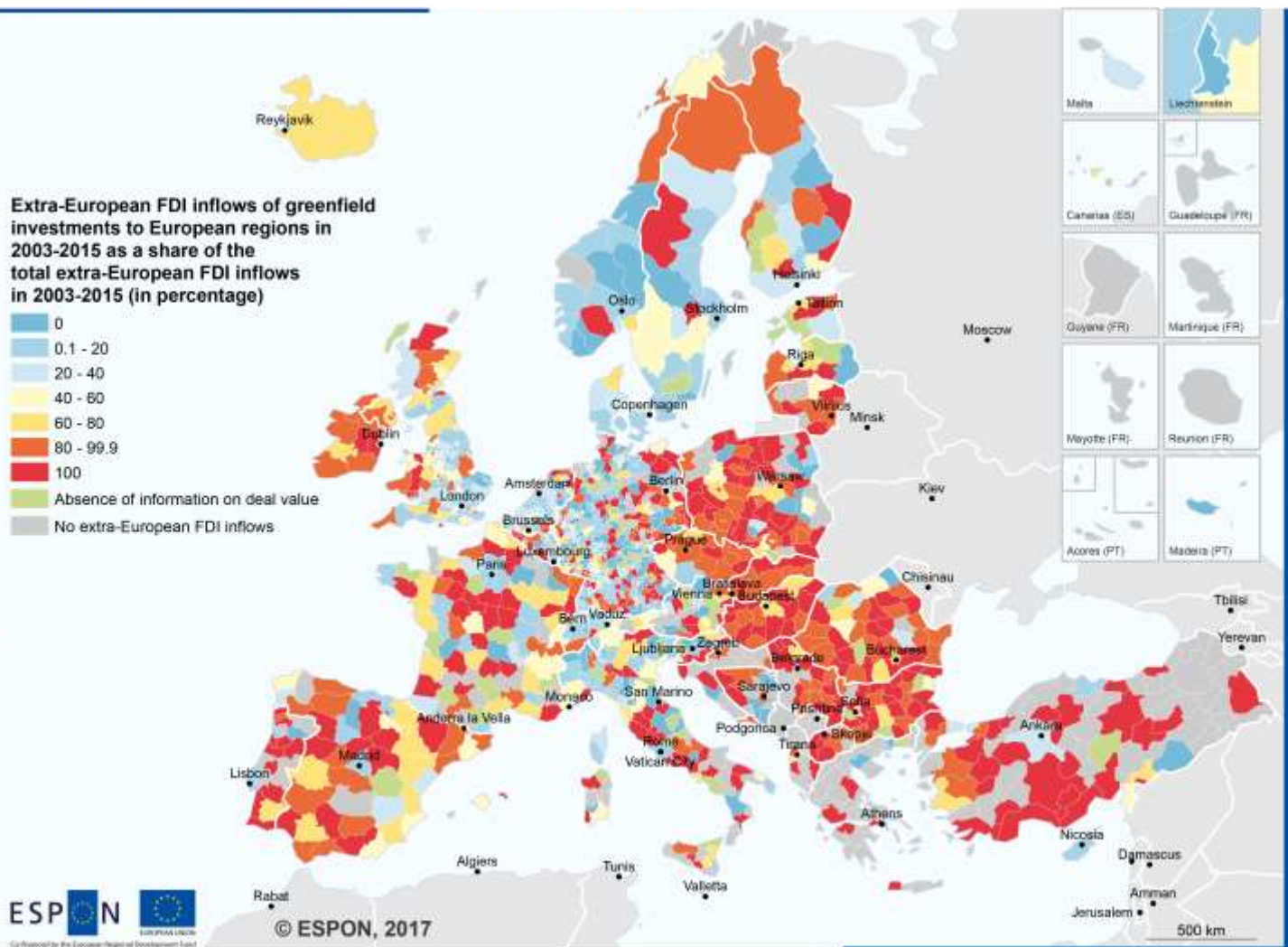
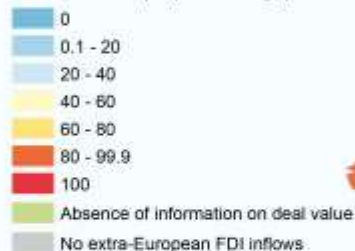


ESPON World in Europe projekts (2017)

Ārējo investīciju plūsma no valstīm ārpus Eiropas uz reģioniem Eiropā

Greenfield investments across European regions 2003-2015

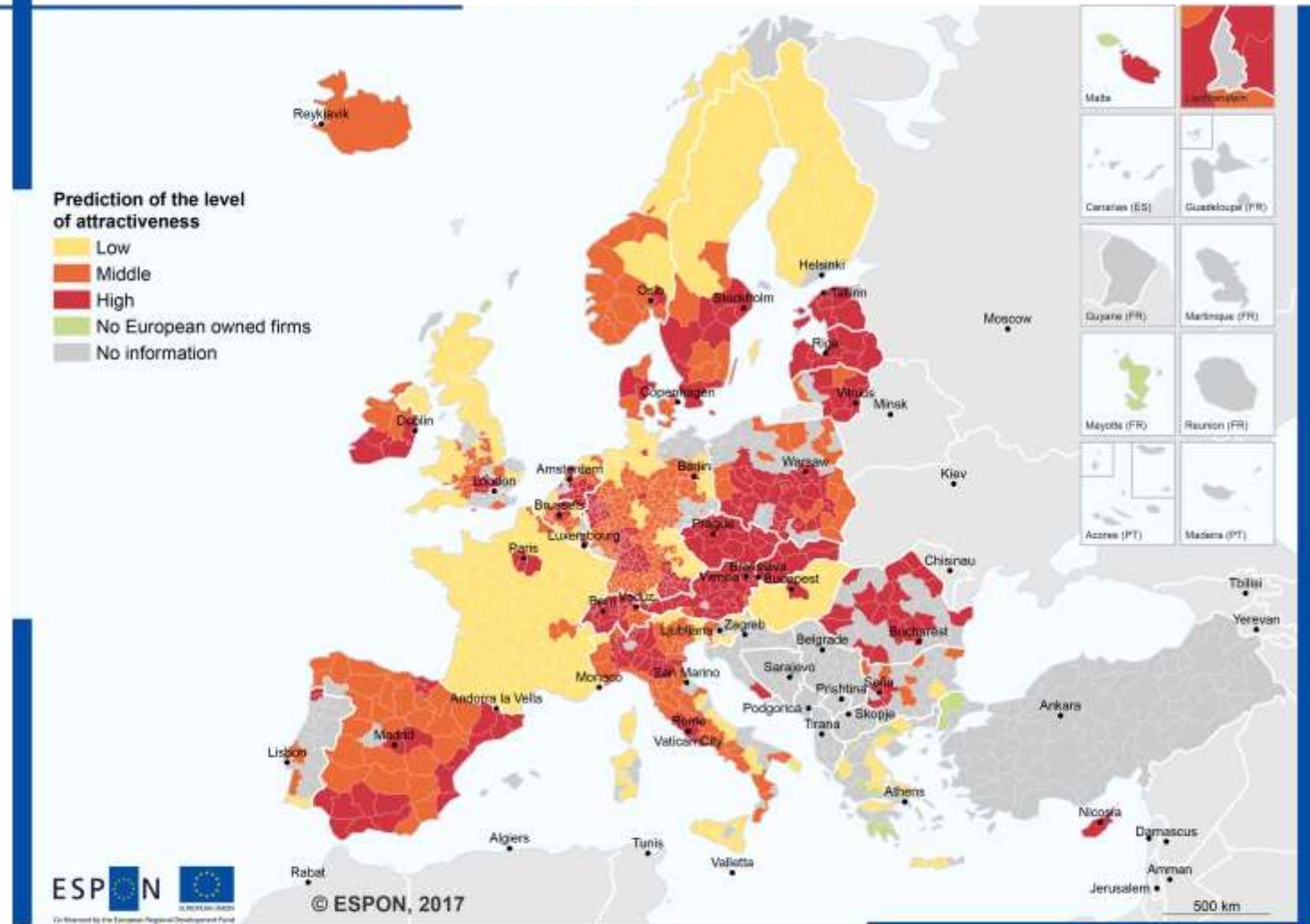
Extra-European FDI inflows of greenfield investments to European regions in 2003-2015 as a share of the total extra-European FDI inflows in 2003-2015 (in percentage)



ESPON World in Europe projekts (2017)

Ārējo investīciju piesaiste Eiropas reģionos

Predicted attractiveness by region in 2015



ERDF un KF politikas mērķi (PM Nr.2)

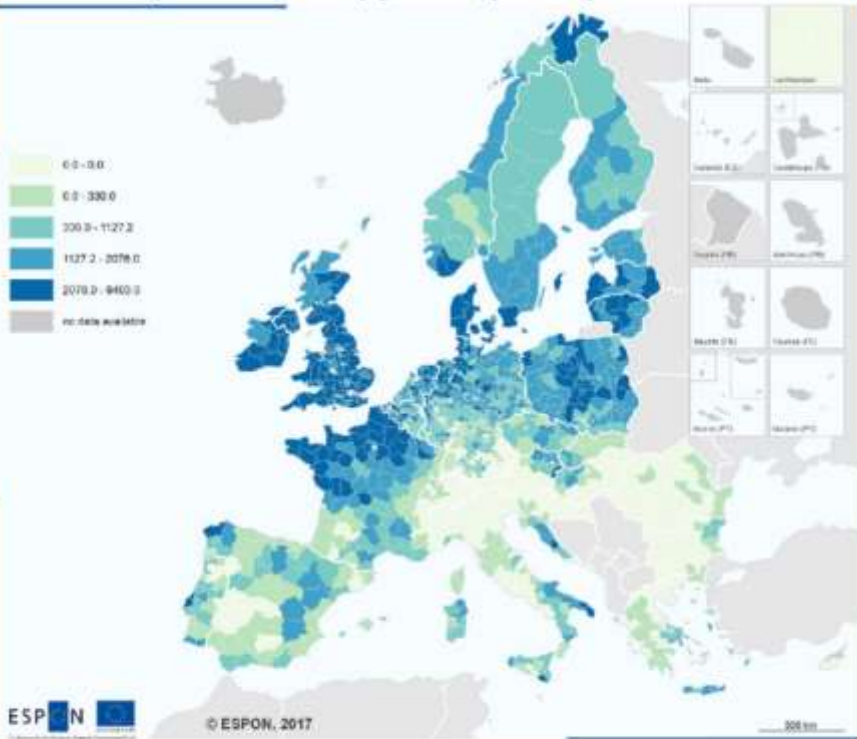
“zaļāka Eiropa ar zemām oglekļa emisijām, veicinot tīru un taisnīgu enerģētikas pārkārtošanu, “zaļas” un “zilas” investīcijas, aprites ekonomiku, pielāgošanos klimata pārmaiņām un risku novēršanu”:

- I. veicināt energoefektivitātes pasākumus,
- II. veicināt atjaunojamo energoresursu enerģiju,
- III. vietējā līmenī attīstīt viedas energosistēmas, tīklus un enerģijas akumulāciju,
- IV. veicināt pielāgošanos klimata pārmaiņām, risku novēršanu un noturību pret katastrofām,
- V. veicināt ūdens resursu ilgtspējīgu apsaimniekošanu,
- VI. veicināt pāreju uz aprites ekonomiku,
- VII. uzlabot bioloģisko daudzveidību un zaļo infrastruktūru pilsētvidē un samazināt piesārņojumu;

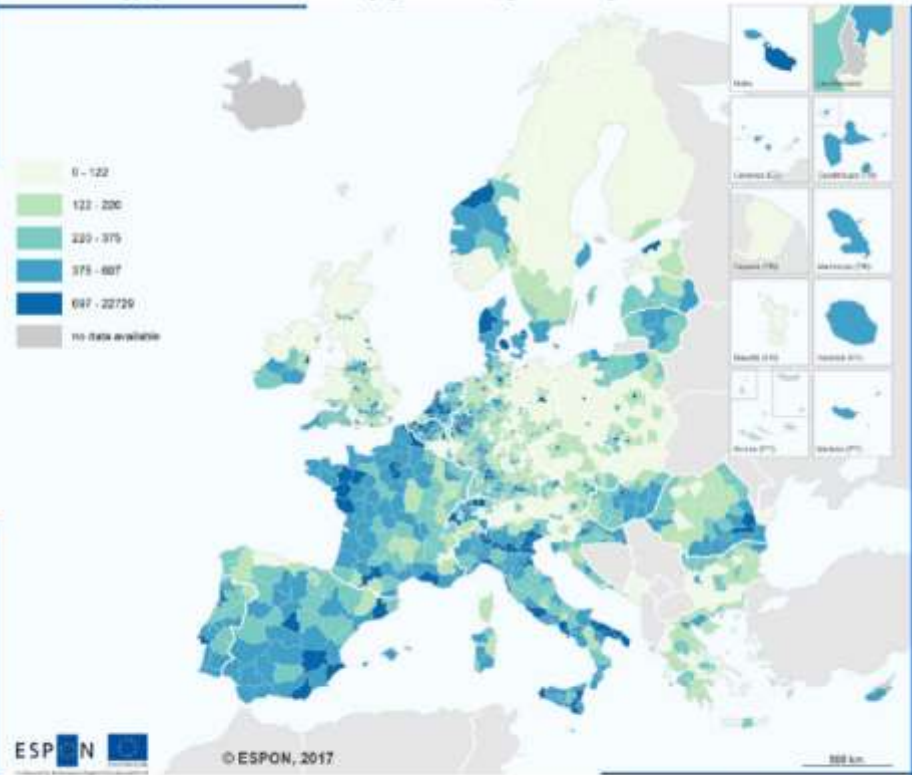
Towards a low-carbon economy

ESPON LOCATE projekts (2017)

Wind onshore, potential for electricity generation, [MWh/km²]



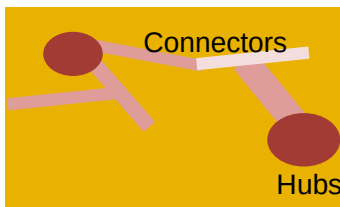
Solar energy, potential for electricity generation, [MWh/km²]



ESPON GRETA projekts (2018)

Zaļās infrastruktūras kartēšana un tās ietekme uz ilgstpējīgu attīstību

Fiziskā kartēšana



GI hubs
(Natura 2000
EMERALD)

GI connectors
(natural and semi-
natural not protected)

Politikas

Biodiveristy

**Climate
change &
DRR**

**Water
Framework
Directive**

Ekosistēmu pakalpojumi

Habitat
Quality

Relative
pollintation

Net
Ecosystem
Productivity

Gross
Nutrient
Balance

Water
Retention
Index

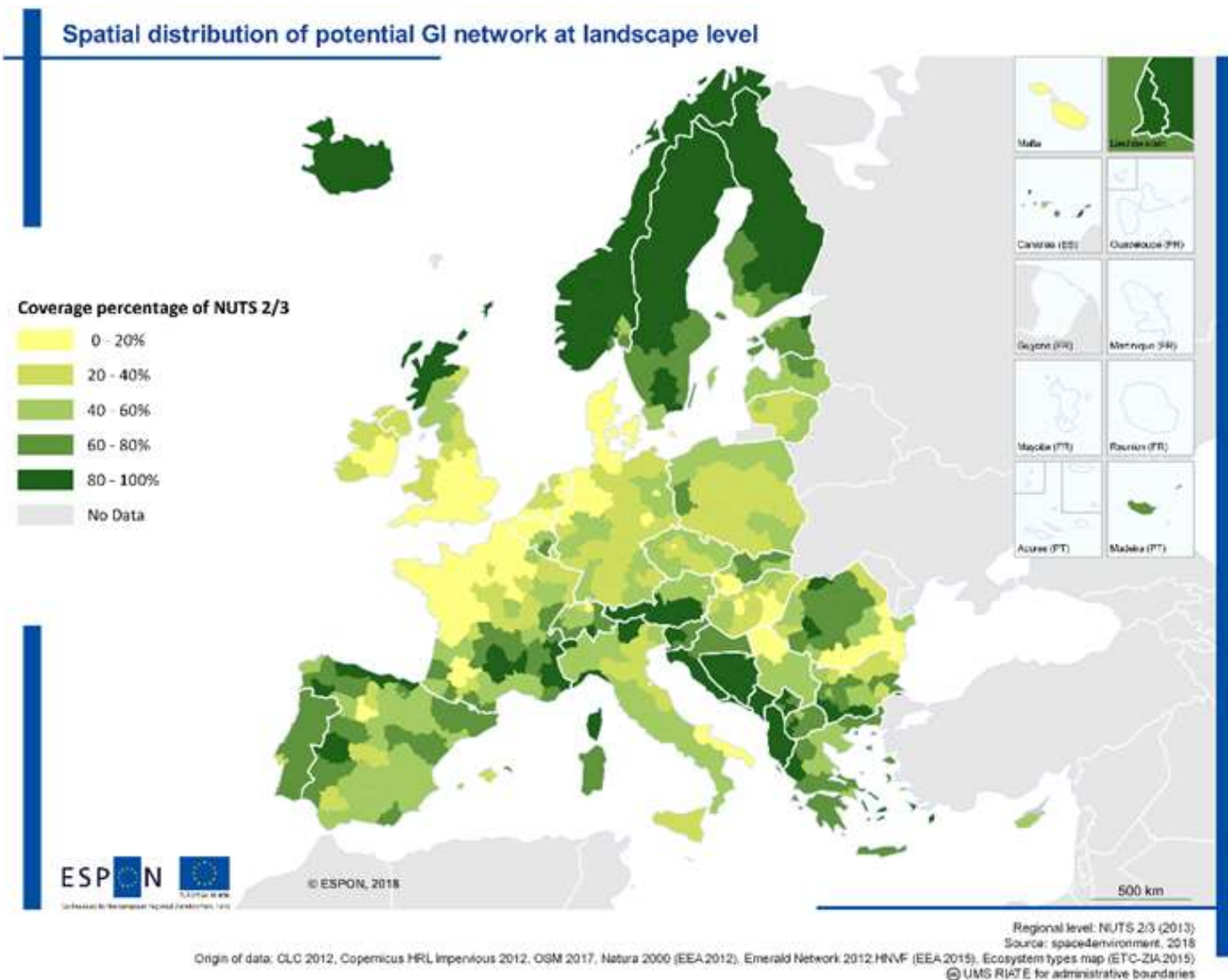
Water
Purification

Soil
Erosion
Control

Recreation
Potential

ESPON GRETA projekts (2018)

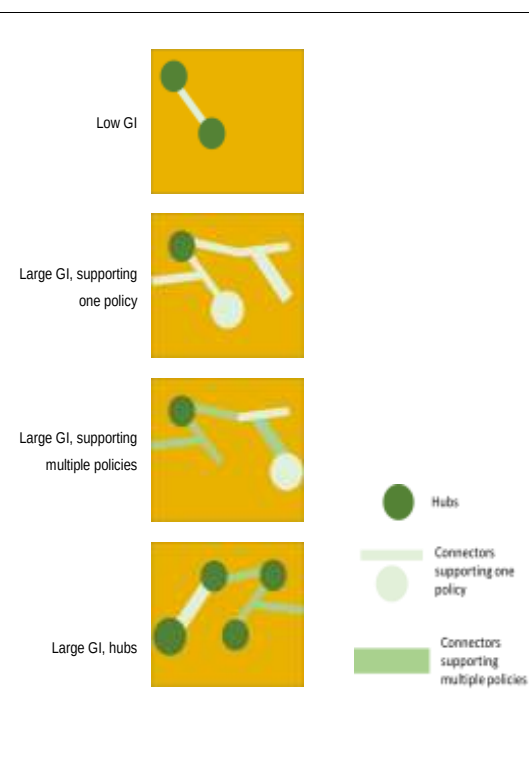
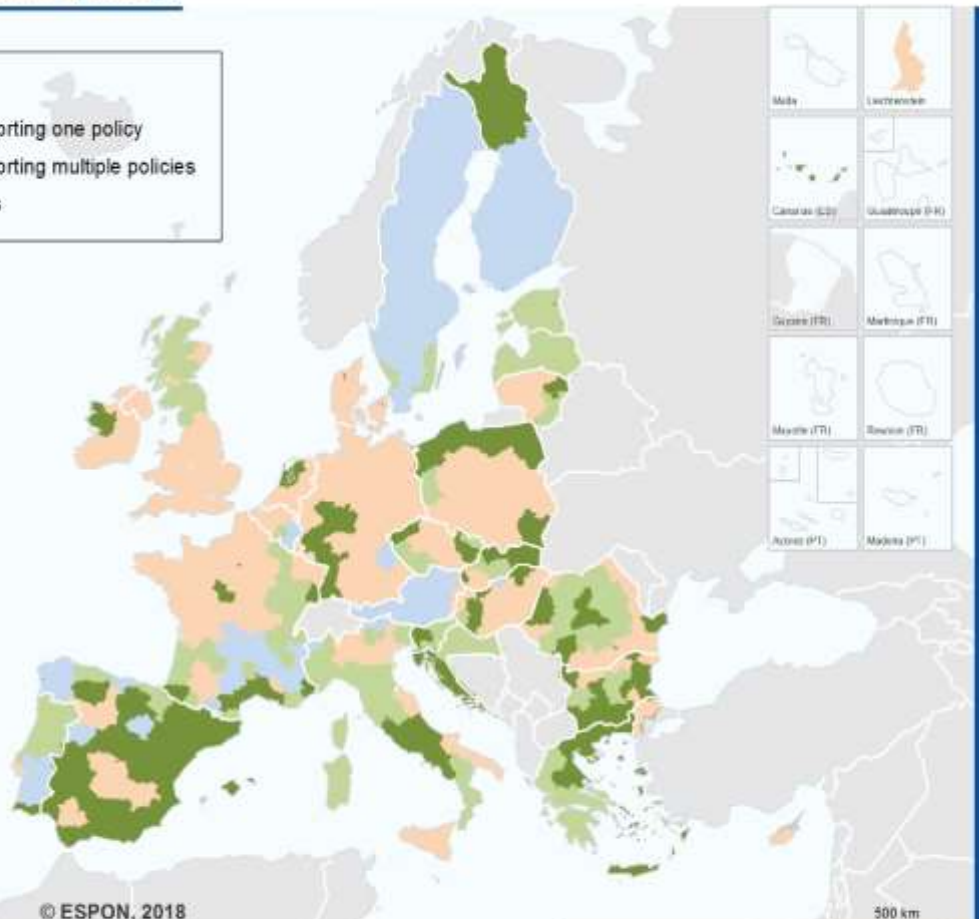
Zaļās infrastruktūras potenciāls



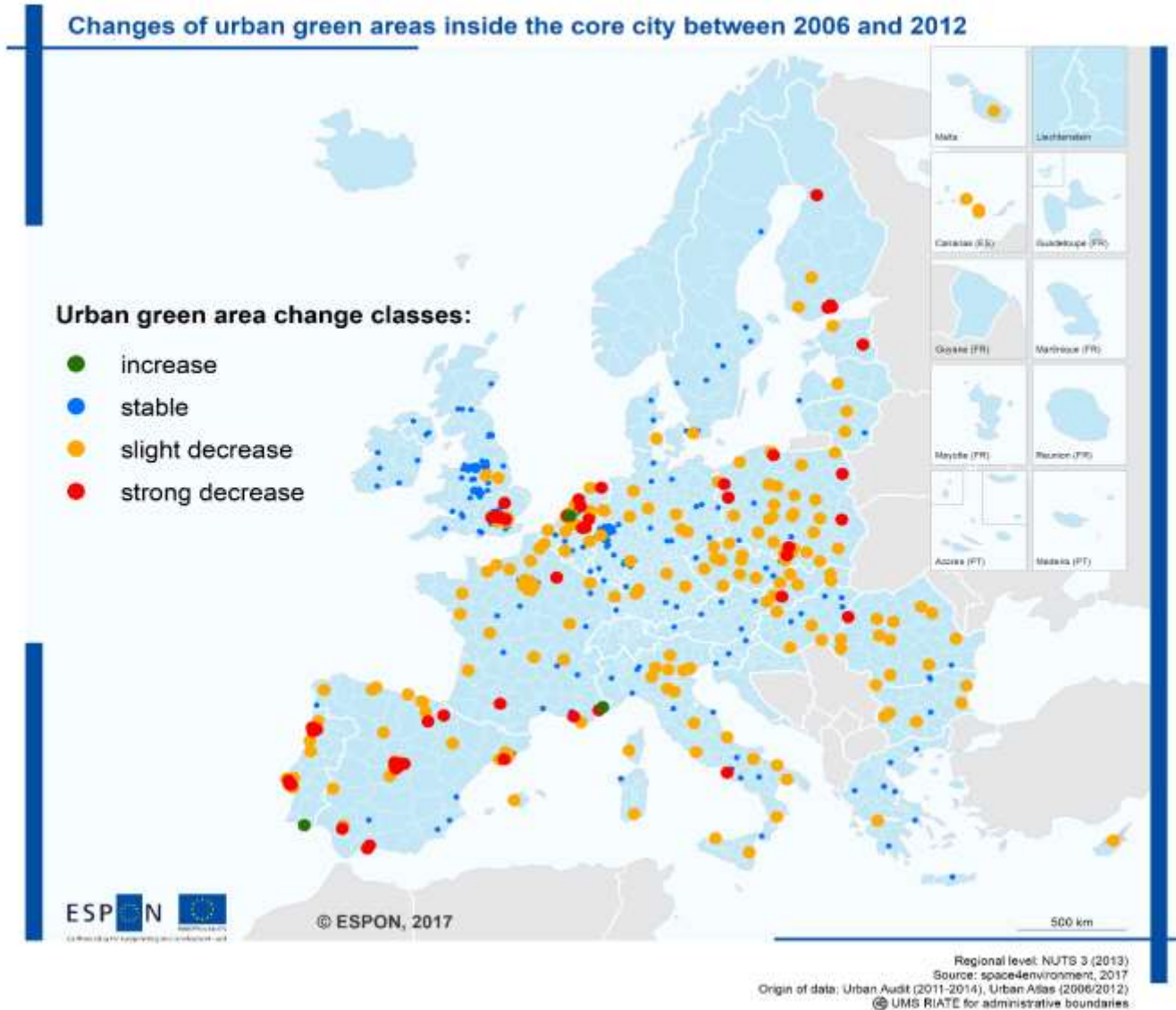
ESPON GRETA projekts (2018)

Zaļās infrastruktūras tipoloģijas un atbalsts ilgtspējīgai politikai

Green Infrastructure typology



ESPON GRETA projekts (2018)



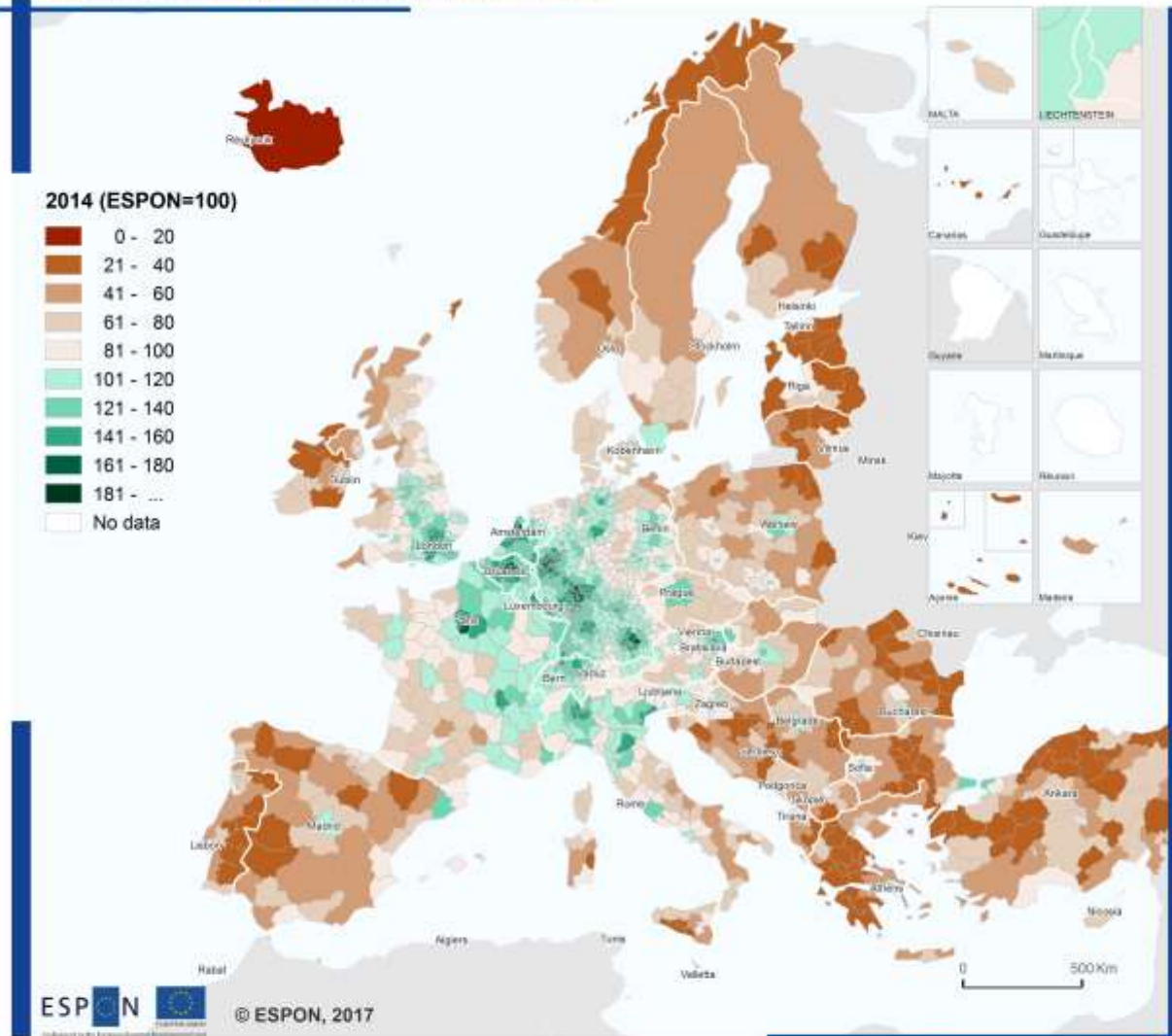
ERDF un KF politikas mērķi (PM Nr.3)

“ciešāk savienota Eiropa, uzlabojot mobilitāti un reģionālo IKT savienotību”:

- I. uzlabot digitālo savienotību,
- II. izveidot ilgtspējīgu, klimatnoturīgu, intelektisku, drošu un intermodālu TEN-T,
- III. attīstīt ilgtspējīgu, klimatnoturīgu, intelektisku un intermodālu mobilitāti valstu, reģionu un vietējā līmenī, ietverot uzlabotu piekļuvi TEN-T un pārrobežu mobilitāti,
- IV. veicināt ilgtspējīgu multimodālu mobilitāti pilsētās;

ESPON sasniedzamības pētījumi

Accessibility potential, multimodal



Regional level: NUTS 3 (version 2013)
 Source: Spiekermann and Wegener
 Urban and Regional Research (S&W),
 ACC SCEN, 2017
 Origin of data: S&W Accessibility Model, 2016
 RRG GIS Database, 2014
 S&W Flight Network Database, 2014
 CC - UMS RIATE for administrative boundaries

ERDF un KF politikas mērķi (PM Nr.4)

“sociālāka Eiropa, īstenojot Eiropas sociālo tiesību pīlāru”:
(i)uzlabot darba tirgu sekmīgumu un piekļuvi kvalitatīvām
darbvietām, attīstot sociālo inovāciju un infrastruktūru,

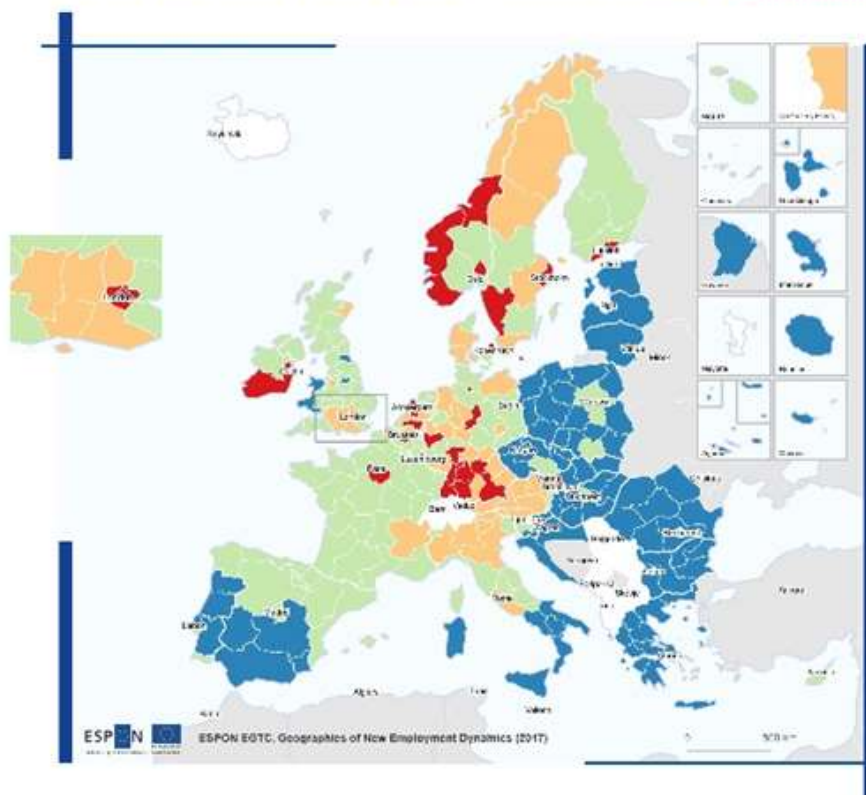
(ii) uzlabot piekļuvi iekļaujošiem un kvalitatīviem pakalpojumiem
izglītības, apmācības un mūžizglītības jomā, attīstot infrastruktūru,

(iii) palielināt marginalizētu kopienu, migrantu un nelabvēlīgā situācijā
esošo grupu sociāli ekonomisko integrāciju, izmantojot integrētus
pasākumus, tostarp mājoķļa un sociālo pakalpojumu jomā,

ESPON “Geography of New Employment Dynamics in Europe” projekts (2017)

Zināšanu ekonomikas ietekme uz darbaspēka mobilitāti

KE INCREASING DRIVER OF HIGH SKILLED LABOUR MOBILITY AND TERRITORIAL IMBALANCES



Highly competitive and
KE-based regions

Competitive and KE-
related regions

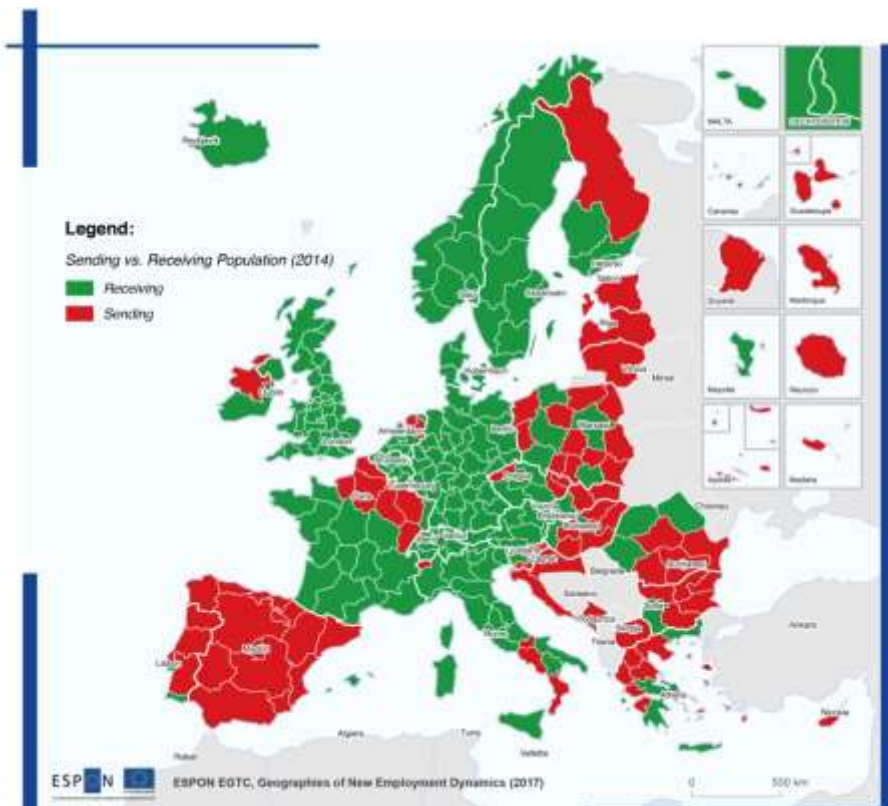
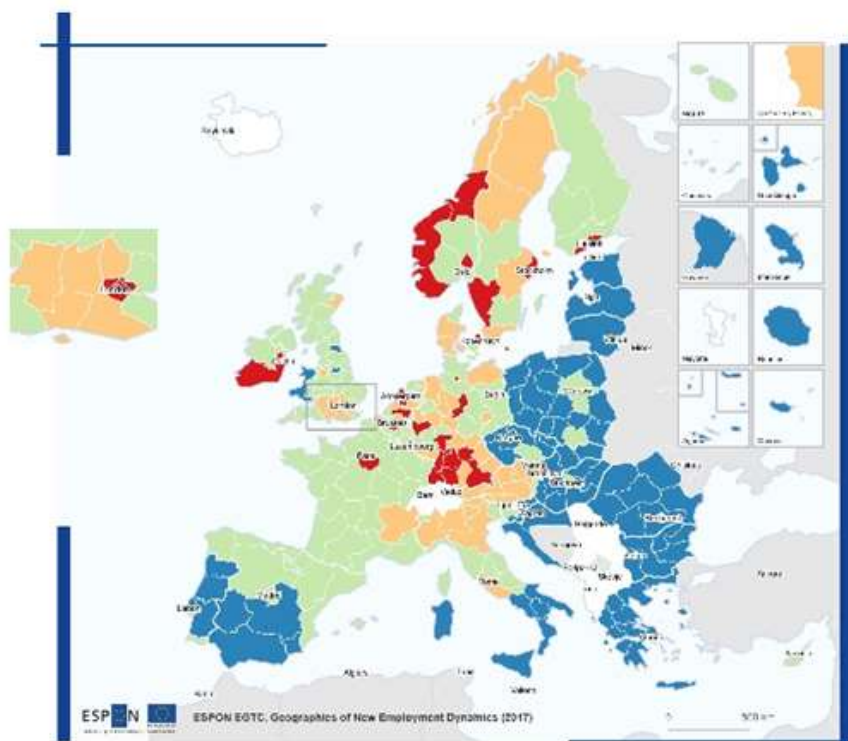
Less competitive
regions with potential
in the KE

Less competitive
regions with low
incidence of KE



ESPON “Geography of New Employment Dynamics in Europe” projekts (2017)

Zināšanu ekonomikas saistība ar migrācijas tendencēm Eiropas reģionos



ERDF un KF politikas mērķi (PM Nr.5)

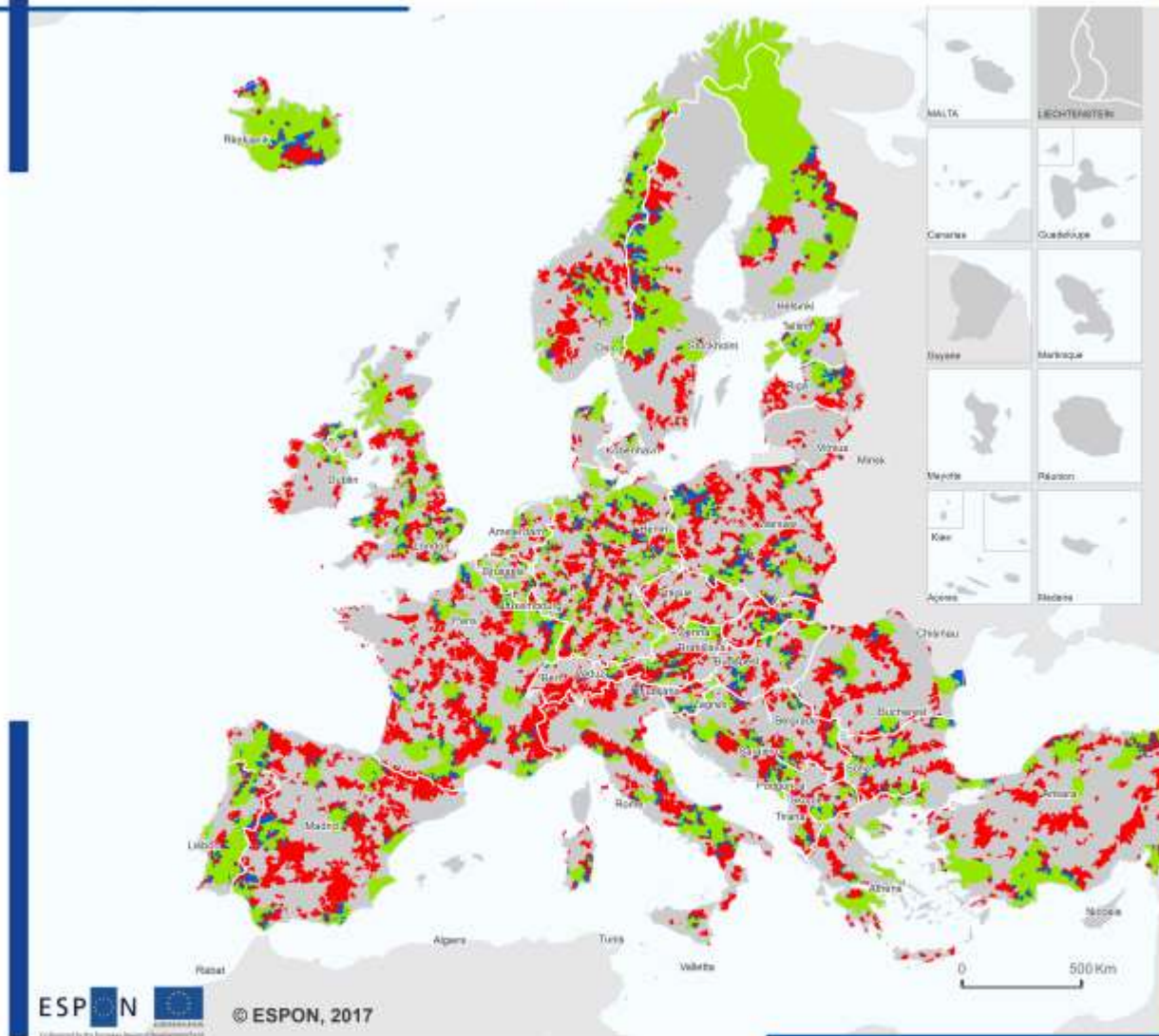
“iedzīvotājiem tuvāka Eiropa, ar vietējo iniciatīvu palīdzību veicinot pilsētu, lauku un piekrastes teritoriju ilgtspējīgu un integrētu attīstību”:

(i) veicināt integrētu sociālo, ekonomisko un vidisko attīstību, kultūras mantojumu un drošību pilsētu teritorijās,

(ii) veicināt integrētu vietējo sociālo, ekonomisko un vidisko attīstību, kultūras mantojumu un drošību, tostarp lauku un piekrastes teritorijās, izmantojot arī sabiedrības virzītu vietējo attīstību.

ESPON PROFECY projekts (2017)

lekšējās perifērijas Eiropas reģionos



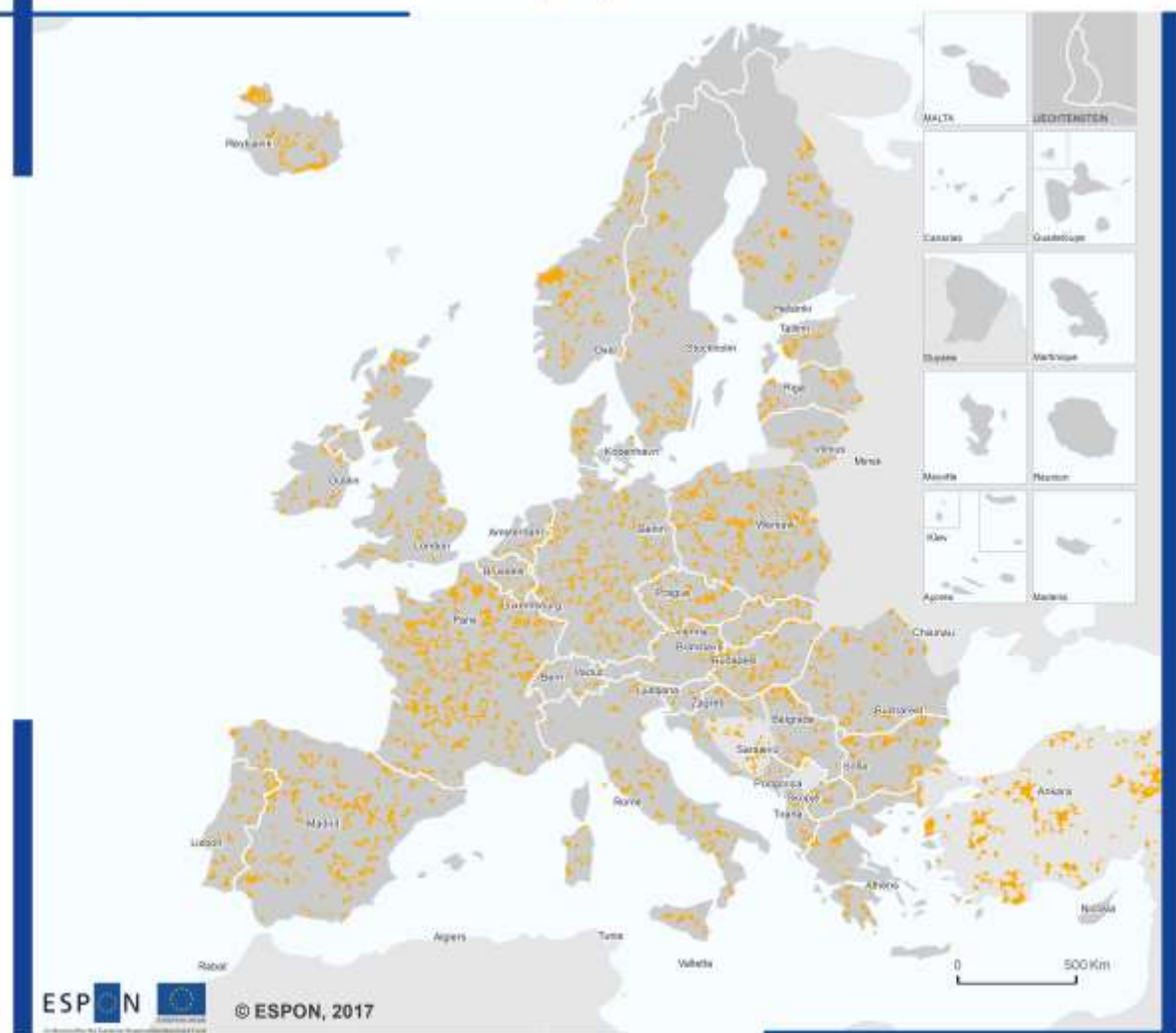
**Overlay of results of the four individual delineations:
Main drivers of inner peripherality
(lack of access vs. economic and demographic situation)**

- non-IP area
- Main driver: poor economic potentials and poor socio-economic situation
- Main driver: lack of access to centres and/or services
- Main drivers: poor accessibility and poor economic potentials/poor socio-economic situation

Level: grid cells (2.5x2.5 km)
Source: ESPON Profecy
Origin of data: TCP International, 2017;
TCP International Accessibility Model, 2017
CC - UMS RIATE for administrative boundaries

Note:
Outermost regions excluded from analysis.

Areas of risk to become inner peripheries in future



Areas of risk to become inner peripheries:
Areas with poor access to three or four SGIs
in Delineation 3, but which have not been
identified as IP

■ Areas-of-risk to become IP in future

Remarks:
 All areas which have, according to results of Delineation 3, poor
 access to three or four SGIs are considered as areas-of-risk.

Level: Grid cells (2.5x2.5 km)
 Source: ESPON Profecy
 Origin of data: TCP International, 2017,
 TCP International Accessibility Model, 2017
 CC = UMS RIATE for administrative boundaries

Note:
 Outermost regions excluded from analysis.

ESPON PROFECY projekts (2017)

Iekšējās perifērijas Eiropas reģionos



Co-financed by the European Regional Development Fund

Inspire Policy Making with Territorial Evidence

espon.eu



Zintis Hermansons
Projektu eksperts

**www.espon.eu /tools-maps
/targeted-analysis
/applied-research**