ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

Discover ESPON

Nicole Skirde-Vural

Point de contact ESPON Luxembourg

ESPON

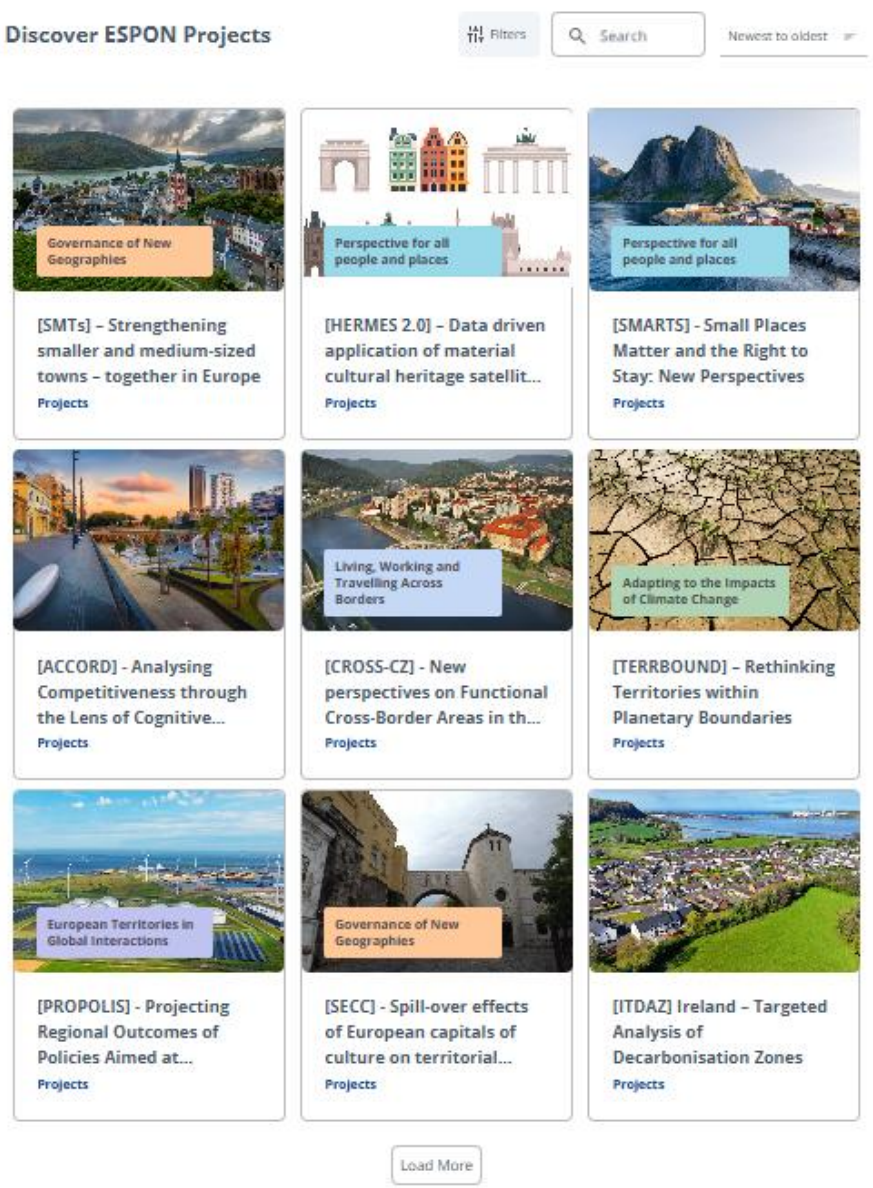
Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

Discover ESPON Projects

https://www.espon.eu/projects



ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

ESPON Project example [TANDEM]



[TANDEM] Territorial Analysis of Decentralised Energy Markets

Climate-Neutral Territories · Projects

The main objective of this European research project is to draw a policy trajectory for the efficient and inclusive uptake of energy communities

Lifetime	Budget
October 2023 - January 2026	**EUR 666,100.00**

- TANDEM - Scientific report
- TANDEM - Policy Brief: Policy pathways for energy communities in Europe
- TANDEM - case study: CeBASE (Florence, IT)
- TANDEM - case study: CER Telheiras/Lumiar (Lisbon, PT)
- TANDEM - case study: Balenyà Sostenible (Barcelona, ES)
- TANDEM - case study: REC Pilot Project (Culatra Island, PT)
- TANDEM - case study: Coöperatie doarpsmûne (Reduzum, NL)
- TANDEM - case study: DuCoop (Ghent, BE)
- TANDEM - case study: EFIDUERO cooperative (ES-PT)
- TANDEM - case study: ENERKOM OPAVSKO (Opava, CZ)

[TANDEM] Territorial Analysis of Decentralised Energy Markets | ESPON

ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

ESPON Project example [HOUSE4ALL]



[HOUSE4ALL] Access to affordable and quality housing for all people | ESPON

HOUSE4ALL: Crossborder housing Markets - Luxembourg | ESPON

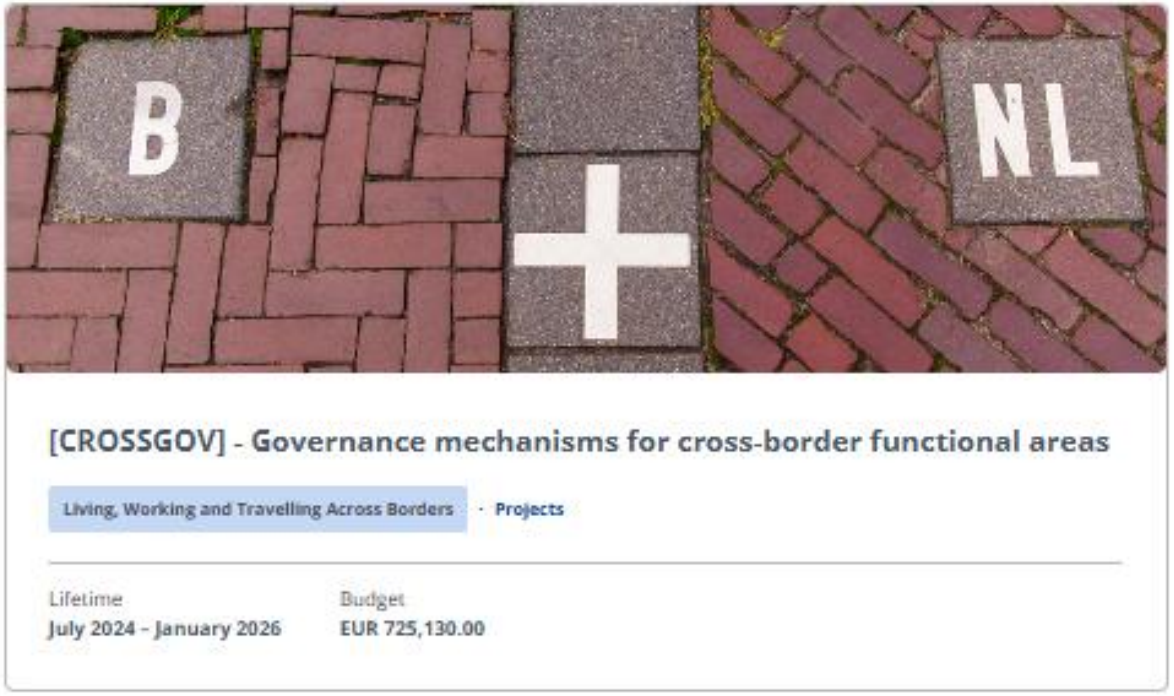
ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

ESPON Project example [CROSSGOV]



[CROSSGOV] - Governance mechanisms for cross-border functional areas | ESPON

CROSSGOV_Hub_Experience

ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

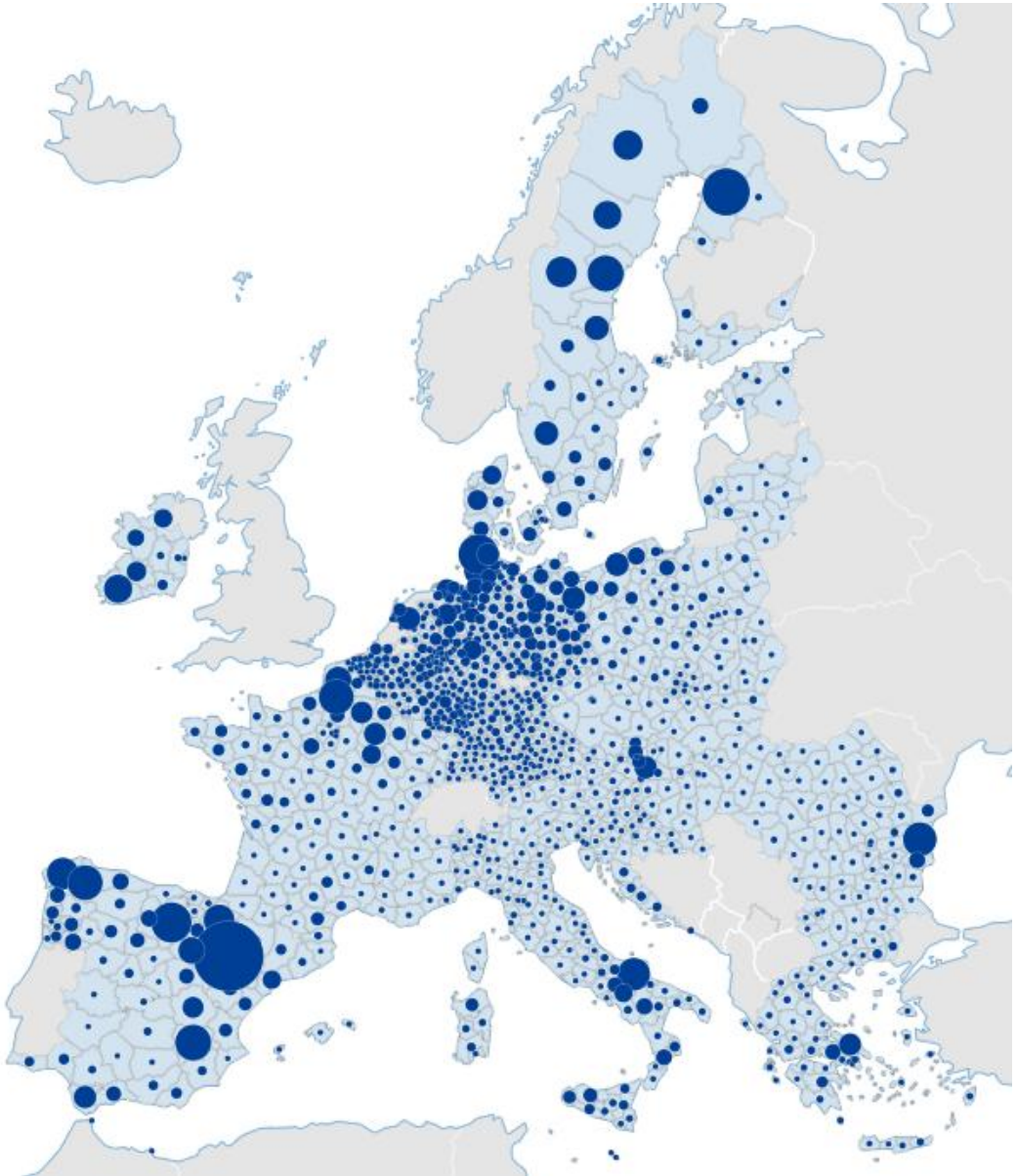
LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

ESPON GIS-Portal

Example:

Onshore wind energy production



GIS Portal ESPON - Onshore wind energy production

ESPON

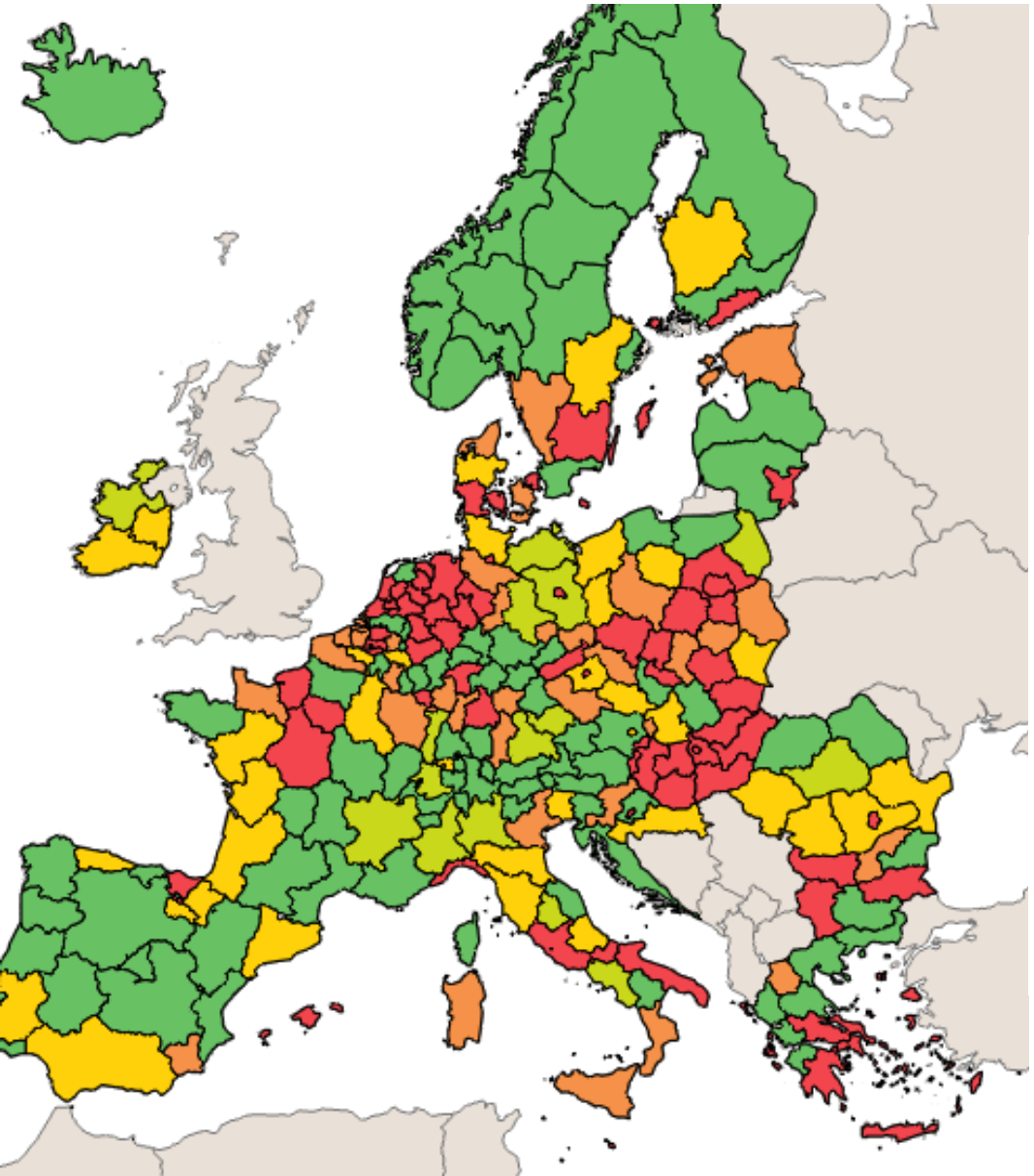
Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

TERRES Project

Indicator map | TERRESDashboard_July2025



Share of renewable energy power plant capacities from all power plants(%)

renew_rate

- Excellent (>45)
- Good (32-45)
- Medium (16-32)
- Poor (8-16)
- Very poor (<8)
- No data

Filters

Dimension:
All dimensions

Sector:
All sectors

Indicator:
All indicators

Country:
All Countries

Region:
All Regions

ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

ESPON communication



Territorial Cohesion and Competitiveness: The Role of the Green Energy Transition in Driving Balanced Regional Development

Seminars

Add to calendar Get directions

Date	Location	Type
November 11, 2026 · 9:00am CET	Cork City Hall	In-person Event

[Events | ESPON]



[Magazine | ESPON]



The Right to Stay: Can we truly make it a reality in each region of the EU?

Podcast · 06 October 2026

[Podcasts | ESPON]

ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

PROJETS **QUIZ** **EXPOSITION**

Interreg COOPERATION DAY

Interreg

Together beyond borders

DU 14 SEPTEMBRE AU 16 DÉCEMBRE 2026



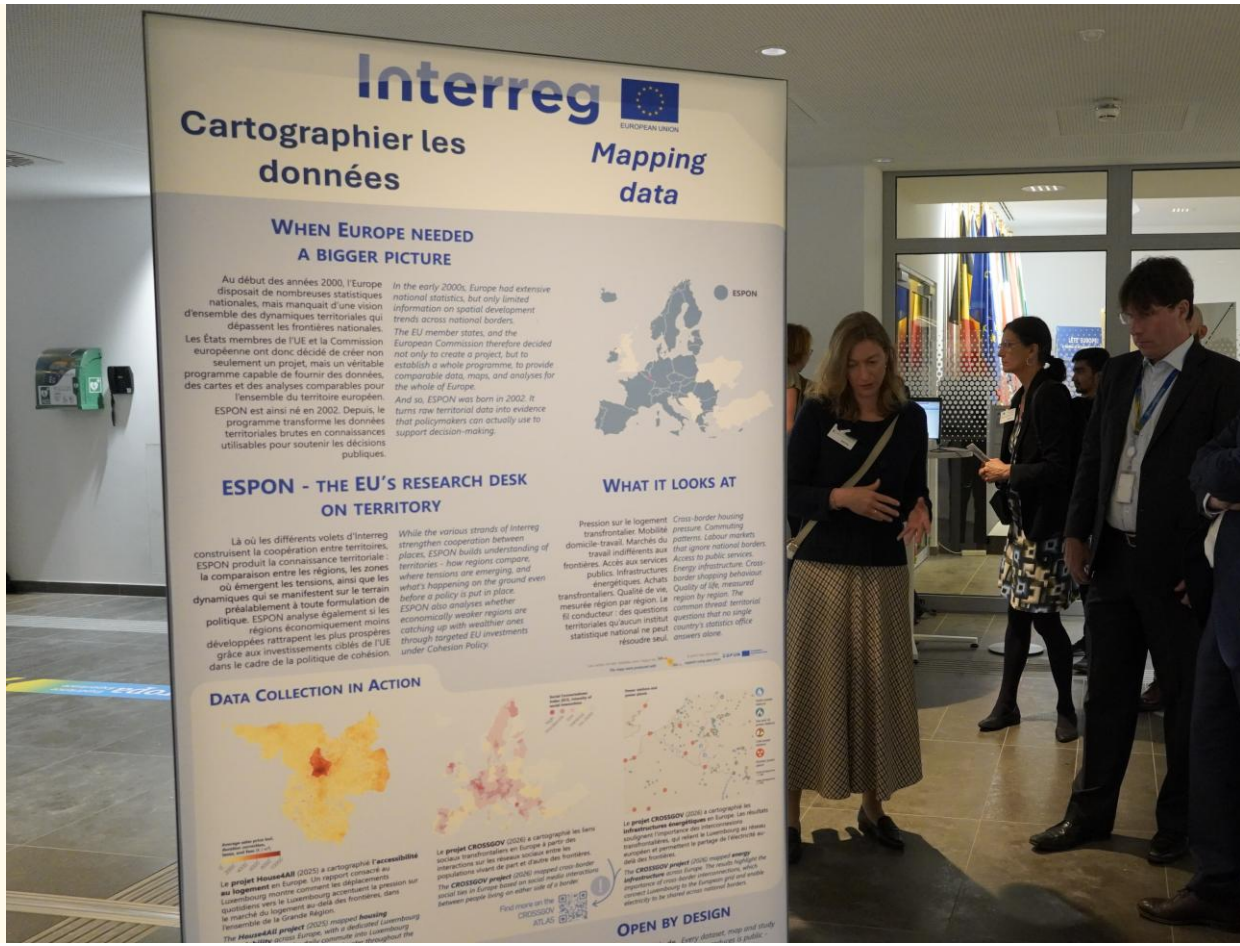


Lundi-Samedi
10h00-18h00
Europa Experience
Luxembourg Kirchberg
17, Avenue John F. Kennedy

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

Cofinancé par l'Union Européenne
Kofinanziert von der Europäischen Union



ESPON

Co-funded by the European Union
Interreg

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement et de l'Aménagement du territoire

Département de l'aménagement du territoire

Explore: www.espon.eu

Follow- us on Social Media

Ask for support:
esponcontactpoint@mat.etat.lu



Go beyond borders,
join the ESPON community!

- ESPON Programme
- ecplu (ESPON Luxembourg)
- @esponprogramme.bsky.social
- @ESPON Programme
- @ESPON_Programme