

Investissements interrégionaux en matière d'innovation

Bruxelles, 13 mars 2019

Laurent de Mercey

Unité G1 – Croissance intelligente et durable DG REGIO



Politique de cohésion après 2020

11 objectifs simplifiés et consolidés pour n'en former plus que 5:

- 1. Une Europe plus compétitive et intelligente (transformation économique innovante et intelligente)
- Une Europe plus verte, sobre en carbone (inclut la transition énergétique, l'économie circulaire, l'adaptation aux changements climatiques et la gestion du risque)
- 3. Une Europe plus connectée (mobilité et connectivité numérique)
- 4. Une Europe plus sociale et inclusive (socle européen des droits sociaux)
- 5. Une Europe plus proche des citoyens (développement durable des zones urbaines, rurales et côtières et initiatives locales)



Une Europe plus compétitive et intelligente par la promotion d'une transformation économique intelligente et innovante

Améliorer les capacités de recherche et d'innovation ainsi que la diffusion des technologies de pointe

Numérisation

au bénéfice des citoyens, des entreprises et des pouvoirs publics

Développement des compétences

(spécialisation intelligente, transition industrielle et entreprenariat) Renforcer la croissance et la compétitivité des **PME**

Coopération interrégionale dans les chaînes de valeur



Condition habilitante pour la spécialisation intelligente

Objectif stratégique	Objectif spécifique			que	Nom de la condition habilitante		
1. Une Europe plus compétitive	FEDEF	₹:			Bonne go	ouvernance	de la
et intelligente, par la promotion	Tous	les	obje	ectifs	stratégie	nationale	ou
d'une transformation	spécific	ques	au	titre	régionale	de spéciali	sation
économique intelligente et	de	cet	ob	jectif	intelligente	е	
innovante	stratég	ique			_		

Critères de réalisation de la condition habilitante

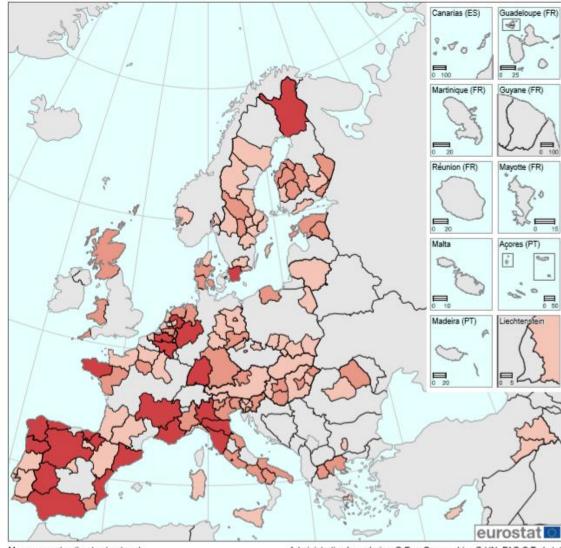
La (les) stratégie(s) de spécialisation intelligente sont soutenues par:

- 1. Analyse actualisée des freins à la diffusion de l'innovation, y compris la numérisation
- 2. Existence d'une institution ou d'un organisme régional/national compétent, responsable de la gestion de la stratégie de spécialisation intelligente
- 3. Outils de suivi et d'évaluation permettant de mesurer la progression vers les objectifs de la stratégie
- 4. Fonctionnement efficace du processus de découverte entrepreneuriale
- 5. Actions nécessaires pour améliorer les systèmes nationaux ou régionaux de recherche et d'innovation
- 6. Actions destinées à gérer la transition industrielle
- 7. Mesures en faveur de la collaboration internationale



All Thematic platforms

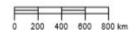
Regions are coloured according to their participation in partnerships



Measurement unit not yet entered.

Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat Cartography: Eurostat – IMAGE, 02/2019





Plateformes thématiques S3

Initiative commune à plusieurs DG (REGIO, GROW, AGRI, ENER, RTD, JRC ...)

Approche "bottom-up"

- > 100 régions impliquées
- > 25 partenariats avec les 3 plateformes

Utilisation des S3 pour la coopération interrégionale dans des secteurs de croissance

Aider les régions à développer des infrastructures communes (installations de test, usines pilotes...)

Création de chaînes de valeur interrégionales → projets d'investissement conjoints



Plateforme Modernisation industrielle - 19 partenariats



Advanced manufacturing



Non-food Biomass



Efficient and Sustainable Manufacturing



3D-Printing



New Nano-Enabled Products



Advanced materials for batteries



Mining industry



Textile Innovation



Medical technology



Photonics



SMEs to the Industry 4.0



Sport



Digitalisation and Safety for Tourism



Cybersecurity



Social Economy



Artificial Intelligence & Human Machine Interface



Personalised medicine



Chemicals



Safe and sustainable mobility

Plateforme Agro-alimentaire- 5 partenariats



High Tech Farming



Traceability & Big Data



Consumer Involvement in Agri-Food



Nutritional Ingredients



Smart Sensors 4 Agri-Food

Plateforme Energie- 5 partenariats



Bioenergy



Marine Renewable Energy



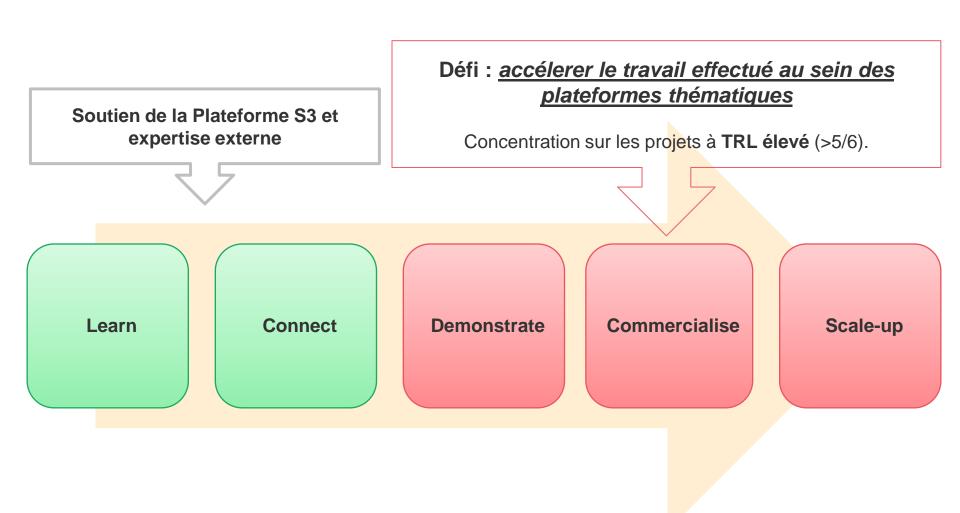


Sustainable Buildings



Solar Energy

Passer de la mise en réseau aux investissements



Projets pilotes



Tester de nouvelles façons de :

- Commercialiser et intensifier des projets d'innovation interrégionaux susceptibles de développer des chaînes de valeur européennes
- Attirer des investissements privés pour des projets d'innovation prometteurs
- Explorer et renforcer les synergies entre les différents instruments de l'UE (FESI,, Horizon 2020, COSME...)

1100	MATIC AREA	COORDINATED BY	LEAD REGIONS	PARTICIPATING REGIONS
3D	30printing	Thematic Smart Specialisation Platform for Industrial modernisation	Flanders (BE), Noord-Brabant (NL), Norte (PT)	Emilia-Romagna (IT), Wallonia (BE), Lombardy (IT), Aragon (ES), Saxony (DE)
I	Bio-economy	Thematic 5mart Specialisation Platform for Industrial modernisation	Flanders (BE)	Wallonia (BE), Lower-Austria (AT), North Rhine- Westphalia (DE), Emilia-Romagna (IT), Navarra (ES), Noord-Brabant (NL), Helsinki-Uusimaa (FI), Łódzkie (PL)
■ ⊗	Cybersecurity	New thematic area	Brittany (FR)	Estonia, North Rhine Westphalia (DE), Central Finland (FI), Castilla y Leon (ES)
©	De- & re- manufacturing for circular economy	Thematic Smart Specialisation Platform for Industrial modernisation	Lombardy (IT)	Tampere (FI), Norte (PT), Scotland (UK), Saxony (DE), Basque Country (ES), Flanders (BE), Emilia Romagna (IT)
4	High-tech farming	Thernatic Smart Specialisation Platform for Agri- food	Tuscany (IT)	Estonia, Flanders (BE), Weser-Ems (DE), Central Macedonia (EL), West Macedonia (EL), Galicia (ES), Extremadura (ES), South Ostrobothnia (FI), Pays De la Loire (FR), Marche (IT), Veneto (IT), Emilia-Romagna (IT), North East Romania (RD), East Central Sweden (SE), Northern Netherlands (NL), Gelderland (NL), Noord Holland (NL), Zuid Holland (NL), North- Brabant (NL), Limburg (BE), Northern Ireland (UK), Centro (PT)
立	Manne renewable energy	Thematic Smart Specialisation Platform for Energy	Basque Country (ES) & Scotland (UK)	Asturias (ES), Andalucia (ES), Navarra (ES), Norte (PT), Flanders (BE), Emilia Romagna (IT), Lombardy (IT), South Denmark (DK), Skåne (SE), Dalama (SE), Ostrobothnia (FI), Brittany (FR), Comwall (UK), Sogn og Fjordane (N)
	Sustainable buildings	Thematic Smart Specialisation Platform for Energy	Andalucia (ES)	Friuli Venezia Giulia Region (IT), Central Slovenia (SI), South Karelia (FI), Provence- Alpes-Côte-d'Azur (FR), Algarve (PT)
] Bes	Traceability and big data in agri- food	Thematic Smart Specialisation Platform for Agri- food	Andalucia (ES), Emilia-Romagna (IT)	Pays de la Loire (FR), Friuli Venezia Giulia (IT), Aragon (ES), Extremadura (ES), Pazardzhik (BG), South Ostrobothnia Region (FI), South Savo (FI)

Investissements interrégionaux pour l'innovation 'Component 5' → à partir des résultats de l'action pilote

DE QUOI S'AGIT-IL?

Les investissements interrégionaux en matière d'innovation grâce à la commercialisation et à l'intensification des projets d'innovation interrégionaux qui ont le potentiel nécessaire pour encourager le développement de chaînes de valeur européennes («volet 5) (ETC Art 3.5)

COMBIEN

11,5 % des ressource CTE (soit un total de **970 M €**) pour les investissements interrégionaux en matière d'innovation (volet 5).(ETC Art. 9.2)

COMMENT

Mis en oeuvre dans le cadre de la gestion directe ou indirecte. (ETC Art 16.1)

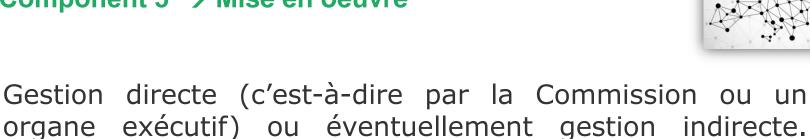
POUR QUI

À l'initiative de la Commission, le FEDER peut soutenir des investissements interrégionaux en matière d'innovation, tels que définis à l'article 3, point 5), qui rassemblent des chercheurs, des entreprises, la société civile et des administrations publiques intervenant dans des stratégies de spécialisation intelligente mises en place au niveau national ou régional. (ETC Art 61)

européenne

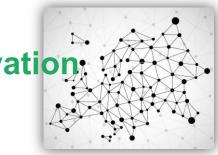
Investissements interrégionaux pour l'innovation (Component 5' → Mise en oeuvre

Objectifs:



- Faciliter la mise en œuvre de projets d'investissement interrégionaux qui ont des coûts de coordination élevés
- Assurer l'alignement sur les politiques et les priorités de l'UE et renforcer la complémentarité avec les actions menées au titre d'Horizon Europe et du programme du marché unique
- Simplifier le respect des exigences en matière d'aides d'État.

Investissements interrégionaux pour l'innovation (Component 5' → Types de soutien



Volet 1 — Soutien financier et conseil pour les investissements dans des projets interrégionaux d'innovation

- Soutenir les partenariats en vue de développer ou de compléter l'utilisation des installations de test et de démonstration, afin d'accélérer l'adoption par le marché de solutions innovantes dans des domaines prioritaires communs de spécialisation intelligente.
- Géré au moyen du soutien au développement d'un portefeuille de projets par des partenariats sélectionnés.

Volet 2 — Soutien financier et conseil pour le développement de chaînes de valeur dans les régions moins développées

- Accroître la capacité des écosystèmes régionaux d'innovation dans les régions moins développées à participer aux chaînes de valeur mondiales ainsi que la capacité de participer à des partenariats avec d'autres régions.
- Une forte dimension de cohésion créant des liens entre les régions moins développées et celles des régions leader.
- Concentration à la fois sur les chaînes de valeur fondées sur les investissements directs étrangers et sur d'autres secteurs émergents.

Lactivitée de formation évaluation et capitalisation

- Investissements interrégionaux pour l'innovation 'Component 5' → Gouvernance
 - Lancement des travaux en vue d'une large consultation sur les priorités.
 - Création d'un groupe d'experts spécialisé.
 - Le groupe serait composé d'un mélange de représentants des États membres/régions, d'autres institutions de l'UE, de parties prenantes concernées et de représentants du monde académique.
 - Le rôle du groupe d'experts serait d'aider la Commission à définir un programme de travail à long terme ainsi que les appels à projets faisant correspondre les priorités de l'UE avec les stratégies de spécialisation intelligente.
 - Les appels seraient ouverts à tout partenariat dans un domaine thématique identifié, réunissant des partenariats régionaux partageant des priorités de spécialisation intelligente.



