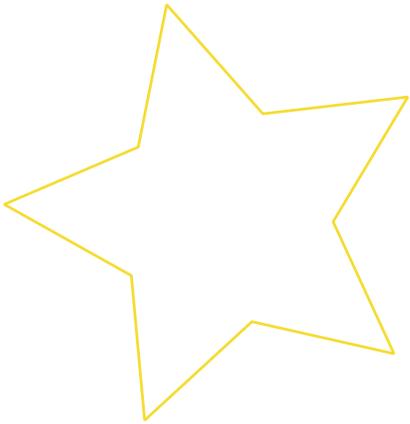


Webinaire d'information second appel du partenariat européen Agroécologie



Vendredi 13 décembre 2024

Le webinaire est enregistré – la vidéo et les présentations
seront disponibles en ligne

Agenda:

14H-14h30

Introduction par le PCN sur les partenariats du cluster 6

14h30-15h

- présentation du second appel à projets du partenariat agroecology : Florence Jacquet
- Dispositifs de financement ANR Mary-Eve Henrotte
- Dispositifs de financement RPL Anne-Claire Branellec

15h-15h30

Questions- réponses



Explorer le Cluster 6 d'Horizon Europe

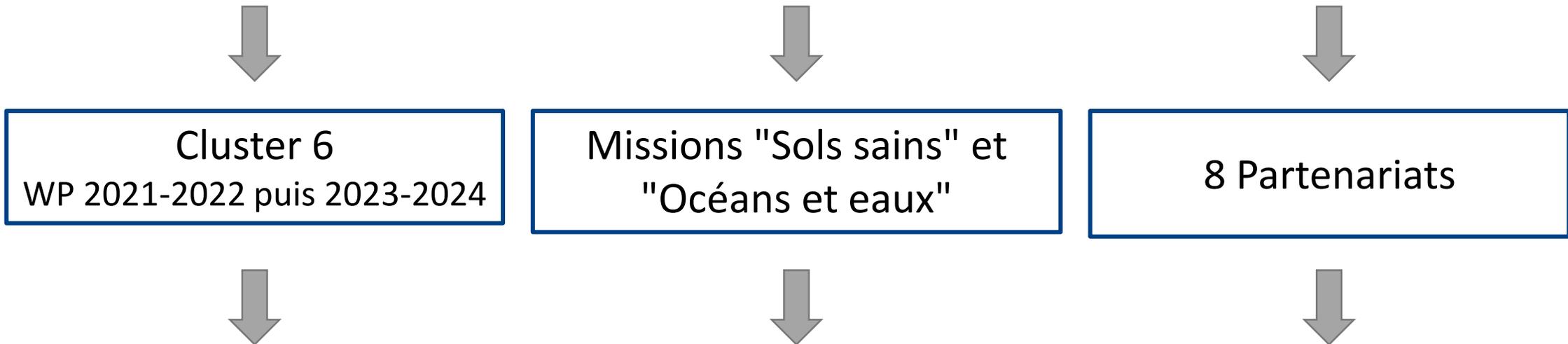
*Alimentation, bioéconomie, ressources
naturelles, agriculture et environnement*



Horizon Europe: Le Cluster 6

Planification stratégique 2021-2024 : priorités politiques de l'UE (transitions verte et numérique)

-> Différentes consultations "R&I days",
États membres, consultations publiques
-> "Expected impacts"



Planification stratégique 2025-2027 : le changement climatique, la pollution, la perte de biodiversité, la transition verte, la transition numérique et le vieillissement de la population



*Protéger l'environnement,
restaurer, gérer et utiliser de
manière durable les ressources
biologiques et naturelles
terrestres, et celles des eaux
continentales et marines, garantir
la sécurité alimentaire et
nutritionnelle pour tous et la
transition vers une économie à
faible intensité de carbone.*

1. Biodiversité et services écosystémiques

2. Systèmes Alimentaires justes, sains et durables

3. Economie circulaire et bio économie

4. Environnement propre et zéro pollution

5. Terre, océan et eau pour le climat

6. Communautés résilientes, saines et vertes

7. Gouvernance innovante, solutions digitales



Programme de travail 2025 Cluster 6

- Informations transmises sur la base du draft datant d'octobre 2024 – des modifications peuvent encore être apportées d'ici la diffusion du programme de travail définitif.

Maintien des Destinations thématiques du Cluster 6, 82 topics + 7 actions (1.119 M€)

Cluster 6: les 7 destinations du programme de travail

Destination 1
– Biodiversity
and
ecosystem
services

Destination 2
– Fair,
healthy and
environment-
friendly food
systems from
primary
production to
consumption

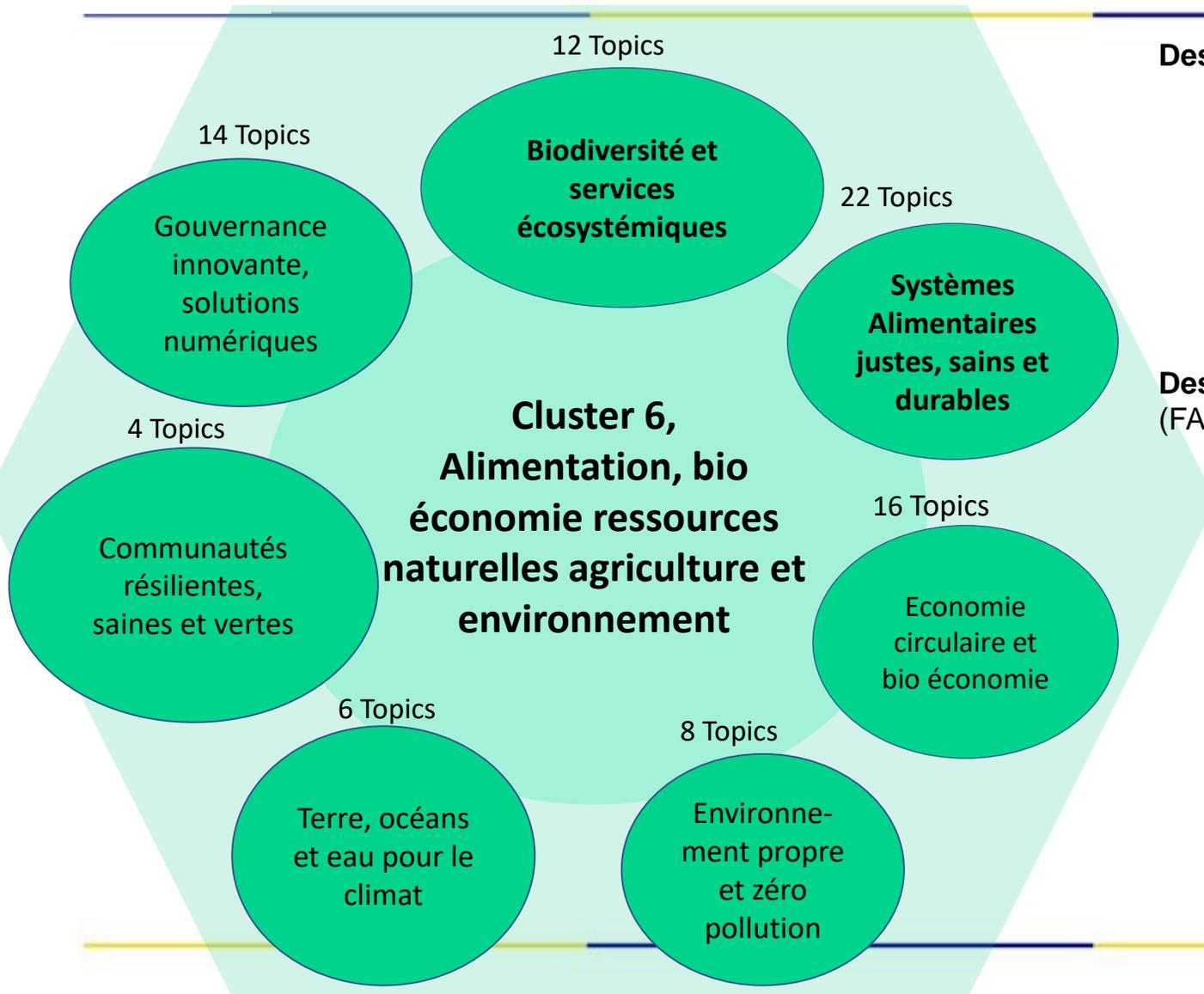
Destination 3
– Circular
economy and
bioeconomy
sectors

Destination 4
-Clean
environment
and zero
pollution

Destination 5
– Land,
ocean and
water for
climate action

Destination 6
– Resilient,
inclusive,
healthy and
green rural,
coastal and
urban
communities

Destination 7
- Innovative
governance,
environmental
observations
and digital
solutions in
support of the
Green Deal

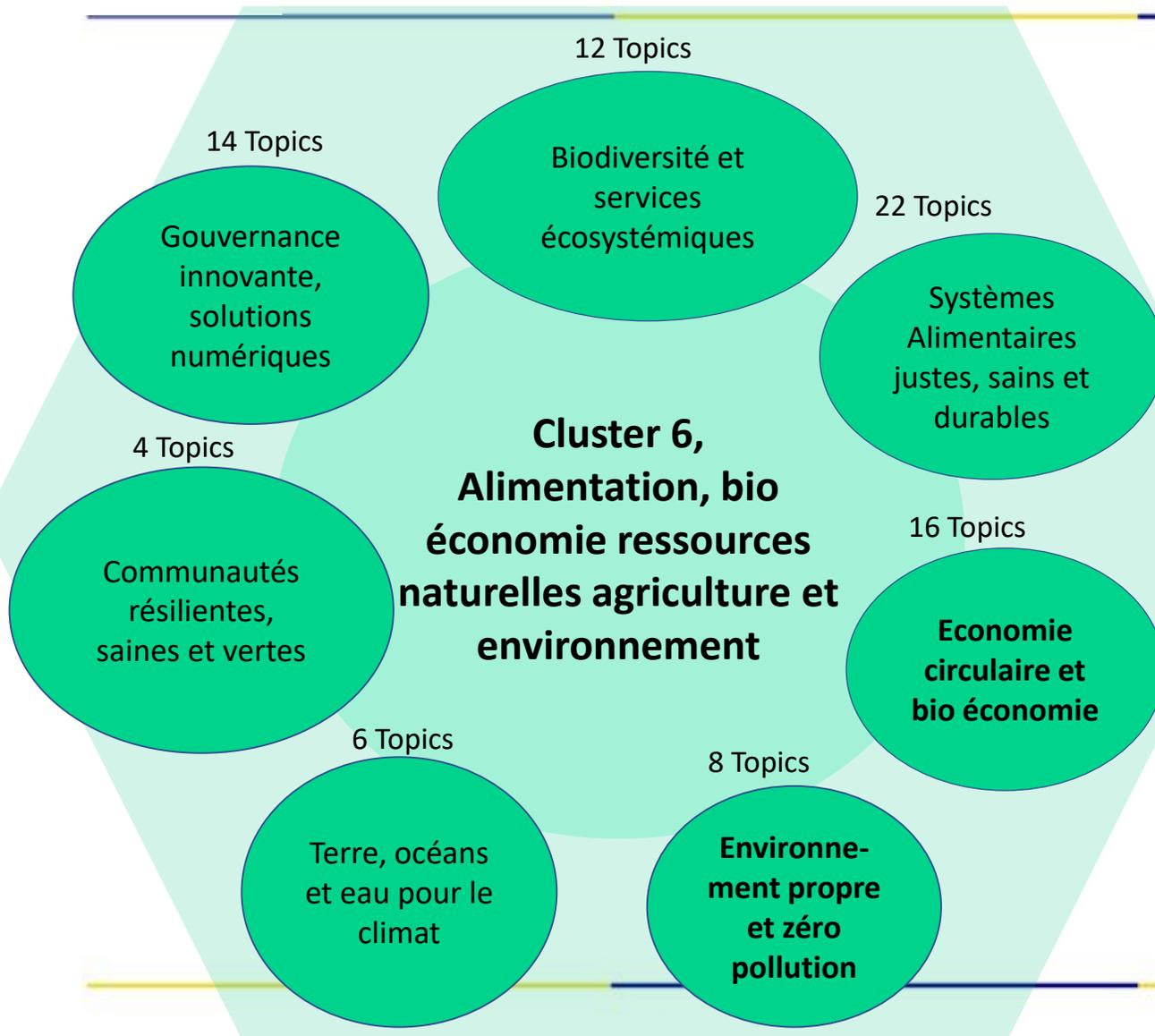


Destination 1: Biodiversité et services écosystémiques (BIODIV)

- Améliorer la compréhension de la biodiv. (approche taxonomique, science citoyenne, observations in-situ et modélisation)
- Mesurer les impacts socio-éco des actions de restauration
- Approches intégrées pour la conservation/protection des écosystèmes
- Contribuer à une économie en faveur de la nature
- **Des pratiques favorables à la biodiversité dans l'agriculture**

Destination 2: Systèmes Alimentaires justes, sains et durables (FARM2FORK)

- Favoriser la durabilité des systèmes agricoles (gestion de l'eau, protéines végétales, santé des plantes, risques émergents)
- Améliorer la résilience des cultures et élevages et les techniques de transformation sur les exploitations
- Permettre une pêche et une aquaculture durables (focus sur les espèces à niveau trophique faible, systèmes de monitoring)
- Transformer les systèmes alimentaires pour la santé, la durabilité et l'inclusion (nutrition et santé mentale, protéines alternatives, nutriments issus de l'utilisation du CO2 atmosphérique, réduction du gaspillage, résilience aux risques)
- Coopération internationale, en particulier avec l'Union africaine (AKIS)

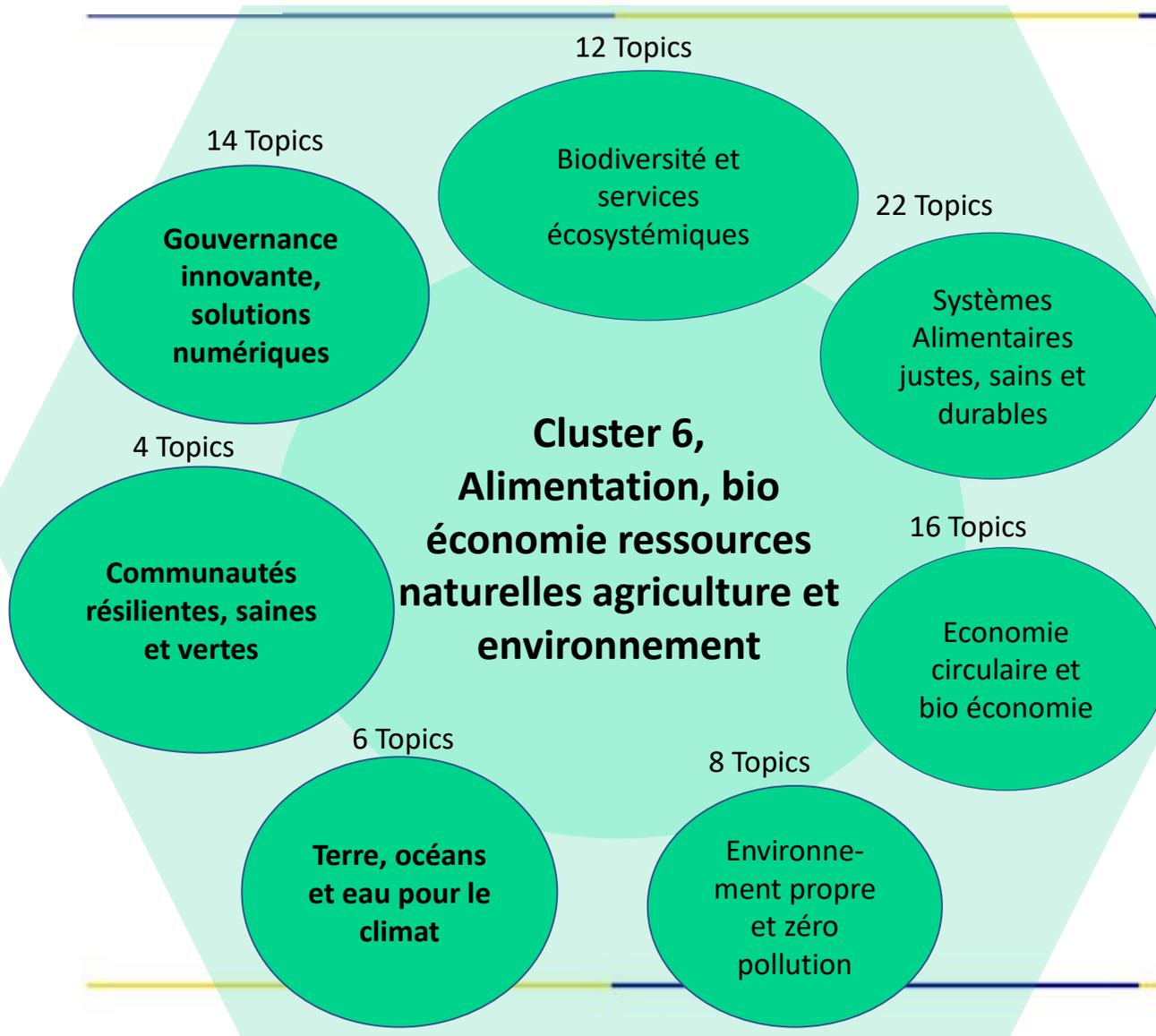


Destination 3: Economie circulaire et bio économie (CIRCBIO)

- Permettre une transition vers des systèmes circulaires (eco-design, business models, modèles de consommation, solutions pour les villes et régions, appel ouvert pour la transformation des PME)
- Innover dans des systèmes bio-sourcés durables, la biotechnologie, et dans la bioéconomie (exploration du potentiel de l'IA, secteurs biosourcés terrestres/marins, SFN pour les zones affectées par des conflits, optimization du compost)

Destination 4: Environnement propre et zéro pollution (ZEROPOLLUTION)

- Solutions de suivi pour les politiques de qualité de l'air
- Cartographie des polluants émergents, impact des productions agricoles pour les industries bio-sourcées
- Biotechnologie au service de la restauration des écosystèmes pollués
- Pollutions dans les systèmes aquatiques (plastique et micro-plastique) et marins (impacts cumulatifs)
- Solutions pour une gestion durable de l'eau, des nutriments et des ressources dans l'agriculture
- Réduire la pollution issue des industries alimentaires



Destination 5: Terre, océans et eau pour le climat (CLIMATE)

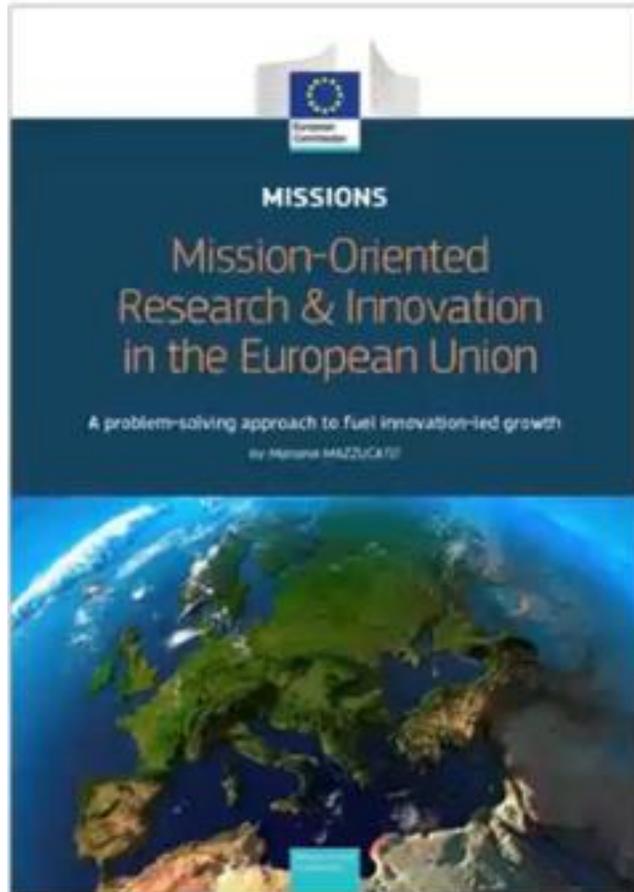
- Nexus océan-climat-biodiv-personnes pour la santé des océans
- **Risques et opportunités pour l'agriculture dans les zones à fort impact climatique**
- Monitoring des émissions de GES (non CO2) dans l'agriculture
- Résilience des systèmes aquatiques et secteur de l'eau

Destination 6: Communautés résilientes, saines et vertes (COMMUNITIES)

- Politiques territoriales pour l'évolution démographiques des zones rurales, accès au logement et « villages du futur »
- Solutions innovantes pour les communautés côtières atlantiques
- Co-création d'espaces urbains pour la transformation des systèmes alimentaires

Destination 7: Gouvernance innovante, solutions numériques (GOVERNANCE)

- Innover grâce aux modèles de gouvernance et en soutien aux politiques (communautés agricoles, attractivité, réseau de la bioéconomie)
- Déploiement et valeur ajoutée des observations environnementales en lien avec la gouvernance
- Le numérique et les technologies de données en tant que facilitateurs
- Renforcer les systèmes de connaissance et d'innovation agricoles (AKIS)

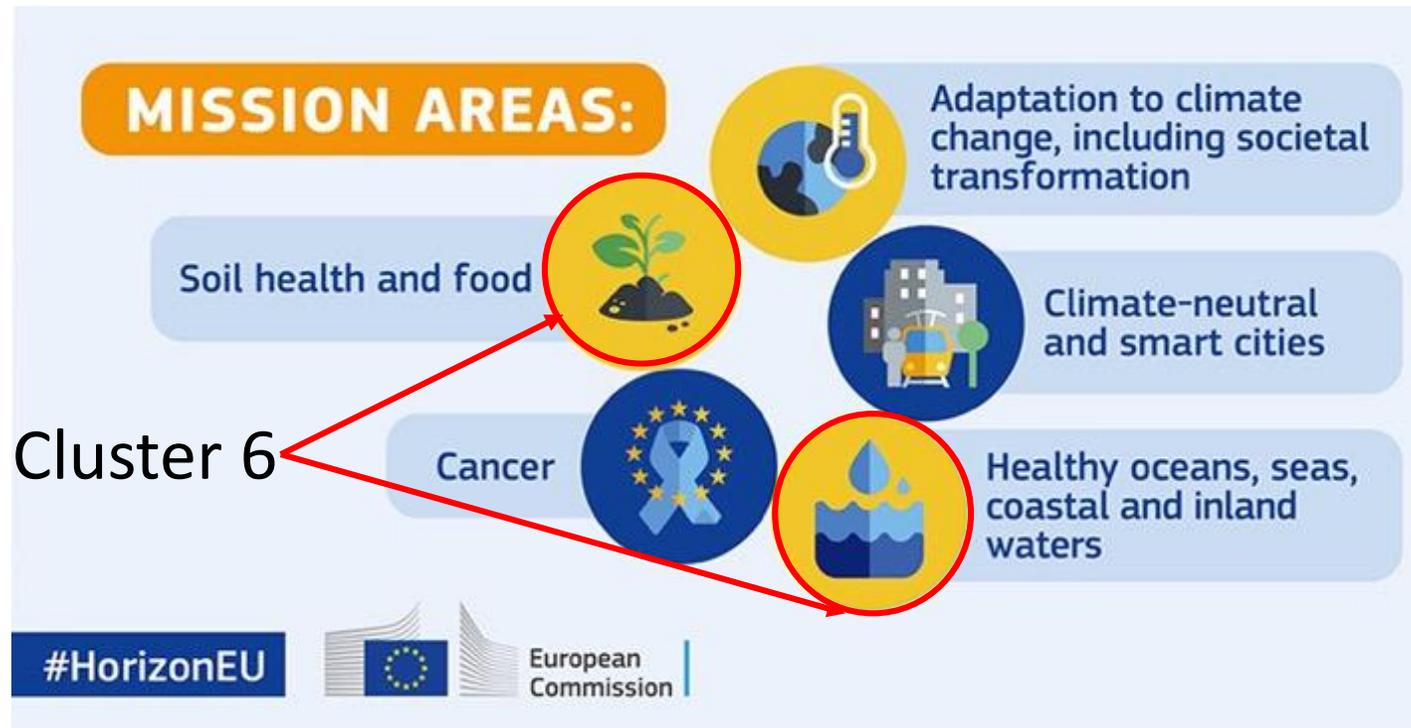


<https://europa.eu/lkw43Uc>

Les missions visent à fournir un effort coordonné dans toute l'Europe, afin de générer des solutions face à des défis globaux et sociétaux complexes dans une logique de transversalité et de co-conception.

Les objectifs doivent être précis, mesurables et dotés d'échéances précises.

Les Missions d'Horizon Europe: le contexte



Un programme de travail 2023-24 dédié, au sein du Pilier II d'Horizon Europe

Appels qui vont permettre aux Missions d'entrer dans leur phase de mise en œuvre (voir [plans de mise en œuvre pour chaque mission en complément des appels](#))

2 phases de mise en œuvre:

- 2022-2025: développement et pilotage
- 2026-2030: déploiement et mise à l'échelle

Programme de travail 2025 en préparation:
ouverture des appels au printemps 2025
(clôture des appels en septembre)



-> Nouvelle génération de partenariats ambitieux en support des objectifs politiques de l'UE

Architecture simple et boîte à outils

Une approche systématique et transparente pour sélectionner, mettre en œuvre, surveiller

Orientation stratégique

Co-programmés

Ont été établis sur la base de protocoles d'accord (*memorandum of understanding*) ou d'accords contractuels entre la Commission, les états membres/états associés et les partenaires (privés ou publics).

Cofinancés

Les états membres élaborent un programme commun à déployer sous leur responsabilité. Se fondant sur une convention de subvention (grant agreement), les partenariats bénéficient des financements d'acteurs nationaux ainsi qu'un cofinancement de l'U.E

Institutionnalisés

Sont établis uniquement lorsque les autres formes de partenariats s'avèrent inadaptées. Ils sont mis en œuvre par des structures dédiées créées spécifiquement sur la base d'un règlement du conseil de l'U.E. (Article 187), d'une décision du parlement et du conseil de l'U.E. (Article 185), ou encore d'un règlement spécifique (règlement relatif à l'EIT) dans le cas des communautés de la connaissance et de l'innovation, (KIC)

1. **Biodiversa+** : Sauver la biodiversité pour sauvegarder la vie sur Terre
5th annual joint call on “Restoration of ecosystem function, integrity, and connectivity” (#BiodivFunc) to open in Sept. 2025
2. **CBE JU** : Une Europe biosourcée et circulaire : des solutions biosourcées circulaires et inclusives (en cours)
3. **Water4All** : de l'eau pour tous, sécurité des ressources en eau pour la planète
4th Joint Transnational Call on “Water and Health” to open in September 2025
4. **Sustainable Blue Economy (SBEP)** : Une économie bleue, productive, durable et climatiquement neutre
5. **AGROECOLOGY** : Accélérer la transition des systèmes agricoles - laboratoires vivants et infrastructures de recherche en agroécologie
6. **Animal Health & Welfare (PAHW)** : Santé animale - combattre les maladies infectieuses
7. **FutureFoods (SSFS)** : Un système alimentaire sain et durable pour les humains, la planète et le climat
8. *Les données pour l'Agriculture (en attente)*

Le partenariat de H2020 - PRIMA



Le calendrier 2024-2025 du Cluster 6

Programmation des appels à venir

Programme	Ouverture AAP	Pré-propositions	Clôture AAP	Ressources PCN
WP Cluster 6 Horizon Europe	Mars – Avril 2025		Septembre – Octobre 2025	Page PCN dédiée au Cluster 6 « Bio-Environnement »
Mission Océans et eaux Mission Santé des sols & alimentation	Mars – Avril 2025		Septembre – Octobre 2025	Journée d'information sur les AAP Missions 2024
PRIMA	Mars 2025		Juin 2025	Webinaire du 9/02/2024
CBE-JU	Printemps 2025		Automne 2025	Journée nationale d'information à Rouen du 12/03/2024
Partenariat Agroecology	Décembre 2024	Février 2025	Juillet 2025	Webinaire du 13/12/2024
Partenariat Biodiversa+	Septembre 2024	Novembre 2024	Février 2025	Webinaire du 11/10/2024
Partenariat Animal Health	1 ^{er} trimestre 2025	Mi-2025	Fin 2025	Webinaire du 22/05/2024
Partenariat FutureFoodS	Novembre 2024	Janvier 2025	Juillet 2025	Webinaire du 26/11/2024
Partenariat Sustainable Blue economy	1 ^{er} trimestre 2025	Mi-2025	Fin 2025	Webinaire du 8/03/2023
Partenariat Water4all	Septembre 2025	Novembre 2025	Avril 2026	Webinaire du 4/10
Partenariat Agriculture of data				<i>Informations à venir</i>
Forests and Forestry for a Sustainable Future				<i>Fait partie du WP 2025 , destination CIRBIO</i>

Nouveau niveau d'ambition visant à stimuler la diversité de l'impact du financement de la recherche et de l'innovation de l'UE.

The 9 KIPs proposed by the European Commission

Scientific impact	<ol style="list-style-type: none">1. Creating high-quality new knowledge2. Strengthening human capital in research and innovation3. Fostering diffusion of knowledge and open source
Societal impact	<ol style="list-style-type: none">1. Addressing EU policy priorities and global challenges through research and innovation2. Delivering benefits and impact through research and innovation missions3. Strengthening the uptake of research and innovation in society
Technological/economic impact	<ol style="list-style-type: none">1. Generating innovation-based growth2. Creating more and better jobs3. Leveraging investment in research and innovation

<https://op.europa.eu/en/web/eu-law-and-publications/publication-detail/-/publication/8f71dfd0-76fe-11ef-bbbe-01aa75ed71a1>

FIGURE 61. KIPs analysis for Co-funded Partnerships

Cluster	Scientific impact	Societal impact	Technological/ economic impact
1	2	6	5
1	6	4	1
1	9	9	2
1	7	8	3
1	4	4	2
1	10	12	8
5	5	2	3
5	7	4	1
6	5	7	1
6	11	6	3
6	12	6	1
6	6	3	2
6	14	7	2
Inno SMEs	7	3	5

Extraits des conclusions du rapport

Les partenariats cofinancés mettent **clairement l'accent sur l'impact scientifique** en tant que principale catégorie d'indicateurs figurant dans le BMR. Toutefois, dans certains cas, les indicateurs d'impact sociétal sont équivalents ou légèrement supérieurs aux autres. Malgré ces comparaisons étroites, **la catégorie technologique/économique** est de loin la moins abordée. Cela indique que si l'accent mis sur les impacts sociétaux peut varier, il reste toujours dominant, éclipsant les indicateurs liés à la troisième catégorie englobant les impacts technologiques/économiques.



Montage de Réseaux Scientifiques Européens ou Internationaux (MRSEI) – Financement ANR

Pourquoi

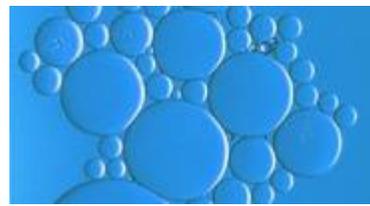
- ✓ Constituer un réseau scientifique européen ou international, coordonné par une équipe française
- ✓ Développer des projets interdisciplinaires ambitieux et renforcer la visibilité équipes françaises au niveau international.
- ✓ Objectif de candidater à un appel à projet de recherche collaborative dans les 2 ans.

Comment

- ✓ Processus de dépôt en continu, 2 dates de sélection (29/02 et **12/09**)
- ✓ Budget max : **36 k€** pour une durée de **24 mois**
- ✓ Coûts éligibles : frais de mission, de réunion, de réception, etc.
prestation de service pour aider à monter le projet européen ou international (jusqu'à 10 k€),
frais de personnel (jusqu'à 10 k€)

Liens

- [Site de l'ANR](#)



Minisite: <https://www.horizon-europe.gouv.fr/cluster-6-bio-environnement>



- Workshops et ateliers en régions (Marseille, Montpellier, Angers, Reims, Dijon, Rouen, etc.)
- « **Flash Info Bio & Environnement** » et recherche de partenaires
- Web café
- Hotline
- Contact Horizon Europe Cluster 6 NCP Contact **European Commission**,
DG RTD, DG AGRI & DG ENV



Mini-site Bio-Environnement

<https://www.horizon-europe.gouv.fr/cluster-6-bio-environnement>

Horizon-europe.gouv.fr, ce sont des informations actualisées sur :

- Le programme (structure, objectifs)
- Les appels à propositions et info. associées
- Evènements, webinaires (live + enregistrés)
- Témoignages et conseils des bénéficiaires des subventions
- Les programmes de soutien nationaux et régionaux
- FAQ et conseils
- Fiches sur des questions transversales et juridiques et financières
- Suivi des statistiques

A venir sur le site :

- Bilan de participation FR aux appels 2021 Cluster 6
- Page dédiée aux partenariats du Cluster 6
- FAQ pour comprendre Horizon Europe lorsqu'on est primo-déposant

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

horizon europe

Le site français du programme européen pour la recherche et l'innovation

Accueil » 2e pilier : Problématiques mondiales et compétitivité industrielle européenne » Cluster 6 - Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement

CLUSTER 6

Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement

Cette rubrique concerne le Cluster 6 « Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement » du pilier II d'Horizon Europe. Il vise à protéger l'environnement, restaurer, gérer et utiliser de manière durable les ressources biologiques et naturelles terrestres, et celles des eaux continentales et marines, à garantir la sécurité alimentaire et nutritionnelle pour tous et la transition vers une économie à faible intensité de carbone.

<p>Présentation du Cluster 6 - Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement</p>	<p>Le programme de travail 2021-2022 du Cluster 6 Bio - Environnement</p>	<p>Les appels du Cluster 6 - Bio-Environnement</p>
<p>Mission Santé des sols et alimentation</p> <p>Présentation de la Mission santé des sols et alimentation</p>	<p>Mission Régénérer notre océan et nos eaux</p> <p>Présentation de la Mission "Régénérer notre océan et nos eaux"</p>	<p>La coopération internationale dans le Cluster 6 Bio-Environnement</p>



Flash-Infos hebdomadaire

horizon
europepcn
Bio &
Environnement

« Flash Info Bio & Environnement »
24/01/2022

Webinaires en replay

11-janv-22 [Webinaire du PCN Bio-Env sur les appels 2021 de la Mission Océans](#)

13-janv-22 [Webinaire du PCN Bio-Env sur les appels 2021 de la Mission Sois](#)

18-19-janv-2022 [Revoir les journées d'information de la Commission européenne sur les Missions](#)

Evénements externes & Actualités

22-févr-22 [Webinaire sur l'EIT \(Institut Européen d'Innovation et de Technologie\), organisé par le PCN EEI, EIT et Synergie des fonds](#)
10h-11h30 [Présentation générale de l'EIT et illustration via l'Higher Education initiative \(HEI\)](#)

16-févr-22 [Webinaire de la Commission Européenne "Eviter les erreurs de déclarations de coûts de personnels dans les projet Horizon 2020"](#)
10h-12h [En anglais - Pas d'inscription nécessaire](#)

Recherche de partenaires*

Vous souhaitez diffuser une recherche de partenaire ou une offre de compétences et vous ne savez pas par où commencer? Appuyez-vous sur le formulaire en pièce jointe.
En fonction de votre requête, le PCN Bio-Environnement pourra le diffuser auprès de ses Relais et/ou des autres PCN européens du Cluster 6

**Merci de nous signaler si des partenariats émergent via cette rubrique*

Le PCN à votre écoute

Chaque jeudi de 13h00 à 14h00
Le PCN tient une permanence « Cafés Relais » dédiée aux Relais HE Bio-Environnement. Vous pouvez profiter de ce moment pour nous adresser toutes vos questions et suggestions en direct.

Actus du PCN, événements externes, recherches de partenaires FR et EU, le PCN à votre écoute

- A destination des Relais Bio-Environnement
- Envoyé lundi/mardi

Création de la liste de diffusion du PCN Bio-Env ouverte à tous !

- Lien d'inscription à diffuser dans vos réseaux:
<https://www.horizon-europe.gouv.fr/inscription-liste-bio-environnement>



<https://horizoneuropencpportal.eu/ncp-networks/cluster-6/about-us>

CARE4BIO est le réseau officiel des PCN HE du Cluster 6. Il regroupe 26 partenaires.
3M€, 67 mois.

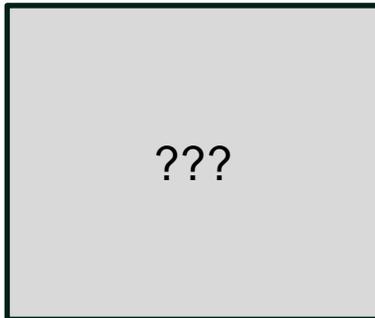
CARE4BIO propose des informations, des formations, des services de recherche de partenaires.



Ressources utiles:

- **Le portail français Horizon Europe** : <https://www.horizon-europe.gouv.fr>, avec des infos par programme, sur les conditions de participation, les actus, etc.
- **Page sur le Cluster 6 (PCN Bio-Env)**: <https://www.horizon-europe.gouv.fr/cluster-6-bio-environnement>
- **Devenir Relais du PCN Bio-Env**: <https://www.horizon-europe.gouv.fr/inscrivez-vous-comme-relais-horizon-europe-aupres-des-pcn-24372>
- **Ressources juridiques et financières**: <https://www.horizon-europe.gouv.fr/ressources-juridiques-et-financieres-24384> (informations et formation sur les règles de participation du programme-cadre, hotline par téléphone et courriel par le PCN JURFIN)
- **Pour démarrer sur Horizon Europe, une FAQ dédiée**: <https://www.horizon-europe.gouv.fr/faq-les-grands-principes-d-horizon-europe>

L'équipe PCN Bio- Environnement



Coordinateur

Nous contacter par mail:
pcn-bio-environnement@recherche.gouv.fr



Simon NARDIN
Membre PCN (40%)



Fatiha FORT
Membre PCN (60%)



Vincent MASSOT
Membre PCN (40%)



Laura SEDAINE
Membre PCN (40%)