



**LES  
RENDEZ-VOUS  
DE L'**anr**** ©  
agence nationale  
de la recherche

À LA RENCONTRE  
DES ACTEURS  
DE LA RECHERCHE

**Département scientifique « Environnements, Ecosystèmes et  
Ressources Biologiques » (EERB)**

# Département « Environnements, Ecosystèmes et Ressources Biologiques »

Consulter les présentations de nos axes de recherche de l'appel à projets générique 2025

<https://evenement.anr.fr/les-rendez-vous-de-l-anr-2025>

Plan d'action 2025 en PDF

Appel à projets générique 2025

Programme des webinaires



Présentation des axes de l'AAPG 2025

# **Département « Environnements, Ecosystèmes et Ressources Biologiques » ou EERB**

**Anne-Hélène PRIEUR-RICHARD, Responsable du département**

**Konstantin GRIGORIEV, Adjoint en charge du suivi des opérations nationales**

**Janna MIA et Mélanie PATEAU, Chargées des projets scientifiques**

**Tour de table de l'ensemble des Chargé.e.s des projets scientifiques des axes gérés par le département**

# Invités

**Marie MIROUZE**

**Chargée de recherche, Institut de Recherche pour le Développement**

**Sylvain DURECU**

**Directeur de la Recherche et du Développement,  
SECHE ENVIRONNEMENT**



# Les appels à projets du plan d'action ANR

## ▪ L'appel à projets générique - AAPG

- **5 instruments** de financement (PRC, PRCE, PRCI, JCJC, PRME)
- **57 axes scientifiques** et les comités d'évaluation scientifique, donc **9 gérés par EERB**
- Sélection en 2 temps (excepté les PRCI)

## ▪ Des appels spécifiques

- Tournés vers l'Europe et l'international : bilatéraux, partenariats Horizon Europe, Belmont Forum, MRSEI, SRSEI, T-ERC, Access ERC
- Centrés sur les partenariats public/privé : LabCom, Chaires industrielles, programme Carnot, Astrid, Astrid Maturation
- Challenges ou Flashes, en réponse à des demandes spécifiques & annoncés au fil de l'eau sur **le site de l'ANR**

# Département « Environnements, Ecosystèmes et Ressources Biologiques »

- Un des 5 départements scientifiques de l'ANR avec « Biologie Santé », « Numérique et Mathématiques », « Sciences humaines et sociales », « Sciences physiques, ingénierie, chimie, énergie »
- 9 axes et Comités d'évaluation de l'AAPG (avec les périmètres stables en 2022-2025)
- Des appels spécifiques : nationaux & internationaux



# Appel à projets générique - EERB

**Axe A.1 Terre solide et enveloppes fluides**

**Axe A.2 Terre vivante**

**Sciences de l'environnement**

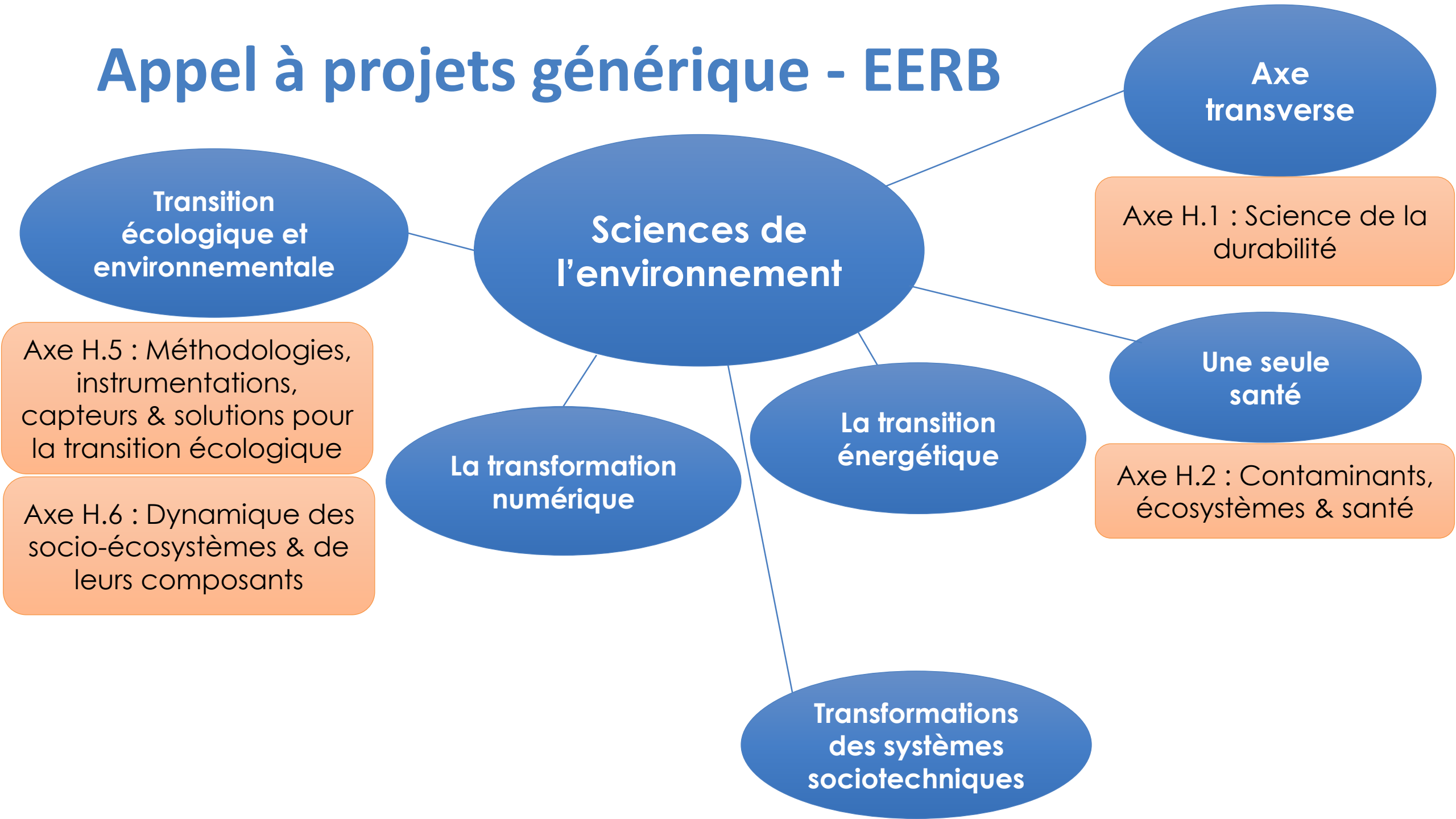
**Axe A.3 Biologie des animaux, des organismes photosynthétiques et des micro-organismes**

**Axe A.4 Alimentation et systèmes alimentaires**

**Sciences de l'Univers, Sciences de la Terre**

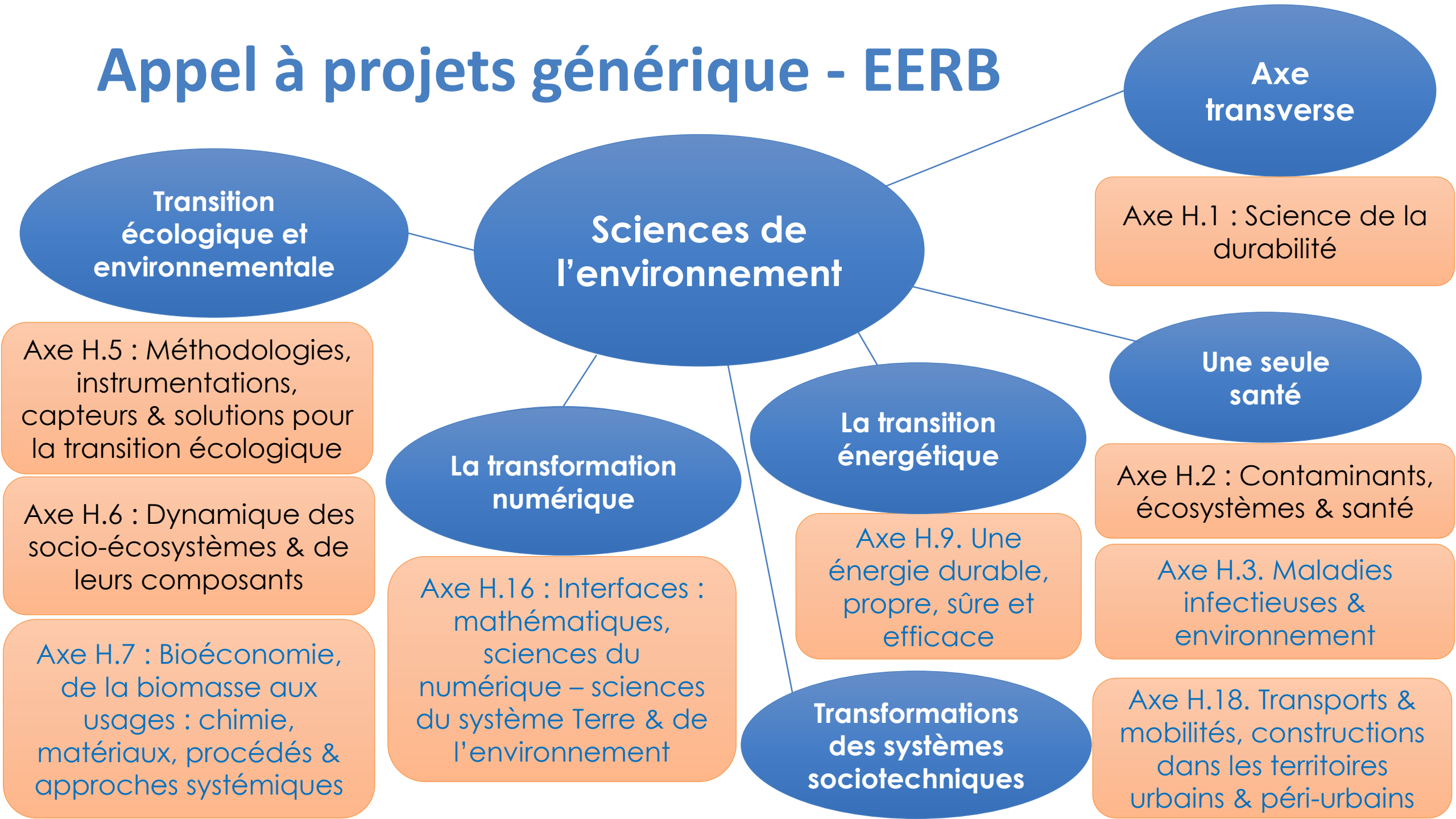
**Axe G.1 : Planétologie, structure & histoire de la Terre**

# Appel à projets générique - EERB





# Appel à projets générique - EERB



## Sciences de l'environnement

### Transition écologique et environnementale

Axe H.5 : Méthodologies, instrumentations, capteurs & solutions pour la transition écologique

Axe H.6 : Dynamique des socio-écosystèmes & de leurs composants

Axe H.7 : Bioéconomie, de la biomasse aux usages : chimie, matériaux, procédés & approches systémiques

### La transformation numérique

Axe H.16 : Interfaces : mathématiques, sciences du numérique – sciences du système Terre & de l'environnement

### La transition énergétique

Axe H.9. Une énergie durable, propre, sûre et efficace

### Transformations des systèmes sociotechniques

Axe H.18. Transports & mobilités, constructions dans les territoires urbains & péri-urbains

### Axe transverse

Axe H.1 : Science de la durabilité

### Une seule santé

Axe H.2 : Contaminants, écosystèmes & santé

Axe H.3. Maladies infectieuses & environnement

# Appel à projets générique 2025

Ouvert

Clos

Ouverture :  
15/07/2024 à 08:00 CEST

Limite de dépôt des pré-propositions :  
15/10/2024 à 17:00 CEST

## Présentation des axes de recherches

<https://evenement.anr.fr/les-rendez-vous-de-l-anr-2025/content/les-axes-de-l-aapg>

# Appel à projets générique 2025 - EERB

## Parmi les priorités du Plan d'Action 2025

intelligence artificielle ; sciences humaines et sociales ; technologies quantiques ; mathématiques ; autisme au sein des troubles du neuro-développement ; recherche translationnelle sur les maladies rares ; **exploitation scientifique des données générées par les très grandes infrastructures de recherche**



**NB: Annexe 4 (texte de l'AAPG 2025) - Liste des Organisations scientifiques internationales et des Infrastructures de recherche IR\* (anciennement TGIR) éligibles à la priorité « exploitation scientifique des données générées par les OSI et les IR\* »**

# Appel à projets générique 2025 - EERB

## Quelques conseils aux porteurs

- Bien lire le texte de l'appel (également une FAQ)
- Regarder **la liste des projets sélectionnés** par le comité d'évaluation les années précédentes (titre, coordinateur ou coordinatrice)
- Examiner **la liste des membres des Comités** de l'AAPG 2022-2024 (renouvellement par tiers tous les ans)
- Visionner **les webinaires de l'ANR tour 2025**
- S'abonner à la **newsletter ANR**
- **Et n'hésitez pas à vous rapprocher du point de contact de l'axe dans lequel vous souhaitez déposer !**

# Appels spécifiques EERB à l'étude pour 2025

- **Contribution au plan national sur les Sargasses : 3° appel à projet**  
*Thématiques à l'étude (à confirmer) :*
  - **Recherche pour les filières de valorisation : Valorisation des résultats des précédents projets**
  - **Sargasses et santé humaine**
- **Contribution au plan Ecophyto : 4° appel Ecophyto Maturation**  
*Thématiques à définir*



# Appels multilatéraux - EERB

Programme	AAP	Date prévisionnelle d'ouverture de l'AAP
<b>Biodiversa +</b>	Biodiversité et Changements Transformateurs (BiodivTransform) <i>Pour information, thématique pour 2026 : autour de la restauration</i>	Etape 1: 10/09/24-08/11/24
<b>Blue economy (SBEP)</b>	3ème appel à projets du Partenariat européen Blue economy <i>Thème à définir</i>	Lancement prévu début 2025
<b>FuturefoodS</b>	1er appel à projets du Partenariat européen FuturefoodS <i>Thème à définir</i>	Lancement prévu fin 2024
<b>EUPAHW</b>	2 <sup>nd</sup> appel à projets du Partenariat européen EUPAHW (Animal health and welfare) - <i>Thème à définir</i>	Lancement non encore prévu
<b>Water4all</b>	4ème appel à projets du Partnership Water Security for the Planet (Water4all) - Eau et économie circulaire <i>Pour information thématique pour 2026 : Eau et santé</i>	Lancement:12/09/2 Clôture Etape 1 : 13/11/24



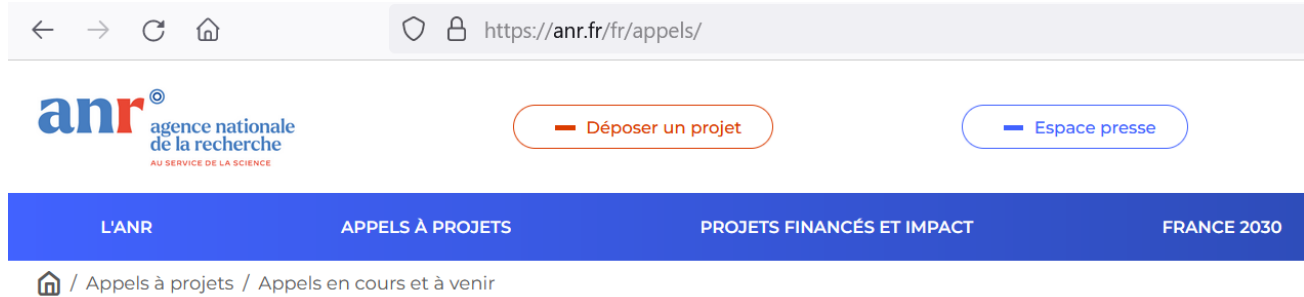
# Appels multilatéraux - EERB

Programme	AAP	Dates clés
<b>Agroecology</b>	2ème appel à projets du Partenariat européen Agroecology - <i>Thème à définir</i>	Lancement prévu début 2025
<b>PRIMA</b>	PRIMA – Section 2 dans le cadre du programme euro-méditerranéen de recherche PRIMA	Lancement Janvier 2025
<b>Belmont Forum</b>	FORESTS 2024 Forêts tropicales : ses implications mondiales et les actions urgentes et nécessaires <i>Pour information thématiques à l'étude pour les prochaines années : 1) Résilience, risques, désastres; 2) durabilité des océans</i>	Clôture Etape 1 FORESTS : 12/11/24
<b>JPI Climate</b>	<i>Pour information, thématiques à l'étude pour les prochaines années :</i> 2025 « Climate Services for Risk Reduction in Africa » 2026 « Solstice 2 » autour des sciences humaines et sociales et du changement climatique	A confirmer



# Appels spécifiques & internationaux

Consultez le site [anr.fr](https://anr.fr) régulièrement



**Appels en cours et à venir**

**Abonnement à la Newsletter mensuelle :**

<https://anr.fr/fr/newsletter/>

**Portail national commun des appels à projets**

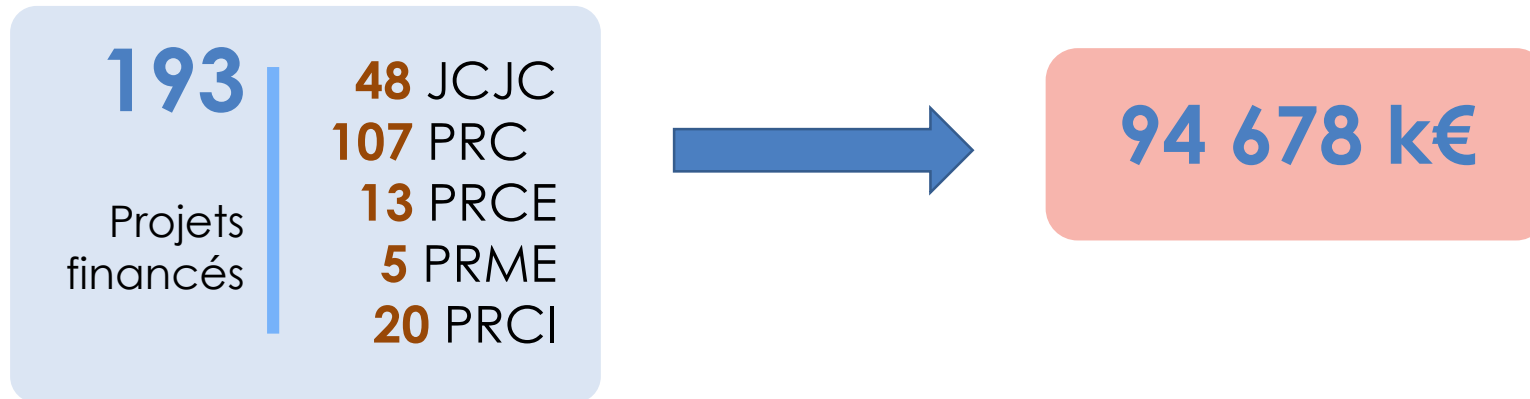
<https://www.appelsprojetsrecherche.fr/>

# Quelques données 2023



# Appel à projets générique 2023 - EERB

Répartition des projets financés par instrument, budget et partenaires



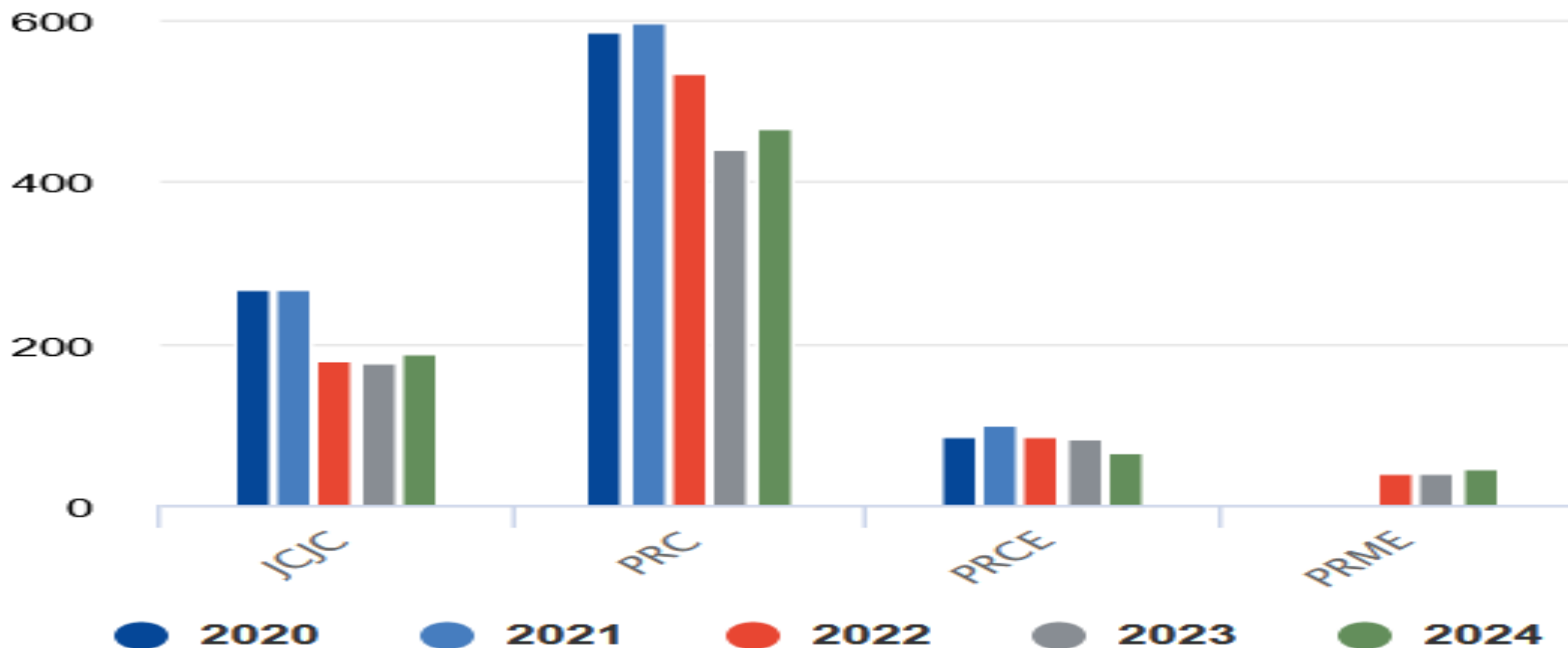
513

Organismes Partenaires



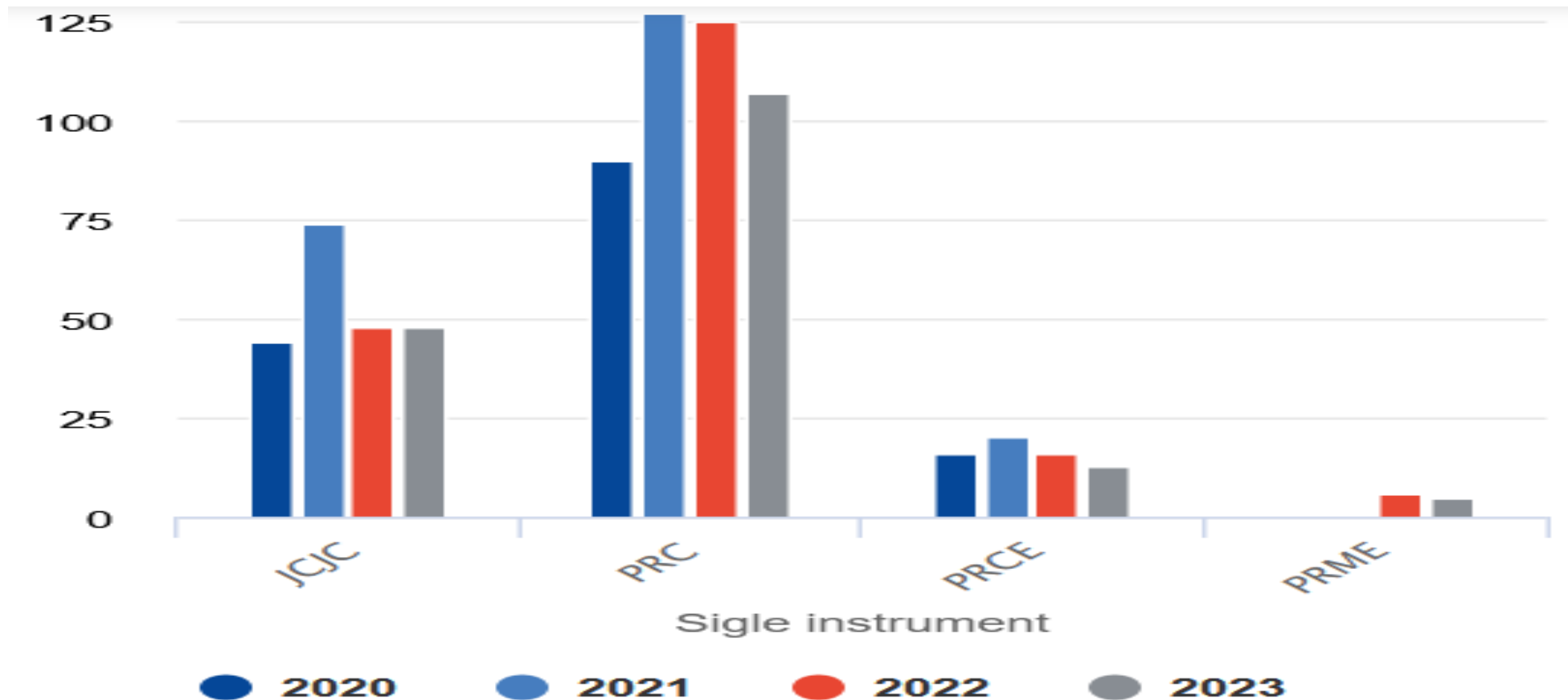
# Appel à projets générique - EERB

Nombre de projets déposés par édition et par instrument



# Appel à projets générique - EERB

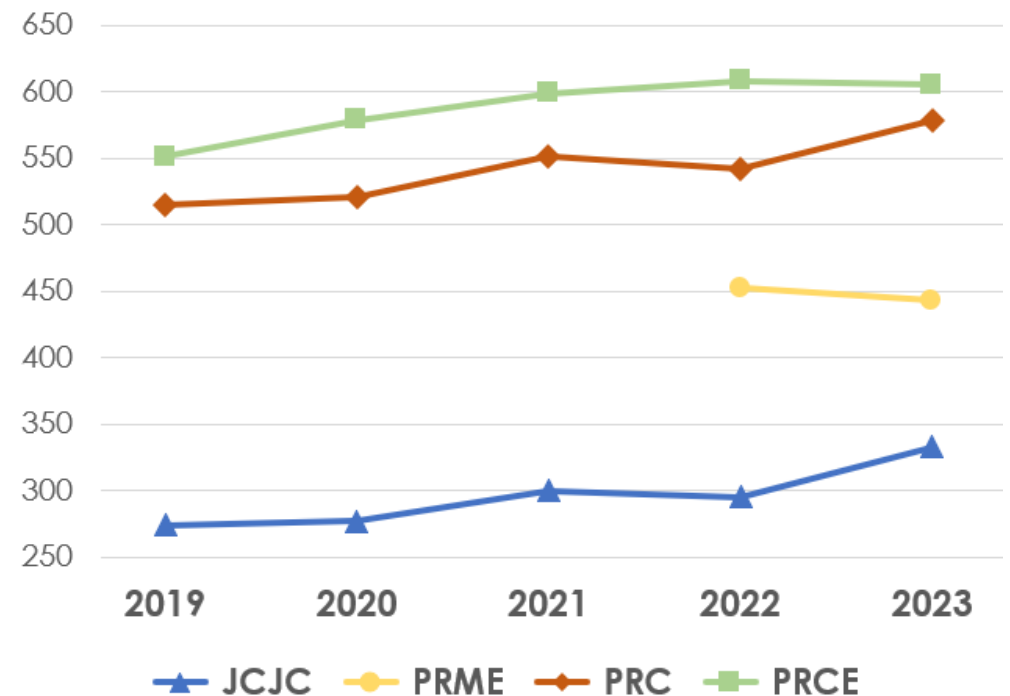
Nombre de projets sélectionnés pour financement  
par édition et par instrument



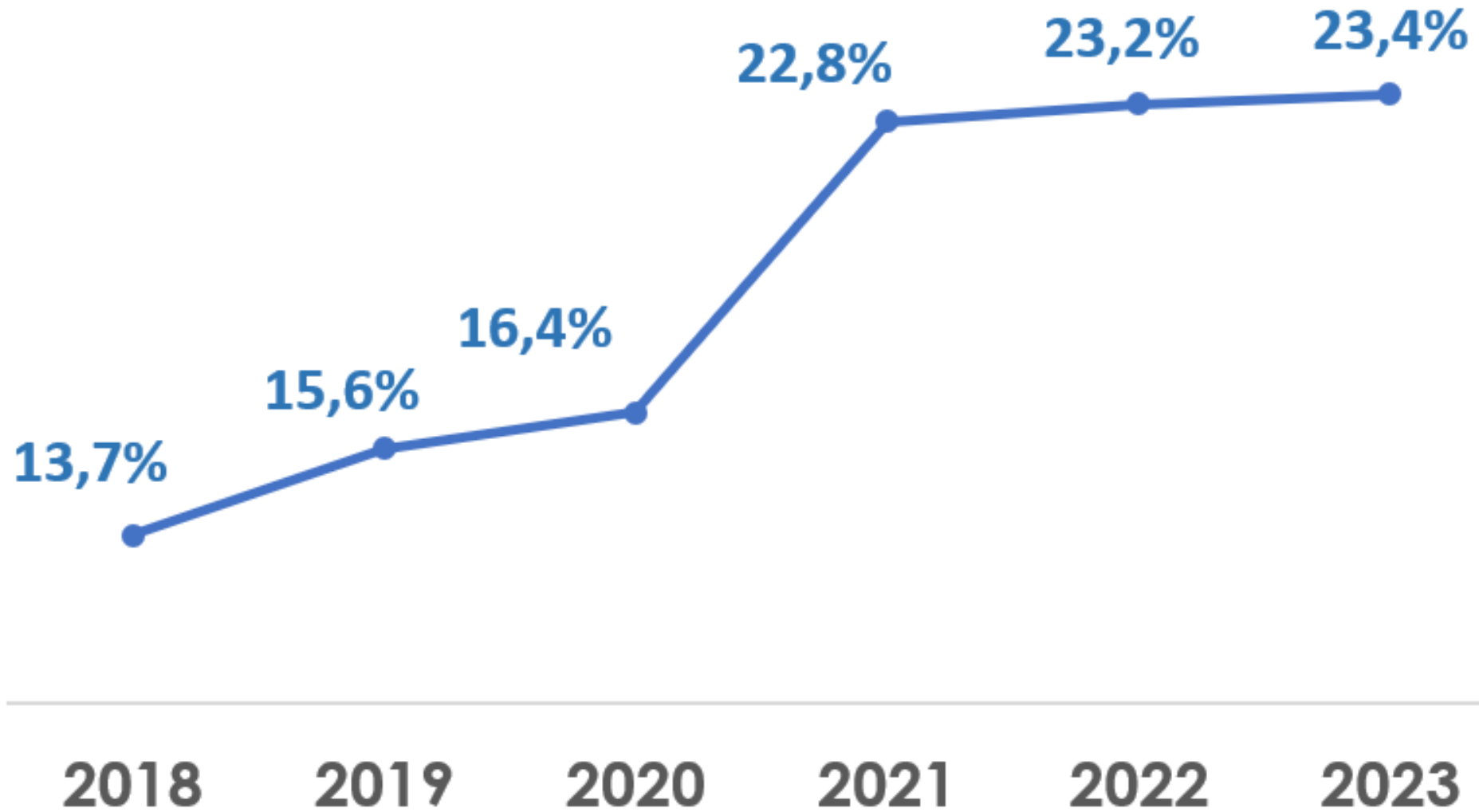
# AAPG 2019-2023

## budget moyen par projet financé - EERB

	2019	2020	2021	2022	2023
JCJC	274 k€	277 k€	300 k€	295 k€	333 k€
PRME				452 k€	443 k€
PRC	515 k€	521 k€	551 k€	542 k€	578 k€
PRCE	551 k€	579 k€	599 k€	608 k€	605 k€



# Appel à projets générique - EERB





# Contacts AAPG

- Dans le texte des appels à projets sont indiqués les **points de contact**
- Pour l'appel à projets générique
  - **Contacts pour chaque axe de recherche**
  - **Adresses génériques pour toute question d'ordre**  
**Scientifique** : [aapg.science@anr.fr](mailto:aapg.science@anr.fr)  
**Administrative ou financière** : [aapg.adfi@anr.fr](mailto:aapg.adfi@anr.fr)  
**Informatique** : [aapg.si@anr.fr](mailto:aapg.si@anr.fr)

# Sélection des projets : retour d'expérience

**Marie MIROUZE, ancienne Présidente-Référente  
Chargée de recherche, Institut de Recherche  
pour le Développement**

**Toutes vos questions sont les bienvenues !**



# L'instrument PRCE

- C'est un instrument de financement dédié aux collaborations effectives établies entre **au moins un laboratoire d'organisme ou d'établissement de recherche et de diffusion de connaissances** éligible au financement de l'ANR, et **au moins une entreprise conduisant des travaux de recherche et développement en France.**
- **Collaboration effective**
  - Deux parties indépendantes l'une de l'autre visant à échanger des connaissances ou des technologies
  - Poursuivre un objectif commun fondé sur une division du travail
  - Partage des risques financiers, technologiques, scientifiques, de la propriété intellectuelle ainsi que des résultats.

La fourniture d'une prestation de recherche n'est pas considérée comme une collaboration effective.

- **Signature d'un accord de consortium**



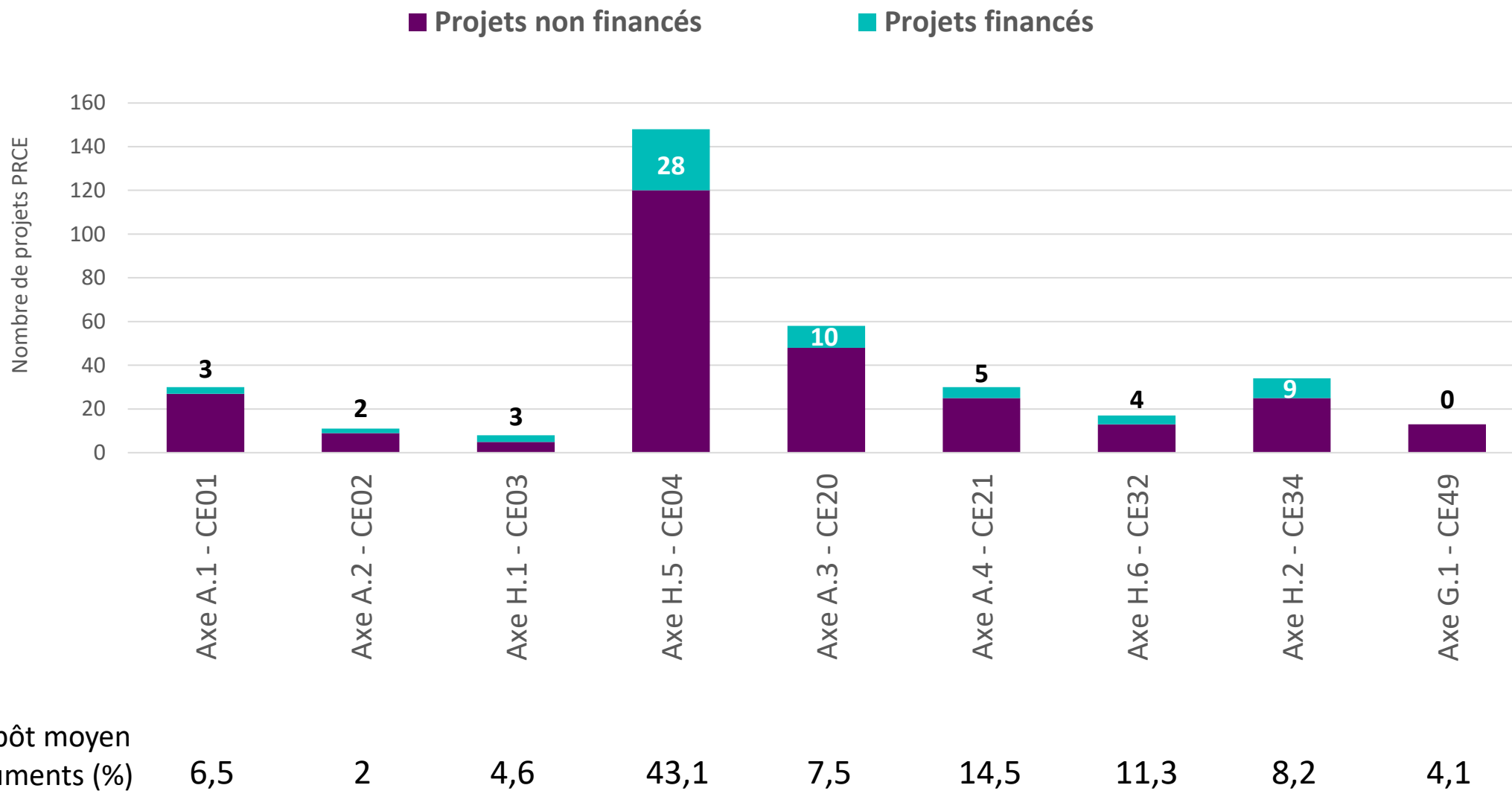
# Financement des entreprises

- Financement à coût complet
  - Plafonnement de l'aide
  - Salaires des permanents éligibles
  
- 5 catégories de coûts admissibles
  - Frais de personnel
  - Coûts des instruments et du matériel
  - Coûts des bâtiments et des terrains
  - Coûts du recours aux prestations de service
  - Frais généraux (additionnels et autres frais d'exploitation)

Catégories de recherche	Taux maximum pour les PME <sup>26</sup> applicables au coût complet	Taux maximum pour les GE <sup>27</sup> applicables au coût complet
Recherche fondamentale	45% des coûts admissibles	30% des coûts admissibles
Recherche industrielle	35% des coûts admissibles	30% des coûts admissibles
Recherche industrielle Avec une collaboration effective (1) entre Entreprises (pour les grandes Entreprises: collaboration transfrontière ou avec au moins une PME) ou entre une Entreprise et un Organisme de recherche Ou Sous réserve d'une large diffusion des résultats	45% des coûts admissibles	30% des coûts admissibles
Développement expérimental	35% des coûts admissibles	25% des coûts admissibles
Développement expérimental Avec une collaboration effective (1) entre Entreprises (pour les grandes Entreprises: collaboration transfrontière ou avec au moins une PME) ou entre une Entreprise et un Organisme de recherche Ou Sous réserve d'une large diffusion des résultats	45% des coûts admissibles	25% des coûts admissibles

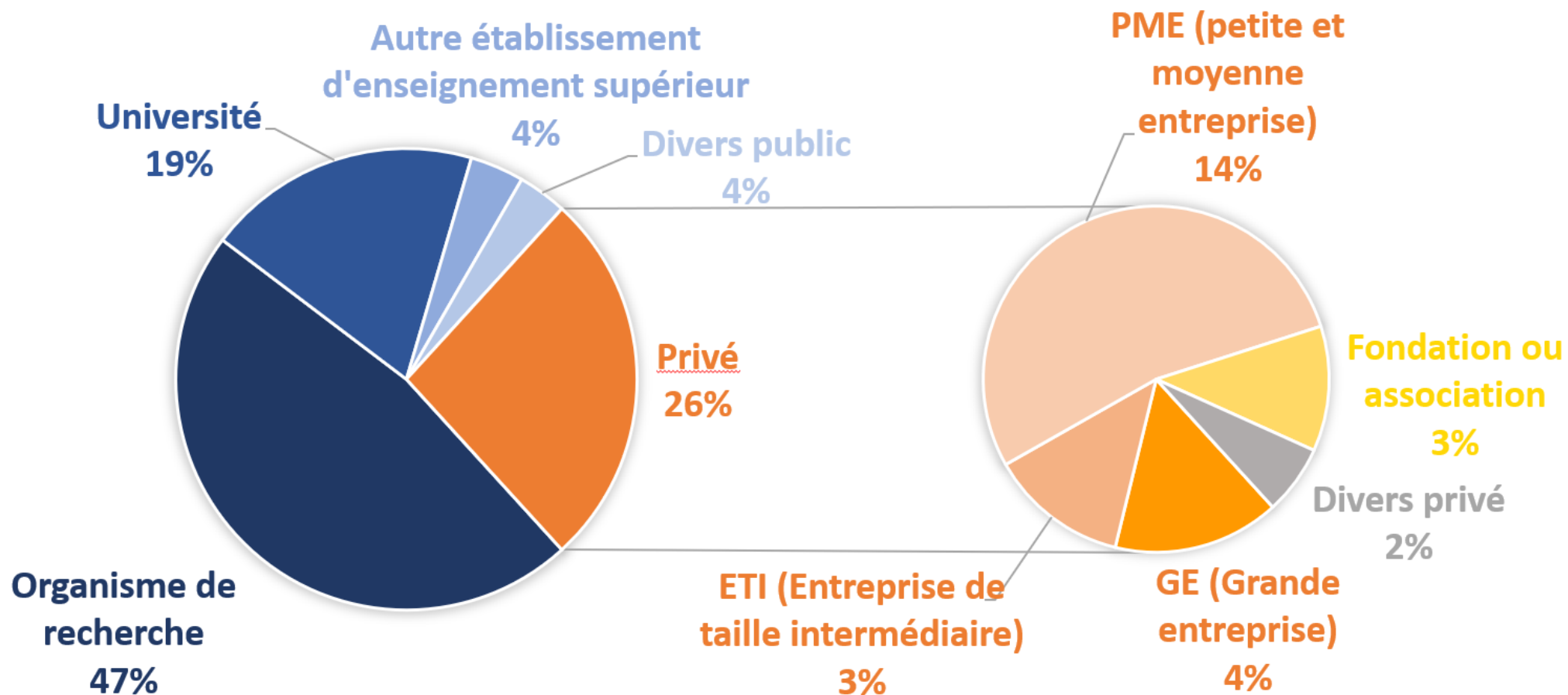
<https://anr.fr/fileadmin/documents/2023/ANR-RF-Fiche-COUTS-2023.pdf>

# Analyse PRCE éditions 2020-2023 - EERB



# Analyse PRCE éditions 2020-2023 - EERB

## Partenaires financés



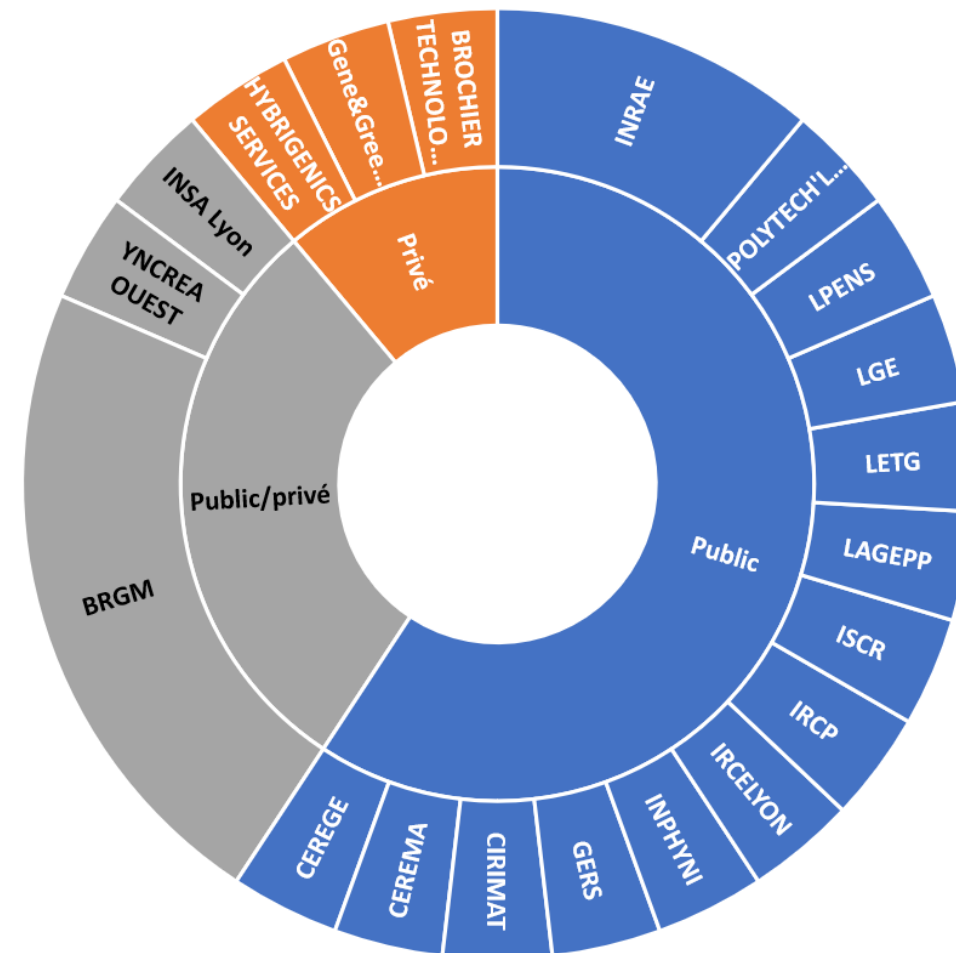
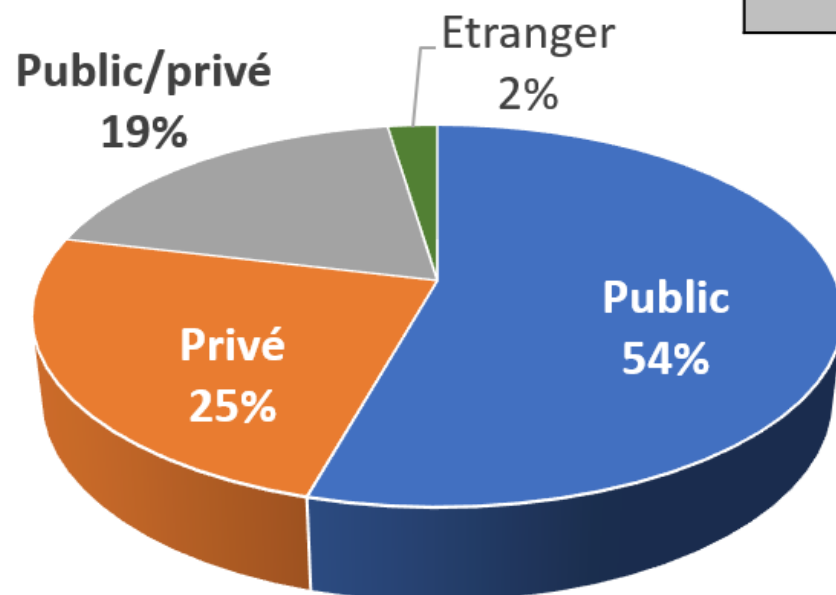


# Focus CE04 – 28 projets PRCE financés (2020-2023)

## Coordination projets

Coordination	Nb	%
Public	17	60,7
Privé	3	10,7
Public/Privé	8	28,6

## Statut partenaires





# Focus CE04 – PRCE financés en 2023

**AGRIPOLHYS** : Agriculture assistée par capteurs hyperspectraux et polarimétriques intelligents

**BIO III** : Polymères biosourcés, biodégradables et bio-insectifuges comme alternative aux pesticides chimiques conventionnels

**DYNATERRE** : Comportement mécanique des blocs de terre comprimée pour la réalisation de bâtiments écologiques en zone sismique

**MICROLIT** : Monitoring direct du lithium des zones côtières et étude de son impact sur les micro-organismes grâce aux technologies microfluidiques

**MONI-TREE** : Suivi du confort des arbres dans les villes : approche multi-échelles avec télédétection multimodale, modélisation physique, apprentissage profond et données in-situ

**PIANOS** : Adsorbant Passif de NOx pour le contrôle de la pollution dans les moteurs à hydrogène à combustion interne



# Pour aller plus loin : Webinaire partenariats public-privé

**vendredi 20 septembre  
de 14h à 16h**

<https://evenement.anr.fr/les-rendez-vous-de-l-anr-2025/registration/register>



# PRCE : retour d'expérience

**Sylvain DURECU, ancien Membre de comité**

**Directeur de la Recherche et du  
Développement, SECHE ENVIRONNEMENT**

**Toutes vos questions sont les bienvenues !**



# Merci de votre attention & au plaisir de lire vos propositions de recherche

Site de l'ANR

<https://anr.fr/>

Abonnement à la Newsletter mensuelle

<https://anr.fr/fr/newsletter/>

Portail national commun des appels à projets

<https://www.appelsprojetsrecherche.fr/>



LES RENDEZ-VOUS  
DE L'**anr**®

