



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

À LA RENCONTRE  
DES ACTEURS  
DE LA RECHERCHE

Axe H.3: Maladies infectieuses et environnement

# Domaine transversal - Une seule santé (One Health)

Cet axe de recherche accueille les projets relèveront d'approches intégrées, pluri- et interdisciplinaires associant des disciplines des sciences de biologie-santé, de l'écologie et de l'environnement ainsi que des sciences humaines et sociales.

Il couvre les domaines suivants:

- ✓ **L'ensemble des agents pathogènes des hommes, des animaux et des plantes**
- ✓ **Les processus de diffusion, d'évolution, de transmission et d'adaptation des agents pathogènes**
- ✓ **Les mécanismes d'émergence des maladies infectieuses**
- ✓ **Les méthodes de lutte, de surveillance et de prévention des maladies infectieuses**
- ✓ **La modélisation dans le cadre de la veille sanitaire**
- ✓ **Les méthodes d'analyse de données massives, dont l'intelligence artificielle**
- ✓ **Les résistances aux antimicrobiens, antiparasitaires, antifongiques, insecticides et biocides**
- ✓ **Les caractéristiques sociales et économiques des systèmes de gestion des épidémies**
- ✓ **L'impact des comportements et pratiques sur la transmission**
- ✓ **La résilience des systèmes de santé humaine et animale face aux risques de maladies infectieuses**
- ✓ **Les recherches fondamentales sur la grippe aviaire et les virus IAHP (Influenza aviaire hautement pathogène)**

*Il accueille donc des projets portant sur les agents pathogènes, les maladies infectieuses émergentes et ré-émergentes et/ou les adaptations et résistances aux antimicrobiens en relation avec l'environnement.*

Une demande de cofinancement par la DGOS (Direction générale de l'offre de soin) peut être faite pour les projets incluant en établissement de santé partenaire

**Codes ERC associés : LS01, LS02, LS06, LS07, LS08, PE06, PE10, SH02, SH03**

Voir le texte détaillé de l'AAPG-2024, pages 57-58.

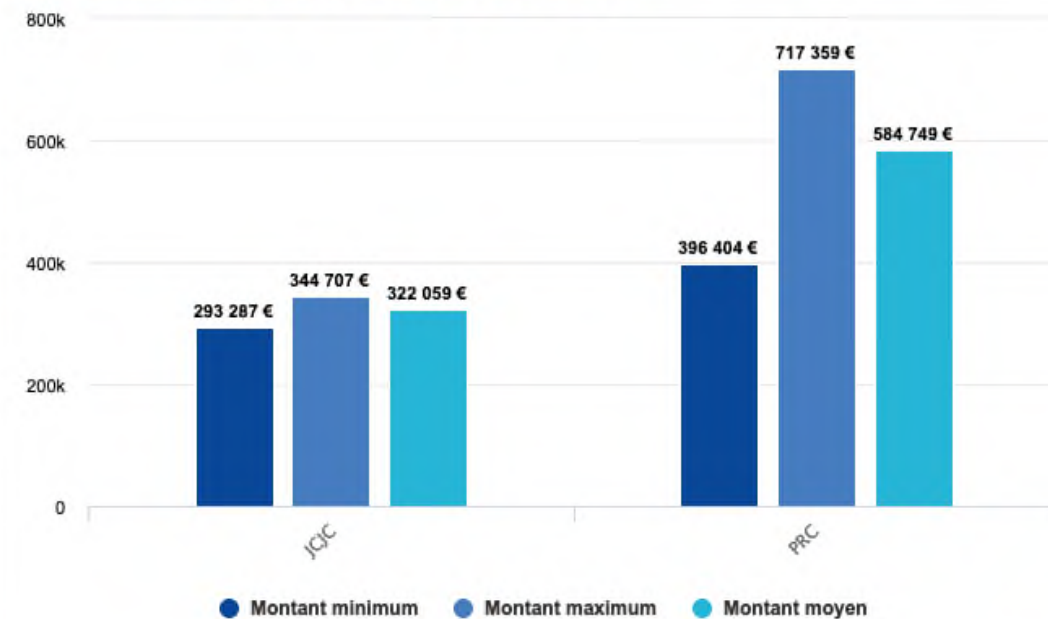
# Données statistiques, bilan de l'année 2022

Nombre de projets déposés et financés par instrument

Instruments	Projets déposés	Projets financés	Taux	Nombre moyen de partenaires (projets financés)
JCJC	21	3	14,3%	1
PRC	46	14	30,4%	4
PRCE	3			
PRME	1			
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>17</b>	<b>23,9%</b>	

Source →

Aide allouée aux projets financés par instrument



Source →

Aucun projet PRCI n'a été financé en 2022

# Exemples de projets financés en 2022/2023

**PATHO-NAT** - Approches génomiques pour disséquer les interactions hôte-pathogène dans la forêt Amazonienne

**SERIOUS** - Les risques sociaux et environnementaux comme facteurs d'émergence des maladies transmises par les moustiques vecteurs en milieu urbain

**MoZArt** - Modélisation de la transmission des arbo-pathogènes zoonotiques: une approche 'One Health' pour l'étude des déterminants de l'incidence de la Borreliose de Lyme et de l'encéphalite à tiques

**FACE-IT** - Infections asymptomatiques à *Plasmodium falciparum*: traiter les porteurs pour comprendre et réduire la transmission du paludisme

**BEEP** - Epidémiologie comportementale et évolution des pathogènes de plantes

**DESIR** - Décrypter l'impact de stressseurs biologiques et de la nutrition sur la santé et le comportement de l'abeille

**GC-TiMo** - Méthodes de lutte innovantes contre le moustique tigre *Aedes albopictus*

**STABLY** - Stabilité des plasmides porteurs de résistance aux antibiotiques de *Staphylococcus aureus* dans divers environnements, décryptage du secret de leur persistance.

Résultat AAPG2022 et liste des membres sur : <https://anr.fr/fr/detail/call/appel-a-projets-generique-aapg-2022/>

Résultat AAPG2023 et liste des membres sur : <https://anr.fr/fr/detail/call/aapg-appel-a-projets-generique-2023/>

# Points de vigilance

- Inéligibilité des projets portant sur la thématique cancer
- Inéligibilité des projets portant sur les thématiques VIH/sida/hépatites virales/tuberculose
  - sauf pour les JCJC/PRCE et PRCI -



# Interfaces scientifiques

Axe H.2 : Contaminants, écosystèmes et santé

Axe H.4 : Santé publique, santé et sociétés

Axe H.13 : Technologies pour la santé

Axe C.6 : Immunologie, Infectiologie et Inflammation

Axe C.10 : Innovation biomédicale

*Liste non exhaustive : sont mentionnées ici quelques interfaces; veuillez consulter <https://anr.fr/fr/detail/call/aapg-appel-a-projets-generique-2024/>*



# Autres appels hors AAPG

**JPI AMR** (Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance - <https://www.jpiamr.eu/>) : l'appel 2024 sera préannoncé sur le site du JPIAMR le 18/11/2023 (antibiotic awareness day)

**ICRAD** (International Coordination of Research on Infectious Animal Diseases - <https://www.icrad.eu/>) : pas d'appel en 2024

**EP PerMed** (The European Partnership for Personalised Medicine - <https://www.icpermed.eu/en/ep-permed.php>) : le lancement du partenariat est prévu pour fin 2023

*Veillez consulter <https://anr.fr/fr/appels/> pour les appels en cours et à venir*

*Webinaire d'information : Présentation des appels à projets transnationaux 2024 en Biologie-Santé*

*1er décembre 2023, de 10h-12h – ouvert à tous mais inscription obligatoire*



# Contacts

[ingrid.pfeifer@agencerecherche.fr](mailto:ingrid.pfeifer@agencerecherche.fr)

[philippe.bouvet@agencerecherche.fr](mailto:philippe.bouvet@agencerecherche.fr)