

## Appel à projets JPIAMR-DISTOMOS

Development of innovative strategies, tools, technologies, and methods for diagnostics and surveillance of antimicrobial resistance

**Edition  
2023**

Liste des projets sélectionnés comprenant des partenaires financés par l'ANR (par ordre alphabétique d'acronyme) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur du projet	Pays participants
<b>AEROBIOMICS-AMR</b> Aerobiome based genomic surveillance of fungicide resistance to track the development and spread of AMR in plant pathogens and the wider environment	Fraaije BART	<b>NL</b> , IE, GB, FR, PL, AU
<b>DDBIOS</b> Droplet Digital PCR and PCR-free BIOSensors for the diagnosis of resistance-associated SNPs in <i>Pneumocystis jirovecii</i>	Marta KICIA	<b>PL</b> , ES, FR
<b>FightAMR</b> Novel global One Health surveillance approach to fight AMR using Artificial Intelligence and big data mining	Henriette VAN HEERDEN	<b>ZA</b> , GB, FR, CH, IT
<b>GAP-AFR</b> Bridging the gap between environment and patient; investigating the risk and transmission of antifungal resistance in <i>Aspergillus fumigatus</i>	Eveline SNELDERS	<b>NL</b> , GB, ES, IE, UG, FR, GB
<b>IMPROVE-ASP</b> Improving detection and diagnosis of antimicrobial resistance in <i>Aspergillus fumigatus</i>	Paul VERWEIJ	<b>NL</b> , GB, FR, KE, DE
<b>NewResGenes</b> Informing genomic surveillance by uncovering, phenotyping and prioritising resistance genes to new antibiotics	Balint KINTSES	<b>HU</b> , IE, CA, FR, SE
<b>RESERVOIR</b> Development and validation of hospital wastewater and aquatic environment sampling for sentinel surveillance of antimicrobial resistance	Stephan HARBARTH	<b>CH</b> , FR, AU, IL, BE
<b>SEARCHER</b> Surveillance for Emerging Antimicrobial Resistance through Characterization of the uncharted Environmental Resistome	Johan BENGTSOON-PALME	<b>SE</b> , DE, FR, AU, NG

*Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions).*

Paris, le 09/11/2023

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL