



Infrastructures nationales en biologie et santé **PROJET ANAEES**



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE
COMMISSARIAT GÉNÉRAL
À L'INVESTISSEMENT

INTITULE		ANAEES
COORDINATEUR		Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS à Moulis USR2936 (SEEM)
FINANCEMENT		14 000 000 €
DISCIPLINE		Ecologie et sciences du vivant
DESCRIPTION		Le projet propose de comprendre et de prédire la dynamique de la biodiversité et des écosystèmes dans un contexte de changement global.
APPORTS POUR	LA SCIENCE	Le projet va permettre de progresser sur la compréhension des interactions gènes-environnement au travers de plateformes expérimentales et de modélisation dédiées à la biologie des écosystèmes continentaux, terrestres et aquatiques.
	LE CITOYEN	Le projet aura un impact majeur sur les futures orientations en matière de lutte contre le réchauffement climatique et de protection de l'environnement à partir de données consolidées.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	En rassemblant des plateformes expérimentales, analytiques et de modélisation, il constitue une plateforme unique en Europe et va permettre d'accélérer la construction d'une infrastructure européenne dédiée aux écosystèmes.
	L'ECONOMIE	Les activités humaines ont considérablement altéré les écosystèmes à travers le monde et engendré une crise environnementale majeure, laquelle soulève des questions sociétales urgentes telles que la fourniture de biens et services tout en préservant la qualité des milieux. Les plateformes expérimentales créées et les compétences en ingénierie écologique acquises concerneront les acteurs industriels positionnés sur le marché de l'environnement.
LOCALIS ATION	REGION(S)	Ile-de-France; Bourgogne; Bretagne; Languedoc-Roussillon; Lorraine; Midi-Pyrénées; Provence-Alpes-Côte d'Azur; Rhône-Alpes; Guyane
	VILLE(S)	Saint-Pierre-lès-Nemours; Dijon; Rennes; Montpellier; Nancy; Saint-Girons; Avignon; Grenoble; Thonon-les-Bains; Cayenne