

**RONGIBPS****Service d'imagerie du petit animal**

Laboratoire ou site d'accueil	Porteuse de projet	Institution porteuse
Institut Biologie Paris Seine (IBPS)	Michel Labouesse	UPMC

Le projet scientifique de la demande «IBPS-Rongeurs» concerne le co-financement de l'hébergement EOPS de la nouvelle animalerie « Rongeurs » de l'IBPS. L'ensemble de l'équipement comprendra des portoirs ventilés et un système d'abreuvement automatique pour l'hébergement en zones EOPS et expérimentale, une robotisation de change de la litière sale, des salles d'expérimentation et un laboratoire de type A2/L2. Une remise à niveau de l'animalerie « Rongeurs » est, en effet, cruciale pour les équipes de recherche de l'IBPS (27 équipes dont 19 en neuro) utilisant les modèles rongeurs et ayant par conséquent besoin d'une animalerie de proximité.

L'animalerie « Rongeurs » actuelle est très largement sous-dimensionnée par rapport aux besoins des utilisateurs et est saturée depuis plusieurs années. De plus, cette animalerie ne répond pas aux normes de sécurité exigées par la Préfecture de Police de Paris et est donc condamnée à la fermeture. Pour faire face à ces problèmes, l'UPMC a décidé de construire une nouvelle animalerie. Sur le campus de Jussieu à proximité des laboratoires quai saint Bernard, la construction du bâtiment sera prise en charge par l'Epaurif (Etablissement Public d'Aménagement Universitaire de la Région Ile de France). Les travaux démarreront début 2016 pour une livraison prévue fin 2016. Cette nouvelle animalerie répondra, d'une part, aux besoins actuels d'accroissement du nombre et de diversification des lignées transgéniques sur le site de Jussieu, puisque nous prévoyons 70% d'augmentation de la capacité d'accueil. Elle permettra, d'autre part, de répondre aux nouvelles normes de la réglementation animale en vigueur et de statut sanitaire facilitant l'échange de lignées entre plateformes animales de l'UPMC dans le cadre du Réseau de Phénotypage du Petit Animal (RPPA, labellisé IBISA en 2013; le RPPA fédère l'activité et l'animation de 8 sites UPMC). Le soutien de la Région IDF permettra de mettre en oeuvre et aux normes sanitaires la zone d'hébergement EOPS.

Travaux début 2016 et livraison en fin d'année.