

Femmes & Sciences association

Paris, le 4 janvier 2024

Lettre à la Ministre de la Culture, Madame Rima Abdul Malak

Objet : Préservation du site historique de l'Institut du radium, musée Curie

Madame la Ministre,

Très récemment, nous avons appris la destruction prévue du Pavillon des sources, ancien laboratoire de préparation de Marie Curie, situé derrière le musée Curie, à Paris 5^e. Sur le panneau annonçant cette démolition et datant du 24 mars 2023, il est précisé qu'un projet de construction rue d'Ulm doit être déployé sur son emplacement.

Le Pavillon des sources a une valeur historique, il constituait un bâtiment essentiel pour les travaux de recherche de Marie Curie et peut en ce sens être considéré comme partie intégrante du musée. Son architecture est clairement éligible au patrimoine historique français. Il serait tout à fait regrettable de le détruire pour construire un immeuble de plusieurs étages surplombant le jardin et jouxtant le musée.

Ce projet défigurerait totalement l'environnement de ce lieu très symbolique de l'Institut du Radium, qui doit être avant tout considéré comme un ensemble patrimonial associant trois bâtiments historiques : le Pavillon Curie, le Pavillon Pasteur et ce Pavillon des sources, qui fait le lien entre les laboratoires. C'est dans ce dernier que les matières radioactives étaient stockées et purifiées, et que Marie Curie forma une équipe vouée à la fabrication des ampoules d'émanation du radium.

Dès la Première Guerre mondiale, l'Institut du radium a associé d'emblée les travaux de physique et chimie sur la radioactivité, menés dans le Pavillon Curie, aux travaux de biologie et de médecine menés par le Dr Regaud dans le Pavillon Pasteur pour la mise au point des premiers traitements du cancer avec des rayonnements. La préparation de radon et des sources radioactives dans le Pavillon des sources conçu par Marie Curie a été un atout majeur pour la réussite de ces travaux qui ont placé la France à la première place mondiale dans leur mise en œuvre pour le traitement des malades.

Comme vous l'imaginez, Marie Curie est pour nous, physiciennes et physiciens, scientifiques, ingénieur-es, épistémologistes, un modèle inestimable d'une femme déterminée qui a révolutionné la façon même de faire de la science en découvrant avec son mari le radium et ses propriétés. Elle n'a eu de cesse de développer les connaissances et de les approfondir pour le bénéfice de l'humanité, de la recherche et de la cancérologie.

Unique personne au monde à avoir reçu deux prix Nobel de sciences différents, la Française Marie Curie est une fierté nationale : directrice d'un des plus importants laboratoires de recherche, elle symbolise aujourd'hui dans le monde entier l'accès des femmes à la science à égalité avec les hommes. Les lieux qui ont accueilli ses travaux devraient être sanctuarisés pour que les générations futures puissent en bénéficier.

Le Ministère de la Culture a attribué au Musée Curie le label « Maisons des illustres » en 2013. En 2017, l'European Physical Society a reconnu le Musée Curie comme l'un de ses rares « Historic Sites » en France, et tandis qu'une grande exposition célébrait Marie Curie au Panthéon, le jardin qui sépare les Pavillons Curie et Pasteur a été baptisé de son nom. Deux plaques sont visibles à l'entrée du musée, ainsi qu'une autre qui rappelle la découverte de la radioactivité artificielle par sa fille et son gendre, le couple Joliot-Curie.

Même si le musée n'est pas aujourd'hui directement menacé, son environnement, son jardin se trouveraient définitivement dégradé par un tel projet de construction. Il n'existe pas de lieu équivalent en France qui montre la grandeur de cette femme venue de Pologne pour apporter son intelligence et son désir d'entreprendre.

Bien que la surface du musée soit réduite, il attire un très large public aujourd'hui : environ 35 000 personnes en 2023 sont venues le visiter. On y évoque les recherches fondamentales préfigurant la naissance du nucléaire. Jusqu'à aujourd'hui, l'institut Curie et le CNRS se sont unis pour faire vivre au mieux ce lieu. L'équipe qui anime ce musée est remarquable, dans son accueil, ses conférences, sa façon d'intéresser les enfants à cette famille illustre, unique, qui concentre à elle seule cinq prix Nobel ...

Femmes & Sciences association

Nous comprenons que l'Institut Curie ait besoin d'étendre ses activités, mais il nous paraît dangereux de défigurer ce site unique pour gagner des mètres carrés. N'y a-t-il pas d'autres lieux possibles pour trouver plus grand ailleurs ?

Il serait temps aujourd'hui de faire de l'ancien Institut du Radium un site historique, afin de le préserver pour l'avenir, comme l'avaient suggéré à l'Institut Curie, dès les années 1990, la fille cadette du couple Curie, Eve Curie-Labouisse, et ses neveux, Hélène Langevin-Joliot et Pierre Joliot. Voilà une décision que nous pourrions comprendre, à la mesure de ce que représente Marie Curie en France, en Pologne et dans le monde.

Préserver et protéger ce lieu historique est une sage et juste décision que vous ne regretterez pas et nous vous en serions très reconnaissant.es.

En vous remerciant d'avance pour votre action de sauvegarde d'un site lié à l'histoire scientifique et culturelle de la France, nous vous prions d'agréer, Madame la Ministre, l'expression de notre haute considération.

Signatures :

Isabelle Vauglin, *Présidente de Femmes & Sciences*

Daniel Rouan, *Président de la Société Française de Physique*

Anne Boyé, *Présidente de Femmes et Mathématiques*

Aline Aubertin, *Présidente de Femmes Ingénieures*

Nadège Lagarde, *Présidente de la Société Française d'Astronomie et Astrophysique*

Florence Hachez-Leroy, *Présidente du Comité d'information et de liaison pour l'archéologie, l'étude et la mise en valeur du patrimoine industriel*

Patrick Devin, *Président de la Société Française de Radioprotection*

Lucia Martinelli, *President of the European Platform of Women Scientists*

