

Interview de Mary Anning



Crédité à « Mr. Grey » dans le livre de Crispin Tickell « Mary Anning of Lyme Regis » (1996)

Bonjour, bienvenue Mary Anning et merci d'avoir accepté cet interview. Je vais vous poser quelques questions. Tout d'abord, présentez-vous.

Je m'appelle Mary Anning. Je suis née en 1799 à Lyme Regis, un village en Angleterre, au bord de la mer. Mon père m'a appris à chercher des fossiles quand j'étais enfant. Après sa mort, j'ai continué à en chercher pour les vendre et aider ma famille. J'ai grandi dans une famille pauvre, sans éducation scientifique, mais j'ai toujours été curieuse et passionnée par la nature. Grâce à mes recherches, j'ai découvert des fossiles très importants, même si, à mon époque, les femmes n'étaient pas reconnues comme scientifiques. Pourtant, mes découvertes ont marqué l'histoire de la science.

-Quel a été votre parcours professionnel ?

-Je n'ai pas fait d'études car, à mon époque, les filles n'avaient pas accès aux écoles de sciences. J'ai appris tout ce que je sais en observant, en lisant et en travaillant sur le terrain. Avec mon frère, on passait des heures à fouiller les falaises. J'ai ouvert une petite boutique où je vendais les fossiles trouvés. Même si je n'avais pas de diplôme, des scientifiques venaient me consulter pour mes connaissances. Je n'ai jamais été

membre d'une société scientifique, mais plusieurs experts ont utilisé mes découvertes dans leurs recherches.

-Pour quelles contributions scientifiques êtes-vous la plus connue ?

-Je suis surtout connue pour avoir découvert les premiers fossiles complets d'ichtyosaures et de plésiosaures, des reptiles marins préhistoriques. J'ai aussi trouvé le premier fossile de ptérosaure en Angleterre. À mon époque, ces animaux étaient inconnus, et mes découvertes ont montré qu'ils avaient vécu très longtemps avant les humains. Grâce à mes trouvailles, les scientifiques ont compris que la Terre avait connu plusieurs ères, avec des animaux aujourd'hui disparus. Cela a aidé à faire avancer la paléontologie, la science des fossiles, et à mieux comprendre l'histoire de la vie sur Terre.

-Avez-vous été reconnue pour votre travail ?

-De mon vivant, j'ai eu très peu de reconnaissance. À cause de mon sexe et de mon origine modeste, je n'étais pas acceptée dans les cercles scientifiques. Certains hommes ont même publié mes découvertes sans citer mon nom. Pourtant, plusieurs scientifiques respectaient mon travail et venaient me demander conseil. Après ma mort, on a commencé à reconnaître l'importance de mes recherches. Aujourd'hui, je suis considérée comme une pionnière de la paléontologie. Une vitrine dans le musée d'histoire naturelle de Londres m'est consacrée, et une école et un prix scientifique portent mon nom.

-Qu'est-ce qui vous a poussée à chercher des fossiles ?

Au départ, c'était surtout pour survivre. Après la mort de mon père, ma famille avait peu d'argent. Les fossiles que je trouvais se vendaient bien aux touristes et aux scientifiques. Mais très vite, j'ai été fascinée par ces créatures anciennes. J'adorais découvrir des os d'animaux que personne n'avait vus depuis des millions d'années. C'était comme voyager dans le temps. Chaque fossile était un mystère à résoudre. Même sans formation, j'avais envie de comprendre le passé de la Terre. Cette passion ne m'a jamais quittée.

-Que diriez-vous aux jeunes filles qui veulent faire de la science ?

-Je leur dirais de ne jamais se laisser décourager, même si on leur dit qu'elles ne sont pas à leur place. À mon époque, être une femme scientifique semblait impossible, mais

j'ai continué malgré tout. Aujourd'hui, les choses ont changé, même s'il reste du chemin à faire. Si vous êtes curieuses, travailleuses et passionnées, vous pouvez accomplir de grandes choses. La science a besoin de tous les talents.

Sources : <https://www.mnhn.fr/fr/mary-anning-pionniere-en-paleontologie>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Mary_Annings