

## Le prix nobel Marie Charpentier s'appelle Sinanian

La lauréate de l'Obel Emmanuelle Marie Charpentier a révélé son identité arménienne.

S'adressant exclusivement à la radio publique d'Arménie, Mme Charpentier a déclaré que son grand-père s'était enfui en France pendant le génocide arménien.

"C'est une histoire très étrange, que mon père a apprise beaucoup plus tard. Donc, mon nom n'aurait pas dû être Charpentier.

Cela aurait dû être un nom arménien », a-t-elle dit, ajoutant que le nom de famille de son grand-père était **Sinianian**. Il a rencontré sa grand-mère à Marseille, mais ils se sont revus seulement cinq ans après la naissance de son père et ont passé toute leur vie ensemble.

"Mon père l'a appris quand il avait 60 ans et qu'il avait besoin de renouveler sa carte d'identité. Il a alors compris que son nom de famille Charpentier était le nom de sa mère », a déclaré Mme Charpentier.

En 2020, l'Académie royale des sciences de Suède a décerné le prix Nobel de chimie à Emmanuelle Charpentier et Jennifer A. Doudna. Ils ont découvert l'un des outils les plus pointus de la technologie génétique : les ciseaux génétiques CRISPR/Cas9. Grâce à ceux-ci, les chercheurs peuvent modifier l'ADN des animaux, des plantes et des micro-organismes avec une précision extrêmement élevée. Cette technologie a eu un impact révolutionnaire sur les sciences de la vie, contribue à de nouvelles thérapies contre le cancer et pourrait réaliser le rêve de guérir les maladies héréditaires.

Sources : radio arménienne

photo : Par Bianca Fioretti, Hallbauer & Fioretti — Bianca Fioretti, Hallbauer & Fioretti, copyright owned by Emmanuelle Charpentier who made it a Creative commons picture, CC BY-SA 4.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=44041020>