



Fiche de notes de lecture - Club Lecture ADACE

Date : 23/09/26

Lecteur : Jean-Luc Berger

Titre du livre / Genre / Editeur / Nombre de pages

Les Cellules Buissonnières / Enquête /Premier Parallèle 2025/181 pages

Sous-titre : *L'enfant dont la mère n'était pas née et autres folles histoires du microchimérisme.*

Auteur

Lise Barnéoud, Journaliste scientifique indépendante – Prix du journaliste scientifique en 2017

Thème principal

Nos cellules humaines ne partagent pas toutes le même ADN. Nous avons des cellules d'autrui en nous.

Ce qui m'a le plus intéressé ? Pourquoi ?

Un changement complet de perspective sur notre singularité. Je pensais que nous avions chacun un ADN unique au monde et voilà que j'apprends que j'ai dans mon corps des cellules d'être humain disparus !

Meilleure(s) partie(s) du livre / Une citation ?

« Quelles cellules peut-on donc croiser durant notre séjour in utero ? Une chose est sûre : ces cellules ont nécessairement été acquises par nos mères avant, ou pendant notre gestation. Elles sont forcément passées par l'organisme maternel avant de franchir le placenta. Première possibilité : elles pourraient provenir des grossesses antérieures de nos mères. Puisque tous les fœtus envoient dans l'organisme maternel des cellules qui persistent des années durant, il est théoriquement possible que ces mêmes cellules retraversent ensuite le placenta en sens inverse et s'installent à l'intérieur des nouveaux embryons. Nous porterions ainsi des cellules de tous les fœtus qui nous ont précédé dans le ventre de nos mères... Deuxième possibilité : ces cellules microchimériques auraient pu être transmises à nos mères lorsqu'elles se trouvaient dans le ventre de leur propre mère... »

Que penses-tu de ce livre de façon générale ?

Un livre très bien écrit, plein de surprises, fruit d'une enquête minutieuse auprès de scientifiques du monde entier qui se sont passionnés pour ce sujet du « microchimérisme », un phénomène biologique découvert seulement depuis une vingtaine d'années. Passionnant aussi sur le thème de la démarche scientifique et des hypothèses qui doivent être abandonnées pour d'autres complètement inattendues.

Donc, est-ce que tu le recommandes ?

Oui, tout à fait !