



DIPLÔME NATIONAL DE DOCTORAT

(Arrêté du 25 mai 2016)

Date de la soutenance : **17 janvier 2025**

Nom de famille et prénom de l'auteur. e : **Madame Eléonore ROLLAND**

Titre de la thèse : La relation mère-enfant chez les chimpanzés sauvages (Pan troglodytes verus) : attachement et styles maternels

Résumé



Les interactions parent-enfant jouent un rôle clé dans le développement des jeunes, influençant leur indépendance, leurs compétences sociales et leur développement cognitif. Chez les humains, les variations dans les soins parentaux, appelées styles parentaux, déterminent le type d'attachement formé avec les parents. Les enfants dont les parents répondent attentivement à leurs besoins développent généralement un attachement sécure, considérant leurs parents comme une source de protection, tandis que ceux recevant des soins distants, rejetants ou inconsistants tendent à adopter des attachements insécure-évitant ou insécure-résistants. Dans certains cas, un attachement désorganisé émerge, souvent lié à des traumatismes ou à des comportements parentaux inadéquats. Cet attachement est suggéré être non adaptatif, car ces enfants développent souvent des problèmes de santé et des difficultés d'intégration sociale. Chez les primates non humains, ces dynamiques restent encore mal comprises, en raison du manque d'études spécifiques sur leurs types d'attachement. Explorer ces phénomènes chez des espèces proches des humains dans leur environnement naturel pourrait aider à mieux comprendre les aspects non adaptatifs de l'attachement désorganisé. Cette étude se concentre donc sur les types d'attachement et les styles maternels chez les chimpanzés sauvages du Parc National de Taï en Côte d'Ivoire, pour offrir une perspective évolutive à la théorie de l'attachement. Nous avons observé 50 jeunes chimpanzés âgés de 0 à 10 ans, répartis dans trois communautés différentes, pour un total de 3 795 heures d'observation. Contrairement aux études menées sur les humains

ou les chimpanzés captifs, aucun signe d'attachement désorganisé n'a été observé, bien que des schémas d'attachement organisés, similaires à ceux des humains, aient été identifiés. Pour approfondir ces observations, nous avons analysé un sous-échantillon de 18 jeunes chimpanzés (1,5 à 6 ans) confrontés à 309 situations menaçantes naturelles, analogues à la "situation étrange" utilisée chez les humains. Certains jeunes cherchaient la proximité de leur mère lors de ces menaces, évoquant un attachement sécure, tandis que d'autres manifestaient plus d'indépendance, suggérant un attachement insécure-évitant. Nous n'avons pas trouvé de preuve d'attachement insécure-résistants dans ce groupe, mais plutôt une sous-catégorie de l'attachement sécure, dite sécure-anxieux, où les jeunes recherchaient excessivement leur mère à la moindre menace, tout en étant rapidement consolés par celle-ci. Pourquoi ces chimpanzés développent-ils des types d'attachement différents ? Nous avons exploré les styles maternels des mères de ces jeunes pour comprendre cela. Comme dans les études précédentes sur les primates non humains, les styles maternels variaient en termes de protection et de rejet. Bien que nous n'ayons pas trouvé de lien statistiquement significatif entre le style maternel et le type d'attachement, les jeunes avec un attachement sécure-anxieux recevaient plus de protection, tandis que ceux avec un attachement insécure-évitant faisaient face à un rejet plus marqué. Ces résultats renforcent l'idée que les types d'attachement organisés sont adaptatifs dans un environnement naturel, tandis que l'attachement désorganisé pourrait être peu avantageux dans de telles conditions. Nos données suggèrent que, bien que le style maternel influence l'attachement, d'autres facteurs sont également en jeu. En appliquant la théorie de l'attachement dans un cadre évolutif, cette étude offre de nouvelles perspectives sur les origines et fonctions de l'attachement. Elle soulève des questions importantes sur les différences entre les populations sauvages et captives, et incite à approfondir les recherches pour mieux comprendre les mécanismes de l'attachement et leur rôle dans l'adaptation des primates, y compris les humains.

Mots-clés :

types d'attachement, Primates, relation mère-enfant, effets maternels, psychologie du développement