

**Des primates et des hommes: les challenges de la coexistence
dans un monde en perpétuel changement**

**Conférence du Dr Fany Brotcorne,
Ethologue-primatologue,**

*Spécialiste en biologie du comportement animal au
Département de Biologie, Ecologie et Evolution,
responsable du Groupe de Recherche en Primatologie
de l'Université de Liège.*

Notre époque, l'Anthropocène, se caractérise par la rapidité et l'ampleur des changements environnementaux induits par les activités humaines. Parmi les pressions majeures affectant plus de 70% des écosystèmes terrestres, la conversion et la dégradation des habitats naturels érodent la biodiversité et forcent la faune sauvage à cohabiter de manière croissante à proximité des populations humaines. La coexistence entre les humains et la faune sauvage est l'un des défis contemporains majeurs pour la conservation de la nature. A ce titre, les primates (non-humains), dont 97% des espèces dépendent des environnements forestiers tropicaux, sont particulièrement vulnérables. Certaines espèces généralistes se démarquent toutefois par leur apparente capacité à s'adapter aux environnements dominés par les activités humaines telles que les villes, bien que leur pérennité reste questionnée. A travers l'illustration de différents scénarios de conflit et de coexistence entre les primates humains et non-humains, l'objectif de cette conférence est d'exposer les mécanismes de réponse des primates aux pressions humaines, les risques éventuels notamment sanitaires de la coexistence, et enfin les stratégies de gestion mises en œuvre pour réduire les conflits dans ces écosystèmes anthropisés au sein desquels les primates assurent des fonctions écologiques essentielles.

Fany Brotcorne