

## **ABSTRAKT**

Noční primáti byli dlouho popisováni jako samotářští, bez sociálních vztahů a s minimem přímého kontaktu mimo dobu páření. Byli nahlíženi jako homogenní skupina s uniformní a primitivní sociální organizací. Většina těchto primátů si sice hledá potravu o samotě, studie z poslední doby však ukazují, že řada druhů nočních primátů sociální je. Vytvářejí sítě sociálních vztahů a škála sociálních projevů se příliš neliší od té, kterou známe u denních primátů. Navíc zde existuje velká diverzita a variabilita mezi druhy. Tato práce shrnuje dosavadní poznatky o sociální organizaci u nočních primátů, věnuje se historii jejího výzkumu a také evolučním vlivům, které mohou na socialitu u nočních primátů působit.

**Klíčová slova:** sociální organizace; noční primáti; *Tarsius*; radio-telemetrie, sociální chování

## **ABSTRACT**

Nocturnal primates have been described as solitary, without social networks and with minimum direct contact outside the mating season. They have been perceived as a homogenous group with uniform and primitive social organisation. Most of these primates forage solitarily, however recent studies have shown that a substantial number of nocturnal primate species is social. They possess social networks and the scale of their social interactions does not differ much from the one we know in diurnal primates. This work summarizes actual knowledge about social organisation in nocturnal primates, it focuses on the history of its research and also on the evolutionary forces that can influence sociality among nocturnal primates.

**Keywords:** social organisation; nocturnal primates; *Tarsius*; radio-telemetry; social behavior