



Padrão de atividades e dieta de *Alouatta guariba clamitans* em fragmento florestal, Distrito de Itapuã, Viamão, RS

Karine Galisteo Diemer Lopes, Júlio César Bicca-Marques (orientador)

Faculdade de Biociências, PUCRS

Resumo

O bugio-ruivo (*Alouatta guariba clamitans*) é uma espécie ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul principalmente devido à perda e fragmentação de seu habitat, o que torna o conhecimento de sua ecologia e comportamento em pequenas manchas de floresta uma importante ferramenta para a conservação. Esta pesquisa visou estudar o padrão de atividades diárias e a composição da dieta de um grupo de bugios-ruivos em um fragmento florestal no Distrito de Itapuã, Viamão, RS. O grupo de estudo, composto por seis indivíduos (um macho adulto, duas fêmeas adultas, um juvenil e dois infantes) no início da pesquisa, foi acompanhado durante 20 dias completos (do amanhecer ao pôr-do-sol) no período de janeiro a junho de 2011. Um total de 4358 registros de comportamento foi obtido pelo método de varredura instantânea. O comportamento predominante foi o descanso (54%, n=2353 registros), o qual apresentou um pico pela manhã (9:00-11:00) e outro no início da tarde (13:00-14:30). A alimentação foi o segundo comportamento mais frequente (31%, n=1338), seguida pela locomoção (14%, n=592), os comportamentos sociais (1%, n=62) e outros comportamentos (<1%, n=13 registros). Os bugios utilizaram uma dieta principalmente folívora (74% folhas, n=982 registros; 4% brotos, n=50) que foi complementada com frutos (15%, n=195) e flores (2%, n=28). Não foi possível identificar o item consumido em 6% dos registros de alimentação. Quinze espécies foram utilizadas como fonte de alimento. As principais fontes de folhas foram *Ficus cestriifolia* (n=224 registros) e a exótica *Persea americana* (n=172), enquanto as principais fontes de frutos foram *Syagrus romanzoffiana* (n=65), *F. cestriifolia* (n=63) e a exótica *Citrus reticulata* (n=30). O predomínio do descanso, a dieta folívoro-frugívora e o uso de espécies exóticas como fonte de alimento estão de acordo com o padrão observado para *Alouatta guariba clamitans* ao longo da sua distribuição. Apoio: FAPERGS (bolsa PROBIC) e CNPq (bolsa PQ).