

Aranhas que comem peixes estão por toda a parte, diz estudo



Cientistas descobriram que diversas espécies de **aranhas podem capturar e comer peixes**. Aranhas são tradicionalmente vistas como predadoras de insetos, mas um novo estudo sugere que o consumo de peixe é comum entre espécies que vivem perto da água.

Em alguns casos, os aracnídeos usaram **venenos poderosos** para matar peixes muito maiores. Detalhes do estudo, de uma equipe de cientistas suíços-americanos, foram divulgados na publicação acadêmica *Plos One*.

Martin Nyffeler, da Universidade da Basileia, na Suíça, e Bradley Pusey, da Universidade da Austrália Ocidental, reuniram e documentaram diversos casos de aranhas capturando peixes.

O relatório mostra que aranhas de até cinco famílias foram vistas comendo peixes pequenos na mata, e outras três famílias contêm espécies que capturam peixes sob condições laboratoriais. Estas aranhas **semi-aquáticas** normalmente vivem à margem de córregos de **água doce, lagos ou pântanos**.

Algumas são capazes de nadar, mergulhar e andar sob a superfície da água. Mas elas geralmente têm **neurotoxinas** e enzimas poderosas que as permitem matar e digerir peixes maiores e mais pesados.

Os peixes capturados pelas aranhas foram, em média, cerca de duas vezes maiores que seus predadores. "Nossa evidência sugere que o peixe deve ser uma presa ocasional de importância nutricional significativa", disse Nyffeler.

O consumo de peixes por aranhas foi registrado em **todos os continentes**, à exceção da Antártica. A maioria dos casos ocorreu na América do Norte, especialmente em terrenos alagadiços da Flórida. Lá, aranhas semi-aquáticas foram vistas capturando e comendo pequenos peixes várias vezes.

Para caçar sua presa, a aranha normalmente ancora suas **patas traseiras** em uma pedra ou planta, com suas pernas dianteiras repousando sobre a superfície da água, pronta para atacar. O peixe é, então, arrastado para um lugar seco antes de ser consumido, num processo que, geralmente, leva horas.

Fonte: BBC