2024_0509「目が開きはじめたムササビの子(動画)」日々の理科 3563 号

お茶の水女子大学 サイエンス&エデュケーション研究所 田中 千尋

ムササビは授乳期間が2~3か月と、日本の野生齧歯目(げっしもく=ねずみ目)の中では最長です。出産から約40日経ちまずが、まだ母親の母乳だけで栄養を得ています。食欲は旺盛で、夜間に母親が巣から出ているわずかな間も、待ちきれないようです。

今回は、巣箱内と巣箱口を同時に録画した映像です。巣箱の中で母親を待っている2匹の子は、ヤマネのように丸くなって、ひたすらじっとしています。天敵(フクロウ、テン、キツネ、ヘビなど)から身を守るために、気配を消しているのです。巣箱のある木の幹に母親がふわりと帰ってくると、その気配に気づいた子の一匹が、顔をあげて待ち構えています。目も少し開いています。1週間前までは見られなかった行動です。 母親が警戒しながらゆっくり巣箱に入ると、われ先にとお乳をねだり、巣箱内は大騒ぎになります。

子もここまで大きくなれば、天敵 (特にヘビ) の餌食になる可能性は低いです。しかしムササビの子の約 30% は、巣立つ前に天敵の犠牲になったり、育児放棄で命を落とすという研究もありますので、これからも油断はできません。 (2024 年 5 月上旬/北軽井沢/遠隔観察)

