

東京都立国分寺高等学校

生物部・カラスバト班

東京都国分寺市新町3丁目2番5号

天然記念物カラスバトを 研究と啓蒙で絶滅から救う



Action

カラスバトを知っていますか？島嶼に生息する準絶滅危惧種・天然記念物の鳥で、人前にめったに現れず生態がよく分かっていません。保全には生態解明が不可欠なので二つの観点から研究しています。一つ目はGPSの利用。位置情報や活動のデータを収集して伊豆諸島の島間を移動しているという新たな事実を発見。行動パターンの解明にも挑戦中。二つ目は鳴き声。専用ソフトで分析し、長い音と短い音の組み合わせ方によって7種類以上の音声パターンが存在することが分かった。現在は鳴き声に文法が存在するという仮説のもと研究中。また、多くの人にこの鳥を知ってもらうためにポスターやゆるキャラの制作、生息地の高校生との交流もはかっています。

