

令和 5 年度 区民参加型モニタリング調査（生きものさがし）について

1 概要

千代田区内で見つけた生きものを いきものコレクションアプリ「Biome」 を活用し報告する。具体的には、いきものコレクションアプリ「Biome」内に「千代田区生きものさがし」を開設することにより、「Biome」アプリをとおして千代田区内で生きものさがしを実施する。



2 「いきものコレクションアプリ『Biome』」とは

生物情報アプリであり、見つけた生きものの写真をスマートフォン等で撮影し「Biome」に投稿すると、投稿された画像を AI が解析して生物種名の候補を表示し、利用者が種名を選択・入力できる種同定機能が実装されている。

また、独自のゲーム機能である「クエスト」が実装されており、利用者は「クエスト対象種」となった生物の写真を撮影・投稿することで達成を目指し、遊びながら生物に関する様々な体験や知識を身に付けることができるものである。



▲いきものクエスト



▲いきもの判定

3 区民参加型モニタリング調査（生きものさがし）実施期間

(1) 千代田区生きものさがし 2023 春編

令和 5 年 4 月 20 日（木）～令和 5 年 5 月 31 日（水）

(2) 千代田区生きものさがし 2023 夏編

令和 5 年 7 月 24 日（月）～令和 5 年 8 月 31 日（木）

※ 区民参加型モニタリング調査（生きものさがし）の調査結果は、区ホームページや広報千代田で公表する。



4 区民参加型モニタリング調査（生きものさがし）の流れ

- (1) お手持ちのスマートフォンに、いきものコレクションアプリ「biome」をインストールする。
- (2) 区内で生きものをさがし、写真を撮る。（区内の生きものなら虫・植物・動物、なんでもOK！）
- (3) いきものコレクションアプリ「Biome」に撮影した写真を投稿！

5 昨年度との比較（まとめ）

項目	令和5年度	令和4年度
調査期間	① 2023 春編 ② 2023 夏編 ※日時は 3(1)(2)のとおり	6月1日～10月31日
調査範囲	千代田区内全域	千代田区内全域
さがす生きもの	区内の生きものなら全て可	9種の指標種（ススキ、セミ、トカゲなど）
報告方法	① 生きものコレクションアプリ「biome」に 写真を投稿する。 ② 「千代田区生きものさがし 2023」添付 のハガキを提出する。	「千代田区生きものさがし 2022」添付のハガ キ、メール、FAX により報告する。