

豊島小学校 3,4 年生の授業

豊島小学校 3,4 年生は、初夏に学校の近くの樹林に行き、原生林と二次林の違いを学びました。その後、4 年生は林及びそれを含めた自然についてさらに学ぶために、学校近くの緑地に行き、地域の自然に目を向け始めました。

令和 5 年度の実績

以下の日程で専門家の講師が授業を行いました。

- 授業「学区の自然を体験しよう」

フィールドワーク 1 : 令和 5 年 6 月 15 日 (木曜日)、16 日 (金曜日)

座 学 1 : 令和 5 年 6 月 23 日 (金曜日)

フィールドワーク 2 : 令和 5 年 10 月 27 日 (金曜日)

座 学 2 : 令和 5 年 11 月 14 日 (火曜日)

授業「学区の自然を体験しよう」

フィールドワーク 1 (うわまち病院の樹林)

- 実施日 : 令和 5 年 6 月 15 日 (木曜日)、16 日 (金曜日)
- 内 容 : 講師は原生林と二次林の違い、水の吸収の実験を通して水の循環を説明しました。またコンクリートの擁壁の前で、コンクリートが熱を持つこと、樹林は水蒸気により熱を冷やす役割があることも説明しました。



座学 1 (不入斗公園南側の緑地)

- 実施日：令和 5 年 6 月 23 日 (金曜日)
- 内 容：前回、樹林に設置したセンサーカメラに写っていた生物を見ました。タヌキが写っていて、生徒たちは身近な場所にタヌキがいることにびっくりしていました。また、FW での説明を発展させて森の役割、食物網の説明を説明もしました。



フィールドワーク 2 (不入斗公園南側の緑地)

- 実施日：令和 5 年 10 月 27 日 (金曜日)
- 内容：二次林や種がどのように運ばれるのか、葉の違い（広葉樹、常緑照葉樹等）を説明しました。生徒たちは昆虫や植物に触れながら、植物や昆虫を含む自然について学びました。



座学 2

- 実施日：令和 5 年 11 月 14 日 (火曜日)

- 内 容：前回のFWで観察したことに関連付けて、樹木の種類、二次林、光合成について説明しました。生徒たちからは葉や木についての質問が多く出ました。生徒たちの間に学校の自然を守り、増やしたいという気持ちが芽生えました。