

～やまとがわ水生生物調査～

河内橋(大阪府) 富田林市立錦郡小学校

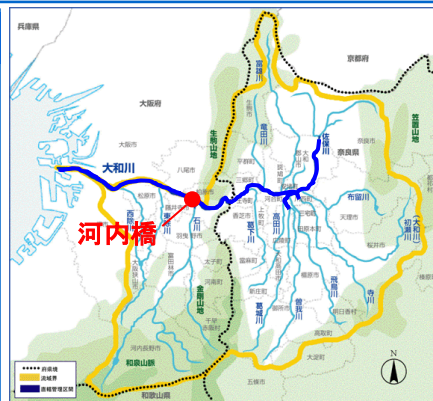
大和川に住む生き物の調査を行うことで、水環境や水質改善の必要性を学ぶ「やまとがわ水生生物調査」。富田林市立錦郡小学校の4年生27名が、生き物採取や投網体験を行いました。カワヨシノボリやオイカワなど、きれいな水にすむ生き物1種類、ややきれいな水にすむ生き物9種類を含む19種類を採取しました。「魚つかまえたのに逃げられた」「川の水めっちゃ冷たい」といった声などが聞かれ、川に入って生き物に触れ、大和川を身近に感じていただきました。

水生生物調査概要

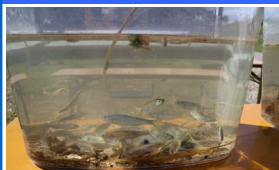
- 日 時: 令和6年10月10日(木)
12:30～14:30
- 場 所: 河内橋河川敷
(柏原市古町地先)
- 主 催: 大和川河川事務所
- 参加者: 児童 27名

プログラム

- 川遊びの安全講座
「うんこドリル 川の安全」を使って学びました。
- 水生生物調査
生き物採取と投網を体験しました。
- 観察・説明
大和川に住む生き物から調査場所の水のきれいさを判定しました。



水生生物調査



生き物採取



草のカゲや石の裏など、ザルを使って生き物を探しました。「魚つかまえたのに逃げられた」「川の水めっちゃ冷たい」と大和川を楽しんでいました。

投網体験



普段なかなかできない投網。「せーのっ!」とみんなで息を合わせて網を投げます。投げた後は網が破れないようにそーっと網を引っ張り上げました。



とれた生き物について、しっかり説明を聞いていました。質問もして、大和川の生き物についてしっかり学んでくれました!

川遊びの安全講座



「うんこドリル 川の安全」を使って、川の事故にあわなくて楽しく遊ぶために大切な知識を、うんこ先生と一緒にクイズ形式で勉強しました!

調査結果

※水生生物による水質の判定「水生生物 自然観察ガイド」による

- ◆きれいな水にすむ生き物・・・1種 カワヨシノボリ
 - ◆ややきれいな水にすむ生き物・・・9種
オイカワ、カマツカ、ブルーギル、シマヒレヨシノボリ、スジエビ、テナガエビ、コカゲロウ、ギンヤンマ、コガタシマトビケラ
 - ◆よごれた水にすむ生き物・・・7種
オオクチバス、カダヤシ、ミナミメダカ、ヌマエビ類、タイワンシジミ、コオイムシ、スッポン
 - ◆とてもよごれた水にすむ生き物・・・0種
 - ◆その他・・・2種 モクズガニ、ウキゴリ
- 採れた種類、数の多さなどから、この地点の水質階級は「ややきれいな水」と判定



すみずみで守る、
を主流に。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 大和川河川事務所 流域治水課 環境調査係
〒582-0009 大阪府柏原市大正2-10-8 TEL 072-971-1381