実践記録

「笠縫東いきもの自然学校」プログラム②

「葉山川いきもの調査」

実施日	活動場所	参加者	講師	スタッフ
2022.9.25 10:10～12:40	笠縫東まちづくりセンター 葉山川	28名	草津塾11名	11名 （まちセン3名　まち協5名 市2名　市アドバイザー1名）

■暑さ対策のため、急遽魚つかみ以外の活動をまちづくりセンター駐車場で実施することに変更。（テント2張り）

あいさつ・日程説明　10:10～10:20

司会・進行　水野

場所　まちづくりセンター駐車場

1.「笠縫東いきもの自然学校」今井校長の挨拶

2. 日程説明とお願い（安全対策について）

3. 各グループのスタッフ紹介（A・B・C・D の4グループ）



まちセン駐車場で受付

葉山川のいきものについての話　10:20～10:30

講師　原島先生（草津塾）

駐車場テント内で以下のことについて説明いただく

・葉山川の歴史、魚の捕り方やあみの持ち方、特定外来種（ヌートリア　カダヤシ）

・現在生息する生き物（ニゴイ　鮎　ドジョウ　ヨシノボリ　ザリガニ　ヤゴ　エビ　カダヤシ・・）



「葉山川にはいろんな魚がいます」

◇葉山川へ移動　10:30～

各班の持ち物・・・たも網　ライフジャケット（1・2年）　バケツ（大1・小2）

葉山川で魚とりにチャレンジ！　10:45～11:15

◇橋の上から川の様子を観察した後、草津塾の方による投網を見学する。日頃あまり見ることができないカワムツが捕れる。その後、グループごとに魚とり体験を始める。

◇安全対策

①各グループ担当スタッフ（3名）の役割分担・・・2名：子どもと魚とり　1名：陸から

②堤防から安全確認と緊急対応・・・丸林様　原島様　水野

③1・2年生はライフジャケットを着用

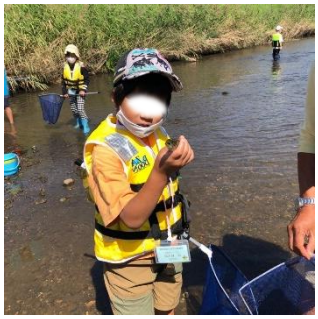
④事前に危険区域（深みや草むら）を棒とタフロープで示す



「初めて見た！」投網の様子

◇魚とりの様子







◇まちづくりセンターへ移動　11:20～

参加者が移動している間に捕まえた魚を車でまちセンへ運び、各班の水槽に入れる。

捕まえた魚の観察と説明　11:30～12:00

1. 観察

グループごとに水槽を囲み、スタッフの説明を聞きながら観察する。子どもたちは興味津々な表情を見せ、他のグループの水槽にも移動し熱心に見入る姿が見られた。

2. 魚についての話

講師　橋本先生（草津塾）

今日獲れた魚の生態や特徴などについて話を聞く。

・カダヤシ・・・メダカとよく似ている外来種　　葉山川辺りにたくさん生息

・ドンコ・・・清流にしか生息しない⇒葉山川がきれいになってきた　　食べたらおいしい

・ビワヒガイ・・・増水で琵琶湖から遡上してきたのかも　　貝の中に産卵⇒生きる知恵

生物多様性についての話　12:00～12:10

講師　井阪尚司先生

生物多様性の学び　生物多様性と人間生活との関わりを考える

資料（7枚）を提示しながら以下のことについて説明

①川にはたくさんの生き物が生きている【多様な生き物が生息生育】

②すみやすい場所（食べ物、かくれ場所、水）【生物多様性と人間生活との関わり】

③生き物は生きるチエを持っている

④生き物が心配なこと【生物多様性と人間生活との関わり】

◇おにぎりを食べる　12:10～　　※健康推進員の方が準備してくださる。

振返り　12:30～12:40

今日一日の活動を振返り、アンケート用紙に記入する。（以下感想例）

質問1　一番楽しかったこと・心に残ったことは？

・「初めて葉山川に入ったこと。」

・「魚がたくさんとれたし、川に入って楽しかったです。」

・「お魚をさわってみたら、つるつるしていて気持ちよかった。」

質問2　新しい発見・初めて知ったことは？

・「葉山川にブルーギルやブラックバスという外来種がいること。」

・「カダヤシはメダカと思ったけど、違うからびっくりした。」

・「ビワヒガイが貝に卵を産むのは知らなかった。すごかった。」

・「初めて見る魚やいろんな魚の名前を知りました。」

質問3　その他、思ったことなどは？

・「環境のことを一緒に考える機会になってよかったです子どもも楽しんでいました。」

・「こんなに川がきれいだとは思わなかった。鮎がいることにびっくりした。」

・「葉山川にこんなにたくさんの生き物がいることに驚きました。特に鮎がいることにびっくり！一匹一匹について教えてもらえて親も勉強になり楽しかったです。」

・「魚や生き物がたくさんいて、きれいな葉山川を守っていきたいです。」

■本実践の評価は別紙参照

別紙　令和4年度「笠縫東いきもの自然学校」プログラム②「葉山川生き物調査」の評価



「この魚　何という名前？」



「カダヤシはメダカに・・・」



「生き物が心配なことって・・」



おにぎり　ありがとうございます！

