

# 流域広報レポート

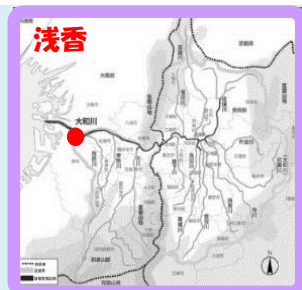
平成27年9月18日(金) 13:20~15:10 天気 晴れ

## 「やまとがわ水生生物調査(大阪府「浅香」地点)」

大和川に棲む生き物の観察を行うことで、大和川の水環境や水質改善の必要性について学ぶ「やまとがわ水生生物調査」。秋の過ごしやすい気候の中、大阪市立山之内小学校の4年生113人と調査を実施しました。講師は生き物に詳しい谷幸三先生。調査に合わせて水のきれいさやゴミのモニタリング調査など大和川に触れて感じたことも伺いました。

### 水生生物調査

前日までの降雨により、大和川の水量が増える事が心配されましたが、当日は流れが緩やかでした。また、調査は小石や草むらなど、生き物の棲みかである水際部で調査を行いました。川の水は少し濁って生き物が見えにくい状況ではありましたが、19種類の生き物を採取できました。



### 調査結果



- ◆きれいな水・・・0種
- ◆ややきれいな水・・・8種  
(トウヨシノボリ・テナガエビ・スジモロコ・スジエビ  
・オイカワ・アメンボ・カマツカ・ギンヤンマ(ヤゴ))
- ◆よごれた水・・・10種  
(コイ・ギンブナ・ウナギ・カダヤシ・ボラ・マハゼ・ミナ  
ミヌマエビ・ブラックバス・ブルーギル・モクズガニ)
- ◆とてもよごれた水・・・1種  
(ウシガエルのオタマジャクシ)



珍しいギンヤンマのヤゴやウシガエルのオタマジャクシなど  
次々と生き物を発見する子どもたち

### 生き物講座

調査で採った生き物を谷先生が分かりやすく解説。



元気よく手をあげて答える生徒たち

### 水のきれいさ調査・ゴミモニタリング

調査した川のおいしさや感触、ゴミの種類など、子どもたちが感じた川の様子やゴミを減らす方法などをアンケート形式で答えてもらいました。



透視度計で水の  
透明度も見て  
もらいました。

- 【ゴミの量】川の中や水際にゴミがあって不快である
- 【水のおいしさ】水に鼻を近づけると不快な臭いを感じる
- 【将来の希望】川の中に入って泳ぎたいと思うきれいな川



#### 【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 調査課

〒583-0001 大阪府藤井寺市川北3-8-33 TEL 072-971-1381