



## 水の中を探る

## (その3) 川の魚

川やため池には、植物だけでなく生物も生息しています。ここでは、みんなの学校のまわりでよく見られる魚を紹介しましょう。また、実際に魚を捕獲して図に色を塗ってみましょう。

## ■ヤリタナゴ



体長8~13cmくらいの魚で、鯉のように口ひげを持っています。

春になると雄の体は美しく色付き、雌を求めて泳ぎまわります。

雌が卵を産むときは、図のように腹から長い産卵管を出し、イシガイやカラスガイの貝の中に卵を産み付けます。稚魚は、貝の中で産まれます。

## ■ウグイ



体長20~65cmで、春、桜の咲くころ雄の腹が赤く美しくなり「桜ウグイ」と呼ばれています。食用になりますが、小骨が多いので食べるとき気をつけましょう。

## ■ナマズ



体長15~30cmで、幼魚の時は口ひげが6本ありますが、体長が6cmを超えると4本になります。夜、主に活動し小魚を食べます。体はぬるぬるしていて捕まえにくい魚です。「夜の川の暴君」といわれていますが、池などにも生息し食用になります。

## ■コイ



体長が50cm~70cmになり、色のついた緋鯉や鱗の少ないドイツ鯉などの種類があります。古くから勢いのよい魚として「鯉のぼり」として空を泳いだり、「鯉の滝のぼり」の絵などに描かれていますが、実際に滝をのぼるのは鮎やサケ、マスなどで鯉には無理です。

## ■フナ



体長20~30cmで、鯉によく似ていますが口ひげはありません。ゲンゴロウブナやギンブナなどの種類があります。一年に一度ため池の水を抜くときに、ほかの魚と一緒にたくさん捕れます。

## ■ドジョウ



10本の口ひげを持つ10~15cmの細長い魚で、食用になります。えらだけでなく腸でも呼吸し、プクッと泡を出すので「ドジョウは屁をこく」といわれています。小川などにたくさん見られましたが、最近では農薬の使用などによりその数は少なくなってしまいました。