

広報たかつき

知る 広がる 好きになる

TAKATSUKI

Days

令和5年

8

No.1425

芥川には
みちがある

PICKUP

- 10 輝く未来へ 施策を推進
- 14 市の組織機構を変更
- 18 高槻まつり
- 30 健康・食育フェア&健康たかつき21シンポジウム
- 33 START すこやかエイジング

の 芥川はアユが ぼる 川

のんびりしたり、川遊びしたり、散歩やランニングをしたり……。芥川は暮らしに欠かせない空間だ。場所によって違う表情をみせる川は、自然の豊かさを実感させてくれる。

芥川の源流は市北部の京都・亀岡との境、明神ヶ岳の森のなか。そこから淀川まで流れる水は、環境省による水質基準の「A類型*」。高槻の財産ともいえる芥川の川づくりには、NPOなど有志による市民の存在が欠かせない。海と川を行き来する魚が川をのぼれるようにする「魚みち」は、その一例だ。下流でアユを発見したのをきっかけに、魚みちづくりがはじまって約20年。人と魚にやさしい川が育まれている。



アユは5月ごろからのぼりはじめ、夏には塚脇橋付近に。そして秋には下流に下って産卵する。魚みちの調査ではアユだけでなく、オイカワやドジョウ類をはじめとする魚も記録されている



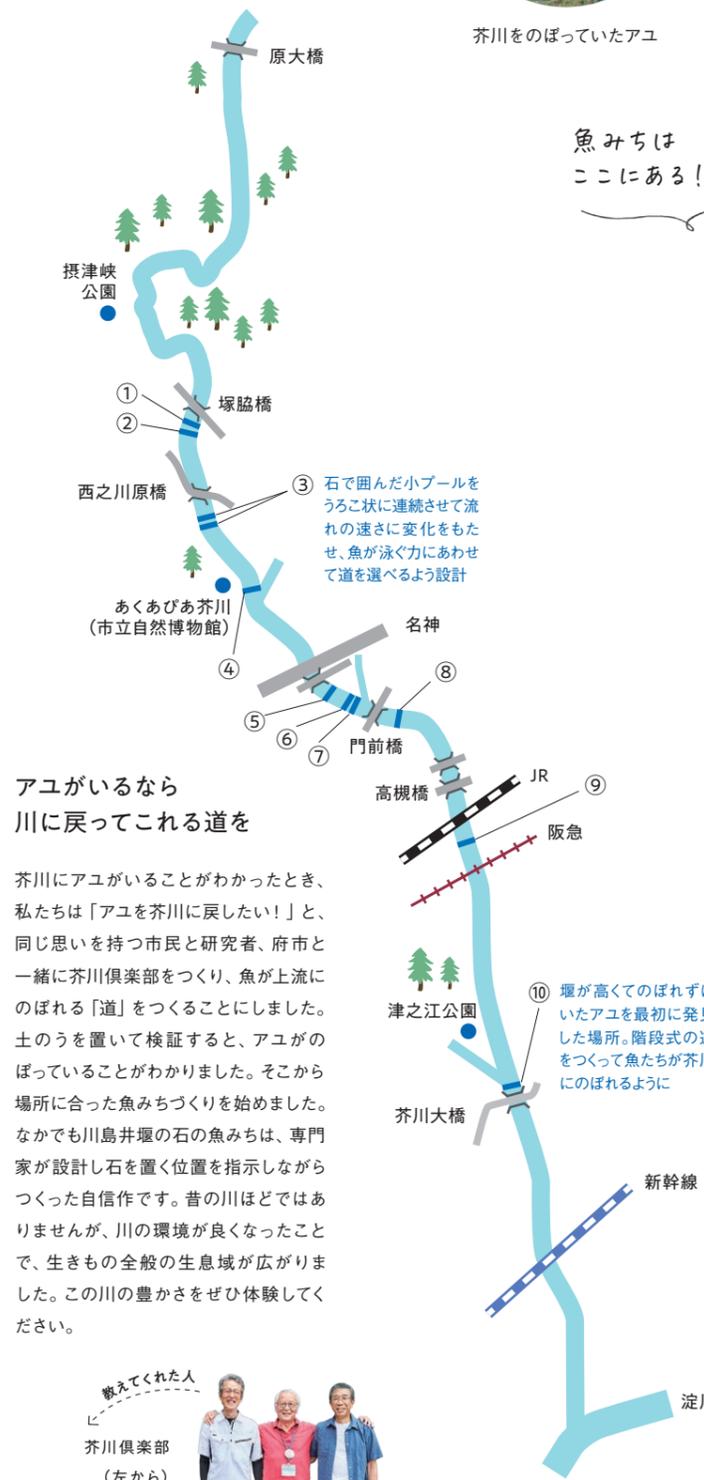
芥川をのぼっていたアユ



調査で確認されたアユ



門前橋下流にいた魚たち



魚みちMAP

魚みちは芥川大橋から塚脇橋の間に10カ所。よく見ていると、川をのぼる魚の姿がキャッチできるかも。

- ① 田刈用水井堰の魚みち
- ② 田刈用水井堰下流の魚みち
- ③ 川島井堰の魚みち
- ④ 正恩寺橋下流の魚みち
- ⑤ 下井手堰の魚みち
- ⑥ 清福寺差工の魚みち
- ⑦ 芥川頭首工の魚みち
- ⑧ 門前橋下流の魚みち
- ⑨ JR鉄橋下流の魚みち
- ⑩ 芥川大堰の魚みち



*「河川水環境基準に係る類型指定」の生活環境の保全等に関する環境基準で類型をA～Fで評価。塚脇橋より上流はAA、下流はAとなっている(令和5年1月20日現在)



Instagram高槻市公式アカウントで「たかつきDAYS」8月号特集のこぼれ話を配信中!

上流

摂津峡までは、川の幅がせまい溪流部。勾配が急なので流れが速く、水も一段と美しい。川面まで張り出した木々の陰にある岩肌には植物が張り付き、たくさんの昆虫もいる。市の木・ケヤキや、市の花・ウノハナもこの流域に。鳥の声もにぎやかで、初夏にはカジカガエルの美しい鳴き声を楽しめる。



中流

塚脇橋や芥川緑地から芥川大橋あたりまで、川幅が広がって流れもややゆるやかに。川底は小さな石になり、下にいくほど粗い砂になっていく。魚の種類は流域で最も多く、カメの姿も。サギやカモなど見かける鳥で季節を知ることできる。生きものが多彩で、川に近づける河原も多く、芥川と最も親しめる。



下流

芥川大橋から下、淀川に合流するまで。流れが最もゆるやかで、川底は上流から流れてきた石が細かく砕かれた砂や泥に。上流・中流よりも水が濁っていて、藻類などが石の表面や泥、水のなかで繁殖。エサが多く、大きな魚が多い。石ころの河原はないが、河川敷や堤防沿いはウォーキングやランニングにぴったり。



流れが速くて清らかな水を好む小さな魚やカニが生息。国の特別天然記念物、オオサンショウウオなども



比較的ゆるやかな流れを好む魚が多く、魚にとって最もすみやすく、たくさんの魚が。川遊びにぴったり



流れがゆっくりで、栄養分が豊富な場所を好む大型の魚がすんでいる

きれいな川は、生きものの宝庫



教えてくれた人
あくあびあ芥川 研究員
花輪勝司さん

高機自然を知るなら、あくあびあ芥川。昨年リニューアルした2階の大水槽では上流・中流・下流の魚を展示



さまざまな環境がある芥川は生きものがすみやすい場所

芥川にはダムがありません。流れの速さや深さに変化があり、石ころや草木がある河原などさまざまです。魚はいろいろな環境にいますが、私たちの調査では、淀川の約70種に対して、芥川では50種以上もの記録があることがわかっています。鳥や昆虫、植物などもたくさんいます。上流には絶滅危惧種も。市街地にこんな川があるところはなかなかありません。

森が豊かで水がきれいだからこそ、市北部に息づく貴重な生きものも



モリアオガエル*



ヒダサンショウウオ*



ゲンジボタル*



ムカシトンボ*

多様な生きものが暮らす高機だが、芥川上流にはオオサンショウウオなど特に貴重な生きものがある。また、ヒダサンショウウオやカスミサンショウウオ、モリアオガエルやカジカガエル、「生きた化石」といわれるムカシトンボ、ホタル科(全種)は、市の「保護動物」に指定されている。保護動物は捕まえたり傷つけたりすることは条例で禁止されている。

美しい川と生きものをいつまでも

高槻では、芥川流域を中心に、自然の豊かさを生かした体験型のイベントが充実。
あくあびあ芥川の学芸員や芥川倶楽部のメンバーと一緒に生きものや自然の魅力を体感すれば、
この環境を守っていききたいという思いも深まるはず。川や山を守るイベントもあるので、ぜひ参加を。



ナビゲーターは専門家!
無料なので
お気軽に!

あくあびあ芥川 学芸員
高田みちよさん



自然とふれあうのは楽しい
体験!初めての方も大歓迎
です。あくあびあ芥川も興
味深い展示がいっぱいです。
入館無料なので、ぜひ!

川に行くときは……

- 子どもだけで行かず、必ず大人と一緒に
- ひざより深い場所、浅くても流れが速い場所には近づかない
- 天気急変や、増水、流速の変化に注意
- ライフジャケットなどで安全対策を



好奇心全開の自然遊び & 水のきれいに役立つイベント

芥川たのしみ隊★

あくあびあ芥川付近で、どんな魚がいるか、川底や砂、石の状態とともに調査。「上から見て、オイカワとカワムツを見分けられるか?」など魚談義も。



子どもワークショップ 「セミなきごえ だあれ?」

セミがなぜ鳴くのかなどセミの不思議をクイズを通して考えたあと、さまざまなセミの鳴き声に耳をすまし、どのセミの声をクイズのように当て楽しむ。



子どもワークショップ 「おさかなスタンプで川をつくらう!」

あくあびあ芥川の水槽を観察した後、魚のスタンプでカードを作り、画用紙に貼って大きな川を作っていく。1回約20分なので気軽に参加可能。



芥川鳥類調査隊★

決められたルートに沿って芥川周辺で見られる鳥類を探して観察する。巣立ちの季節には一生懸命に飛ぶ練習をするヒナの姿が見られることも。



ナガエツルノゲイトウ バスターズ★

梶原の田んぼで行われる駆除活動。水質や植物への悪影響だけでなく、豪雨の際に水路があふれると危険なため、生育面積が今以上に広がらないよう重点的な駆除が必要。



あくあびあのおはなし会

身近な生きものが主役になった絵本の読み聞かせや手遊びなど。おはなしに登場した生きものは、実物や標本などを見たりさわったりできる。未就学児対象。



芥川トコロジスト調査隊★

芥川の流域で毎回場所を変え、その場所のスペシャリストを目指して植物を中心とした自然観察や調査を実施。山や田畑を歩き、地元を再発見できるのも魅力。



ハグロトンボしらべ隊★

芥川に生息するハグロトンボを、川のなかをじゃぶじゃぶ歩きながら虫網を振って捕まえ、ハネに印をつけて放し、記録。生存期間や移動距離を調べる。実施は6月～10月。



芥川おそうじ隊★

自然豊かで川遊びができる芥川の環境を守っていくためのゴミ拾いをみんなで。ゴミとり用の火ばさみやゴミ袋はあくあびあ芥川で用意してくれる。1回だけの参加も歓迎。



淀川・芥川クリーンアップ大作戦

「遡上するアユのために」と始まった取り組みで、毎年3月ごろ、流域の要所に拠点を設けて一斉に清掃活動を実施。芥川倶楽部を中心に、行政や市民、近隣の企業などが参加。
TEL.072-674-7432 (下水河川企画課)

あくあびあ 部活プロジェクト

大人も子どもも参加できる活動サークルで、現在11部。
問い合わせはあくあびあ芥川へ。

申し込み・問い合わせ
TEL.072-692-5041
(あくあびあ芥川)

※直近のイベントに関する
詳細は20ページからの
「イベントナビ」か同館
ホームページで



外来生物は高槻にもたくさん 特定外来生物は、移動も飼育も絶対NG!

人間によって持ち込まれたもののなかでも生態系に悪影響を及ぼすものは「特定外来生物」に指定されている。他の魚の稚魚や卵を食べるブルーギルやオオクチバス・コクチバスはその代表例。水際で繁殖して川の環境を変えるミズヒマワリは地道な駆除を続けた結果、芥川大橋より上ではほぼ根絶に向かっている。今、深刻なのは、水面にマット状に浮いて在来植物に影響を与えるナガエツルノゲイトウ。サクラなどを枯死させるクビアカツヤカミキリも問題になっている。



ミズヒマワリ



ナガエツルノゲイトウ



クビアカツヤカミキリ



芥川と高槻の自然のために 暮らしのなかでできること

高槻の魅力はまちのすぐそばにある自然。生きものにとって
もすみやすいこの環境は、一人ひとりの暮らし方で守って
いける。まず、ごみは捨てずに持ち帰る、油やしょうゆなどは
流さない、フードロスを減らす、環境にやさしく長く使える
ものを選ぶ、早寝早起きで使う電気を減らすなど、サステ
イナブルな意識を持ってばできることはたくさん。

暮らすだけで地球にも、節約にも!

環境保全に役立つ 補助制度

- エコハウス補助金
ID 001909
- 生ごみ堆肥化容器の
購入補助金
ID 064613