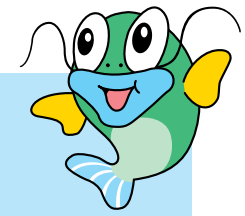
ビワズトピックス



琵琶湖湖岸の生態系回復への取り組みについて

琵琶湖には、湖岸や内湖のヨシ帯、水田などを産卵、繁殖、生育の場とする在来の魚類が多く生息します。

しかし、近年ではニゴロブナ等の固有種をはじめ在来魚が大幅に減少しており、その要因として、ヨシ帯や内湖の減少や湖岸堤の設置および土地改良事業による用・排水の分離などに伴う移動経路の分断による産卵場所の減少から、これらの魚類の産卵機会が少なくなったことなどが考えられています。また、ブラックバスやブルーギル等の外来魚の増加も要因のひとつです。

琵琶湖開発総合管理所では、再自然化試験としてこれまで琵琶湖と陸域との間に位置する堤脚水路と隣接する機構管理用地を活用した吉川ビオトープ（野洲市吉川地内）や田んぼ池試験地（高島市新旭町太田地内）を整備してきました。そこには、コイ・フナ類などが産卵のため遡上することが確認され、モロコやドジョウなどの在来魚やエビ、貝、水生昆虫・植物などの多様な生物の繁殖、生育の場となっています。

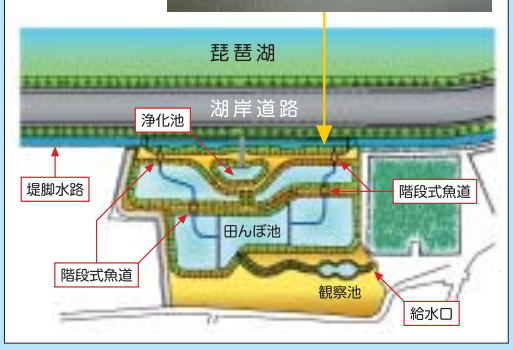
今回は、この春整備した道の駅「草津」のそばの草津（下物（おろしも））ビオトープを紹介します。

この場所は、滋賀県管理の琵琶湖敷と隣接した当機構が管理している湖岸堤堤脚水路を活用して、県と共同で湖岸の生態系回復を目的にビオトープ整備を行ったものです。3月に完成し、4月からモニタリング調査を行っており、すでにフナやドジョウなどの遡上と産卵が確認されています。

今後は、地元住民、NPO、関係機関等と連携して、モニタリング調査や自然観察会等のイベント及び維持管理を行っていきます。

●草津（下物）ビオトープ図

この写真は湖岸道路から撮影したものです。一番手前の水域が堤脚水路、魚道を介して下池、更に魚道を介して上池です。



アクア琵琶 INFORMATION

参加無料

夏休み！船にのって琵琶湖の自然を学ぼう!!

親と子の琵琶湖たいけん教室

参加者募集!!

●応募締切日―― 6・30（当日消印有効）

夏の一日、親子で船にのって、琵琶湖のかけがえのない自然に触れ、水の大切さを学びませんか。
今年のコースは、大津港を出港し、南湖から北湖をめぐり、
沖の白石付近を見学する見どころいっぱいのたいけん教室です。

実施日 7・26土

実施概要

◎ 主　催　水のめぐみ館 アクア琵琶、国土交通省 琵琶湖河川事務所、独立行政法人 水資源機構 琵琶湖開発総合管理所
◎ 日　時　7月26日（土）午前9時～午後4時
◎ 内　容　船で琵琶湖を周遊。船上で水質調査を体験、琵琶湖の自然などに関する講座を聴講します。

募集要項

◎参加資格　小学生（4・5・6年生）1名と保護者1名の2名で参加できる方。
◎参 加 料　無料（ただし、集合場所までの往復の交通費は各自でご負担願います）
昼食と飲み物は各自でご用意ください。
◎募集人数　50組・100名
◎応募方法　往復ハガキに、お二人のお名前・年齢・住所・電話番号を明記の上、下記の宛先までお送りください。
（携帯電話をお持ちの方は携帯番号もご記入ください。）
〒520-2279　滋賀県大津市黒津4丁目2番2号
水のめぐみ館 アクア琵琶「親と子の琵琶湖たいけん教室」係
◎応募締切日　6月30日（月）当日消印有効
◎結果発表　応募多数の場合は抽選の上、当選の方に返信用ハガキにて詳細とともに連絡いたします。
※ご記入いただいた個人情報は、今回の募集以外の目的には使用いたしません。

◎実施行程

午前　9:00　大津港集合、時間厳守
（8：30受付開始）
9:30　南湖・雄琴沖へ。
琵琶湖大橋をへて北湖へ移動。
多景島を船上より見学し、安曇川沖へ。
沖の白石付近を見学後、帰港。
午後　4:00　大津港帰港、解散（予定）
※天候や琵琶湖の状況により中止となる場合があります。

琵琶湖・水辺の環境展

7／11金・12土・13日　午前10時～午後6時
場所　イオンモール鶴見リーファ（大阪市鶴見区）

滋賀県高島市の琵琶湖沿岸では、行政機関、湖岸・河川管理者、農業・漁業関係者、地域住民が協力し合い、水辺の豊かな環境を取り戻す「高島市うおじまプロジェクト」を推進しています。
この環境保全に関する取り組みを紹介し水の大切さを再認識していただくために、水槽・パネル展示や体験型イベントを開催します。

ビワズクイズ プレゼント

抽選で10名様にアクア琵琶オリジナル「ビワズくんグッズ」をプレゼント!!

問題　表紙で紹介した、地元の人たちの間に広まった南郷洗堰のもうひとつの呼び名は？　『◯いあ』

◯の中に文字を入れて、正しい答えを書いてね!!

クイズの解答はハガキに、お名前、年齢（学生の方は学年も）・住所・電話番号をご記入の上、下の宛先までお送りください。

●宛先／〒520-2279　滋賀県大津市黒津4丁目2番2号
アクア琵琶 ビワズクイズ係
●締切／2008年 7月10日（当日消印有効）
●当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。

前号のクイズの正解は「表紙で紹介した春に咲く花で、伊吹山では3月中頃に見られるのは？…セツブ㊀ソウ」でした。たくさんのご応募ありがとうございました。冬号のビワズクイズの応募総数は…116通でした。

出前講座のご案内

独立行政法人　水資源機構　琵琶湖開発総合管理所では地域のみなさんに身近にある琵琶湖の水管理や琵琶湖の環境、環境保全の取組について理解していただくために小中学校を対象に出前講座を開催しています。

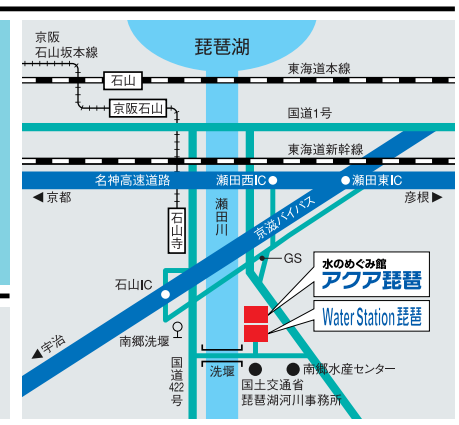
出前講座に関するお問い合わせお申し込みは ▶

独立行政法人 水資源機構 琵琶湖開発総合管理所（総務課）
TEL.077-574-0680（代）FAX.077-574-1739
URL　http://www.water.go.jp/kansai/biwako/

ようこそ、アクア琵琶へ。館内紹介

vol.2　「雨たいけん室」

アクア琵琶の敷地内に立つ「雨たいけん室」は、1900年に開かれた『花と緑の博覧会 EXPO '90』で大人気だった『さぼうランド』の施設を再現したものです。日本各地や世界で降るさまざまな雨をはじめ、備え付けの雨具を着て、人工的に作り出す世界最大の雨（600mm/h）を体験することができます。



■発行　明日の水環境を考える
水のめぐみ館
アクア琵琶

〒520-2279　滋賀県大津市黒津4丁目2番2号　TEL.077-546-7348
■開館時間／9:00～17:00　■休館日／毎週火曜日（火曜日が祝日の場合はその翌日）、年末年始　■入場料／無料　■駐車場／27台（大型車不可）
■交通／JR石山駅より京阪バス20分「南郷洗堰」下車、徒歩5分／京阪電鉄石山坂本線「石山寺」駅から京阪バス10分「南郷洗堰」下車、徒歩5分
●水のめぐみ館「アクア琵琶」は、国土交通省 琵琶湖河川事務所と独立行政法人 水資源機構 琵琶湖開発総合管理所が管理しています。

●水のめぐみ館 アクア琵琶▶http://www.aquabiwa.jp/　●国土交通省 琵琶湖河川事務所▶http://www.biwakokasen.go.jp/　●独立行政法人 水資源機構▶http://www.water.go.jp/kansai/biwako/

◎次号（No.58）の発行は、2008年7月中旬の予定です。