尼崎市内にオアシスのように残る 素敵な自然

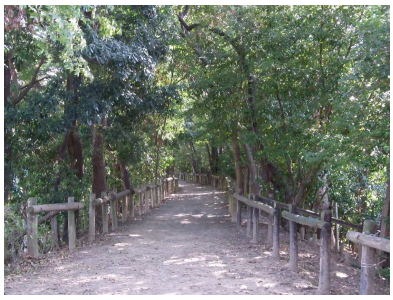
学校・団体用プログラム　2015/4

猪名川自然林や藻川で、自然体験活動・環境体験学習を実施しませんか♪♪

～ 兵庫県版レッドリストに、「貴重な自然の残る 生き物豊かな場所」として掲載されています ～

尼崎市は園田地域の素晴らしい自然や文化遺産を市民が楽しみ学ぶ場として残そうと 2001 年に「自然と文化の森構想」を策定し、自然と文化の森協会と尼崎市が協働して園田地域の自然や農地、歴史・文化のすばらしさを伝える取り組みをおこなっています。自然体験活動や環境体験学習のフィールドとしての活用を期待しています。　**自然と文化の森協会**

自然と文化の森協会が実施する「環境体験学習・自然体験活動」の主なフィールド



《 猪名川自然林(いながわしぜんりん) 》　エノキ・ムクノキ中心の河畔林で、猪名川が創った自然の林です。都市部に残る「貴重な植物群落・自然景観」として 兵庫県のレッドリストに記載されている自然豊かな場所で、野生のタヌキも生息しています。

《 藻川(もがわ)》　水遊びができるまでに水質も改善し、阪神間の河川の中でも 多くの種類の水生生物が生息する川で、天然アユやウナギなども見られます。河川敷にはバッタの仲間や希少生物のカヤネズミ、ヒメボタルなどの生き物が生息し、兵庫県のレッドリストに「重要な生態系の場」として記載されている生き物の豊かな場所です。

① 藻川で、魚捕り＆生き物観察　（5月中旬～１０月中旬）　田能１丁目(中園橋南)・猪名寺１丁目(上園橋北)

水生生物調査としてではなく「魚捕り」として実施し、水辺の楽しさ・すばらしさを理屈抜きで体感してもらいます。

海から 10㎞ のこの場所まで海水が上がってきます。街の中ですが、スズキやボラ、マハゼなどの汽水域の生物も生息する生き物の豊かな場所です。テナガエビやモクズガニも捕れ、ウナギがアミに入ることもあります。かつては汚かった水質も水遊びができるまでに改善され、投網の実演では海からの天然アユの姿も見てもらうことができます。

※　魚捕り用具一式(タモ網, バケツ等)の貸し出しもおこないます。

【実施団体】浦風, 下坂部, 園田, 園田北, 園田東, 園和, 園和北, 難波の梅, 若葉小学校,　園和北保育園　［武庫川:成文, 武庫, 武庫南小学校］

② 河原で、バッタ捕り＆生き物・植物観察　（9～１０月下旬）　椎堂１丁目(猪名川公園北)・田能(上園橋南) 等

広い河川敷の草むらの中を走り回って、バッタや生き物さがしをします。しばらくすると小さな生き物にも眼が向きます。草むらの中に上手に隠れる虫たちと、それを見破る子ども達との知恵比べが見られます。手でさわるのも平気になります。

ショウリョウバッタやイナゴ、ササキリ、ツユムシ、コオロギ。バッタ以外にも、トンボやチョウ、テントウムシ、カマキリなど１５種類もの生き物が見つかります。かごの中でカマキリがバッタを食べる場面もあり、草原の生態系の様子が子ども達の眼の前で再現されることもあります。河原の植物の観察も同時におこないます。

【実施団体】潮, 下坂部, 園田, 園田北, 難波の梅, 武庫南, 若葉小学校,　園和北保育園　　※ アミや虫かごの貸し出しもおこないます。

③ 猪名川公園で、冬の野鳥や生き物観察　（１２～3月中旬）　椎堂１丁目(猪名川公園)

カモ・サギ・カワウなどの水鳥、メジロ・ヒヨドリ・シジュウカラなどの林の鳥、運が良ければキツツキ(コゲラ)やカワセミの姿を見ることもできます。

自然林の中では、卵・幼虫・さなぎ・成虫様々な形で冬越しをする昆虫や、子孫を残すために工夫された植物の様々な形の種子をさがします。木の葉が落ちたあとのオニグルミの葉の跡は、サルの顔に見えます。落葉した木々の幹には、夏には気がつかなかった色々な顔が現れます。ゴマダラチョウの幼虫は、エノキの根元で茶色になった落ち葉と一体化しています。すてきな自然のかくれんぼがいっぱいです。

【実施団体】園田東, 園和小学校,　園和北保育園　　※ 野鳥観察用具の準備もおこないます。

④ 猪名川自然林で、自然観察ウォーク　（通 年）　東園田町２丁目(猪名川風致公園)

猪名川自然林(猪名川風致公園)は、河畔林としての姿を残すために人の手を加えることをできるだけ控えて自然の状態を保全しています。

ガイドの案内でグループ(10～15 人)ごとに自然林を歩きます。木の葉の臭いを嗅ぐ、木の幹の手触りを比べる、生き物の姿や卵を探す、木の実・キノコを探す、小鳥の声を聴く等、五感を使って自然と触れ合います。季節によっては、マテバシイ・ムクノキ・エノキなどの木の実の試食も体験してもらえます。

【実施団体】浦風, 小園, 下坂部, 清和, 園田北, 園田東, 立花南, 浜, 若葉小学校
猪名の森, 園和北保育園,　尼崎身体障害者福祉センター, 兵庫県阪神南県民局

⑤ 猪名川自然林で、自然観察オリエンテーリング　（通 年）　椎堂１丁目(猪名川公園)

グループ(４人程度)ごとに猪名川公園や自然林の中のポイントを周り、木の実や木の葉を拾ったり、木の高さを考えたり、自然のつながりや不思議、人間のくらしとの関係などを考えながら、問題を解いて自然観察オリエンテーリングをおこないます。

グループで力を合わせてポイントをさがします。正解を出すことよりも、正解を聞いた時に納得できる観察力・想像力を大切にしています。季節によっては、ヤマモモ・ムクノキ・エノキなどの木の実の試食も体験してもらえます。

【実施団体】小園, 金楽寺, 清和, 園和北, 立花南小学校,　兵庫県学校厚生会

⑥ 猪名川自然林で、クラフト作り　（9月中旬～１２月）　東園田町２丁目(猪名川風致公園)

猪名川自然林(猪名川風致公園)の木陰で自然を満喫しながら、木の実や木の葉・木の枝などを使ったクラフト作りや自然遊びなどをおこないます。

ドングリ笛・ドングリごま、アクセサリー、ササ舟、竹と折り紙を使ったチョウチョなどをコーナーに分かれて自由に作ります。木の幹をノコギリで切ったり、木の葉笛や草笛を鳴らしたりする体験コーナーもおこないます。木の実(マテバシイ)の試食も体験してもらえます。

【実施団体】浦風, 下坂部, 園田東, 園和北, 立花南小学校,　園和北保育園

交通の便

- 藻川中園橋　(阪急園田駅→徒歩 20 分)
  市バス:阪神尼崎･尾浜, 阪急塚口･JR 塚口, JR 猪名寺 ➔ 田能口下車すぐ
- 藻川上園橋　JR 猪名寺駅→徒歩 15 分
- 猪名川公園・猪名川風致公園　(阪急園田駅→徒歩 15 分)
  市バス:阪神尼崎･尾浜, 阪急塚口･JR 塚口, JR 猪名寺 ➔ 椎堂下車すぐ

★　実施時間は１プログラム 120 分を予定していますが、実施内容と合わせて相談させていただきます(午前と午後での２プログラム実施も可能です)。

★　企画や進行、指導、基本的な安全管理をおこないます。

★　実施経費(講師料・材料費等)は、参加人数や実施内容・必要スタッフ数等によって違いがあります。ご予算に合わせて相談させていただきます。

★　希望があれば、学校等へ講師を派遣しての出前学習もおこないます。学習用の資料も準備しています。

★　藻川・猪名川や猪名川公園・猪名川自然林での他のプログラム(藻川・猪名川の外来植物駆除活動、セミ観察会、野草料理、バウムクーヘン作り　等)や、歴史探訪、農作業体験などについても、相談させていただきます。

自然と文化の森協会は、「自然と文化の森構想」を具体化するために尼崎市と協働して園田地域で活動しています。尼崎の子ども達や家族が身近な場所での自然体験活動をおこない、尼崎市内にも素晴らしい自然があることを知ってもらいたいと考え、公開イベントの実施や自然体験活動・環境学習の企画・運営・受け入れや講師派遣等もおこなっています。

※ これまでの実施時の様子は、自然と文化の森協会ホームページ:ニュースレターをご覧下さい。 自然と文化の森協会 検索

[連絡先]　自然と文化の森協会･事務局　福本 吉雄　尼崎市食満７－２６－４　✉ hukumo08@bca.bai.ne.jp　TEL.090-4030-3833