

い〜わ

河内の風

高安山はやおの里山 みんなの恋人

MARCH 2009

No.45

環境アニメイティッドやお 広報委員会 発行

CONTENTS

先月の写真

1

環境省 生物多様性保全支援事業
(中間報告)

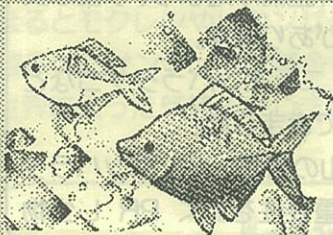
2

高安山は世界の植物園(第3回)
e-column(イーコラム)

3

環境アニメイティッドやお情報

4



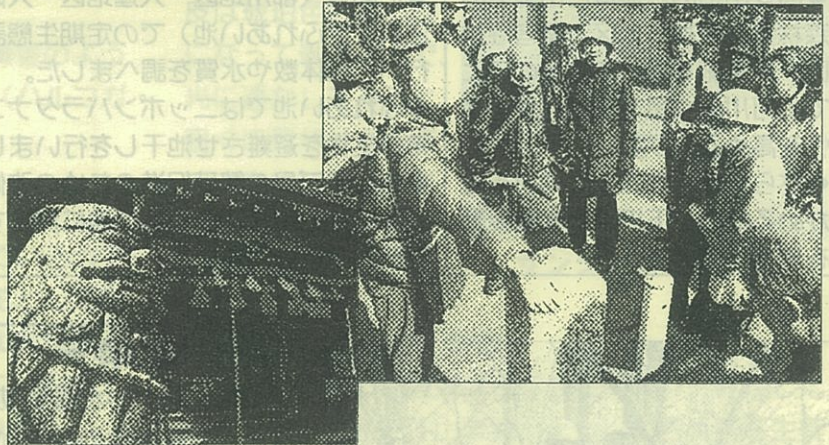
豆知識

★ お天気予想？

⇒みなさんは天気を予想
できますか⇒朝焼けは雨
⇒夕焼けは晴れ⇒朝、霧が
かかると晴れ⇒生暖かい
と雨⇒これら経験にもと
づく予想も、結構あたって
いませんか⇒空や空気、い
きものの様子など、ちょっ
と、周囲を見て予想してみ
ましょう。

高安山ふるさと歴史楽校

高安山山ろくの式内社を巡る



2月21日(土)、数日前の暖かさからすれば再び冷え込みま
したが、快晴、春の匂いも感じられるような日でした。

約30名の参加者が、平嶋述司さんから「高安山山ろくの式内
社を巡る」という講義を受け、河内山本駅近くから出発しました。

＝コース＝

▼玉串川の東側にある御野縣主神社

(大化改新の前代、心合寺山古墳に祭られている当時の豪族、御
野(三野)縣主に係る式内社である。)

▼恩智川を越えて鴨神社

▼心合寺山古墳で昼食

▼八尾のひかん桜を楽しみながら、都夫久美神社、玉祖神社、佐麻
多度神社などを訪ねる。

大和川付替え後につくられた玉串川からの引き込み水路の所在
など、八尾の歴史を肌で感じつつリフレッシュされる楽校の一日
でした。

高安山ふるさと歴史楽校は、来年度も引き続き開校いたします。
興味のある方は、ぜひ気軽にご参加下さい。

中間報告

「環境省 生物多様性保全推進支援事業」で広がる八尾の環境保全

高安山でのニッポンバラタナゴの保護

❖ 高安山では森林や雑木林が放置され、小河川の水量が不安定になり、多くの生物の絶滅が危惧されています。そこで環境アニメイティッドやおでは、「ニッポンバラタナゴの保護と環境保全」をテーマに、市民・NPO・事業者・教育機関・行政など多くの方々からの参加・協力を呼びかけ、活動をしています。❖

これまでの主な活動状況

高安山自然再生事業	ため池の生物多様性調査と改修工事及び池干し事業	いきいき八尾環境フェスティバル開催事業
◆高安山頂の源流域と山麓での森林整備（郡川地区・楽音寺地区）を実施しました。そのことで小河川の水量を安定させ保水性を高めるのが狙いです。 ◆さらに保水性向上の効果を確かめるため、下流部で水量変動を測定しています。	◆ため池（郡川地区・大窪地区・大阪経済法科大学ふれあい池）での定期生態調査を行い、個体数や水質を調べました。 ◆ふれあい池ではニッポンバラタナゴなど希少生物を避難させ池干しを行いました。 ◆またドブ貝の繁殖促進のための改修を行いました。現在、ふれあい池に流入する水質改善を行っています。	◆10月25日・26日に開催し、2500名が来場しました。 ◆高安山の自然再生と生物多様性の維持をテーマに、映画「アース」上映、高安山の生態系がわかる朗読劇「キンタイくんのぼうけん」、シンポジウムを中心に開催しました。



高安山山頂での森林整備

＝ 成果 ＝

- 小河川の水量変動を測定できるようになり、森林整備と保水性の関係が明らかになる可能性があります。ふれあい池の源流域である森林整備が始まり、今後は安定した水量を確保する可能性があります。
- 改修や池干しを行ったことで、ニッポンバラタナゴなどが繁殖していることも確認ができました。
- 環境フェスティバルは、高安山の自然・ニッポンバラタナゴが生息している希少性と重要性を広くPRし生物多様性を維持する意義について啓発ができました。

＝ 今後の展望 ＝

- 源流域での森林整備と下流でのため池の改修と池干しを継続していくことで、さらなるニッポンバラタナゴの保護と高安山の生物多様性の展開と維持ができると思います。
- 上記の3つの事業をさらに推し進めていくことが必要です。ぜひみなさんご参加下さい。



ふれあい池での池干しの様子

第3回 連載シリーズ

高安山は世界の植物園

その3『サンシュユ』 【中国・朝鮮中部原産】ミズキ科ミズキ属

■ 別名はハルコガネバナ？

サンシュユの花は、2月末から3月の初め頃、梢の細く伸びた小枝の先に、葉に先立って線香花火のような黄色い



ハルコガネバナとも言われる

小花をつけます。遠くから見ても全体が黄金のように輝いて見えますから、別名で「春黄金花（ハルコガネバナ）」といわれます。

■ 茶花や生け花に重用

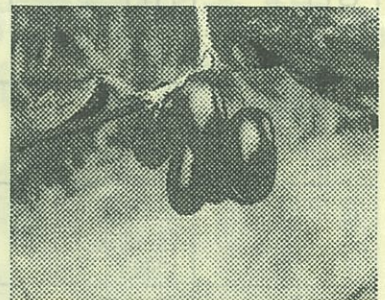
花に派手がなく、しっとり落ち着いているので気品があり、雅味に富んでいるので、茶花としても愛用され、その美しさから早春や秋には実が赤くなり枝物として生け花に重用されています。だから、山麓の花木園には、たくさん栽培されています。

高安山の西に面した日当りのよい花木園には3月になるとモクレンやヒカンザクラ、レンギョウが咲き誇る中にサンシュユが黄金色の花を点々とつけ、別世界に入った気持ちになります。

■ グミのような実がなるよ！

秋には、楕円形の実が真赤に熟し、ぐみのような実が枝に連なる姿を珊瑚に見立て「秋珊瑚」と呼ばれます。このほかの別名はカリノハグミ、サワグミ（沢菜萸）、ヤマグミ（山菜萸）などがあります。シュユとは実のことで、菜萸という漢字は「グミ」のことです。

木の高さは5～15mになります。樹皮は琥珀色の薄い皮になって剥げるので、光に透かしてみると直ぐに見分けられます。庭や公園などに花木としてよく植えられます。



サンシュユの赤い実

■ 漢方薬としても使用

また、赤熟した漿果は種子を抜き取り、乾燥したものを漢方薬名で「山菜萸」といい、古くから生薬として用いられ、現在でも滋養強壮、強精、収れん、止血などの目的で漢方方剤に配合しています。焼酎に漬けた果実酒は強壮・強精に効き目ありといわれます。（森林インストラクター会 齊藤侑三さん）

e-column 11

大阪府地球温暖化防止活動推進員

「大阪環の会」会長 桑野 弘二さん

夏の強い陽の当たる窓をすだれでされている方は、一度この「グリーンカーテン」を試してください。

- ① 窓の幅1.5mでしたらゴーヤは1本、2mでは2本のゴーヤを用意します。地植えが最もよく、プランターでしたら50リッター用に1本植えて下さい。

ゴーヤで作る「グリーンカーテン」

- ② ネットは、えんどうネットを竹で組んだ枠にくくり付ければよいと思います。ただ風に飛ばされないようにしなければなりません。

- ③ ゴーヤは虫が付きませんので防虫剤はいりませんが、2回くらい追肥をやりませぬ。

- ④ 1m伸びたら芽を摘むと横芽が出ます。これを適当に摘むと孫芽、ひ孫芽と横に広がり、1ヵ月余りで「カーテン」が出来ます。水をたっぷりやって下さい。

この「カーテン」は、クーラーなしの生活も出来ます。一度試して下さい。（次回は未定です。）

「大阪環の会」は、小学校向けのカatalogを作り啓発しております。来年度は屋上緑化をゴーヤで試作する予定です。

環境アニメイティッドやお 情報

八尾市の環境を守るために、環境アニメイティッドやおが取り組んでいるさまざまな活動（高安山の保全など）や今後の計画などを紹介しています。



三月

活動日カレンダー

日	月	火	水	木	金	土
1日 ☆高安山自然再生定期活動	2日	3日 ◎生物多様性会議	4日	5日	6日	7日 ○エコ・エコ交流会
8日	9日	10日 ○八尾北ピオトープ研究会	11日	12日	13日	14日 ☆八尾北ピオトープ体験
15日	16日	17日	18日	19日	20日 春分の日	21日 ○歴史楽校
22日	23日 □「情報プラザやお」	24日 ◎運営会議 臨時総会	25日	26日	27日	28日 ○自然楽校
29日	30日	31日	1日	2日	3日	4日

☆…野外活動 ◎…会議 ○…講座 □…FM放送

活動の詳細

☆以下の活動は市民のみなさんがどなたでもご参加いただけます。

<高安山自然再生定期活動>

3月1日（日）午前10時 近鉄信貴山口駅改札前集合
内容：高安山での森林整備（こども基地づくりも同時開催）

<高安山ふるさと歴史楽校>

3月21日（土）午前9時30分 近鉄服部川駅前集合
内容：「立石越え」をのぼります。

案内：^{たなはしとしみつ}棚橋利光さん

<高安の森 自然楽校>

3月28日（土）午前10時 近鉄服部川駅前公園集合
内容：野鳥の観察を行います。

エコ・エコ交流会 & 懇親会

3月7日（土）午後2時～
八尾商工会議所 3階 講堂
内容：本年度楽しい環境活動
支援金を受けられた
団体の活動成果報告

「い〜わ河内の風」の置いている所
近鉄八尾駅・河内山本駅・久宝寺口駅・
服部川駅・信貴山口駅・アリオ

環境アニメイティッドやおの会員を募集します

「環境アニメイティッドやお」は、八尾市内の環境問題を解決するために、事業者を中心に研究グループを立ち上げ、その輪を広げるために2004年12月に設立した協議会です。私たちと共に活動していただけるメンバーを募集します。

《年会費》

市民会員	1□	1,000円
市民団体会員	1□	2,000円
事業者会員	1□	5,000円

問い合わせは「環境アニメイティッドやお」(下記)まで