

12/29~1/3は
休園します

森の館通信

葉っぱが落ちると...
タカの爪が出てきたよ!



タカノツメ *Evodiopanax innovans*

高さ4~15mほどの落葉樹。落葉した後の冬芽が、タカの爪のように見えることから名づけられました。トウガラシの栽培品種である“鷹の爪”とは無関係です。木道や尾根みちで見られます。タカの爪のような冬芽を目印に探してみてください(わっち)

ほんもののタカの爪(ノスリ)



スタッフのつぶやき

今回は植物の名前について。普段、何げなく呼んでいる名前ですが、標準和名や別名・地方名、それから学名...etc とたくさんあります。更に、別のものに同じ名前が付いていることも...。特に、トップ写真のタカノツメは、観察会で紹介すると「唐辛子の中間の!？」と聞かれることが多いです。そもそも、なぜ名前がたくさん付くかと言うと、和名に関

↓鷹の爪はトウガラシ *Capsicum annuum* の栽培品種



しては明確なルールがないためです。「タカノツメ」を例にすると、標準和名の「タカノツメ」の他に「イモノキ」の別名があります。最も正確な名前は、学名の *Evodiopanax innovans* ですが、今度は覚えにくくなってしまいます。とりあえずは、標準和名を覚えましょう。名前を覚える際は、語源や特徴などとセットで覚えると良いですよ。

(わっち)

わっちの草・木・花の

フシギな話が聞ける



さかいせん もり もり やかた
「堺自然ふれあいの森・森の館」の
わっちがスタッフに見せてね!

今月のオススメイベント

1月7日(土)~9日(月・祝)
10:00~14:30

「糸くり体験~カイコのまゆから糸をひく~」

カイコのまゆを煮て糸口をみつけ、糸くり機を回して生糸をひきます。あやとりができるぐらいの絹糸が完成します。

対象:どなたでも
参加費:無料
定員:特になし
※当日、直接森の館へ

1月21日(土)
10:00~12:00

「わらのクラフト」

田んぼで育てたお米のわらを使って昔ながらのわら細工を体験します。

対象:小学生
参加費:200円
定員:10名
受付:受付中



もり ようす ほんしんちゅう
森の様子を発信中! Facebookもチェックしてね!

堺自然ふれあいの森 Facebook 検索

ふれあいの森では5種のナナフシが見つかりました。このナナフシたちを観察し始めて、今年ではや3年目。今年、他のナナフシとは一味違う**タイワントビナナフシ**の一生を観察できたほか、**ヤスマツトビナナフシ**に関する新発見もありました。今回は、5種のナナフシの成虫&タマゴと合わせて、今年の新発見2つをご紹介します！



ヤスマツトビナナフシ
 大きさ 47~50mm
 見られる時期 4~10月
 飼育時のエサ コナラ、ノイバラ



トゲナナフシ
 大きさ 65mm
 見られる時期 4~12月
 飼育時のエサ シダ類、フユイチゴ



エダナナフシ
 大きさ 100mm
 見られる時期 4月~11月
 飼育時のエサ コナラ



ナナフシモドキ
 大きさ 95mm
 見られる時期 4月~9月
 飼育時のエサ コナラ、ノイバラ



幼虫は6月にふ化、室内飼育での寿命は一年以上！

タイワントビナナフシ
 大きさ 80mm
 見られる時期 6月~?
 飼育時のエサ ノイバラ

新発見その1

出現！ ヤスマツトビナナフシの

オス

このナナフシの場合、メスだけで産卵する「単為生殖」が基本で、オスの記録は新潟県と奈良県でたった2例あるのみ。ところが、7/12に木道でオスが見つかったのだ！捕まえ、メスの飼育容器へ入れると、すぐに2匹のメスと交尾をした。しかし翌々日の14日には死んでしまい、詳しい観察はできなかった。この2匹のメスは8月末まで生き、約300個の卵が残された。

オスはメスと比べて体が細く羽が長い。また、おしりの先（外部生殖器）の形が大きく違い、見分けは簡単。



メス オス



交尾中（上がオス、下がメス）

2年目の卵もふ化する。

新発見その2

ナナフシやカマキリなどは、ふ化・羽化・産卵・死亡までのサイクルが一年間で決まっています。夏ごろ産み落とされた卵が翌年の春にふ化する。しかし、2014年産のヤスマツの卵をそのまま保管していたところ、一年とんで2016年春にふ化するものがでた！卵の期間は通常250~300日のところ、なんとその倍の約600日以上となった。

次の春に向けて保管している卵は、ヤスマツが約1600個、エダ・モドキ・タイワントゲが合わせて約200個の、計1800個ほど。有性卵はふ化するのか？無性卵との違いは？2014年産の卵はふ化するのか？それはまた来年のお楽しみ♪



堺自然ふれあいの森

〒590-0124 大阪府堺市南区畑1740
 TEL: 072-290-0800

開園時間: 9:00~17:30 (3~10月)
 9:00~16:00 (11~2月)
 休園日: 月曜日(祝日の場合は翌平日)、年末年始

<バス>

泉北高速鉄道「泉ヶ丘」駅 南側2番のりば「鉢ヶ峯行き」
 「公園墓地北口」下車 徒歩 約1,200m
 ※日・祝は一部「堺公園墓地行き」もあり（「自然ふれあいの森前」下車すぐ）

<車>

駐車場無料
 阪和自動車道 堺ICより泉北ニュータウン方面へ約7.5Km
 「公園墓地」を目標に お越しください



*ウェブサイトへGO!

イベント情報や最新の自然情報が閲覧できます。

堺自然ふれあいの森 検索

