

自然学習講座

テーマ：冬の水元公園で野鳥を観察しよう

日時：令和6年1月8日(月・祝) 10時から12時まで(雨天決行)

講師：水元かわせみの里 専門員

参加費：無料 定員：30人

申込開始：令和5年12月5日(火)

集合：水元かわせみの里 水辺のふれあいルーム

受付：令和5年12月12日(火)まで電話で受付し、応募者より抽選。



冬の
水元公園で野鳥たちの観察を
楽しみながら、その生態について案内
します。

※ 野外での観察もありますので、動きやすく、汚れてもよい長袖長ズボンでお越しください。
※ 歩きやすい運動靴などでお越しください。また、お持ちであれば双眼鏡をご持参ください。
※ 小学校3年生以下は保護者同伴。

イベント・ガイドウォーク

フォトコンテスト作品募集

募集期間
令和5年12月9日(土)～
令和6年1月8日(月・祝)

葛飾区内で撮影された生きものの写真を募集します。応募方法は、水元かわせみの里などで配布される募集要項をご覧ください。



ガイドウォーク

1回目 11時から30分間
2回目 13時30分から30分間

専門員が水元かわせみの里周辺を解説しながらご案内します。ボランティア活動日には、ボランティアさんが野草園を案内します。



水元かわせみの里とは (水元小合溜水質浄化センター)

水元小合溜の水辺環境を、豊かな生きものが生息していた昭和30年代前半の頃のように戻すために作られた、水質を浄化する施設です。施設内にある水辺のふれあいルームでは、専門員による解説や講座、様々な展示やイベントなどを通じて、周辺の自然や歴史、水質浄化の取り組みなどについて楽しく学ぶことができます。



■ 開館時間・・・9時から17時30分(4月から10月)、9時から16時30分(11月から3月)

■ 休館日・・・月曜(祝日の場合は、その直後の平日)

■ お問い合わせ・・・水元かわせみの里 03(3627)5201 東京都葛飾区水元公園8番3号

■ 交通 京成バス	水元公園循環バス(3月から11月の土日祝のみ)	金町駅南口←→戸ヶ崎操車場・八潮駅南口(金61系統)
バス停の場所は、5ページ の地図をご覧ください。	金町駅南口→水元公園→金町駅南口	
	水元かわせみの里下車 徒歩1分	水元五丁目 または 大場川下車 徒歩5分

※ お車で越しの際は、水元公園有料駐車場をご利用ください。



葛飾区公式HP



ブログ



Facebook



Twitter

X (旧Twitter)

水元かわせみの里

水辺の ふれあいルーム通信

令和5年 11月20日

(通算第200号)



水元小合溜の生きもの:190

霜に当たると甘くなる

ノイバラ

バラ科バラ属

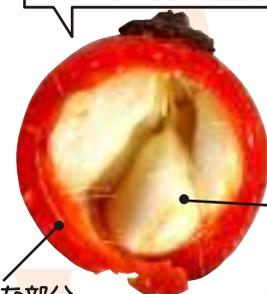
樹高 1~2m

果実 11月頃

冬になり落葉が進んだ後も、枝には実が残ります。枝先にまばらについた丸く赤い実は、彩度の低い冬の景色の中でとても目立ちます。酸っぱく渋い実ですが、霜に当たると少しだけ甘くなります。



ノイバラの実 断面図



果実

成熟

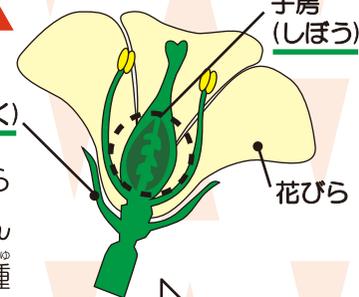
赤い実のような部分

子房
(しぼう)

ノイバラの実は 本当は赤くない!?

ノイバラの赤い実に見える部分は、じつは花びらの下にある「萼」が筒状に変化し「子房」を包んだもので、本当の果実はこの、「赤い実」の中の種子のような部分です。同じバラ科に属するイチゴも、果肉に埋もれた粒々が本当の果実であると言われますが、ノイバラの実に近い構造です。

肥大化
萼(がく)



ノイバラの花
模式図

発見!お散歩隊がゆく

日々変わりゆく小合溜の自然を、お散歩隊が見つけて紹介します!



11/16 **ヒドリガモ** 越冬のためにユーラシア大陸から渡来する。水元大橋付近で小規模の群れが複数見られた。



11/16 **シジウカラ** 小合溜沿いのヨシ原で、くちばしでヨシの皮をめくり、下に隠れている昆虫を捕食していた。



11/16 **ショウビタキ** 低木の上に止まり「ヒッ、ヒッ」と聞こえる高い声で鳴いていた。



11/16 **ハゼノキ** 浄化センター入口で鮮やかに紅葉していた。実は油分が豊富で、蝋燭の原料となる。



11/16 **トキワサンザシ** 水元かわせみの里で赤色の実をたくさんつけていた。ツグミなどの冬鳥が好んで食べる。



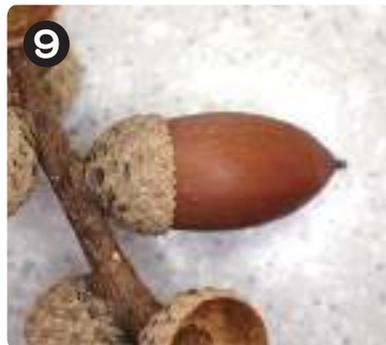
11/16 **ネズミモチ** 黒い実がネズミの糞に似ていることが名前の由来。キャンプ場に一本だけ見られる。



11/16 **イチョウ** 雌雄異株でメスの木にのみ銀杏がつく。扇形の葉が特徴。大場川付近の林地などで見られた。



11/16 **ジョロウグモ** グリーンプラザ付近で網を張っていた。産卵後、成体は間もなく死亡し、卵で越冬する。



11/17 **マテバシイ** 枝先に複数が集まって実り、枝についたまま落果するものも多い。果実(どんぐり)はとても硬い。

2 ● 写真を撮った場所を地図上に示してありますが、他の場所でも見られます。皆さんもぜひ見つけてみましょう。

専門員コラム 「どんぐりの殻斗の呼び名」の話

今年は9月半ば頃からどんぐりの落果が見られ、水元公園でも、クヌギやマテバシイ(9)など様々などんぐりが観察できました。そんなどんぐりを観察していたガイドウォークの最中、どんぐりから外れた殻斗(かくと)を捨てた子どもが、それを「帽子!」と言って、どんぐりに被せて遊んでいました。

このように、殻斗は『帽子』と表現されることが多いですが、『パンツ』と表現されることもあります。なぜかと言うと、どんぐりが殻斗と繋がっている部分は、未熟な内に枝から送られてくる養分を受け取るための、言わば根っこのような部分で、体として考えるならそこは『おへそ』もしくは『おしり』と見立てることができます。すると、殻斗はおへそやおしりを覆う『パンツ』と表現できるというわけです。面白い見方ですね。

ただ、これはあくまで、モノを何かに例える見立て遊びの一つなので、言ってしまえば殻斗が『帽子』でも『パンツ』でも、どっちだっていいわけです。でも、そうやっているんなら見立て遊びをしていくと、どんぐりに限らず、普段見慣れている様々なものに対しても見方が増えてきて、一層観察が楽しくなります。

(小林)



ボランティア活動報告

水辺のふれあいルーム周辺の植栽管理作業を行いました。

11月9日(木)に、水辺のふれあいルーム前のドウダンツツジやハナソノツクパネウツギ(アペリア)などの植栽の手入れを行いました。また、パーゴラ付近に設置している掲示板の周りをウバメガシの徒長枝が覆っていたので、剪定して見やすくしました。



植栽を覆うように巻きついた
ヤブガラシを撤去しました。

おかげで施設の看板周りはスッキリ！
ドウダンツツジたちもスッキリ！



掲示板が見えづらくなっていたので
枝切り鋏で剪定し、見た目も整えました。

掲示板が遠目からでも見えるように！
今後もイベント情報を掲示していきます。

ボランティア募集

水元かわせみの里ボランティアは、活動を通して、ボランティアの方々が地域への愛着を育み、ひいては地域の発展へ貢献することを目標とします。地域の自然保護活動や、来館者へのクラフト教室など、やりがいをもって参加していただける活動がたくさんありますので、気軽にご参加いただきたいと思います。

■活動内容 水元かわせみの里周辺の美化活動や、水辺のふれあいルームの管理等補助作業
ガイドウォーク等の補助作業、ボランティア研修会の受講
葛飾区子どもまつり、環境・緑化フェアなどへの参加

■募集期間 随時募集しています

■対象 18歳以上の方(原則)

■活動日 月4回程度(定例活動日 第1、3土曜日、第2、4木曜日)

■申し込み・お問い合わせ 水元かわせみの里 03(3627)5201

学校等団体利用のご案内

水元かわせみの里には、水元小合溜の歴史や自然の解説を行う専門員がいます。総合的な学習の時間、理科、社会科、生活科などの学習にぜひご利用ください。

総合的な学習の時間



植物の葉っぱと種の観察

水元小合溜周辺の身近な生きものや、環境、歴史について楽しく学びます。水質浄化センターの見学なども可能です。

職場体験受け入れ



中学生職場体験

施設周辺の美化活動、施設内の管理作業、生物の調査、ガイドウォークの補助など、様々な体験が可能です。

自由研究の補助



虫とのキットを作る

水辺の生きもの調査、図鑑作りなど、様々な内容の自由研究のイベントを行い、夏休みの児童への、学習のサポートをします。

その他、主な団体利用の内容

- ・生物関係のクラブ活動の補助
- ・大学、専門学校の実習の受け入れ
- ・福祉系団体への自然解説
- ・歩こう会など、各種団体への自然解説

※バスでの来館のご希望や、ガイドの時間・内容などの詳細については、ご相談ください。

※団体利用に関するお問い合わせは、水元かわせみの里窓口、または電話(水元かわせみの里 03-3627-5201)まで。

野草園だより 見頃の生きもの11月編

水元かわせみの里の裏手にある小さなビオトープ「野草園」。様々な生きものが暮らすこのビオトープで見られる、ステキな生きものをご紹介します。

11月の見頃

ツルウメモドキ

ニシキギ科に属するツル性の植物で、秋から冬頃にかけて果実を実らせます。晩秋になると黄色く熟した果皮が3つに裂け、中から赤い種子が現れます。種子は落葉後も残り、ツグミやヒヨドリ等の野鳥に食べられるなどして遠くへ散布されます。水元公園内には、他にも野鳥によって散布される植物がありますので、是非探してみてくださいね。



野草園マップ

見られる
ポイントは
ココ！

