

# 名戸ヶ谷ビオトープだより

第 96 号 2024 年冬号

2024 年 3 月 1 日発行

名戸ヶ谷ビオトープを育てる会 発行  
発行責任者：小笠原 智 Tel 080-2259-4415  
<http://nadogaya-biotope.com/>

## 4年ぶりの総会開催です



新型コロナ感染防止で開催できなかった総会を、発足時の会員はじめ3年間に入会して今回初参加の会員等多くの皆様と対面で行うことができ、大変うれしく思います。環境政策課からは田口課長と武内主事に休日にもかかわらず出席を頂き、ありがとうございました。

昨年は猛暑続きで稲作作業や草刈り作業等は汗だくになり、1～2時間が限度でした。ビオトープの環境も少しずつ変化し、生きも

の生態、植物の植生も目に見えている以上に変わっているように感じています。40万人都市の住宅街でこのように自然環境が残され、市民の憩いの場となっていることは、会員はじめ環境保全に係る皆さんのおかげです。今後も温暖化の進行や会員の高齢化で更に厳しい状況になると想定されますが、保全活動を継続していきますのでご協力の程、宜しくをお願いします。  
(小笠原 智)

# 名戸ヶ谷ビオトープ総会に出席して

## 柏市環境部環境政策課

### 武内 克斗

平素より柏市環境行政に御理解・御協力を賜り、ありがとうございます。

昨年4月から新規採用職員として、環境政策課に配属になりました武内と申します。先日は2020年総会以来、4年ぶりとなる総会に出席させていただきありがとうございました。会員の皆様の生の声をお聴きし、身の引き締まる思いです。

昨年は新型コロナウイルスの感染症法上の分類が緩和され、総会に限らず様々なイベントが活発に実施できた年になったかと思いません。その中でも、5月に実施された名戸ヶ谷小学校5年生との田植えには私も参加させていただき、会員の皆様の日ごろの活動を学ぶことのできる大変貴重な機会となりました。

また、敷地内整備につきましては「見学デッキ」や「ベンチ」の更新作業を実施いただきありがとうございました。更新された見学デッキに子供たちが腹這いになり、田んぼを覗き込んでいるとのお話を伺い、これを機に自然環境に興味を持つ子供が増えてくれると嬉しく思います。

私は配属からまだ1年経ちませんが、名戸ヶ谷ビオトープは柏市内の子供たちをはじめ、多くの方が自然と触れ合うことのできる、本当に大切な場所だと感じております。行政としましても、この場所を守っていくために、お力添えができればと考えておりますので、今後とも宜しくお願いいたします。

## 正月用のしめ縄 きれいにできました

今回で2回目のしめ縄作りでした。前回はしめ縄と紙垂れのみシンプルな飾りでしたので、華やかさをプラスできるよう事前にビオトープ内で材料を集めてみました。田んぼの二番穂、作業場前のナンテンの実と葉、三角池横の竹笹です。又、影山(清)さんから頂いたミカンもつけてみました。思った以上に可愛らしいしめ飾りが完成しました。ありがとうございます。

(佐藤 一美)



# ニホンアカガエル卵塊の観察会

1月28日（日）から2月24日（土）まで5回の観察会を行いました。前半は5～6℃と寒い日が続き2月5日（月）には雪になり、積雪が7cmでした。10日過ぎから暖かな日が到来、17日（土）定例活動日に16名の会員がAゾーンで59個の卵塊を今年初めて確認しました。その後も気温の寒暖差が大きくて23日（金）は、みぞれ交じりの雨でした。24日（土）最終日は、晴れて暖くなりAゾーンで87個の確認です。先週からの卵塊は大分崩れており孵化の寸前になっています。

前年、前々年と比べると卵塊個数は減っており、気候変動や降水量などの要因かも知れません。3月からはバトンタッチでヒキガエルのヒモ状の産卵が始まります。オタマジャクシが無事に成体となって生き残って欲しいですね。今年は残念ながら市民の参加はありませんでした。（藤平 三郎）

ニホンアカガエルの卵塊数推移

年	月 日	天気	気温	合計	Aゾーン	Bゾーン	参加者	その他	確認日
2024	2月24日	晴れ	6°C	87	87	0	11名		
	2月17日	晴れ	9°C	59	59	0	16名		
	2月10日	晴れ	6°C	0	0	0	5名		
	2月5日	曇り	5°C	0	0	0	2名	積雪7cm位	
	1月28日	曇り	5°C	0	0	0	3名		
2023	2月25日	晴れ	10°C	97	97	0	4名	104個	
	2月18日	晴れ	8°C	41	41	0	24名		
	2月11日	晴れ	9°C	3	3	0	4名		
	2月5日	晴れ	6°C	0	0	0	6名	うち市民1名	
	1月28日	晴れ	5°C	0	0	0	4名		
2022	2月26日	晴れ	9°C	111	110	1	8名	3月6日	169個
	2月19日	曇り	4°C	55	54	1	14名	2月20日	101個
	2月12日	晴れ	4°C	0	0	0	3名	2月16日	18個
	2月6日	晴れ	4°C	0	0	0	10名	2月14日	11個
	1月30日	薄曇り	5°C	0	0	0	2名		



家族会員の児童らが卵塊を熱心に観察中



ニホンアカガエルの卵塊



会員皆さんの卵塊観察中



崩れ始めた卵塊

# 月例活動状況のお知らせ（12月から2月まで）

## 12月16日（土）

年末最後の活動日でビオトープ全域の大掃除を行いました。Aゾーン ホタル水路の枯草刈り取り、Bゾーン木道沿いの草刈り、ハンノキ幼木の伐採、ザリガニ釣り場のヨシ刈り取り、市道脇の草刈り、落ち葉の片づけなど整備しきれいになりました。終えて会員持参のミカン、ゆず、手作り料理を頂きながら歓談しました。



Aゾーン ホタル水路の枯草刈り取り



Bゾーン 枯草刈り取り



ザリガニ釣り場 ヨシの刈り取り

## 1月20日（土）

曇天の寒い日となりました。今年最初の活動日で、例年実施しているニホンアカガエル産卵場所の整備です。Aゾーン各田んぼ畔際の掘り起こし、Bゾーン三角池 木道近くに小さな池を新設して三角池からの水を流れさせます。そのほか Bゾーン北側 U字溝の落ち葉の清掃。終えて会員手作り料理を頂きながら歓談し、27日総会開催の資料を頂きました。



Aゾーン 田んぼ 畔際の掘り起こし



Bゾーン 三角池脇 池の新設



田んぼ掘り起こし作業後

## 2月17日（土）

暖かな春の陽気となり気温も上がって 99℃。作業を始める前に 30分ほどニホンアカガエル卵塊観察を全員で行いました。結果は Aゾーンで 59個を確認。暖かくなり来週は更に増える事と思います。そして、作業は Aゾーン東側、看護師寮わきの水路の掘り起こしと中央市道脇の草刈りです。終えて、佐々木会員によるハンノキの生態について詳しい解説をして頂き、更に先般、総会後の意見交換会で出た諸課題について会長から説明をしました。盛りだくさんの日で、多くの会員参加により順調に終えて、白梅の開花を眺め会員手作り料理を頂いて歓談しました。（藤平 三郎）



ニホンアカガエル卵塊観察



東側看護師寮水路の掘り起こし



市道脇の草刈り



佐々木会員のハンノキの解説

# ビオトープで再・新発見

## ヒクイナ（緋水鶏）

ツル目クイナ科 全長 19～23 cm  
準絶滅危惧種

一昨年の稲刈り時に「うるち田2」で巣と卵を発見しました。残念ながら雀除けネットを掛けた為、抱卵が途中で放棄されたようです。我孫子の「鳥の博物館」に持ち込んで「ヒクイナ」と確認されました。

今回やっと現地の掲示板後方で写真撮影に成功しました。



アカガエルの産卵用池際で餌を捕るヒクイナ

## モズ（百舌鳥）の早贄

はやにえ  
スズメ目モズ科 全長 19～20 cm

作業小屋東側竹林にモズがつがいで棲みついています。早贄とは縄張り内の木や竹の先に串刺しされたトカゲやカエル、昆虫等冬場用の餌のことです。

(小笠原 智)



ヤマザクラで縄張り警戒中のモズ



早贄になったニホントカゲ

## 2023秋の生態調査実施

2023 秋号で報告  
できませんでした

10月11日（水）曇 気温 20度 9:00～10:30  
朝から雲が多く、時折日差しも出て 20℃と爽やかでした。参加者は松清さん、小笠原さん、堀尾さん、佐藤（清隆）さん、藤平の5名でした。A、Bゾーンを回り観察し鳥類はいつもと比べ少なく、アキアカネ（赤トンボ）が多く飛び交っていました。

終了後、生きものを確認し 39種となり昨年同時期とほぼ同じです。皆様の環境保全活動によってビオトープは維持されております。

(藤平 三郎) - 5 -



アキアカネ



ドジョウ、スジエビ、ドンコ



生きもの名前をリストアップ

# 新会員紹介

藤本彩子さん、岡々（なな）さん、紗岡（さな）さん



家族会員となりました藤本と申します。2人の娘達（3年生と年長）と活動に参加させて頂きたいと思っています。きっかけは既に会員だったお友達家族に連れて来て頂いたザリガニ釣りでした。「泥んこ」が苦手だった娘たちが見ているだけかなと思っていたのですが、やってみると「泥んこ」になりながらたくさんザリガニを釣りあげ、観察する生き生きとした姿を見たことでした。そこで出会っ

た外来生物のザリガニ・ウシガエルのオタマジャクシ・カダヤシ、彼らの食物連鎖の様子、中でもアスファルトだらけの柏で湧水がこんなに近くにあった事に驚きました。多様な生物とその躍動を感じながら自然・環境について学べる素敵な場所を、共に未来に繋げるお手伝いができればと思い入会させて頂きました。どうぞ宜しくお願い致します。

## 3～5月の活動予定 3月からは第3日曜日に変更です

3月17日： 定例活動日（稲株踏み）

4月21日： 定例活動日（肥料散布と田植え前の草取り） ホタル幼虫の放流

5月5・6日：田植え

5月19日： 定例活動日（植え直し・春の生きもの観察会）

注）詳細の日時・作業内容は担当幹事からメールにて連絡します。

### 名戸ヶ谷ビオトープに来てみませんか？

交通：柏駅東口より東武バス（5番乗り場）「名戸ヶ谷行き」「新柏行き」で「名戸ヶ谷病院前」下車  
面積：約4,400㎡ 湿性生物：57種 生きもの：161種（内、千葉県指定保護生物26種）

（2013年、年間を通じて観察した生きものの種類）