

生物多様性の回復を目指して！



防除実施中
アメリカザリガニ

条件付特定外来生物になると…？



詳しくはコチラ
環境省ホームページ
「日本の外来種対策 アメリカザリガニ」



アメリカザリガニによる水草被害例



浮葉植物のトチカガミが群生していましたが、アメリカザリガニが侵入してトチカガミが消失しました。

(都立光が丘公園、左：2015年9月 右：2016年7月)

注

石神井池に沈水植物や浮葉植物が見られないのは、アメリカザリガニのほか、コイ（飼育型）や水質悪化などの要因もあると考えられます。



ザリガニ捕獲ワナ設置の準備

生態系に被害をおよぼす
アメリカザリガニ

水草は、池底の泥の巻き上がりを抑えて水を透明に保つたり、水生昆虫などにみかを提供する働きがあります。そんな水草を食べたり切ったりしてしまうのがアメリカザリガニ。水草が無くなると、池の水が泥によって濁つたり、ゲンゴロウなどの水生昆虫が絶滅します。こうした被害が広がっていることから、2023年6月から外来生物法によってアメリカザリガニの野外への放出や販売等が禁止されました。

水草は、池底の泥の巻き上がりを抑えて水を透明に保つたり、水生昆虫などにみかを提供する働きがあります。そんな水草を食べたり切ったりしてしまうのがアメリカザリガニ。水草が無くなると、池の水が泥によって濁つたり、ゲンゴロウなどの水生昆虫が絶滅します。こうした被害が広がっていることから、2023年6月から外来生物法によってアメリカザリガニの野外への放出や販売等が禁止されました。

石神井池での対策

2021年から3年間の捕獲データからは、アメリカザリガニの増殖を抑えてはいるものの、減少はさせるまでには到っていないことがうかがえます。2023年は、前年よりも捕獲ワナを増やし、約150個のワナを設置しています。

4月から始まつた防除作業を、水温が低下してワナに入りにくくなる10月末まで続けます。

身近な場所でも水草が被害に！

このような被害は全国に見られており、石神井池も例外ではありません。石神井池では2021年のかいぼりの後に透明度が向上し、沈水植物のイトモの仲間が生えてきましたが、食べられたり切られたりしたことで消失してしまいました。

生きものの持ち込みはやめてください！

かいぼりを始めとした自然再生活動に取り組んでいる石神井池で、投棄された外来種の魚や水草の発見が相次いでいます。

散策中によく目につくのは、大型のニシキゴイ。2022年以降、17匹以上が捕獲され、あるいは死体が回収されました。コイは水生昆虫や貝、水草などを捕食するほか、泥を巻き上げて水を濁らせてしまいます。コイヘルペスウイルス蔓延防止の観点からも放流は禁止されています。勝手な持ち込みは絶対におやめください。このほか、釣魚のタイリクバラタナゴなども持ち込まれています。

外来種の持ち込みは魚だけではありません。ホテイアオイ、アマゾントチカガミといった観賞用水草も投げ込まれています。これらの外来水草は増殖しやすい特性があるため、管理が困難です。見つけ次第、回収、廃棄しています。外来種の持ち込みを目撃した場合には公園サービスセンターに連絡してください。



死体となって浮いていたニシキゴイ



釣魚として人気のあるタイリクバラタナゴ



外来種のアマゾントチカガミ



見つけ次第、網ですくい取っている

ピックアップ！ News

協働スタート



ザリガニ捕獲ワナの扱い方を学ぶメンバーたち

石神井公園で保全活動をしている人が増えたことにお気づきでしょうか？公園の指定管理者（東京都公園協会）が公募したボランティア「石神井生物多様性部」が、公園との協働による活動を開始しています。

全5回の講習を受けた54名のメンバーが、水辺の生物のモニタリング、アメリカザリガニ防除、植生管理作業などに取り組んでいます。

しゃくじい自然図鑑

東京都レッドリスト
絶滅危惧IB類



水草の多い池や湿地に生息するトンボ。今年は数が多く、園路の脇の草むらでよく観察されました。目の覚めるような鮮やかな色ですが、草の中では意外に目立ちません。

キイトトンボ

黄色い
のぼりが
目印！



水草を間引いて水面を回復する作業