

ホタルが出たよ！



「池子の森自然公園 ホタルの会通信」 (2024年5月12日)

編集:池子の森自然公園、ホタルの会

▶ ゲンジボタル初見

今期、ゲンジボタルの初見は5月10日19時10分に久木池下流①の最上流部でした(図-1)。例年この場所が池子でゲンジボタルが最も早く発生しますが、今期も変わりませんでした。陽当たりが良いことで地温が高まって、幼虫の蛹化・羽化期間が短いことが考えられます。一方、ゲンジボタルの発生ポイントでは3月24日に幼虫の上陸を確認しています(写真-1)。この幼虫が羽化した個体と同一であれば、蛹化・羽化期間は47日になります。

なお、ゲンジボタルの発生予測の検証ですが、発生日、発生数とも初見の時点では及第点ですね😊(図-2)。



図-1 ゲンジボタル初見場所



5月10日19時10分、ゲンジボタルを確認。画像は20時44分、羽化直後のため飛ばないで葉上でじっとしている。

3月24日19時17分、ゲンジボタル幼虫の上陸確認状況。成虫の初見場所とほぼ同一場所であるためこの幼虫が羽化した可能性も🐜。

写真-1 発光するゲンジボタル

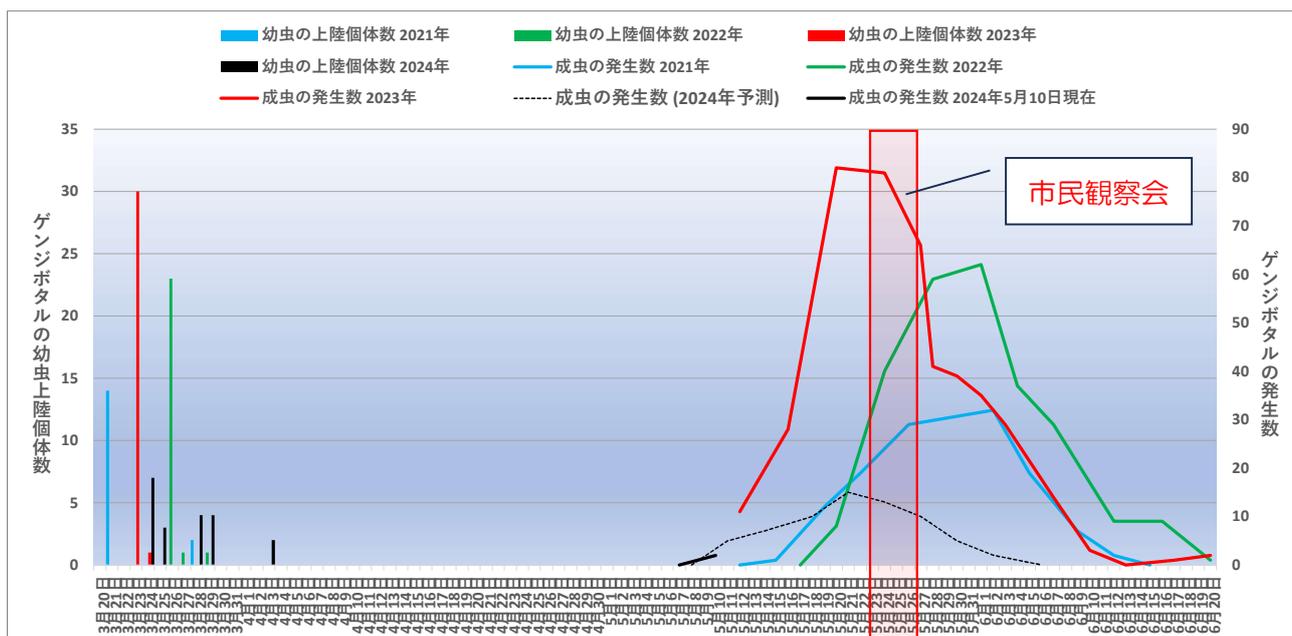


図-2 ゲンジボタルの発生予測と調査結果(5月10日現在)、久木池下流①