

川島子どもエコクラブ活動報告書2011（要約版）

【1】 ヤリタナゴ学習会と農業用水路の生き物調査活動

（平成 21 年 9 月 21 日～平成 23 年 9 月 23 日）。ヤリタナゴは、埼玉県レッドリストで絶滅危惧 I A 類に指定されていますように、現在では全国的に大変貴重な魚類になっています。

調査日と調査場所：平成 23 年 9 月 23 日 川島町平成の森公園農業用水路

調査区間：約 100 m

採捕方法：タモ網、ナマズ管、下流端に定置網等で採捕

水路の状態：3 面コンクリート、植生なし、泥が堆積

水深：約 30 cm

捕獲魚類：16 種（ナマズ 4、ニゴイ 1、ウキゴリ 1、カマツカ 2、モツゴ 37、ドジョウ 9、オイカワ 8、ギンブナ 24、ヤリタナゴ 4、メダカ 116、トウヨシノボリ 8、ジュズカケハゼ 7、ヌマチチブ 8、タイリクバラタナゴ*6、ツチフキ*7、タモロコ*15）合計 257 固体 全 16 種、外来*3種、在来 13 種

採捕その他：4 種（スジエビ 1、テナガエビ 9、ドブガイ 2、トンガリササノハガイ*22）



【2】 菜の花の自然循環体験学習活動

（平成 22 年 10 月 3 日～平成 23 年 10 月 9 日～）。

川島町でも昔は一面の菜の花畑がありました。菜の花の香りと美しさ、食材（野菜、なたね油）としての活用等、人びとから愛されている植物の自然循環を学習しています。

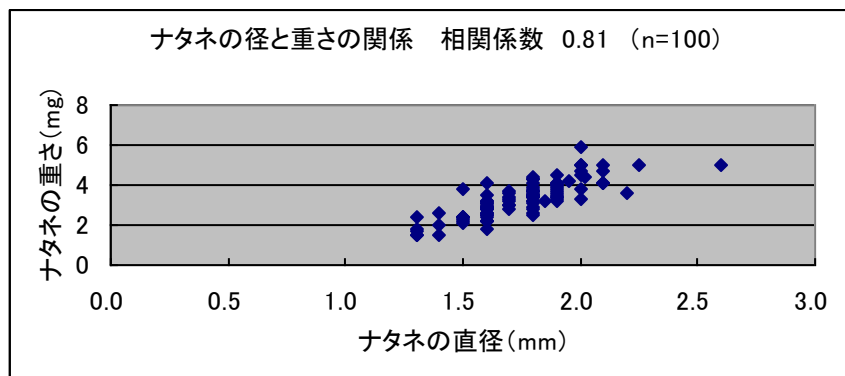
耕作場所：町内の貸し農園約 35 m² 種：キザキノなたね

学習内容：なたねの種類、耕耘、蒔種、成長過程、花見とつぼみ野菜収穫、なたねの観察と収穫、畑の昆虫、油しぼり等菜の花の一生と自然循環を学習。



収穫量：なたね 5kg、茎 1 本のなたねの粒測定（269 莢 × 25 粒 / 1 莢 = 6725 粒）

なたねの直径と重さ測定（100 粒）



【3】 越辺川クリーンアップ参加活動

（平成 19 年 9 月 15 日～平成 23 年 10 月 2 日）川島ネイチャークラブ主催の越辺川クリーンアップに毎年参加しています。以上