# いきもの☆たきがはラボ

学生団体名 ビオトープ研究会 石川県立大学

参加学生 鈴木順也・山川将径・中園泰毅・小谷拡太郎・由利萌・他12名

# 1. 地域活動の概要

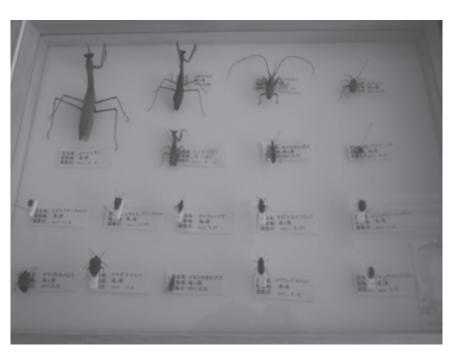
私たちビオトープ研究会は、現地に残る昔ながらの自然景観と生物の保全を目的として、活動しました。地域外の人に来訪してもらえるような美しい景観を発見、撮影してビオトープ研究会のブログで紹介しました。滝ヶ原町に生息する生物の捕獲、同定を行い、標本にして地域でのイベントで発表し、来訪した人に滝ヶ原町に生息する生物に興味を持ってもらい、生物の保全にも関心を持ってもらいたいと思い、活動しました。



滝ヶ原町の典型的な田園風景



滝ヶ原町の石橋の1つ



滝ヶ原町で捕獲された昆虫標本の一部

### 2. 地域活動の具体的な内容

7月から11月にかけて小松市滝ヶ原町における動植物の調査及び自然景観の

11月26日に行われた「里まなび山あそび ~里山の晩秋を満喫しよう~」にサークル8名で参加し、地域住民約20名と交流をしました。ビオトープ研究会では、動植物・風景の写真展示や昆虫標本の展示、蛙などの生物展示をしました。学生は質問に答えたり、どういう生き物なのかを説明したりしました。地域住民の人でも、正式名称まで知っている人は少なく、見たことはあるものの、名前を知るのは初めてだと言う人が多くいました。また、地域の人でもこれだけの数の生き物がいることを知らなかった様子で、大変驚いていました。

地域の人に、調査をした時期以外の動植物の目撃情報を教えてもらいました。また、地域の石工さんに石の工芸品を見せてもらった後、滝ヶ原町で採掘され、帝国ホテルにも使用された「蜂の巣石」について教えてもらいました。このように地域の人たちと情報を交換することができ、大変有意義なものになりました。



事前にアンケートを用意して、来訪者に協力してもらい、8名からご意見をいただきました。その中にはやってほしかったこととして、体験コーナーの設置や常設展示できる程度の標本を用意してほしいという意見がありました。これらの意見は来年の地域貢献型学生プロジェクト推進事業に活かしていきたいと思います。

#### 3. 地域活動の評価

私たちビオトープ研究会は、活動の様子をブログで公開しており、それを見てくれた地域外の人に、滝ヶ原町にはまだ自然豊かな風景があり、多くの生き物が生息していることを発信できたことがよかったと思います。これは、地域外でそれらの風景や生き物を見たことがない人を呼ぶ機会になりえると思います。また、地域の人にとっては見慣れた景観であるため、そのすばらしさに気付きにくいので、学生による外からの目で発見できるものがあると考えます。また、学生が地域活性化を目指し、活動しているということ自体が他の地域に PR できると思います。

4. 今後、この地域活動を継続、活発化していくために必要なもの、及び課題

私たちビオトープ研究会の知識不足が浮き彫りとなったので、この地域活動を継続するためにはサークル全体で知識量を増やす必要があると痛感しました。

「里まなび山あそび ~里山の晩秋を満喫しよう~」で実施したアンケートの回答にあった体験コーナーや標本の常設展示の実施に向けて努力していきたいと思います。また、事前の活動計画では、地域の子どもたちと虫取りなどを行うことを予定していたが、事前調査が不完全で、当初の計画通りに行おうとすると自分達の調査活動ができないため、断念しました。これも来年への課題であり、その実現のために準備を進めていきたいと思います。

石川県の特性として、悪天候が多く、生物採集が困難であることが多々あり、長期的に調査しないとなかなか成果を得られないのではないかと考えます。また、移動が長く、滝ヶ原里山保全活動を行おうとすると一日掛かってしまい、私たちサークルでは参加できる人が少なくなってしまうことも今後の課題であると思います。

現状ではまだ地域外からの交流人口が少なく、滝ヶ原町でのイベントに参加する人も少ないため、地域外の人達に滝ヶ原町の魅力を直接十分に伝わっていないと考えられます。それゆえ、一度も滝ヶ原町を訪れたことのない人に対して、魅力を発信することが必要であり、来たことのない人でも行ってみたくなるような、何か大きな目玉となるものが必要だと考えられます。たとえば、地域外から訪れる人は鞍掛山の登山客が多いので、登山客に対して滝ヶ原町に興味を持たせることが第一歩ではないかと考えます。

もともと整備してあったもので、地域外の人を呼ぶためのものになりえるクロサンショウウオの池だが見えにくく、見ようとするには少し危険である為、改善の余地があるのではないかと考えます。

また、ハッチョウトンボのビオトープの乾燥化が進んでいるので対策が必要と考えました。

# 5. その他(学生や地域の方からの感想等)

上記のアンケートで、回答のあった5人全員から「良かった」との評価をいただきました。また機会があればやってほしいとの意見もいただきました。

この活動を通して、多くの人と交流することができ、大変良かったと思います。石工職人のお話など、なかなか聞くことができない人とも交流でき、すばらしい経験になったと思います。