



新潟県立加茂農林高等学校

生命情報コース 環境班

新潟県加茂市神明町二丁目15番5号

「ホタルが舞う故郷を目指して」



Action

加茂農林高校内を流れる大皆川には、毎年ホタルが飛びます。しかし、その数は年々減少しています。そこで、河川の環境整備と水生生物の調査を行い、地域資源としての活用と保全活動を行いました。「ひとづくり」として、ホタルについての学習や河川の調査研究を実施し、ホタルを人工飼育しながら生態調査をしました。また、「ものづくり」として、地域資源を利活用した河川環境の整備と地域連携に取り組みました。そして、「ことづくり」として、6次産業化の研究と商品開発による地域マネジメントを学習しました。

今年度は、ホタルをモチーフにした商品開発と小学生対象の鑑賞会も開催し、ホタルの保護活動から自然環境を学び、それを地域資源としての利用や商品開発に結び付けることができました。

今後も、ホタル保護の活動から、新たな地域連携や事業に結びつけ、地域と連携したネットワークの構築と活動に取り組み、環境保全の意識を持って活動に取り組んでいきます。