



岐阜県立加茂農林高等学校

〒505-0027 岐阜県美濃加茂市本郷町3丁目3番13号
TEL 0574-26-1239
URL <http://school.gifu-net.ed.jp/kamo-ahs>



岐阜県美濃加茂市山之上町には多くの果樹農家があり、今でも里山の原風景が残る素晴らしい所です。しかし、住民の高齢化や鳥獣による農作物被害などにより、耕作放棄地や荒れた竹林などの増加が目立ち始めました。そこで、その地域の課題の1つである耕作放棄地にスポットを当て、様々な里山の管理方法を提案し続けることで、少しでも地域の里山環境を健全な状態に保てたらと考えて活動しています。また、地元の小学生にあらためて地域の自然の素晴らしさを伝えることで、自分達が暮らす里山環境を大切に思い、ひいては地域の里山保全に係わる人材の育成にまでつなげることが、このプロジェクトの最終的なねらいです。

【具体的な活動内容】

・ポップコーンの栽培

「耕作放棄地を活用してポップコーンの栽培を行い、国産物の豆を安定供給することで、日本中の耕作放棄地を減らそう」という、壮大なスケールのプロジェクトです。賛同して頂いた大手ポップコーン販売企業とコラボし、国産の豆を使って作った、プレミアムなポップコーンの販売を今年の9月に行うため、現在地元の企業などと連携し、約2.5反の畑にてポップコーンの栽培を行っています。(目標生産量は1トン)

・ホンモロコの養殖

元々私達が、休耕田を活用してドジョウの養殖を行っている事を聞きつけた団体から、「一緒にホンモロコの養殖をしてほしい」という依頼を受け、今年度から本格的に活動を開始しています。現在私達は、二つの田んぼにて約2万匹のホンモロコの養殖を行っています。その養殖を成功させる上でのいくつかの課題を解決するため、様々なアイデアをみんなで考えて実践中です。また、地元小学生に出前授業を行うことで、田んぼが持つ無限の可能性を伝えたいと考えています。



ポップコーンの収穫



ポップコーンの販売



ポップコーンの栽培



トウモロコシの残渣はヤギのエサに活用



休耕田を活用したホンモロコの養殖や米の栽培