団体名:静岡県立富岳館高等学校(環境科学研究部)

【団体概要】

住 所:静岡県富士宮市弓沢町 732 番地

連絡先:TEL 0544-27-3205

FAX 0544-26-8849

団体概要:

私たちは地域の課題を見つけ、高校生の力で解決策を考え、地元企業や地元住民の方々と協力し、その解決に向けて活動しています。富士宮の明るい未来を目指して、日々探究しています。



図1. エコリサイクル堆肥製造



図2. 小学校への出前授業

【私たちの取り組み】



富士宮市はニジマスの生産量日本一を誇ります。しかし、ニジマスでまちづくりを推進している一方で、富士養鱒漁業協同組合にヒアリングしてみると、その残渣が大量に産業廃棄物として廃棄されていることが課題であることがわかりました。そこで、このニジマスの残渣を地元で有効活用することで、SDGsの【12】項目(つくる責任つかう責任:持続可能な消費と生産のパターンを確保する。2030年までに、廃棄物の発生防止、削減、再生利用により廃棄物発生を大幅に削減する。)の達成に役立つことを目標とします。ニジマスの残渣と朝霧牛の糞尿を利用した、自然に優しいエコリサイクルな堆肥で、農作物の栽培への活用を実践しています。