



熊本県立熊本農業高等学校 養豚プロジェクト

熊本県熊本市南区元三町5-1-1

養豚業のゼロエミッション #産業廃棄物に輝きを



私たちは、エコフィード開発による飼料費削減と廃棄物ゼロを目指した活動を行って来ました。しかし、豚肉の加工実習で発生する豚脂や分娩時に排出される胎盤が廃棄されていました。そこで、エコフィードの普及と廃棄物の有効活用を目標に活動を始めました。これまでエコフィードの普及の課題を解決できるマッチングサイトを開発し、食品企業と畜産農家のマッチングに成功しました。また試行錯誤により、高洗浄力で環境に優しい洗濯石鹸が完成しました。そして、ルワンダ国との技術交流でオリジナル石鹸、フェアトレード認証を受けた化粧石鹸などを開発！他にも豚脂粕や胎盤を利用出来たことで、養豚業のゼロエミッションを達成しました！