

# 「事業名：葛尾村におけるエゴマ産業の拡大と地域活性化」

## 2020年度補助事業の実績・成果

郡山女子大学 連携市町村：葛尾村

連携市町村との協定締結日：平成28年12月6日 現地拠点：双葉郡葛尾村大字落合字管ノ又14-2

### 事業のポイント

本事業は、葛尾村におけるエゴマ産業の拡大と地域活性化を3つの柱から達成することを目的とする。3つの柱とは、1.エゴマ商品の商品価値を高める取り組み、2.エゴマ商品の販売促進のための取り組み、3.地域住民の心と体の健康支援の取り組みである。

### 今年度の活動実績

#### 1.エゴマ商品の商品価値を高める取り組み

放射化分析による土壌の評価、エゴマ葉と種子のミネラルの吸収動態を把握した。

#### 2.エゴマ商品の販売促進のための取り組み

開発した商品の周知（オーガニックマルシェ出店）、エゴマレシピ集の発行。

#### 3.地域住民の心と体の健康支援の取り組み

健康調査結果を基に、村の保健師とともに次年度の保健活動の計画案を作成した。

### 今年度の成果

#### 1. 土壌への鉄剤添加有無、土壌の深さや葉の収穫位置などによる鉄含有量の差は見られなかったが、エゴマ種子には鉄以外にも、亜鉛などのミネラルが高濃度で含まれる優れた食品であることが分かった。

2. エゴマの利用拡大を目指し「えごまレシピ集」をふるさと納税返礼品に同封した。また、村内施設やイベントにて配布した。

3.健康上の課題として高血圧予防の重要性を見出した。

4.本学の2年間にわたる葛尾村での取り組みについて、本学主催の市民フォーラムにて発表を行い、本事業の取り組みと葛尾村の今を発信した。



活動の成果

