

# 事業名:「農学知」を活かした浜通り地域における新たな農・食産業創出のための人材育成

東北大学 連携市町村:浪江町、葛尾村

現地拠点: (浪江町)令和9年4月に設置予定

(葛尾村)福島県双葉郡葛尾村大字落合字菅ノ又14-2 葛尾村立葛尾中学校内

## 事業のポイント

本事業では、東北大学大学院農学研究科が蓄積してきた実践的な「農学知」を活かし、浪江町・葛尾村それぞれの地域ニーズに即した現地実証、調査、技術導入、成果発信等に取り組む。学生が地域とともに課題解決に関わり、その成果を生産者や地域住民への普及、営農改善や地域での実践にもつなげることで、浜通り地域における農業生産の高度化と新たな産業展開を支える人材を育成する。

## 人材育成・定着計画及び目標

**学生向け人材育成:** 現地訪問や意見交換等を通じて浜通り地域の実情や課題への関心と理解を深める学生を広げ(アウトプット)、その中から具体的な現場での調査やインターンシップ等の実践的な活動に進む学生につなげ(短期アウトカム)、修了後も浜通り地域と継続的な接点を持ち、業務や研究等を通じて関わり続ける人材の輩出(長期アウトカム)を目指す。

**地域住民向け人材育成:** 講習会等を通じて地域の新たな農業や食産業等に関する知識・技術に触れ、自らの営農や活動に活かすことに関心を持つ地域住民を広げ(アウトプット)、その中から具体的な技術等の実証や技術導入・普及に取り組む地域住民につなげ(短期アウトカム)、導入した技術や取組を事業終了後も自ら継続して実践する地域住民の定着(長期アウトカム)を目指す。

## 2026年度の活動内容

- 被災地エクステンションツアーを通じた被災地理解促進プログラム:**  
学生・社会人を対象に、浜通りの現場訪問や関係者との意見交換を行う訪問型プログラムを3回実施する。
- 農林水産分野における新産業創出 啓発プログラム:**  
地域の高校生や社会人、学生を対象に、浜通りの農林水産分野の取組や新産業創出の講座を3回実施する。
- 耕畜連携・先端酪農技術 次世代人材育成プログラム:**  
学生が水稻や飼料に関する実証・調査を通じて課題解決に取り組むとともに、地域住民向けに成果の報告会等を行う。
- 先端酪農技術 実習プログラム:**  
2027年度からの実習プログラム開始に向け、先端酪農を実践的に学ぶための実習内容や実施方法の検討・調整を行う。
- 地域展開に向けた畑作物栽培 次世代人材育成プログラム:**  
学生がカメラナ・タマネギの栽培実証・調査を通じて課題解決に取り組むとともに、地域住民向けの成果発信を行う。
- 地域特産品創出に向けた高収益作物栽培 次世代人材育成プログラム:**  
学生がマンゴー・トマトの栽培実証を通じて地域とともに課題解決に取り組むとともに、地域住民向けに成果の共有を行う。
- 先端陸上養殖技術 次世代人材育成プログラム:**  
陸上養殖を行う企業での学生向け集中型インターンシップを実施し、陸上養殖の現場を学ぶ機会を設ける。

## 取組によって得られる成果

学生が浜通り地域の現状や課題を理解し、現場で実践的に活動することで、地域に関わり続ける人材の育成が進むとともに、地域住民についても、技術導入や講習等で新たな知識・技術を営農や活動に活かす動きが広がる。さらに、各プログラムで得られた成果や技術が地域に蓄積・普及することで、浜通り地域における農業生産の高度化と新たな農・食産業創出を支える基盤の形成につながる。

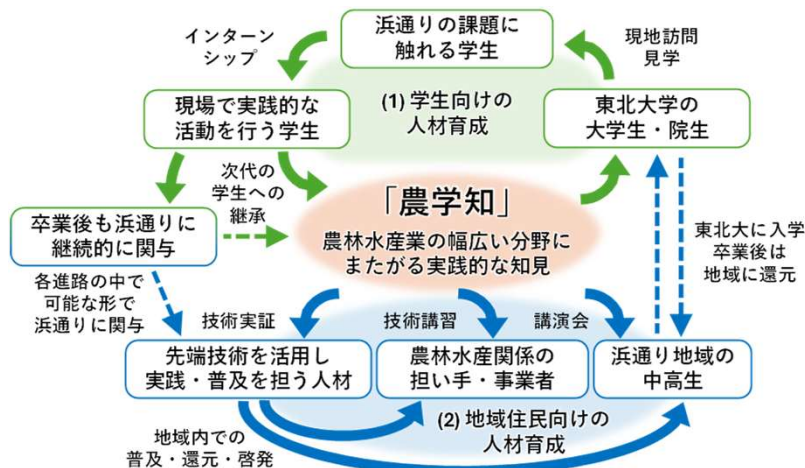


図:本事業で目指す人材育成の姿