

## 1-(2) 水田を活用したレタス産地の維持

### — 栽培面積の拡大による産地維持及び安定生産に向けた取組 —

#### 1 活動のねらい

君津地域のレタス産地は生産者の高齢化により縮小していくことが懸念されており、指定産地要件や市場評価を継続して確保していくためには、現在の産地面積の維持、拡大が必要となっている。そこで、当事務所では産地面積の約半分を担う若手生産者の栽培面積の拡大や新規栽培者の確保及び育成、近年の異常気象に対応した安定生産技術の向上を図るための活動支援を行った。

#### 2 課題の背景

木更津市、君津市、富津市、袖ヶ浦市の4市合わせて約60haでレタスが栽培されているが、高齢化により栽培者は減少傾向にある。一方、若手生産者の一部で従来のラップをする市場出荷とは異なり、ノンラップでの契約出荷の取組が増えており、この省力的な出荷方法により栽培面積の拡大を図る動きがある。

また、定植時期の長雨や大雨、急激な気温の低下等による作業遅延や生育の停滞等、近年の異常気象による収量や正品率の低下が生じており、これらに対応するための安定生産技術が求められている。

#### 3 普及活動の経過

##### (1) 若手生産者の栽培面積拡大

若手生産者の栽培面積の拡大を目的に、移植機やトンネル支柱打込機等5種の省力機械実演会や技術力の高いレタス産地及び企業的な経営の視察研修会、省力機械や作業動線を工夫している経営の現地検討会の開催等、継続した交流会活動の実施による経営資質の向上を促した。



写真1 省力機械実演会



写真2 先進地視察研修会



写真3 現地検討会

##### (2) 安定生産技術の向上

平成27年度からべと病耐病性を有し、低温肥大性の強い優良品種を選定するための品種比較試験を継続して実施し、品種の入れ替えを図っている。また、定植時期の長雨、大雨による作業の遅延や湿害を軽減する重要性について理解度を高めるために、排水対策研修会や排水対策実証ほを設置するなどしてきた。

##### (3) 新規栽培者の育成・確保

関係機関と昨年度に作成した規模別経営モデルについて共有を図った。また、関係機関と事前協議を行う等の連携を図り、レタスにおける経営収支の提示や品目特性の説明をする栽培講習会を実施した。

## 4 普及活動の成果

### (1) 若手生産者の栽培面積拡大

省力機械実演会及び視察研修会、現地検討会を開催したことで、若手レタス生産者の栽培面積拡大やGAPを取り組むことによる経営改善への意欲が高まり、研修会に参加した6名が栽培面積拡大、6名が経営改善についてより意欲的になった。

交流会活動の継続的な実施により、栽培や省力技術における情報交換が図られている。その結果、2戸の経営体でノンラップの契約出荷や省力技術を活用し、大幅な栽培面積の拡大を図るなど、若手生産者9名が栽培面積を拡大した結果、若手生産者の栽培面積は2.2ha増加した。

表1 若手生産者及び契約出荷における栽培面積

当事務所調べ

|               | 平成27年度 | 平成28年度 | 平成29年度 | 平成30年度 |
|---------------|--------|--------|--------|--------|
| 若手生産者栽培面積(ha) | 22.4   | 28.7   | 34.4   | 36.6   |
| 契約栽培面積(ha)    | 15.7   | 18.2   | 21.0   | 25.3   |

### (2) 安定生産技術の向上

平成29年度に実施した厳寒期どりにおける品種比較試験の結果から、べと病耐病性を有し低温肥大性の強い厳寒期どり優良品種「クラウドブレイク」を21戸で新たに導入した。また、排水対策機械「カットドレーンmini」等による物理性の改善を新たに3戸の農家が実施するなど、安定生産を実現するための技術改善、導入が進みつつある。

### (3) 新規栽培者の育成・確保

レタスの導入を検討している非栽培者に対し、関係機関と協力して経営収支や品目特性等について情報提供等を行った結果、新規に3戸で42aの栽培を実施した。

## 5 今後の発展方向と課題

レタス産地の維持、発展のためには、若手生産者の機械化や経営資質向上による栽培面積の拡大による産地面積の維持、拡大が重要である。また、関係機関と連携し、新規栽培者を確保、育成するための体制作りや産地戦略の策定を進め、産地振興を図っていく必要がある。

## 6 担当者

南部グループ：吉井 菜那、加藤 志歩

中央グループ：鈴木 雄介、近森 亮次郎

北部グループ：宮木 清、片山 敬生

## 7 協力機関

木更津市農業協同組合、君津市農業協同組合、全国農業協同組合連合会千葉県本部、木更津市、君津市、袖ヶ浦市、富津市、農林水産部担い手支援課、生産振興課、流通販売課