

## 令和3年度事業報告について

令和3年度は、農作業受託や地域農業サポート機構の事業をとおして、中核的担い手や新規就農者の経営安定に向けた支援を中心に、水稻苗・玉ねぎ苗の生産、田植・稲刈、へり防除の受託など広範囲にわたる事業を実施しました。

新規就農者支援では、「こねぎトレーニングファーム」での研修希望者がいなかったため研修ハウスを活用し、品種等（品種播種量・かん水管理・肥料試験）による栽培試験を実施し、データの収集を行いました。令和4年度にはこのデータを基に栽培指導を実施したいと考えています。

また、9月1日より農業公社公式ホームページの公開を始め、地域担い手や集落に対する情報提供を行いました。今後も随時更新を行いながら様々な情報を提供していきたいと考えています。

### 1. 農地利用円滑化事業

農地中間管理機構や集落営農法人と連携し、担い手への農地集積や公社管理農地の維持管理により耕作放棄地の増加防止に努めました。

### 2. 農作業受託事業

農作業受託は、水稻関係の田植え、稲刈り作業や、中山間地域等直接支払制度の交付金事業を活用したへり防除、麦・大豆の刈取作業など、農業公社の農業用機械を活用し担い手への負担軽減のための作業受託を実施しました。

農作業受託件数は、集落営農法人や担い手の要望により、ほぼ横ばいの状況にあり、令和3年度は下表の実績となりました。

#### \*\*農作業受託事業一覧\*\*

項目	面積 (ha)	金額 (千円)	備考
田植	15.0	967	

稲刈	26.8	3,990	
へり防除	397.8	14,421	水稻・麦・大豆
その他	45.3	3,682	耕耘、麦刈り等
計	484.9	23,060	

### 3. 中核的担い手及び新規就農者の育成事業

#### 1) 小ねぎトレーニングファーム研修施設の運営

令和3年度は、研修生がいないことから研修用の圃場を活用して、①品種による倒伏と収量の比較、②かん水管理、③肥料の種類、④ゼオライト使用による育成と収量の比較についての試験栽培を行いました。

結果として、今後の栽培管理に活用できるデータが集まりましたので、栽培農家に対して情報提供を行っていきたいと考えています。

また、令和4年度の研修生から、募集内容を研修期間2年間、募集人員を1組2名に変更して、7月より募集を行いました。4回の就農フェアに参加しましたが、全国的なコロナウイルス感染拡大によりリモートでの開催となり、結果的に1組2名の方を令和4年度の研修生として受け入れることとなりました。

\*\*別紙：実証結果\*\*

#### 2) 国東市地域農業経営サポート機構の取組について

担い手不在集落の支援、担い手経営力の強化、新規就農者の確保を目的に、11月に農作業の安全講習会を開催するとともに、市の推進品目である高糖度かんしょの栽培推進を実施しました。

また、不在集落の解消に向けた取組として、担い手である集落営農法人連絡協議会や認定農業者の会を含めた関係機関の連絡会議を実施しました。

### 4. こねぎハウスリース事業

トレーニングファーム卒業生等の規模拡大ハウス0.2haの建設及びサイド灌水施設の整備を県の補助事業を活用して実施しました。

(1) 補助事業名 「次代へ繋ぐ園芸産地整備事業」

(2) 事業内容 ハウス建設：20a サイド灌水：5棟 簡易造成：11.8a

(3) 受益戸数 3戸

(4) 設置場所

場 所	ハウス面積	受 益 者	備 考
国見町野田	11.8a	児玉 修一	ハウス・造成
武蔵町手野	9.0a	明石 健	ハウス・ポーリング
国見町熊毛	50.0a	上地 智徳	サイド灌水

(5) 事業費及び負担区分

単位：千円

事業区分	事業費	県	市	公社
ハウス建設	18,769	5,687	5,688	7,394
用水・造成	6,171	1,870	1,870	2,431
サイド灌水	776	117	119	540
合計	25,716	7,674	7,677	10,365

## 5. 特産品の生産・販売に関する事業

公社管理農地を活用して、こねぎ、水稻、麦等の栽培技術向上の実証を行いました。

水稻については、本年度が3年目を向かえる有機肥料での除草効果の検証を行い、除草効果と一定程度の収量の確保が認められましたので、今後の栽培面積の拡大を検討しています。

こねぎは、試験栽培に重点を置いたことから生産量が低下し、販売額が減少しました。

また、本年度、新たな取組として、玉ねぎ苗1.5ha分の育苗を行いました。玉ねぎ栽培は、水田畑地化の取組品目として、市が推進する作物であり、取組を行う担い手への支援として継続していきたいと考えています。

来年度以降は、水稻苗・玉ねぎ苗の販売も主要事業として取り組みたいと考えています。

\*\*特産品の生産実績\*\*

項目	数量 (t)	金額 (千円)	備考
こねぎ	21.4	18,263	
玉ねぎ	3.5	228	
水稲	5.2	1,001	こつぶっこ・餅米等
その他	6.1	259	小麦・ひまわり
計	36.2	19,751	

\*\*苗の生産実績\*\*

項目	数量 (枚)	金額 (千円)	備考
水稲苗	9,994	5,365	
玉ねぎ苗	790	1,422	
計	10,784	6,787	