

令和3年度多気町農業再生協議会水田収益力強化ビジョン

1 地域の作物作付の現状、地域が抱える課題

本町の農業は、旧町村（相可、佐奈、津田、外城田、勢和）の区域により農業の位置づけが異なるが、水田における土地利用型農業を活性化させるため、実需者のニーズに対応して麦・大豆の品質向上を目指し、生産・品質管理システムの整備を図りながら産地体制を強化する。また、担い手と兼業農家が水田への作付けを行っておりそれぞれの経営や機械など支援が必要である。酒米やみりん、焼酎のもととなる加工用米についても生産し今後の販路や販売状況によって生産拡大を図る。

また、畜産農家との連携による飼料作物の供給と養鶏業者との連携による飼料用米の供給安定を図る。なお、食料自給力・自給率向上のため、水田利用率の向上を図り、麦の裏作大豆のほか、多気町が原産地である伊勢いもや奨励作物である白ネギをはじめとする他の野菜類の積極的な推進と、担い手には、規模拡大による機械の高度利用を推進し経営の安定を図る。

2 高収益作物の導入や転作作物等の付加価値の向上等による収益力強化に向けた産地としての取組方針・目標

本町では、奨励作物の伊勢いも、白ネギに加えて販路や作業時期など条件に合う高収益作物を計画的に選択し推進していく。また、農地集積・集約化し高収益作物の生産向上に向けた輪作体系を確保する。

3 畑地化を含めた水田の有効利用に向けた産地としての取組方針・目標

将来的な水田の取組方針について担い手には条件が良い水田で作付けし、条件が不利な水田は大型機械などを必要としない作物の作付けや樹園地や植樹など有効利用していく。

また、毎年6月頃に水田利用状況の調査を行い、その結果をもとに3年間継続して高収益作物等を作付けされた水田については、畑地化の取組を支援していく。

4 作物ごとの取組方針等

(1) 主食用米

需要に応じた良質米の計画的な生産と品質バランスの適正化や新しい栽培技術の導入を進め、生産から販売までに至るコストの削減に努める。また、酒の原料となる酒米の作付けを推進する。

(2) 備蓄米

非常用の備蓄米は必要に応じて生産を推進する。

(3) 非主食用米

ア 飼料用米

飼料用米の生産を推進し、養鶏業者・飼料業者等と連携を図り、安定的な供給を推進する。また、飼料米収穫あとのわら利用として耕畜連携を推進する。

イ 米粉用米

米粉用米の生産と販路拡大などに努め、安定的な供給を推進する。

ウ 新市場開拓用米

新規需要米のうち新市場開拓米について、国内の主食用米需要量が毎年減少していく中、内外の米の新市場の開拓を図る取り組みを推進する。

エ WCS 用稲

WCS 用稲の生産を推進し、乳牛業者と連携を図る。

オ 加工用米

加工用米の生産拡大を図り、転換作物の位置づけを確立する。また、みりん、焼酎用の加工用米としてのうるち米、もち米の作付けを推進する。

(4) 麦、大豆、飼料作物

【麦】自給率の向上に向けて適地適作を推進するとともに排水路の整備・暗渠排水対策を進め、生産性の向上、低コスト化を図る。品種は地域の奨励品種である「ニシノカオリ」の産地化に取り組む。また、ブロックローテーション方式の水田土地利用を進め、麦あと大豆・麦あと野菜等を積極的に推進し、土地利用の高度化を図る。また、麦と飼料用米等の組み合わせによる麦の二毛作も推進する。

【大豆】自給率の向上に向けて、排水対策の徹底を図る一方、経営体、集落営農組織による、麦と大豆の二毛作体系によるブロックローテーション方式の確立により、作付面積を拡大していく。また、需要者ニーズに対応した高タンパク質品種「フクユタカ」を推進し、土づくり（石灰、堆肥等施用）、適正な種子更新、適期播種、新技術の導入（摘心機など）や、種子消毒による病虫害防除等の管理を徹底し、収量の向上と品質向上を図る。さらに、種子調湿による湿害対策、狭畦無中耕播種や中耕培土による生育促進や高度な肥培管理（肥効調整型肥料、追肥施用、葉面散布）により、収量の向上を図る。

【飼料作物】自給率の向上に向けて適地適作を推進するとともに、飼料作物と飼料用米の組み合わせによる二毛作を積極的に推進し、土地利用の高度化を図る。また、耕畜連携（資源循環）による堆肥の散布で地力増大を図り、安定的な収穫につなげる。

(5) そば、なたね

畑作物であるそば、なたねを作付ける販売農家の生産と販路拡大などに努める。

(6) 高収益作物

現在栽培されている白菜、キャベツ等の露地野菜を中心として、麦あと水田を利用した二毛作野菜を推進し、土地利用の高度化を図る。また、トマトや苺等の施設野菜についても、適正な規模拡大を推進する。その他の野菜・花き・果樹など、多品目少量作物についても観光直売所等で需要があり、地場産野菜の生産を推進する。

主に津田・丹生地区で生産されている伊勢いもは、多気町が原産地である伝統野菜だが、近年生産量が減少しており後継者育成研修会の実施や種芋の供給事業などの推進対策に積極的に取り組む。また、収益性を向上させるため、種芋優良化事業で優良品種の選別を進め秀品率を高めるとともに、取組生産者を増やす必要がある。種いも細分割増殖法により効率的な種いもの確保に取り組んでいる。

白ネギについては、統一した栽培方法により、まとまった規模での栽培が実施されるよう取り組み、GAPの導入などにより安心安全な栽培により消費者及び実需者のニーズに応えることが出来るように計画的・安定的な生産体制を整備していく。

5 作物ごとの作付予定面積等

作物	前年度作付面積 (ha)	当年度の作付予定面積 (ha)	令和5年度の作付目標面積 (ha)
主食用米	619.7	619.7	619.7
備蓄米	0.0	0.0	0.0
飼料用米	39.9	39.0	41.0
米粉用米	0.1	0.1	0.2
新市場開拓用米	0.0	0.1	0.1
WCS 用稲	0.6	0.8	1.0
加工用米	5.7	10.0	10.0
麦	216.0	220.0	220.0
大豆	188.1	190.0	200.0
飼料作物	4.4	4.5	4.9
・子実用とうもろこし	0.1	0.1	0.1
そば	0.0	0.0	0.0
なたね	0.0	0.0	0.0
高収益作物	13.4	14.0	15.1
・野菜	12.9	13.5	14.5
・花き・花木	0.1	0.1	0.1
・果樹	0.4	0.4	0.5
・その他の高収益作物	0.0ha	0.0ha	0.0ha
畑地化	0.0ha	0.0ha	0.0ha

6 課題解決に向けた取組及び目標

整理 番号	対象作物	使途名	目 標	前年度（実績）	目標値
1	伊勢いも	高収益作物（奨励作物）の作付支援	作付面積	（２年度） 10.0ha	（５年度） 11.5ha
1	白ネギ	高収益作物（奨励作物）の作付支援	作付面積	（２年度） 1.2ha	（５年度） 1.6ha
2	野菜（基幹）	高収益作物の作付支援	作付面積	（２年度） 12.9ha	（５年度） 14.5ha
2	花き（基幹）	高収益作物の作付支援	作付面積	（２年度） 0.1ha	（５年度） 0.1ha
2	果樹（苗木） （基幹）	高収益作物の作付支援	作付面積	（２年度） 0.4ha	（５年度） 0.5ha
3	戦略作物跡野菜	高収益作物の作付支援（二毛作）	作付面積	（２年度） 7.7ha	（５年度） 9.0ha
4	小麦（二毛作）	農業・農村の所得増加につながる作物生産の取組（小麦__二毛作）	作付面積	（２年度） 216.0ha	（５年度） 200.0ha
			うち二毛作	（２年度） 0.5ha	（５年度） 0.5ha
5	大豆（二毛作）	農業・農村の所得増加につながる作物生産の取組（大豆__二毛作）	作付面積	（２年度） 188.1ha	（５年度） 180.0ha
			うち二毛作	（２年度） 186.0ha	（５年度） 179.0ha
			単収向上	（２年度） 単収 41.7kg/10a	（５年度） 単収 120.0kg/10a
6	飼料作物 （二毛作）	農業・農村の所得増加につながる作物生産の取組（飼料作物__二毛作）	作付面積	（２年度） 4.4ha	（５年度） 4.9ha
			うち二毛作	（２年度） 3.5ha	（５年度） 3.9ha
7	飼料用米 （耕畜連携）	農業・農村の所得増加につながる作物生産の取組（わら利用（耕畜連携））	作付面積	（２年度） 39.0ha	（５年度） 39.0ha
			うちわら利用	（２年度） 14.0ha	（５年度） 18.0ha
8	飼料用米	複数年契約加算	作付面積	（２年度） 39.0ha	（５年度） 41.0ha
			数量	（２年度） 190.4t	（５年度） 198.8t
			うち複数年契約	（２年度） 37.4ha	（５年度） 39.0ha
				（２年度） 183.8t	（５年度） 189.1t
8	米粉用米	複数年契約加算	作付面積	（２年度） 0.1ha	（５年度） 0.2ha
			数量	（２年度） 0.5t	（５年度） 1.0t

			うち複数年契約	(2年度) 0.1ha	(5年度) 0.2ha
				(2年度) 0.5t	(5年度) 1.0t
9	新市場開拓米 (基幹作のみ)	新市場開拓米の 取組助成	取組面積	(2年度) 0.0ha	(5年度) 0.1ha

※ 必要に応じて、面積に加え、取組によって得られるコスト低減効果等についても目標設定してください。

※ 目標期間は3年以内としてください。

7 産地交付金の活用方法の明細

別紙のとおり

※ 農業再生協議会の構成員一覧（会員名簿）を添付してください。