十農林第 189 号 令和 6年 4月 22日

農業経営基盤強化促進法第18条第1項の規定に基づき、公表します。

十日町市長 関口 芳史

市町村名		十日町市				
(市町村コード)	(152102)					
	川西地域(西部地区)					
地域名 (地域内農業集落名)	(中仙田、室島、小脇、高倉、田戸、赤谷、岩瀬、大白倉、小白倉)					
協議の結果を取り	ましめた年日ロ	令和6年3月29日				
加哉の心未で以り	まとはバミギガロ	(第3回)				

注1:「地域名」欄には、協議の場が設けられた区域を記載し、農林業センサスの農業集落名を記載してください。 注2:「協議の結果を取りまとめた年月日」欄には、取りまとめが行われた協議の回数を記載してください。

1 地域における農業の将来の在り方

(1) 地域農業の現状及び課題

≪地区の概要≫

川西西部地区は渋海川流域にあり、瀬替えにより造成された小規模団地が点在し、緩傾斜の水田として活用されている。

当該団地は、昭和54年以降、新農業構造改善事業及び新農村地域定住促進対策事業により生産基盤となる 農地や道水路の整備を行うと同時に、事業実施を契機に生産組織の育成を図るなど、農業生産の効率化と営農 体制作りを進めてきたことで、山間部としては比較的生産性の高い稲作農業が展開されてきた。

しかし、「瀬替え田」以外の小区画不整形な未整備ほ場は、急傾斜地に位置していることから天水田が多く、 安定的な用水の確保が困難な状況にある。

平成12年度には中山間地域等直接支払を導入し、耕作放棄地の発生防止と多面的機能の維持に取り組んできたが、人口減少や少子高齢化による担い手不足の進行と、ほ場条件の不良に加え近年の資材費高騰により、直接支払交付金の対象面積は協定締結当初に比べ減少している。

≪農作業の省力化≫

将来的な農業労働力の減少に伴い大量の農地が供給されてくる一方、これまで農地の需要者となってきた認定農業者も高齢化し農地を引き受けきれない状況となりつつある。

≪川西有機センター≫

本地区では、平成17年から各家庭、給食センター等の生ごみや有機未利用資源(きのこ廃菌床、籾殻、発酵 豚糞)を主原料とした堆肥化事業に取り組んでいる。

≪担い手の作業負担≫

当地区は農村型の集落を基に形成されており、農業用施設(農道・水路等)の維持管理は受益者を中心とした 共同活動により行われてきた。

しかし、全面委託農家の急激な増加(兼業農家の減少)など、関係農家の減少によりその機能維持に支障を きたしている。(兼業農家が担ってきた中間管理作業(草刈り除草、水管理、用排水路の維持管理等)が、徐々に 担い手に集中)

≪農業用施設≫

東部地区では第二次農業構造改善事業(S46~)を契機に3つのライスセンターが、また、西部地区では農業農村活性化農業構造改善事業(H5)を活用したライスセンターが建設され広域的利用を進めてきた。

しかし、一部の機械設備は更新してきたものの、施設の老朽化により著しく処理能力が低下し、現状の荷受けに対応できなくなっている。

(2) 地域における農業の将来の在り方

≪水稲≫

魚沼産コシヒカリの高品質生産を主軸に、酒米や、飼料用米などの新規需要米の生産による水田のフル活用を図るとともに、法人及び個人農家も含め、早生、晩生品種を取り入れた作期分散に努める。

また、味へのこだわりを持った中で、有機栽培や県認証栽培、GAPの認証制度などを活用し、消費者ニーズを踏まえた農薬の適正使用や環境保全型農業による高付加価値化を図るとともに、昨今の猛暑・渇水対策として、高温に強いコシヒカリの導入を検討する。

≪園芸≫

地区内の中山間地水田は、排水不良のほ場が多く畑地転換が可能なほ場は極めて少ない状況にあるが、 道の駅「瀬替えの郷せんだ」に併設する農産物直売所の活性化に向けて、露地野菜の作付拡大と施設園芸の 取り組みを進める。

≪そば≫

そば品種「とよむすめ」は、平成15年に品種登録の申請(農研機構)が行われ、その翌年(16年)、許諾契約による栽培(種子生産)が川西地域で開始された。

品種登録された平成19年産からは、当地域で栽培するそばの品種は「とよむすめ」に統一しており、今後も品種特性の維持と品質向上に向けた取り組みを継続していく。

2 農業上の利用が行われる農用地等の区域

(1) 地域の概要

区	域内の農用地等面積	(川西地域全体)	1104.8 ha
	うち農業上の利用が行われる農用地等の区域の農用地等面積	(川西地域全体)	1104.8 ha
	(うち保全・管理等が行われる区域の農用地等面積)【任意記載事項】		— ha

(2)農業上の利用が行われる農用地等の区域の考え方(範囲は、別添地図のとおり)

農振農用地区域内の農地を農業上の利用が行われる区域とする。 なお、保全・管理等が行われる区域については、**具体的な取り組みが計画された場合**に設定していく。

注:区域内の農用地等面積は、農業委員会の農地台帳等の面積に基づき記載してください。

- 3 農業の将来の在り方に向けた農用地の効率的かつ総合的な利用を図るために必要な事項
 - (1)農用地の集積、集約化の方針
 - ◆ 認定農業者や農業法人従業員の後継者確保と、農業機械施設の整備を推進し、農業経営基盤の強化を 図ることで農地集積を進めていく。

(2)農地中間管理機構の活用方針

- ◇ 耕作放棄地が発生しないよう、農用地及び耕作者の状況の確認を行い、また、耕作放棄された農地については必要に応じて所有者との話し合いと、中間管理機構を活用した集積を検討していく。なお、用水確保の困難性など地理的条件が厳しいほ場群では、耕作放棄地の拡大が危惧される。
- ◆ 農地中間管理機構に貸付けを希望する復元可能な遊休農地や、離農・規模縮小を希望する高齢農家等の 農地に加え、利用権の設定期間が満了する農地等についてもリスト化を行い、農地中間管理事業の活用を 検討するなど、農地の出し手と受け手の意向を踏まえたマッチングを行う。

また、今後予想される相続者不明農地及び相続放棄農地については、農業委員会、農地中間管理機構等と連携し、耕作放棄地の解消に努める。

(3)基盤整備事業への取組方針

- ◇ 農作業の負担を軽減するとともに、限られた作付け期間の中で一人当たりの作業可能面積を拡大し、安全かつ高精度な農作業が可能となる作業環境の確保を目指す。
- ①用排水路の暗渠化

水路の暗渠化(管路化)により、泥上げや草刈除草などの維持管理作業の省力化と転落リスクの軽減による 安全性の確保を図る。

- ②中山間地ほ場(小区画・不整形)の基盤整備 ほ場の大区画化と除草作業を考慮した基盤整備により農作業の安全性確保と省力化を進める。
- ③用水の確保と環境整備 各団地の最上段に用水池を設置し、安定した用水の確保と水路の整備を行うとともに、雑木伐採等による 日照不足の解消に向けた周辺環境の整備を併せて行う。
- ④補助事業の活用 基盤整備の推進に当たっては、農地中間管理機構とも協議した上で、補助事業を最大限に活用する。

(4) 多様な経営体の確保・育成の取組方針

- ◇ 地域おこし協力隊、移住者、定年退職を機に営農に取り組む農業者など、多様な担い手の確保・育成に取り 組み農地の維持・集積を進めていく。
- ◆ 小規模な兼業農家や、いきがい農業を行う高齢農家、土地持ち非農家、及び半農半Xの農業者等も補助 労働力の提供等により、地域営農に欠くことのできない戦力となっている。

このことを踏まえ、地域全体としての発展に結びつくよう、その他の兼業農家等にも、農業関連法やその他の諸施策に基づく農業経営基盤の強化、及び農業構造の再編の意義について理解と協力を求めていくこととする。

(5)農業協同組合等の農業支援サービス事業者等への農作業委託の活用方針

以下任意記載事項(地域の実情に応じて、必要な事項を選択し、取組方針を記載してください)										
✓	①鳥獣被害防止対策	>	②有機・減農薬・減肥料	√	③スマート農業		④輸出		⑤果樹等	
	⑥燃料・資源作物等	>	⑦保全・管理等	√	⑧農業用施設		⑨耕畜連携		⑪その他	
【選択した上記の取組方針】										
≪①鳥獣被害防止対策≫ 有害鳥獣の餌となる放任果樹の除去や収穫後の野菜くずを放置しないなど、被害の未然防止に努める。 また、鳥獣害防止柵の適正管理(補修・設置・撤去など)に加え、集落や農地と野生動物が生息する森林との 境を明確にする有害鳥獣を誘引しない環境づくりを行う。										
《②有機・減農薬・減肥料》 ◆川西有機センター 消費者が求める安全・安心な良質米の産地づくりと付加価値の強化を図るためにも、家庭生ごみや有機未利用資源から生成した堆肥の活用を継続していく。										
 ≪③スマート農業≫ ◆スマート農業の推進 水路の暗渠化や農地の大区画化に併せ、作業の省力化、作業従事者の労力軽減に向けたスマート農業の推進を図る。(自動走行農機、農業用ドローン、自走式草刈り機の導入等) ◆自動給水栓 水田稲作において、水稲の生育状況に合わせた適切な水管理は重要であるが、ほ場の巡視や給水栓等の操作に多大な労力を要している。自動給水栓の導入により、農家の見回りや水管理操作労力の削減を図る。 										
<	⑦保全・管理等≫ > 中山間直払や多面的3 機能が今後とも適切に ▶ 中山間直払と多面的3 の参加が得られるよう3	維持を付	・発揮されるようにすると 金の活用に当たっては、	-٤ŧ	に、担い手農家	^ 0.)農地集積を後担	FL 3	ける。	

≪⑧農業用施設≫

- ◇ 施設整備を推進する上では作業の合理化が重要であるが、費用負担が少なく利用しやすい施設を目指し、 地域における事業認知度の向上を図る。
- ◆ 必要となる施設(ライスセンターやカントリーエレベータ)の整備・再編は、高付加価値化や生産コストの 低減など、産地の収益力強化と合理化を図るものとし、補助事業の活用を念頭に置いて検討していく。 また、受益地は川西東部地区、西部地区及び当地区に隣接する地域を主たる範囲として検討を進める。