

水稻単作地帯におけるトルコぎきょう産地形成に向けた支援

【最上農業改良普及センター 農業普及課】

- ◆課題名 トルコぎきょうの産地強化
- ◆活動の対象 新庄市および鮭川村トルコぎきょう栽培農業者 24名
- ◆実施年度 平成14～16年度
- ◆ねらい

管内のトルコぎきょう生産は新庄市昭和地区を主体に意欲的に展開されている。農業者は多彩な品種を作付け、また、普及センターは先進的な農業者と共同して県内各試験場等で開発された開花調節技術、高品質安定生産技術を積極的に導入した結果、生産拡大と産地形成に結びつき、平成14年度の生産額は約1.4億円に達した。

現在、昭和地区のリーダー的農業者は山形県トルコギキョウ研究会役員や管内をリードする認定農業者等であり、担い手育成支援や積極的な組織活動を展開しつつ、産地体制強化と地域農業の活性化を目指している。最近では鉄骨ハウス新設により施設管理の自動化を図りながら規模拡大に取り組んでいる。しかし、生産不安定要素があるため必ずしも経営の発展につながっていない部分もみられ、今後、改善が必要である。

一方、昭和地区に加えて「新庄市若者園芸実践塾」卒業生や農業大学校チャレンジコース修了者等が、新庄市や鮭川村でも転作田等を活用し、新規にトルコぎきょう生産に取り組み始めている。しかし、栽培経験5年未満の農業者が7割と多く、栽培技術が未熟であるばかりなく、当地域における品種群、作型の生育、開花反応を理解せず栽培・導入している場合もみられる等、技術的課題が多く、タイムリーな個別支援を求められている。また、自主的な組織活動運営が不慣れであるため、組織活動活性化支援策も必要である。

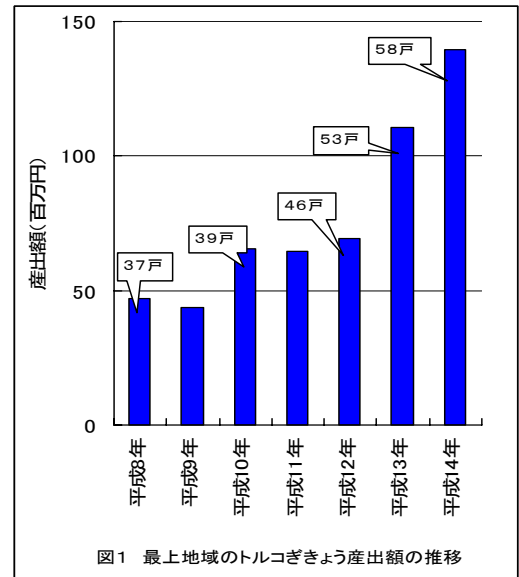


図1 最上地域のトルコぎきょう産出額の推移

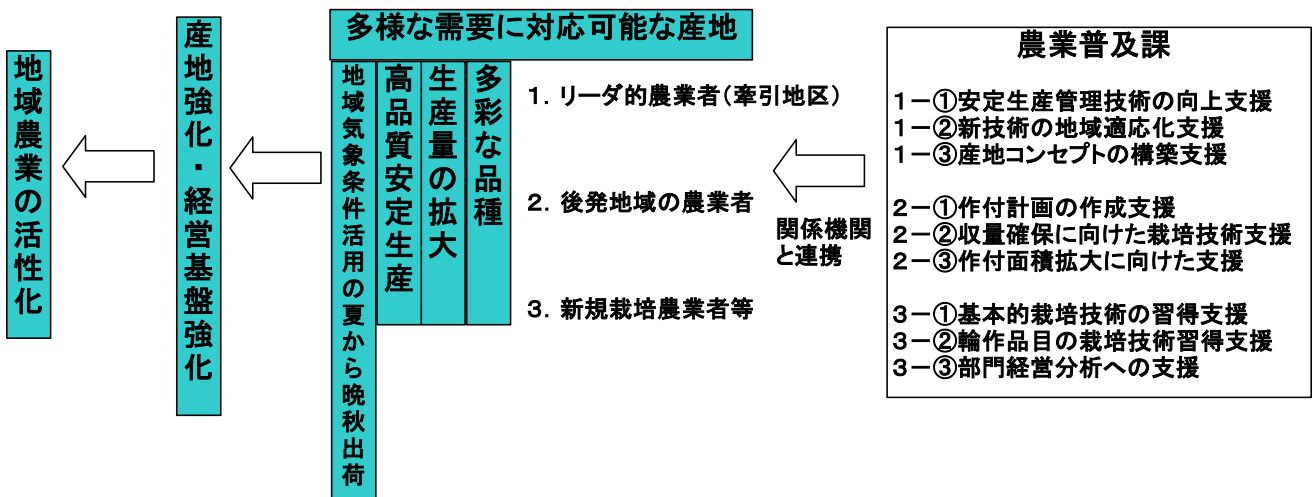


図2 「トルコぎきょうの産地強化」課題の組み立て

◆活動の成果 (平成14年度)

1. 中核的農業者2名に調査ほを設置し、夏～秋出しの3作型で延べ57品種の生育、開花反応を調査のうえ取りまとめ、最上地域広域検討会、各JAトルコぎきょう部会研修会、農業経営実践講座等の場で活用し、次年度以降の作型ごとの品種適応性を示唆し、開花調節技術の普及拡大、高品質安定生

産に向けた資料とした（H14）。

2. 後発地域における単位面積当たり出荷率が約70%に向上、同地域における生産シェアが管内全体の約35%まで増加した（H14）。



図5 新規栽培者の現地研修

◆活動の経過

1. 生育調査圃、実証圃等の設置および調査結果の解析、活用
2. 講習会、研修会、現地巡回、実践講座等による現場活動とワンポイントアドバイスの実施
3. 新技術導入者のグループ化および組織活動の推進
4. 経営展開方向および施設拡充方法に関する検討の実施
5. よろず電話相談
6. 最上地域におけるトルコぎきょう生産と普及指導経過（「もがみの農業」バックナンバーより）
 - ①金山町で本格的に切り花生産開始（H3）。普及計画に取り上げ金山町で拠点指導（H4～5）。
 - ③新庄市昭和地区で試作開始（H5）。水田営農活性化普及事業として重点指導（H5～7）。
 - ④山形県トルコぎきょう研究会結成、活動支援（H6～9）。面積拡大したが、高温年で早期短茎開花（H6）。
 - ⑤新庄市若者園芸実践塾設立し支援開始（H7）。実践塾を重点指導（H9～11, H13）。拠点指導（H14～）
 - ⑥新庄市昭和地区他で一般指導課題「トルコぎきょう生産性向上」（H8, H10～12）
 - ⑦最上農業賞にJA新庄昭和花木部会（H9）。山形県ベストアグリ賞にJA新庄昭和花木部会（H11）。
 - ⑧一般指導課題「トルコぎきょうの生産拡大」の対象を最上地域全域に位置づけ（H13）。

◆今後の展開

1. 地域リーダーへの安定生産支援：経営改善計画部門生産目標達成率80%以上、後発地域出荷率の向上：70%以上
2. 開花調節技術等の新技術の普及による作期拡大、高品質生産および産地コンセプトづくりへの支援
3. 新規生産者の基本技術習得による安定生産、輪作品目の栽培技術習得および経営目標設定支援



◆対象者の感想等

現場での指導は大変助かりました。専門的な事も色々なデータにより分かり易く説明してもらい勉強になります（新規生産者Y. S）。

我が家の農業経営の中でトルコぎきょう部門は5割を占めます。平成14年度は普及センターの格別な指導により好結果となり感謝しています。新技術の導入や改善等に素直な気持ちで耳を傾けながら経営を考え、また、最近仲間が増えつつあるので産地づくりの方向を具体的に議論し地域の個性を活かせるよう頑張りたいと思います。定期的な指導をお願いします（後発組リーダーT. T）。

◆協力機関

JA新庄市、JA山形もがみ鮭川支店、JA新庄昭和、新庄市農林課