

野菜の経営改善へ

■集団産地の育成と計画的な出荷

高冷地から無霜地帯まで、時期的にも、品目的にも多彩な産地基盤をもっていることは本県の野菜栽培の強味である。

農業構造改善事業では特に主産地形と共販体制の確立に主目標をおいて事業を進めているが、現実には省力化のための協業経営や集団栽培などによって着々と実績をあげている。

野菜の生産は、経済の成長による国民食生活の向上に伴い、その消費は増加の傾向を示しているが、全般的にみれば、依然として不安定な状態にある。その理由は、野菜が気象条件により収量が大幅に変動しやすいということもあるが、基本的には栽培農家の野菜に対する経営の取り組み方が零細で、副業的に生産されていることや、産地が分散し、生産者組織も弱く、価格変動に影響されやすいという点にある。

こういった価格の低落に対しても、集団産地の育成と生産組織の強化、さらには、安定した生産と、計画的な出荷を行なうことが不安定な野菜生産を解消することにもなるのである。

野菜の集団産地はどう進められているか

野菜の近代化のための事業として農業構造改善事業が昭和三十八年度から実施され、野菜を基幹作物として取り入れ、認定されて事業を実施した地域は、三十八年度から四十二年度まで河浦、松橋、宇土、横島、高森、植木、熊本市、天明、荒尾地域の九市町村である。これらは主に施設園芸地帯で、次いで畑作、高冷地の順となり、それぞれの実施地域では、近代化的効果が著しく主産地としての規模は拡大されつつある。また、ほかの地域への影響もあって四十三年実施予定地は、嘉島、岱明、北部、飽田、託麻、菊陽、西合志、益城、鏡、八代地域と急速に増加している。

さらに、四十一年度には野菜に対する

国策として野菜指定産地の指定を定された。これは野菜指定産地の指定を行ない土地基盤の整備と生産出荷の近代化を進め、集団産地を育成し、消費地域に出荷される主要野菜の安定した生産と計画的な出荷により価格の変動に対処しようというが目的である。

しかしこの事業は発足したばかりで、事業の効果は今後に期待されるが、これからの野菜に対する種々の施策は、指定産地を中心して推進されるであろう。

この指定産地は、天草地域の夏秋きゅうり、八代、宇城、天明、玉名地域の春トマト、熊飽トマト、夏秋キヤベツ、はくさい、阿蘇地域の夏秋キヤベツ、はくさい、鹿本地域の秋冬はくさい、北部・植木地域の夏だいこん、鹿本地域の冬にんじんとなつている。

本地域の冬にんじんとなつている。

宇土市農協走潟支所の場合

宇土市は、三十八年度に農業構造改善事業が認定され、三十一年度に事業実施を行なっていなかった土地基盤の整備と生産出荷の近代化を進め、集団産地を育成し、消費地域に出荷される主要野菜の安定した生産と計画的な出荷により価格の変動に対処しようというが目的である。

野菜は、水田裏作の施設園芸で品目は春トマト、春きゅうりが主体で構造改善事業実施以前の三十八年は中型の竹幌式トンネルが主で野菜栽培農家八十四戸のうち春きゅうり栽培農家八十戸、面積十二・四ヘクタールが栽培され、共販農家は四十五戸である。



集団産地と個別農家の経営規模は

施設園芸の集団産地の構成規模は、農協を単位として二十五~三十ヘクタール程度の面積で集出荷を行ない、さらにこれを単位とした広域の生産地域が統一的意志のもとに生産出荷の計画化が行なわれなくてはならない。

集団産地は、単なる野菜農家の集合ではなく、集団産地を構成する農家群の經營規模の拡大を行ない、その経営が均一化されることにより、生産者組織も強化され計画的な生産出荷が強力に推進できることが集団産地の形成要件なのである。

これから経営規模と技術体系

施設野菜のトマト、きゅうりの栽培は著しく集約度の高いもので、従来の栽培管理の方針では、一人当たり五百平方メートル前後が限度であり、生産性の向上を図る

る。春トマトは八十四戸中六十五戸が栽培を行ない、栽培面積は七・一ヘクタール。共販農家も三十五戸であったものが、実施後の三十九年に大型鉄骨ハウスが三万九千平方メートル、四十年に四万三千平方メートル、四十一年度に二万三千平方メートルと導入され、農協共販を行なっている農家は百戸の中九十八戸と増加し、売上金額も約三倍に増加し約七千万円に達している。

こういった価格の低落に対しては、集団産地の育成と生産組織の強化、さらには、安定した生産と、計画的な出荷を行なうことが不安定な野菜生産を解消することにもなるのである。

ルポ

小川町南部田部落

より活発になった。

（果樹園芸課）

には特に販売時期が限られる輸送園芸地帯では、経営の安定的な規模拡大を目指した新技術体系の確立を図らなくてはならないだろう。

施設園芸の栽培管理上経営拡大の隘路となっているものは、作業別にあげれば保温管理作業の孤かけ、収穫期の灌水、防除作業の重複、収穫荷造りであり、更に移動式の竹幌型トンネルでは、その建設に多くの時間を要し、宇土市走潟地域の農業構造改善事業実施以前の調査では一千平方メートル当たり栽培管理に要する労働時間は、二千六百~二千七百時間と一百時間程度に減少している。

さらに宇土市走潟地域で、水田裏作施設園芸の近代化の方式のための現地実証試験を、熊本農試八代支場が実施し、簡易育苗、温風暖房機、自動灌水機、除草剤使用、ハウスの固定方式による省力栽培を経営的に検討しているが、選果、荷造り作業を農協事業として実施すれば千平方メートル当たり千八百時間程度に減少することが可能であることが実証された。さらに労働時間の省力のみならず前進出荷と収量の増大が著しく、新技術体系の実証は、慣行技術に比較すれば労働の報酬で約二倍の効果があることがわかった。

このような暖房機、自動灌水機の施設は、鉄骨ハウスになくてはならないもので、これからの施設園芸は、さらに合理化を図り、千平方メートル当たり千五百時間程

三十九年には、四グループで小野部田生活改善グループ協議会を設けたことから、部落全体の生活改善の動きは、

明るい部落づくりへハッスル

<下益城郡小川町の生活改善グループ>

度までに経営改善を図り、水田裏作のハウス経営は、夫婦二人の常時労力で二千九百時間程度に引き上げ、その後二千五百平方メートル程度に引き上げ、その

結果として明るい部落づくりにと着実な歩みをみせている。

例えれば小山会の場合、グループ結成間もなく、グループを含めた周辺の納税成績が悪いこと

を村の広報紙で知った会員は、各家庭を訪問して納税組合の設立を呼びかけた。反対もあったが会員のねばり強い説得が成功。毎月の徴収や払込みは会員が交替で受持ち、以来、納税成績は一〇〇%の実績を上げている。

これはグループ活動のほんの一例で、この他にももちろん家計簿の記帳や食生活の改善など、各グループともそれぞれ目標をきめてとりくみ、台所の改善についても四グループ会員の改善率は八〇%を越えている。

三十九年には、四グループで小野部

田生活改善グループ協議会を設けたことから、部落全体の生活改善の動きは、

もなっている。

このように、グループの積極的な姿勢は部落全体に浸透。本年度からは、県の貯蓄推進実践地区の指定を受けたが、これにもグループが中心になって動く

ところもあり、午後からの仕事の活力源にもなると、思わぬ効果も上げている。

このように、グループの積極的な姿勢は部落全体に浸透。本

年度からは、県の貯蓄推進実践地区の指定を受けたが、これに

もグループが中心になつて動く

ところもあり、午後からの仕事の活力源にもなると、思わぬ効果も上げている。

このように、グループの積極的な姿勢は部落全体に浸透。本

年度からは、県の貯蓄推進実践地区の指定を受けたが、これに