

# グリーンタイムス

平成21年秋季号

発行: 東青地域県民局地域農林水産部 普及指導室  
TEL: 017-734-9966 FAX: 017-734-8305



## ◆◆◆特産農産物の振興と経営・所得的効果◆◆◆

### 『なみおかバサラコーン』

なみおかバサラコーンは、青森市浪岡地区で生産されているスイートコーンで「あどはだりコーン」というオリジナル品種を使用しています。今年は作付面積14ha、24戸の農家が栽培しています。



8月2日決め手市場

### ～ 売りは“環境にやさしく、味に自信あり”～

栽培面では、植付本数を通常の6割にすることで、太陽の光をいっぱい受けて、甘く・ボリュームのあるスイートコーンを生産しています。

また、バサラコーン専用の肥効調節型肥料を使い、マルチや機械除草等により農薬使用を抑えるなど、環境負荷の少ない生産のためにきめ細かな管理を心がけています。

### ～ つくるだけでは思うように売れない！～

いくら美味しいバサラコーンでも、消費者にその味が知られて、人気がないことには売れる農産物にはなりません。

JA青森では、販売促進イベント、取扱いスーパーでの即売会や地域イベントで売り込むなど、地元での認知度を高める活動を展開しています。

### ～ 所得へつなげるための視点～

効果的な販売促進で名前が売れると引き合いが多くなり、取引単価も徐々に高まっていくと考えられます。

どのようなヒット商品でも、余程の前宣伝がなければ高値で扱われることは少ないものです。

### ～ どのくらい作付けする?!～

バサラコーンをどのくらい作付けできるかは、家族何人で作業できるか、そして、人を雇っても賃金を払えるだけの売り上げを確保できるかどうかで決まります。

売り上げは、コーン1本の単価が上下することで変わり、同時にもうけの率が変わるわけですから、やはり、ブランド力を高めることが重要になります。

## 『あおもり海道そば＝東青産そば』

### ～ 地域の資源を活用しよう～

東青地域のそばは、作付面積が約1,200haと県内一で、主に水田転作の振興作物として栽培されています。

長年作付けしていると、排水対策や適正施肥、収穫・乾燥など、栽培全般に改善が必要な課題も解ってきています。

また、場所や個人で差もありますが単収は少なめで、所得的にも低い状況です。ただ、加工などの工夫次第で利益につながります。



あおもり海道そばブランド推進協議会を設立

### ～ 実を売る、加工する、店をつくる～

①そばは土地利用型作物で、主な作業は播種と収穫です。このため10a当たりの労働時間は3時間と労働の負担が少ない反面、大規模に栽培しても所得は少ないのが特徴です。

### そば経営の目安・・・粗収益や農業所得

経営面積	粗収益…10a : 収量 90kg	経営費 … 10a +建物・農業機械	農業所得 …10a	各規模の 農業所得	労働時間
5ha 規模	20,000 円	10,487 円+5,878 円	3,635 円	181,750 円	2.6 時間
1ha 規模	20,000 円	10,487 円+2,253 円	7,260 円	72,600 円	3.7 時間

※ 県経営改善指標及び地域の実勢で試算

②所得を高めるには、そばの実で売るよりも、“そば餅などに加工して売る”、“そば店を開業する”といった手間と資金をかけることで、もうかる可能性が高まります。

あおもり海道そばのブランドで、様々な美味しい商品ができて、人気・知名度があがれば立派なブランドになって所得が上げられます。

### ～ 地域の名産品づくりと所得向上を応援しています～

当普及指導室ではそばの総合的な振興を目指し「あおもり海道そばステップアップ事業」に取り組んでいます。

事業では、①試験栽培のほ場を設けて、高品質・安定生産のための栽培方法を検証しています。また、②振興の牽引役として「あおもり海道そばブランド推進協議会」を今年6月17日に設立しました。この会は、生産から販売までをつなげる活動を展開していきます。③秋以降には「青森そばフォーラム」を開催し、新たなそば文化の創造をテーマに討論会を行なうほか、そば打ち体験や試食、そば料理コンテスト等を予定しています。

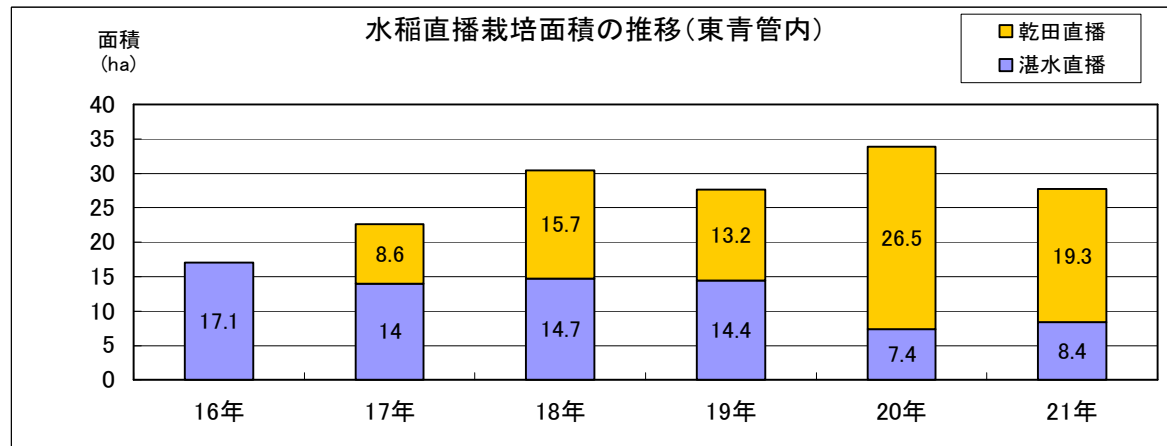
また、④販売促進のために「ポスター」、「のぼり」等を作成して、あおもり海道そばの取扱店を食べ歩くスタンプラリーを計画中です。地元産のそばを大いにPRして、そば栽培農家の所得向上と併せて新幹線開通後の名産品づくりを目指していきたいと思えます。

## 東青管内の水稲直播栽培の概要

### 1 水稲直播面積の推移

東青管内の水稲直播栽培は、代かき後に播種を行う湛水直播が主体でしたが、平成17年から、入水前に播種を行う乾田直播栽培が増加してきています。

乾田直播は、ほ場の準備から播種まで天候の影響を受けやすいことや、湛水直播に比べ雑草の発生量が多いなど課題はあるものの、代かきやカルパーコーティングが不要で播種作業の期間が湛水直播より長いことから、経営面積の拡大や複合部門の強化を目的に導入が増えてきています。



### 2 水稲乾田直播栽培の現状と対策

水稲乾田直播栽培は年々取組みが増えている傾向にありますが、思ったように出芽しない、雑草が繁茂してしまった、鳥に種籾を食べられたなどの問題もみられます。

(独)産業技術センター <水稲乾田直播栽培の失敗原因と克服する7つの技術>

思ったように出芽しない	播種機の設定	➡	①播種深さに注意 ②十分な碎土・鎮圧
鳥に種籾を食べられた	種籾の準備	➡	③忌避剤を使用 ④播種量を確保
雑草が繁茂してしまった	除草剤の選定	➡	⑤適切な除草剤散布 ⑥雑草は早めに対処
なぜか収量が低い	肥料の選定	➡	⑦被覆肥料を使用

### 3 平成21年度の実績事例

#### (1) 乾田直播

##### ① 農事組合法人羽白開発

平成17年から専用播種機を導入して乾田直播に取り組み、ほ場の準備から播種作業まで機械化され、農業機械の有効利用につながっています。



ロータリーシーダー

##### ② 青森市浪岡「一戸繁逸氏」

平成13年から湛水直播に取り組んでいて、平成19年からは麦・大豆用汎用播種機を使用した乾田直播を実施しています。この方式は、高価な専用播種機を導入する必要がなく、多目的田植機や転作大豆用の播種機を利用することにより、小面積での取り組みが可能になっています。



麦・大豆用汎用播種機

##### ③ 青森市浪岡「福士明宏氏」

平成18年から農機メーカーの試作機を活用して乾田直播栽培に取り組んでいます。平成20年度から2年間、中央農業総合研究センターの「担い手プロ現地実証試験」に採択され、県農林総合研究センター等の支援を受け、不耕起V溝直播の実証試験を実施しています。



不耕起V溝播種機

##### ④ 青森市高田「大柳寿憲氏」

農機メーカーのデモ機を活用して乾田直播の試験栽培に取り組んでいます。



ロータリーシーダー

#### (2) 湛水直播

##### ① 浪岡直播研究会

平成17年に県単事業で播種機と全自動カルパーコーティングマシンを導入し、JA青森南地区営農センターの指導の下に湛水直播栽培に取り組んでいます。



湛水土中条播

##### ② 中小国営農組合

平成17年に組合が導入した播種機を活用して湛水直播栽培に取り組んでいます。平成19年度には県単事業で全自動カルパーコーティングマシンを導入し、平成20年度は試験的に大豆用の播種機を活用して乾田直播にも取り組んでいます。



湛水土中条播