



「ファームレター」 vol.02

2016年7月25日号（毎月発行）

文・編集／石川千晶 写真／浦岡伸行
デザイン／株式会社ナシカ

はまなす生産組合の情報を映像でご覧いただけます。

自然食ねっと株式会社 専務取締役
森 昭治

有機農業の先人たちに感謝して

最近、有機農業に対する見方が大きく変わってきたように感じます。

「オメ（あなた）の田んぼで農薬使わぬから、虫が来て大変だ！」

と、隣りの農家の方が怒鳴っていたことを覚えていました。

長年、有機農業を営んできた方々共通の経験ではないでしょうか。

それでも安全な作物を食べもらおうと続けてきた多くの先人たち。

食品安全や生物多様性など、有機農業が強く求められているいま、

その土台を培ってきた先人たちへの感謝を忘れずに、

私たちもさらなる精進を積み重ねていかなければと思っています。

私がまだ幼かった50年くらい昔、

有機農業に対する見方が大きく変わってきたように感じます。

「トマトの野生種は厳しい環境で育ちます。農薬も化学肥料も与えない原種に近いトマトは生命力が非常に強いんです。我々が作るフルーツトマトには、トマトは本来、果物のように甘いからではなく、フルーツ感覚で食べられるから、その特有の臭みがありません。フルーツトマトはまるで野菜のように甘いからではなく、フルーツ感覚で食べられるから、そう呼べるんです」



世界农业生产組合：青森県北磐郡西三澤村 49

食の安全を願う生産者のネットワーク 自然食ねっと

〒039-4401 青森県むつ市大畑町新町65-2 TEL: 0120-06-8313

◎自然農法产品的ネット販売



*はまなす生産組合の野菜は上記サイトでご購入いただけます。



左から、鈴木 謙さん、鈴木さんの妹・光さん、瀬川 廣さん、鈴木さんの母・キヨミさん、瀬川さんの息子・辰実さん、瀬川さんの妻・千鳥さん、鈴木さんの父・中さん

有機無農薬栽培31年。
鈴木 謙の願い

土と創る(2) 横浜フルーツマート

ミネラルボックス

農薬・化学肥料を一切使わず、土の自然力を利用して栽培した、有機 JAS 認定の新鮮な旬の野菜の詰め合わせセット。

- A コース…3,600円(税込)
(5品目以上が8~10個)
- B コース…4,200円(税込)
(5品目以上が10~12個)
- C コース…4,980円(税込)
(5品目以上が12~15個)

【7月下旬~8月上旬の商品内容予定】
トマト、ブルームキュウリ、みず菜、ビーマン、
にんにく、レタス、ズッキーニ、その他

はまなす生産組合の商品



※その時期に収穫できる、どれたて野菜を生産者任せで詰め合わせますので、内容が変わることもあります。あらかじめ、ご了承ください。

世界でもっとも生産量の多い野菜・トマト。雨が少なく乾燥した気候のアンデスの高地が原産地といわれている。

「トマトの野生種は厳しい環境で育ちます。農薬も化学肥料も与えない原種に近いトマトは生命力が非常に強いんです。我々が作るフルーツトマトには、トマトはまるで野菜のように甘いからではなく、フルーツ感覚で食べられるから、そう呼べるんです」

下北半島の有機農産物 生産者の顔が見える、



【はまなす生産組合 鈴木 謙さん】

自然農法は自分との戦いです

自然のサイクルのままに

農薬で徹底的に抑えます。我々は実ではなく木を見ます。木が健康に育てば、子孫を増やすための最終的な形として、すばらしい実を残します。作物は自分で育ち、我々に子孫をくれているのです。

ハウスの一画に、「仕事をしながら花を眺めると疲れがとれるから」と、お袋が無農薬・無化学肥料の花を趣味で植えています。作業するときに邪魔なこともありますが、そこは虫の棲み処になっています。薔薇などはうどんこ病に弱く、同じハウス内のキユウリより先に病害が出ます。慣行栽培では病気が蔓延してたいへんだと考えますが、害虫や土壤微生物、空気中の菌、雑草など、生き物が共存し、生態系の調和がとれている自然農法では、病気が必要以上に広がることはあります。

害虫は自然界のシステムにおいて、弱者を淘汰する役割を果たしています。その害虫が今度は工場になります。生態的に弱く育つしまった作物には害虫がたくさんつきます。健康に強く育つてはいけません。生き物も生き物ですから、殺虫剤はつきますが、作物も生き物ですから、殺されるのを黙って待っているわけではありません。彼らは次の世界に植物には防衛本能があります。トマトの種子孫を残すという役割を守るため、害虫を何らかの方法で跳ね返す能力を発揮します。トマトの種にあつた方法で丈夫に育ててやれば、トマト自身が防除するのです。

 子孫を残すための最終的な形が「実」

現代農法は作物の実だけ見ています。無理に養分を入れるために、弱く育ち、害虫がつく。それを



「こんなに花が咲いているのは見たことがない。すべてに実がつくなんて」と圃場見学者が驚くトマト畑。

次の世代が芽を出し、生き抜く確率を高くするため、実にはミネラルなどの大切な栄養を蓄えます。その質のいい実を我々がいただくのですから、身体にいいに決まっています。農薬で見た目の形や色だけ整えた作物は芽が出る確率が低いでしょう。

有機だから栄養価が高いかというと、計れば數値は慣行栽培と同じかもしれません。でも、自然農法の作物は細胞の密度が濃く、食べたときに身体に吸収される栄養成分量が違うと私は思います。

 有機農業は管理技術、自然農法は土作り

小さいころから、父が路地で作っていたキユウリやトマトを収穫する手伝いが好きでした。1回に収穫できる量がものすごくて、その喜びの記憶がずっと残っていましたが、昭和56年に農業高校を卒業し、就農しようというとき、収量がすっかり減つて、両親は四苦八苦していました。天候の変化に作物がついでいかず、虫もつきます。学校で習った農薬や化学肥料の現代農業で対応しようとしたが、うまくいきません。何か別の農業技術はないのかと情報を集めて有機農業に出合い、独自に勉強し始めました。ある講演で酸性雨のこと聞き、リトマス試験紙で雨を計ってみたら、父と相談し、植物本来の生命力を生かす有機栽培に切り替える決意をしました。有機農業は管理技術、自然農法は土作りの基礎知識で、組み合わせればすごい技術になると思ったんです。

健康や環境保全のために有機野菜を食べる人が多いようですが、私はそんなことを考えません。みんなに「おいしい」と言われて、死ぬまで農業を続けたいだけです。有機の農産物を食べたからといって、長生きはできませんが、健康に寿命までまつとうできるのではないかでしょう。

有機農業に切り替えて、目で感じる技術が鍛えられました。微妙な違いを感じ、じっくり手入れをしていく盆栽の繊細な感覚と同じです。自然を感じ、変化を観察して予測すると、アイデアが生まれます。机上の数式などの勉強だけでは農業はできません。自然界の仕組みを知る必要があります。



父の中さんと話し合い、昭和57年、試験的に有機栽培に取り組む。昭和60年には全面場を有機無農薬栽培に切り替えた。

23年間続く消費者と生産者の交流会

「太陽・水・土 そして生命」 第23回消費者と生産者の交流会

毎年7月第2日曜日に開催。顧客のみならず、栽培体系を研究する生産者や新規就農者、業者にも積極的に情報を提供する。



①圃場見学会

「圃場を直接見て栽培環境や技術、農産物の安全性を確認していただきたい」という願いを込めて、2班に分かれて圃場を案内し、説明する。



②収穫体験

皮が赤と白の2種類のじゃがいもを収穫袋(5kgほど)に500円でつめ放題!おとなも子どもも土に触り、家族みんなで大興奮。



③交流会

有機野菜のBBQや白米、ゆでた枝豆やじゃがいも、大根の漬物、果物など、安全な食材を実際に味わえる。青森県産ホタテも!



④ミニコンサート

年間100本を超えるライブを行う、青森県生まれの盲目的シンガーソングライター・板橋かずゆきさんがゲスト出演して熱唱。

30年ほど前に有機や自然農法を勉強し始めたとき、今まで習ったり体験して覚えたりした常識のすべてが180度ひっくり返りました。いちばん辛かったのが自分自身との戦いです。私の場合、3年は収穫ができないと覚悟を決めて過ごしました

たが、専業農家として真剣に取り組んでいる人ほど、身についた常識にとらわれ、なかなか克服せないようです。タバコやお酒を断つ際に禁断症状が出るよう、農薬や化学肥料をやめるのにもストレスがかかります。それを乗り越えた人だけが有機農業で成功します。

お客さまの反応が、本当に励みになるんです。生産拡大には限界がありますが、やれる範囲のなかで理解ある消費者の方々に安全でおいしい作物を届けていきます。そして、自然農法・有機の圃場を次の世代まで長く残したいと思っています。

自分自身との葛藤に打ち勝つ

有機農産物を作り始めてしばらく、周りに有機の生産者がいなかったので、いかに消費者に販売して生計を立てるか考えました。販路を拡大するにはファンを増やそうと、年に一度の交流会を企画し、実際に農産物を見て食べていただきます。

父の中さんと話し合い、昭和57年、試験的に有機栽培に取り組む。昭和60年には全面場を有機無農薬栽培に切り替えた。