上益城の“農”と“人”を繋ぐJAかみましき発の地域コミュニティ誌

かみ・come!!

Vol.14
2019.9
秋号

山都町のイケてる農青年

ミニトマトと働く人の環境整備に全力投球！

山都町の農業参入企業を訪ねて

とれたてinfo

ぱぱっとうれしい♪旬レシピ

ミニトマトと働く人の環境整備に全力投球！
山都町の農業参入企業を訪ねて

「食べた方の『美味しい』が一番嬉しいです」と微笑むのは、山都町でミニトマトを栽培する谷川健太郎さん。2011年の東日本大震災を契機に発足した「農業生産法人キングラン南国農園熊本株式会社」の社長をされています。
「ミニトマトの生育環境」と「働く人の職場環境」の２つの環境づくりに全力で取り組まれている谷川さんに、ミニトマトづくりにかける思いを伺ってきました！

今回訪ねたのは、蛍で有名な山都町入佐で２０１９年から新たにミニトマト栽培を始めた谷川健太郎さん。水と緑に恵まれた土地には5月頃になると多くの蛍がまたたき、蛍の名所として人気を集めています。今回は、そんな豊かな自然と最新技術の両方を活かして、美味しいミニトマトを作る谷川さんにお話を伺ってきました！

農業を始めたきっかけは何ですか？

新しいことに挑戦してみたいと考えていた時に、自分の勤めている会社で農業の新規事業を立ち上げると聞き「今だ」と手を挙げました。

私が社長を務める「農業生産法人キングラン南国農園熊本株式会社」は、主に全国の医療・福祉関係施設のカーテンリースを手掛ける「キングラン株式会社」のグループ会社です。２０１１年の東日本大震災をきっかけに「従業員やその家族の食料を自社で賄えるように」と、14年に熊本と大分で、16年に茨城でそれぞれ会社を立ち上げ農業を始めました。

現在はミニトマトや大根、ピーマンなどを栽培しています。ミニトマト栽培は今年が初めて。5月に植えた５５００本の苗は順調に育ち、7月末に初収穫を迎えました。山都町の美味しい湧き水と、降り注ぐ陽光をたっぷり浴びて育ったミニトマトは「甘くて美味しい。赤も鮮やかで綺麗」と好評です。来年はハウスの設備工事が終了し、今年の2倍が使用できるようになるので、今年の2倍の１万１００本を植える予定です。

谷川健太郎さん（35）

山都町のミニトマト生産者。43アールのハウスで「サンチュリーピュア」と新品種「サマー千果」を栽培されています。

栽培で工夫されていることを教えてください。

地面より高い所で育てる高設栽培でミニトマトを作っています。

右の写真を見て下さい。腰の高さほどの台の上に白い袋が置かれ、ミニトマトはそこから葉っぱや実をつけていますよね。この白い袋はココバッグと呼ばれ、ココナッツの外殻を発酵させて作った エコ素材「ココピート」が詰まっています。ミニトマトは

よかよかローンキャンペーン

金融部からのお知らせ

キャンペーン期間 令和1年7月1日(月)～令和1年11月30日(土)まで
（表示金利は令和1年9月1日現在）

生活応援キャンペーン

- マイカーローン　固定金利 年1.70%　変動金利 年1.70%　web申込の場合はこちらから
- リフォームローン　固定金利 年1.30%
- クローバローン　固定金利 年2.80%
- 教育ローン　固定金利 年1.61%

農業応援キャンペーン

- 農機ハウスローン　固定金利 年1.70%
- 農機ハウスローン 21世紀農業フォローアップ資金　さらに!! 最大1.0%の利子補給　※但し、100万円以上借入の場合（当初3年間）
- 21世紀農業フォローアップ資金　固定金利 年1.70%（5年以内） 年2.40%（10年以内） 年2.90%（20年以内）

JA購入特典　キャンペーン期間中に当JAでご購入された方は、上記のキャンペーン金利より さらに… 金利年0.3%引き下げます！

JA住宅ローン　借入者及び新規借入者 さらに 金利年0.2%引き下げ！

お問い合わせの際は最寄りの窓口まで

福祉のことで何かお困りの事、ありませんか？

福祉部からのお知らせ

ＪＡかみましきでは
上益城郡内で居宅介護支援や
通所介護老人ホームなどの
福祉サービスを行っています。

何かお困りの時は、お気軽にお尋ねください！

ＪＡ上益城居宅介護支援事業所
☎ 0967-73-1253

居宅介護支援事業所虹のかけ橋
☎ 096-234-0009

福祉センター
☎ 0967-73-1211

一緒に頑張るスタッフも募集中。
詳しくはお電話ください。

「こんな風に、買ってきた苗をポッドごと置くんです」と話す谷川さん

ココバッグに畑の土と同じように根を張り、ぐんぐんと背を伸ばしていきます。

ハウスに1900個あるココバッグは1つ1つが独立した畑のようなもので、例えば1つの苗が病気にかかっても、ココバッグを取り換えることで土を介した被害の拡大を防ぐことができます。また、温度湿度の自動調整や、タイマーで決まった時間に肥料や水の散布をするシステムなど、ハウスにも作物の最適環境を整える機能が組み込まれています。このような環境整備によって栽培管理がしやすくなり、悩まされていた土壌障害や水はけ不良、病気や虫などの諸問題が激減。美味しいミニトマトがたくさん収穫できるようになりました。

また、ヴィジュアルマネージメント（VM）による、働きやすい環境づくりにも力を入れています。いくつか例を紹介すると、ハウスの何列目にどの品種が植わっているかや、今後の栽培方針・進捗状況などが「見て」分かるよう、ハウスの栽培棟の入り口に地図を貼ったり、カレンダー式の表を作ってホワイトボードに書き出したりしています。視覚的な情報共有によって「働く場所の状態が見て分かる」ことで、働く人それぞれが的確な状況判断をできるようになり、働き方が効率的になります。働きやすい環境が一番です！

今の栽培経過をこれから先のミニトマト作りにも活かせるように、アプリ「kintone」を使った収量や生育状況などのグラフ化や、「みどりクラウド」によるハウス内の環境モニタリングによって、栽培状況のデータの収集・管理も行っています。

今後もより良い栽培法と働きやすさを突き詰めて、平均収穫量の約2・6倍、10アールあたり13トン以上の収穫を目指します！

ミニトマトの成長は1週間で30㎝

谷川さんのハウスは背が高く、ハイペースで成長を続けるミニトマトにはうってつけ！しかしその高さゆえの難しさも。今回はそんな「高さ」の課題を乗り越える工夫を教えていただきました！

①横に倒して光を均等に

ハウスは天井に近づくほど気温が上がるため、ミニトマトをまっすぐ垂直に伸ばすと、上と下で生育のバラつきが出てしまいます。そのため、育つにつれて蔓が巻き付いているワイヤーを横に倒して斜めにし、全体の温度が均一になるように調整しています。

一番上に地面と平行のワイヤーが2本張ってあり、ここにフックで蔓を巻く用のワイヤーを吊り下げます。カーテンと同じ仕組みです。横に倒せない畝のはしっこの蔓は隣のワイヤーに引っ掛けて斜めにします。

②ミストで暑さ・乾燥やわらぐ

暑すぎ・乾燥しすぎの時はミストで調整。天井近くに噴霧器が取り付けられており、ハウス全体の温度・湿度をミニトマトにとって最適になるように整えます。

ミスト噴霧器は天井の梁に設置

共済部からのお知らせ

購買部からのお知らせ

家庭用豆乳メーカー

小さな豆乳工場®

スーパードリンク「豆乳」を、自家製で！

～とれたてｉｎｆｏ～

上益城農産物が並んだ直売所へぜひお越しください

９月20日～25日 お彼岸大売出し

とれたて市場嘉島店

営業時間　9:00～17:30
上益城郡嘉島町北甘木2206
TEL 096-235-6201　FAX 096-235-6202

とれたて市場花立店

営業時間　10:00～17:30
熊本市東区花立3丁目39-24
TEL 096-367-7904　FAX 096-367-7904

とれたて市場益城店

営業時間　9:00～17:30
上益城郡益城町木山260-1
TEL 096-287-1147　FAX 096-287-1148

ぱぱっとうれしい♪旬レシピ

ミニトマトのジューシーカツ

材料（4人分）
- ミニトマト……16個
- しゃぶしゃぶ用豚バラ肉…500g
- 塩麹……適量
- 塩こしょう……適量
- A
  - 小麦粉…適量
  - 卵……1個
  - パン粉…適量

作り方
①豚バラ肉を半分に切り、塩麹をかけて下味を付ける。
②豚バラを１枚１枚ミニトマトに巻き、並べて塩こしょうする。
③②にＡを付け、170～180度の油できつね色になるまで揚げる。

トマトのひとりじめ

材料（4人分）
- ミニトマト…１袋(約20個)／水…200cc
- グラニュー糖…50g ／ラム酒…適量
- ゼリーの素…１袋

作り方
①ミニトマトを熱湯で湯剥きしておく。
②水とグラニュー糖で糖蜜を作る。糖蜜にトマトを入れ一煮立ちしたら火を止め、ラム酒を数滴加える。
　水温が70度程度にまで下がったら、ゼリーの素を入れ混ぜる。
③お好みの器に入れ、冷蔵庫で１時間程冷やせば完成。

JAかみましきホームページには、この他にもたくさんの美味しいレシピを掲載しています。

プレゼント

サマー千果3kgを20名様にプレゼント!

写真はイメージです

この紙面をご覧になったご意見、ご感想等をご記入いただき、氏名、住所、郵便番号等をご明記の上、はがき、ＦＡＸ、またはＥメールにて下記までご応募ください。たくさんのご応募お待ちしております！(お寄せいただいた情報は、プレゼント発送の目的以外には使用しません)

はがき
〒861-3243 熊本県上益城郡甲佐町白旗543-1
JAかみましき「かみ・come!　秋号プレゼント係」

FAX 096-234-0890

E-mail jakamimasiki@aioros.ocn.ne.jp

締　切 10月2日（水）必着
※当選者の発表は商品の発送をもってかえさせていただきます。

ご応募はお早めに！

JAかみましき
〒861-3243　熊本県上益城郡甲佐町白旗543-1　TEL：096-234-1155　FAX：096-234-0890
E-mail：jakamimasiki@aioros.ocn.ne.jp　URL：http://www.ja-kamimashiki.or.jp/
編集　総務部管理課