

ベルグアースと農業総合研究所が共同で 「接ぎ木苗」の生産過程で発生する余剰苗の販売を開始 年間400万本の廃棄ロスを削減するため

「日本農業に革命を興し、人々の食と暮らしを豊かに」をビジョンに掲げ、接ぎ木苗の生産量日本一のメーカーとして、野菜苗の生産販売事業を中心にアグリビジネスを展開しているベルグアース株式会社（本社：愛媛県宇和島市、代表取締役社長兼CEO：山口 一彦、以下「当社」）は、全国の都市部を中心としたスーパーマーケットで「農家の直売所」を運営する株式会社農業総合研究所（本社：和歌山県和歌山市、代表取締役会長CEO：及川 智正、以下「農総研」）と共同で、農総研の登録生産者向けに「接ぎ木苗」の販売を開始いたしました。

「接ぎ木苗」は一般的には受注生産となっておりますので、発注から納品までに2～3ヶ月待たなくてはなりません。今回の取り組みは受注生産における生産過程で発生する余剰苗を販売することで即納が可能となります。また、受注生産では通常、品目や品種による価格差を設けておりますが、今回の取り組みでは従来の価格差を無くした特別価格での販売となっており、生産者にとってもメリットの大きな取り組みとなっております。



キュウリ接ぎ木：アースストレート苗

■ 「接ぎ木苗」とは

トマトやキュウリ、ナスなどの果菜類は、毎年同じ土壌で生産を続けると連作障害を起こしやすくなります。連作障害とは、同じ科の野菜を同じ農地で作り続けると生育不良となり、収量が落ちてしまう障害のことです。同じ作物を作り続けると、土壌の成分バランスが崩れるだけでなく、その作物を好む菌や病害虫の密度が高くなるため、微生物に偏りが出てしまいます。結果、その科の作物特有の病気にかかりやすくなってしまいます。

そこで病害虫に強い、比較的性質の近い植物の苗に、生産したい農作物の苗をつないだ「接ぎ木苗」を使うことで、この障害を防ぐことができるようになります。「接ぎ木苗」から収穫できる野菜は、収量・品質ともに優れているのが特長です。

かつては生産者が自前で「接ぎ木苗」を作っていました。生産者の高齢化などが進んだ結果、「接ぎ木苗」を専門メーカーから購入するケースが増えており、「接ぎ木苗」は今や生産者の必需品となっております。

当社は、この「接ぎ木苗」を年間約 3,600 万本生産し、日本一の生産量を誇っております。



■ 廃棄される「接ぎ木苗」を削減するために

接ぎ木苗の生産は、種の特長や気象の影響を大きく受ける植物独特の生産リスクがあり、穂木と台木それぞれ 100 粒を播いても生産工程を経た結果、100 本の製品の出荷は不可能です。また「いつでも、どこでも、いくらでも」の企業理念に基づき、多様なニーズに応え、安定した品質の苗を安定的に生産し供給するためには、一定の割合で多く生産する必要があり、一定量の余剰が生じることは避けられません。

余剰となった「接ぎ木苗」の一部は即納苗として販売していますが、大部分は最終的に廃棄せざるを得ませんでした。しかし、昨今、SDGs への認識が高まっている中、当社と農総研は、廃棄される「接ぎ木苗」を少なくしたいという想いを共有したことから、今回、共同で余剰となった「接ぎ木苗」を販売することにいたしました。

■ 販売方法

当社と農総研が連携して、農総研の登録生産者 10,258 名（2022 年 8 月末現在）に対し、農総研の農直システムやメールマガジンなどを通じて、特別価格での「接ぎ木苗」の販売を告知しています。当社のサイト「ほうさく．ネット」で余剰の「接ぎ木苗」の在庫状況を確認していただき、農総研の登録生産者は今回の販売のために用意した申込フォーム、もしくは農総研の集荷場スタッフに伝えることで、購入することができます。

ほうさく．ネット

<http://www.bergearth.co.jp/sokunoh/index.htm>

■ 当社と農総研の連携の今後

当社と農総研はともに農業ベンチャーとして、「農業を持続可能なものとするために、農業を魅力的なものに変える」という想いを共有しています。今回の「接ぎ木苗」の共同販売を皮切りに、日本の農業をより良いものとするための連携を深めてまいります。

■ 株式会社 農業総合研究所について（JPX 証券コード 3541）

〒640-8341 和歌山県和歌山市黒田 99 番地 12 寺本ビルⅡ 4 階

代表取締役会長 C E O : 及川 智正

事業内容 : 農家の直売所事業、産直卸売事業

<https://nousouken.co.jp/>

■ 当会社概要

ベルグアース株式会社 JPX 証券コード 1383

本社 : 〒798-3361 愛媛県宇和島市津島町北灘甲 88 番地 1

<https://www.bergearth.co.jp/>

野菜苗生産をコア事業として取り組むベルグアースは、使いやすさや環境へ配慮した苗作りを目指し、生産者から消費者までをつなぐより良いフードバリューチェーンを構築してまいります。

■ 本件に関するお問い合わせ

ベルグアース株式会社 総務部総務課

〒798-3361 愛媛県宇和島市津島町北灘甲 88 番地 1

TEL : 0895-20-8231 Mail : info-berg@bergearth.co.jp