



گفت‌وگو با مدیر عامل شرکت نگین کوروش دشت، تولیدکننده خاک بستر تولیدات گیاهی

کمپا، خاکی حیرت‌انگیز

برای افزایش چشمگیر راندمان تولید

نتایج حیرت‌انگیز تحقیق و بررسی خود را در این خصوص به دست آوردند. افزایش تولید کشت‌های گلخانه‌ای اعم از محصولات ارگانیک خوراکی و زینتی، کشت و پرورش انواع قارچ‌های خوراکی و ارتقای کیفیت گیاهان آپارتمانی و باغچه‌ها و فضای سبز به حدی با بستر تولیدی توسط محققین شرکت نگین کوروش دشت چشمگیر بود که به زودی این محصول موفق به کسب تاییدیه IROST از موسسه علمی و صنعتی ایران و موسسه تحقیقات آب و خاک جهاد کشاورزی گردید.

به خصوص که این محصول برای اولین بار در ایران تولید می‌شود و از این لحاظ یک افتخار ملی محسوب می‌شود. به علاوه اینکه این خاک نسبت به خاک‌های وارداتی هلندی و... که نام و آوازه و شهرتی جهانی دارند، مزایای غیر قابل انکاری را داراست از جمله وجود متوازن عناصر ازت، آهن، پتاس و فسفر در این بستر که شرایط رشد بسیار مناسبی را برای محصول فراهم می‌آورد.

ضمن آن که این بستر به دلیل کاهش بسیار زیاد استفاده از کودهای شیمیایی و حتی در برخی موارد عدم استفاده از آن، فاقد هر گونه آلودگی میکروبی، شیمیایی و عوارض سوء ناشی از کاربرد آن در محصول است. امری که اکنون به چالش مهم بخش کشاورزی در کشور مبدل شده و همواره مسوولین بخش کشاورزی به دنبال راهی برای تولید محصولات ارگانیک و سالم هستند.

لذا جهت آشنایی خوانندگان محترم ماهنامه، به سراغ بنیانگذار این شرکت رفتیم تا از انگیزه‌ها، علایق و چالش‌های پیش روی خود به عنوان یکی از فعالان موفق بخش خصوصی برایمان بگوید. مشروح این مصاحبه را می‌خوانید:

همواره در محافل مختلف وقتی بحث از کشاورزی کشور می‌شود، از قابلیت‌های فراوان و زمینه‌های مستعد برای تولید محصولات کشاورزی یاد می‌شود که در صورت بهره‌برداری مناسب از آنها کشاورزی به مسیر توسعه پایدار رهنمون می‌شود.

خاک و بستر مناسب برای کشاورز از دیرباز دغدغه اصلی کشاورزان برای تولید محصولی با کیفیت و پر بار بوده است و امروزه در کشورهای پیشرفته دنیا به فاکتور «بستر زارعی» به عنوان رکنی اساسی در تولید نگرینسته می‌شود و تحقیقات و آزمایشات متنوعی در این خصوص صورت می‌گیرد. اما در کشور ما به موازات تلاش‌هایی که در خصوص بهبود و روش‌های آبرسانی و کاربرد و روش‌های نوین آبیاری، کاربرد ارقام بذری مناسب و... صورت گرفته شاید بحث استفاده از بستر مناسب برای خاک زراعی بحثی است که از دیگر محققین و فعالان بخش کشاورزی مغفول مانده است.

در این میان از سال‌ها پیش، گروهی متخصص با بهره‌گیری از تجربیات دکتر صانعی، با بیش از نیم قرن سابقه تدریس در دانشگاه‌های معتبر داخلی و خارجی و مولف کتاب‌های مختلف دانشگاهی با مشاهده مشکلات خاک و اطلاع از خواص فیزیولوژیکی خاک مناطق مختلف ایران در اقدامی ملی درصدد بر آمدند که بستری مناسب با شرایط و ویژگی‌های خاص جهت ایجاد تولید بیشتر و ارزش افزوده در کشور ایجاد کنند.

این گروه ویژه علمی، تحت عنوان شرکت مهندسی نگین کوروش دشت با تلاش‌های شبانه‌روزی و انجام آزمایشات مختلف کنترل کیفی بر روی محصول تولید خود، سرانجام توانستند با تولید محصولی به نام «کمپا»

کشاورزی در خودکفایی تولید محصولات استراتژیک، هدفمان خودکفایی کشور در زمینه خاک‌ها و بسترهای آلی و افزایش تولید و سودآوری برای تولیدکنندگان، در نهایت صادرات و ارزآوری و افتخارآفرینی برای کل کشور عزیزمان است.

تا چه مرحله علم روز دنیا را در تولید و فعالیتتان به کار می‌برید و آیا در این راستا از متخصصین امر نیز بهره‌می‌برید؟ این محصول توسط استاد دکتر صانعی شریعت پناهی، عضو هیات علمی دانشگاه تهران و با نزدیک به نیم قرن تجربه

و مرداب انزلی انجام شد این اقدام صورت پذیرد.

مهمترین خط مشی و هدف شما در تولید این محصول چیست؟

با توجه به خط مشی دولت نهم و وزارت جهاد

این محصول برای اولین بار در ایران تولید می‌شود و از این لحاظ یک افتخار ملی محسوب می‌شود

آقای مهندس، انگیزه اصلی شما از تاسیس این شرکت چه بوده؟

با مطالعاتی که درخصوص بسترهای کشاورزی در کشور انجام دادم به عدم وجود بستر مناسب برای فعالیت‌های مختلف تولیدی بخش پی بردم و در این راه با بهره‌گیری از تحقیقات انجام شده در دانشگاه تهران و در دوره‌های مختلف و همچنین با استفاده از منابع و کتاب‌های معتبر علمی دنیا، انگیزه یافتیم که با تلاش مستمر همکاران و تحقیقاتی که در شمال کشور



این خاک نسبت به خاک‌های وارداتی هلندی و... که نام و آوازه و شهرتی جهانی دارند، مزایای غیر قابل انکاری را داراست از جمله وجود متوازن عناصر ازت، آهن، پتاس و فسفر در این بستر که شرایط رشد بسیار مناسبی را برای محصول فراهم می‌آورد

آیا محصول تولیدی شما انحصاری است؟

کمپا، کاملاً محصول انحصاری و تنها خاکی است که با این پروسه تولید می‌شود و به عنوان اختراع در سازمان ثبت شرکت‌ها و... صنعتی ثبت گردیده است.

آیا محصول شما قابلیت رقابت با

نمونه‌های خارجی را دارد و مزایای آن را نسبت به انواع خارجی بیان نمایید.

این محصول بسیار کاملتر و بهتر از تمامی خاک‌های بیت در جهان است، زیرا خاک‌های بیت خارجی از خزه اسفانگوم به دست می‌آید که ازت ندارند ولی خاک بیت "کمپا" از گیاهان مردابی به دست می‌آید و حاوی باکتری به نام "آناپنا" است که ازت هوا را نیز جذب می‌نماید و همچنین دارای پتاس، فسفر و آهن قابل جذب برای گیاه است و قابلیت و توانایی نگهداری آب به میزان بالا را داراست و بهترین خاک "بیت ماس" در جهان است.

آیا سازمان‌ها و مراجع داخلی و خارجی محصول شما را تایید کرده‌اند؟

آری، سازمان آب و خاک جهاد کشاورزی، پژوهشکده کشاورزی و مرکز تحقیقات علمی و صنعتی IROST و چند سازمان دیگر خارجی و داخلی که آن را مورد تایید قرار داده‌اند.

موارد استفاده از خاک تولیدی شما چیست؟

این خاک برای کلیه تولیدکنندگان گلخانه‌ای اعم از گیاهان زینتی یا خوراکی و مصارف خانگی برای گیاهان آپارتمانی، فضاهای سبز، تولید انواع قارچ‌های خوراکی و به عنوان خاک غنی شده روی چمن کاری به کار می‌رود

علمی و تدریس تهیه شده است و کاملاً منطبق با شرایط علمی روز دنیا و کشورهای پیشرفته است.

آقای مهندس، به عنوان یک محقق در حال حاضر فکر می‌کنید کشاورزان ما با چه

چالش‌هایی در زمینه بستر کشت مواجه هستند و خاک تولیدی شما چه مزایایی دارد؟

کشاورزان کشور متأسفانه عمدتاً با آلودگی‌های مختلف در خاک مواجه هستند و به خصوص اینکه راندمان تولیدشان از خاک پایین است که این امر موجب عملکرد پایین در واحد سطح و افزایش چشمگیر هزینه‌های تولید می‌شود. در این شرایط کشاورز به کودهای شیمیایی روی می‌آورد که این امر موجب عوارض جبران‌ناپذیری در مصرف‌کنندگان و محیط زیست می‌شود.

لذا این خاک علاوه بر این که هزینه تولید را تا حد بسیار زیادی کاهش می‌دهد، عملکرد در واحد سطح را نیز افزایش داده و برای گیاه و محیط زیست کاملاً مفید و بی‌ضرر است.

آیا با استفاده از محصول شما نیازی به کودهای شیمیایی نیز هست؟

این خاک عموماً مصرف کودهای شیمیایی را به طور چشمگیری کاهش می‌دهد و حتی اگر مورد خاصی در تولید مدنظر نباشد می‌توان از مصرف کود شیمیایی به کلی صرف نظر کرد و محصول ارگانیک تولید نمود.

ویژگی‌های محصول شما چیست و نحوه تولید و بسته‌بندی آن چگونه است؟

ویژگی مهم و بارز این محصول را می‌توان صددرصد گیاهی بودن آن و غنی بودن از لحاظ عناصر لازم برای رشد و شادابی گیاهان نام برد و به طور خلاصه در چند کلمه این محصول کامل، غنی، بدون نیاز به عناصر اضافی می‌باشد. بسته‌بندی این محصول کاملاً استریل، دوجداره، مقاوم به نور و مطابق استانداردهای روز بسته‌بندی در دنیا است.

که موجب سبز ماندن چمن و رشد مطلوب آن می‌شود.

به عنوان یک تولیدکننده با چه مشکلاتی مواجه هستید؟

عمده مشکلات ما به عدم حمایت سازمان‌های دولتی بر می‌گردد و اینکه ما که با تولید چنین محصولی در حقیقت در مسیر اهداف عمده موسسه کشاورزی در کشور گام بر می‌داریم متأسفانه کمتر مورد حمایت قرار می‌گیریم.

چه پیشنهادهای برای بهبود تولید کشاورزی در کشور دارید؟

برای بهبود تولید باید بسیار علمی و منطقی و با شناخت از بنیه موجود و راهکارهای مناسب و بکارگیری متخصصین و دانش‌آموختگان و ایجاد انگیزه در آنها و ایجاد زمینه‌های صادراتی می‌توان به اهداف متعالی تولید رسید.

انتظارات شما از مسوولین دولتی و بخصوص مسوولین بخش کشاورزی چیست؟

مهمترین انتظار ما حمایت از تولیدکننده به طور عموم است. به عنوان مثال اگر حمایتی در زمینه تولید خاک وبسترهای جدید شود، از خروج ارز جلوگیری می‌شود و راندمان تولید بالا رفته و در نهایت توسعه کشاورزی نصیب کشور می‌شود.