

خبرنامه پارس الکل



شماره هفتم - خرداد ۱۴۰۰



رکعت پارس الکل

رکعت پارس الکل

مصاحبه با دکتر فتحی

ایران کشوری ممتاز و پارتیه بالا از نظر غنای گیاهی و تنوع زیستی و دارای ۱۱ اقلیم از ۱۳ اقلیم شناخته شده جهانی است. با سرور متون تاریخی و نگارش تاریخ پوسن زنده می توان دریافت که ایرانیان از پیش گامان علم طب و گیاهان دارویی جهان بودند...



شرکت پارس الکل مصمم است تا با ایجاد اشتغال در شهرستان و همکاری با شرکتهای دیگر در سراسر کشور، با ایجاد کارآفرینی کمک به حذف معضل بیکاری کرده و معتقد است، اگر هر شرکتی فقط یک نفر کودک کار بی سرپرست را تحت پوشش خود قرار دهد...

مصاحبه با دکتر رحیم فتحی

مدیر شرکت و محصولات

پارس الکل حامی صنعت، فرهنگ و ورزش، جهت آگاهی از خدمات ما میتوانید...



رضا شرفی پارچین، متولد ۱۳۶۳ شهر اردبیل و دکترای تخصصی بیوتکنولوژی هسته ای و نزدیک به ۹ سال است به عنوان مدیرعامل شرکت دانش بنیان آکسیر فراوران سیلان فعالیت...

مصاحبه با دکتر رحیم فتحی



واحد تولید گاز CO₂ از فرایند الکل



واحد تولید خوراک دام و طیور ویناس



واحد تولید گاز CO₂ از فرایند الکل



لیست محصولات



- ۱- اتانول طبی ۹۶٪ فله
- ۲- الکل اتیلیک صنعتی ۹۰٪ فله
- ۳- اتانول مطلق ۹۹.۵٪ فله
- ۴- اتانول مطلق ۹۹.۵٪ بطری ۱ لیتری
- ۵- اتانول طبی ۷۰٪ بطری ۱ لیتری
- ۶- اتانول طبی ۷۰٪ گالن ۵ لیتری
- ۷- اتانول طبی ۹۶٪ بطری ۱ لیتری
- ۸- الکل اتیلیک جهت ضدعفونی
- ۹- الکل اتیلیک صنعتی ۹۰٪ بطری ۱ لیتری

برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره زیر تماس حاصل فرمایید:

۰۲۱-۸۸۷۹-۸۶۵۶

عناوین فرهنگی و هنری

شرکت پارس الکل همواره حمایت از امور فرهنگی و ورزشی را وظیفه ذاتی خود دانسته و در این راستا به حمایت و همکاری با خواننده محبوب کشور آقای امیر تاجیک و همچنین فدراسیون گلف جمهوری اسلامی ایران پرداخته است. تا باشد که گوشه ای از سهم خود را نسبت به امور فرهنگی ورزشی کشور عزیزمان ادا کرده باشد.



مسابقات آزاد گلف کشوری بزرگداشت آزادسازی خرمشهر - خرداد ۱۴۰۰

مصاحبه با دکتر فتحی

۴- مقام معظم رهبری سال ۱۴۰۰ را به شعار تولید، پشتیبانیها و مانع زداییها مزین فرمودند؛ برای تحقق این شعار، شرکت پارس الکل چه اقداماتی انجام داده است و چه سیاستهایی در نظر دارد؟
پارس الکل در نظر دارد که در راستای این کار، اولاً هر ضایعه فنی را طی فرایندهای خاص به الکل تبدیل نماید و ثانیاً تمام پسماندهای فرایند را به مواد قابل استفاده تبدیل کند.

۲- همان طور که اطلاع دارید، ۳ خرداد نیز روز آزادسازی خرمشهر است، شرکت پارس الکل در راستای صیانت از این ارزشهای ملی چه اقداماتی انجام داده است؟
درسی که از آزادسازی خرمشهر گرفتیم که می تواند سرلوحه صنعت کشور نیز باشد، اعتماد به جوانان و استقامت در تولید و کار می باشد.

۳- مدیریت پسماند یکی از چالشهای اساسی دنیای امروز است. پاسخ شرکت پارس الکل به این چالش چه بوده است؟
همان طوری که اعلام شد، این شرکت دو معضل زیست محیطی را تبدیل به فرآورده نمود (تولید گاز CO₂ هدر رفته در محیط به گاز CO₂ خوراکی و صنعتی و همچنین، تبدیل پساب به ماده قابل مصرف به نام ویناس).

ادامه مصاحبه در صفحه بعد...

- یکم خرداد، بهره‌وری و بهینه‌سازی مصرف حمایت از کودکان کار
- دوم خرداد، زیست و پنجم خرداد، روز جهانی گل و گیاه
- سیتم خرداد، زیست و هشتم خرداد، روز جهاد کشاورزی و بیابان زایی
- چهاردهم خرداد، رحلت حضرت امام خمینی (ره)
- پانزدهم خرداد، قیام خونین ۱۰ خرداد
- شانزدهم خرداد، شهادت امام جعفر صادق (ع)



تضمین مسانبت های خرداد ۱۴۰۰

ادامه مصاحبه با دکتر فتحي

۶- چرا تاکنون یک دانشگاه علمی-کاربردی تاسیس نگردید؟ آیا نمونه این کار در صنعت انجام شده است؟
شرکت از ابتدای سال تصمیم گرفت تا با تاسیس دانشگاه علمی-کاربردی و تاسیس رشته‌های مرتبط، نیروهای کارآموده‌ی علمی و عملی را جذب و پرورش نماید؛ بدین ترتیب، هم به سطح علمی شرکت و هم به اشتغال‌زایی کمک می‌شود و این دانشگاه برای اولین بار در این صنعت ایجاد می‌شود.

۷- شرکت پارس الکل همکاری‌های گسترده و متنوعی با سایر شرکت‌ها دارد؛ دلیل اتخاذ این سیاست چه بوده است و چه اهدافی را از این سیاست دنبال می‌کنید؟

شرکت پارس الکل مصمم است تا با ایجاد اشتغال در شهرستان و همکاری با شرکت‌های دیگر در سراسر کشور، با ایجاد کارفرینی کمک به حذف معضل بی‌کاری کرده و معتقد است، اگر هر شرکتی فقط یک نفر کودک کار بی سرپرست را تحت پوشش خود قرار دهد، کودکان به‌جای کارهای زودهنگام، می‌توانند به درس و آموزش و پرورش مشغول باشند.

با توجه به آن‌چه در مطالب بالا گفته شد، تمام این امور و کارها میسر نمی‌شود مگر با همکاری سایر دوستان در شرکت های مختلف.

۸- یک سوال خارج از برنامه، برای فعالیت‌های فرهنگی در همایش‌ها از آقای امیر تاجیک دعوت کردید؛ چرا ایشان؟

با توجه به این‌که مدیرعامل شرکت پارس الکل دبیر فرهنگی فدراسیون گلف است و همچنین، این شرکت بخشی از اسپانسر فدراسیون را برعهده دارد از یک‌سو؛ و حضور داوطلبانه هنرمند مردمی، آقای امیر تاجیک در شروع کرونا در کنار این مجموعه در امور خدمات به کشور و خیریه از سویی دیگر سبب شد تا در تمام مناسبت‌ها و مسائل فرهنگی از وجود چنین فرد با استعداد و مردمی با ۳۰ سال سابقه هنری، بیش‌تر استفاده کنیم.

مصاحبه با دکتر رضا اشرفی

۱- لطفاً خودتان را معرفی کنید.

رضا اشرفی پارچین هستم، متولد ۱۳۶۳ شهر اردبیل و دکترای تخصصی بیوتکنولوژی هستم‌ای و نزدیک به ۹ سال است به‌عنوان مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان اکسیر فراوران سبلان فعالیت دارم.

۲- شرکت اکسیر سبلان چه زمانی و با چه هدفی تاسیس شد؟

شرکت دانش‌بنیان اکسیر فراوران سبلان از سال ۱۳۹۱ فعالیت خود را به‌صورت تعاونی آغاز کرده‌است که تیمی تشکیل شده از افراد مجرب تجربی و علمی و در سال ۱۳۹۴ به‌عنوان اولین شرکت دانش‌بنیان در صنعت زنبور عسل کشور معرفی شد.

۳- درباره چرایی حرکت شما به سمت دانش‌بنیان کردن شرکت و حضورتان در پارک علم و فناوری مختصری بفرمایید؟

با توجه به این‌که فعالیت‌های مستمر و خوبی در کشور در حوزه صنعت زنبور عسل انجام نشده‌است، شرکت بر آن شد که با اصلاح نژاد ملکه زنبور عسل، به افزایش عملکرد محصول و زنبورداران کشور کمک کند.

۴- درباره آینده کاری اکسیر سبلان چه افقی ترسیم می‌نمایید؟

شرکت، الان در تکمیل زنجیره صنعت زنبور عسل گام بسیار مهمی برداشته است و در حوزه‌های مختلف از جمله؛ تولید دارو علیه بیماری‌ها و آفات زنبور عسل و تولید دارو برای انسان از فرآورده‌های زنبور عسل فعال است و آینده کاری خود را در زمینه تکمیل تحقیقات در صنعت زنبور عسل متصور است.

۵- سید محصولات اکسیر سبلان چیست و نوآوری های شما در این زمینه چه بوده است؟

شرکت در زمینه تولید ملکه اصلاح شده با عملکرد نزدیک به ۲ برابر میانگین کشور با استفاده از تکنیک تلقیح مصنوعی و تولید دارویی که همزمان دو بیماری مهم زنبور عسل را کنترل می‌کند، دانش‌بنیان شده‌است؛ ولی الان، پروژه‌های مهمی در حوزه تولید داروی مکمل محصولات آرایشی و بهداشتی از فرآورده‌های زنبور عسل را در دست اجرا دارد.

۶- ایده ضدعفونی کننده دهان و حلق برای شما چگونه ایجاد شد؟

با توجه به این‌که راه انتقال ویروس و باکتری، از دهان و حلق به بدن می‌باشد، ایده اصلی تولید محلولی که بتواند فضای دهان و حلق را ضدعفونی کند، شکل گرفت؛ ولی خب، این محلول بایستی ویژگی‌هایی مانند عدم سمیت سلول و حساسیت پوستی و سمیت استنشاقی داشته‌باشد که موفق شدیم با توجه به این ویژگی‌ها، یک محلول طبیعی با خاصیت آنتی‌باکتریال و آنتی‌ویروس تولید کنیم.

۷- نحوه آشنایی شما با شرکت پارس الکل چگونه بوده است و همکاری آینده شما به چه صورت خواهد بود؟

شرکت پارس الکل را با توجه به این‌که خودمان مصرف کننده الکل مطلق شرکت بودیم، شناخت داشتیم و یکی از دوستان مشترک کمک کردند و این همکاری دو طرفه شکل گرفت.

۸- ۲۵ خرداد روز گل و گیاه و ۲۷ خرداد روز بیابان زدایی می‌باشد، با توجه به رابطه تنگاتنگ محصولات شما با اسامی این روزها و تحفه‌ای که طبیعت به ما و شما ارزانی داشته‌است، آیا سبلان اکسیر در رستای حمایت از محیط زیست، اقداماتی انجام داده‌است و یا درنظر دارد انجام دهد؟

انجام کلیه فعالیت‌ها در جهت ترویج زنبورداری، با توجه به اهمیت گرده‌افشانی گیاهان، کمک بزرگ به طبیعت و محیط‌زیست است. ما در این مدت زنبورهای زیادی را تولید کرده و در اختیار زنبورداران مختلف قرار داده‌ایم و به‌نحوی به ترویج این صنعت کمک کردیم.



مصاحبه با دکتر نقدي

ایران کشوری ممتاز و با رتبه بالا از نظر غنای گیاهی و تنوع زیستی و دارای ۱۱ اقلیم از ۱۳ اقلیم شناخته شده جهانی است. با مرور متون تاریخی و نگارش تاریخ‌نویسان زبده می‌توان دریافت که ایرانیان از پیش‌گامان علم طب و گیاهان دارویی جهان بوده‌اند. کشور ما از نظر تنوع زیستی جزو ۸ کشور برتر دنیا در تولیدات گیاهی به‌حساب می‌آید، به‌گونه‌ای که در زمینه ذخایر ژنتیکی گیاهی موطن اصلی برخی از ژرم‌پلاسماهای گیاهی است، که بیش از ۴ برابر قاره اروپا بوده و به‌عنوان یک مزیت منحصر به فرد در جهان به‌شمار می‌آید. تنوع اقلیمی ایران و به‌تبع آن پوشش متنوع گیاهی، ظرفیت بسیار گسترده‌ای را برای ورود ایران به عرصه تجارت بین‌المللی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی فراهم کرده‌است. بر اساس نظر گیاه شناسان و پژوهشگران، تعداد گونه‌های گیاهی ایران در حدود ۸۰۰۰ گونه است که از نظر تنوع گونه‌ای حداقل دو برابر قاره اروپاست. تحقیقات نشان داده‌است که بیش از ۲۳۰۰ گونه از گیاهان کشور دارای خواص دارویی، عطری، ادویه‌ای و آرایشی-بهداشتی هستند؛ به‌علاوه، ۱۷۲۸ گونه از این گیاهان به‌عنوان گیاهان بومی ایران می‌باشند، منحصرأ در سرزمین ایران رویش کرده و به‌عنوان یک ظرفیت انحصاری در کشور محسوب می‌شوند. این موارد فرصت‌های فراوانی را در اختیار کشور عزیزمان قرار می‌دهد که بتوانیم جزو بازیگران اصلی صنایع داروسازی غیر شیمیایی باشیم و از مزیت‌های فراوان سیاسی و اقتصادی آن بهره‌مند شویم. در این‌باره به گفت‌وگوی صمیمانه نشستیم با جناب آقای دکتر نقدی‌بادی رئیس پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد کشاورزی:

لطفاً درمورد فعالیت‌های پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد کشاورزی مختصری توضیح دهید.

در پژوهشکده گیاهان دارویی، ما تا امروز بیش از دو دهه است که فعالیت علم انجام می‌دهیم. این پژوهشکده از اولین مراکز بوده که در مورد گیاهان دارویی فعالیت نموده‌است. عمده فعالیت‌های پژوهشکده، در اهلی‌سازی گیاهان دارویی و فرآوری و استخراج گیاهان دارویی و همچنین مستندسازی اثرات درمانی داروهای گیاهی است که در این رابطه فعالیت‌های زیادی انجام شده و تحقیقات زیادی صورت گرفته که طی آن‌ها تعدادی گونه‌های گیاهان دارویی مورد ارزیابی قرار داده شده و داروهای جدیدی را به دنیا معرفی کرده‌است. به هر حال این فعالیت‌ها ادامه دارند و هر روز گسترش پیدا می‌کنند اما کافی نیستند؛ نیاز به تحقیقات و منابع علمی بیش تر، نیازمند اعتبار بیش‌تری است. اگرچه ایران از نظر گونه‌های گیاهان دارویی غنی است اما این گونه‌ها را نمی‌توانیم در درآمدت استفاده کنیم و باعث نابودی طبیعت می‌شود و نمی‌توان آن‌ها را به‌عنوان منبع قرار داد و باید آن‌ها را کشت کنیم و این کشت اجباری در تولید نیازمند تحقیقات بیش‌تر است و همه این‌ها در نهایت ارزآوری و درآمدزایی را به‌دنبال دارد و امید داریم که در این پژوهشکده ...

ادامه مصاحبه در صفحه بعد.

ادامه مصاحبه با دکتر نقدي

بخشی از این فعالیت را به سرانجام برسانیم و آن جایگاهی که برای ما ترسیم شده را به تحقق برسانیم. اگر مسئولین بتوانند فرآوری گیاهان دارویی را در روستاها مورد ترویج و تشویق قرار دهند، با توجه به این‌که این صنعت نیاز به نیروی کار زیاد دارد و بعضی از این کارها به‌شدت آسان و ساده است، موجب خودکفایی روستاییان و درآمدزایی آن‌ها و در نتیجه موجب رونق آن روستا خواهد شد.

ما در کشوری غنی از نظر تنوع زیستی و علی الخصوص گیاهان دارویی زندگی می‌کنیم. در راستای بهره‌برداری از این نعمات الهی، در کجای مسیر قرار داریم؟

بر اساس گزارش سازمان خواروبار کشاورزی سازمان ملل متحد، اگرچه اکنون ارزش تجارت گیاهان دارویی در دنیا حدود ۱۰۰ میلیارد دلار است، ولیکن انتظار می‌رود تا سال ۲۰۵۰ به ۵ تریلیون دلار برسد که قابل توجه هست. این حقیقت جالب است که ۱۱ اقلیم از ۱۳ اقلیم جهان نیز در ایران مشاهده می‌شود، اما رقمی که در ایران برای این بحث تجارت جهانی گیاهان دارویی ذکر می‌کند، چیزی حدود ۶۰۰ میلیون دلار است که بخش عمده آن هم به زعفران مربوط می‌شود که حدود ۴۵۰ میلیون دلار از این ارزش صادرات مربوط به آن است.

به هر حال، دیدگاه‌های خوبی در این زمینه وجود دارد که ذکر می‌کنند گیاهان دارویی می‌تواند در آینده جایگزین صادرات نفت بشود و اگر توجه ویژه‌ای به این موضوع شود و از حالت خام‌فروشی به سمت تولید فرآورده‌های با ارزش افزوده بالا برویم، این کار زودتر و بهتر تحقق پیدا می‌کند. این چیزی است که در وضع حاضر قابل رؤیت است.

در خصوص روز ۲۵ خرداد که روز ملی گل و گیاه می‌باشد، نکته‌ای هست که به ما متذکر شوید؟

ما در عرصه کشاورزی و صنعت و فرآوری گیاهان دارویی نیازمند تحقیقات و به‌روزرسانی در عرصه تولید هستیم. به هر حال، دانش فنی زیادی نیاز داریم؛ چون اگرچه عمده گیاهان دارویی که استفاده می‌شود به‌صورت جمع آوری از طبیعت است، اما احتمال دارد در آینده‌ای نه چندان دور، به‌خاطر برداشت بی‌رویه از دل طبیعت از بین بروند و نابود شوند که این نگران‌کننده است. در این شرایط، باید توجه ویژه‌ای بشود؛ به‌خصوص در گام اول در عرصه تولید گیاهان دارویی؛ از طرف دیگر اقلیم دست خوش تغییرات شده‌است که این خود باعث نگرانی‌هایی شده‌است. تراز تجاری ما در حوزه گیاهان دارویی در کشور مثبت است اما کم؛ و این کم بودنش توجه بیش‌تری از طرف مسئولین کشوری می‌طلبد که به هر حال، ما بایستی به یک سری از گیاهان را توجه بیش‌تری داشته باشیم؛ چون اگر برداشت از طبیعت به‌همین شکل ادامه پیدا کند، شاید این گونه‌ها از بین بروند؛ مثلاً، زیره سیاه کرمانی، شیرین بیان و ...

باتوجه به شرایط حال حاضر کشور، صنعت گیاهان دارویی در اشتغال‌زایی چگونه می‌تواند مؤثر باشد؟

ما در کشور مسائل و مشکلات زیادی داریم. مانند خشک‌سالی. بعضی از گیاهان تحمل خوبی در خشک سالی دارند و می‌توانند مورد توجه قرار بگیرند و از طرف دیگر، ارزش ریالی یا دلاری که صادرات گیاهان دارویی است و می‌تواند مورد توجه کشاورزان باشد و یک مسئله مهم‌تر در گیاهان دارویی که می‌تواند مورد توجه قرار بگیرد، این است که گیاهان دارویی نیاز به نیروی کار زیاد دارند؛ چون اکثراً کار گیاهان دارویی در مقیاس‌های کوچک است، به کارگر و کشاورز زیادی نیاز دارد که باعث اشتغال‌زایی می‌شود و خوشبختانه ما در بعضی از

جایها با این اشتغال‌زایی‌ها می‌توانیم مانع مهاجرت روستایی‌ها و روستاشینان به مراکز شهرها بشویم؛ در صورت اشتغال‌زایی پایدار و درآمدزایی پایدار و قابل توجه که این‌ها مستلزم مستندسازی و ترویج و حمایت‌های ویژه دولت است و در کنار همه این قضیه‌ها، واحدهای کوچک فرآوری هستند که در روستاها شروع شده‌اند. به هر حال خوب است، اما ای گاش می‌شد که این واحدها در سطح علمی و فناوری خوبی راه‌اندازی بشوند و بتوانند فرآورده‌هایی تولید کنند که مورد توجه و استقبال عموم قرار گیرد.

نحوه آشنایی شما با پارس الکل چگونه بوده است و همکاری آینده شما به چه صورت خواهد بود؟

ما محققین، مرتب نیازهایمان را در اینترنت جست‌وجو می‌کنیم و یکی از مواردی که در این دوران مبارزه با ویروس منحوس کرونا اهمیت دارد، بحث تولید الکل است. در رابطه با استفاده از الکل دو مقوله مورد توجه قرار گرفته است؛ یک، استفاده از الکل به‌صورت مستقیم و به‌عنوان محلول ضدعفونی‌کننده، که شکر خدا شرکت‌های مثل پارس الکل توانستند بخشی از نیاز کشور را تأمین کنند که واقعاً جای تقدیر و تشکر دارد؛ اما مهم‌تر از آن، در مقوله دوم، ما در پژوهشگاه گیاهان دارویی و بسیاری از داروسازی‌ها که با آن‌ها در ارتباط هستیم (که من در یک‌سری از این شرکت‌ها به‌صورت مشاور در کنارشان هستیم)، یکی از مواد و ترکیباتی که بسیار نیاز است؛ اتانول هست که برای استخراج عصاره و خالص سازی ترکیبات مؤثر مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ چون این‌ها نیاز به الکل دارند به‌عنوان حلال و شرکت پارس الکل از جمله شرکت‌هایی هست که الکل آن‌ها در جاهای مختلفی استفاده شده و همه از کیفیت آن راضی بوده‌اند. به‌خاطر همین دلیل، من با این شرکت آشنا شدم که شکر خدا دارای مدیری تواناست و هر روز به فعالیت‌هایشان اضافه می‌شود. جا دارد مسئولین هم حمایت‌های لازم را از مجموعه شرکت‌هایی که در گام اول مبارزه با بیماری کرونا و تولید داروهای گیاهی هستند حمایت کنند، چرا که بدون الکل هیچ استخراجی انجام نمی‌شود و خیلی از شربت‌ها و قطرات و داروها هستن که پایه و اساس این داروها، حلال الکل است. ما هم به‌همین شکل با این شرکت آشنا شدیم و از همین‌جا تقدیر می‌کنیم از مدیریت این شرکت و پرسنل که توانستند در کشورمان با این شرایط، حامی مردم در مقابله با این بیماری و حامی صنعت و داروسازی باشند.

به‌عنوان سخن پایانی اگر نکته‌ای درباره اهداف و چشم‌اندازهای صنعت داروهای گیاهی کشور برای مخاطبانمان دارید، بفرمایید.

اولین گام مهم تحقیقات است. بدون تحقیقات نایستی کاری را انجام داد؛ چرا که تحقیقات، درواقع هزینه نیست بلکه نوعی سرمایه است. در زمینه گیاهان دارویی بنده همواره در کلاس‌هایی هم می‌گویم که تحقیقات هزینه نیست، سرمایه است و بدون تحقیقات نایستی کاری را انجام داد؛ به‌خصوص برای گیاهان دارویی، تحقیق در زمینه تکثیر گیاهان دارویی، پرورش، فرآوری و استخراج ترکیبات مؤثر از گیاهان دارویی و همچنین تدوین دانش استفاده از داروهای گیاهی و گیاهان دارویی و به‌کارگیری آن‌ها در درمان بیماری‌هایی که در جامعه شایع هستند. الان هم در قبال کرونا یکی از رویکردهای ویژه‌ای که وجود دارد، استفاده از داروهای گیاهی است؛ حتماً تحقیقاتی در این زمینه‌ها انجام شده‌است. هم‌گام با این تحقیقات، ما بایستی آموزش را نیز در دستور کار خود قرار دهیم و نسل آینده را با این گیاهان دارویی و داروهای گیاهی آشنا کنیم. این امر منجر به افزایش اطلاعات در این زمینه و بهبود سلامت جامعه می‌شود. هم‌گام با این موارد نیز، بایستی تبادلات علمی خود را با دنیا بیش‌تر کنیم؛ چرا که نمی‌شود علم و تحقیقات را در چارچوب

