

افزایش تولید لاستیک در کشت ریشه موئین آن شود.  
وی تصریح کرد: «باشد نایاب فراخواش کنند که کشت در سطح وسیع قاصدک رویی به آسانی آنچه از قاصدک انتظار می‌رود نیست. در حالی که قاصدک معمولی سریع رشد می‌کند و ریشه‌های نسبتاً بزرگ دارد، قاصدک روسی، گیاهچه‌های ضعیف دارد که قادر به رقابت با علف هرز نیستند؛ لذا در این تحقیق، با مشکلاتی برای پژوهش قاصدک رویی مواجه بودیم.

صالحی در ادامه اضافه کرد: «استقرار کشت ریشه موئین قاصدک رویی به منظور تولید لاستیک طبیعی، افزایش تولید لاستیک طبیعی در کشت ریشه موئین قاصدک روسی با کاربرد هیستوتراها و بررسی اثر هیستوتراها بر رشد ریشه موئین قاصدک روسی از جمله اهداف انجام این طرح بوده است.

وی ادامه داد: از آنجا که تقاضا برای تولید لاستیک طبیعی در کشور زیاد و تاکنون امکان تولید لاستیک طبیعی در کشور میسر نشده است، این تحقیق می‌تواند کمک کنند باشد.

«تأثیر هیستوتراها بر تولید لاستیک طبیعی در کشت ریشه موئین قاصدک روسی» عنوان طرحی است که مریم صالحی در قالب پیاده‌گردانی از راهنمایی و معاومن به بیماری هم کاربرد دارد. علاوه بر این، هیستوترا هم می‌تواند موجب خود رسانده است.



مبنی اصلی تولید لاستیک طبیعی تجاري در جهان است. اين لاتكس در بهبود زخم و معاومن به بیماری هم کاربرد دارد. علاوه بر اين، هیستوترا هم می‌تواند موجب خود رسانده است.

## حمایت بنیاد ملی علم ایران از بومی سازی

### فناوري های روز

محققان ایرانی با حمایت بنیاد ملی علم ایران پای فناوري های روز دنیا و بومی سازی آنها را به کشور باز کرده اند.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، خانم صالحی با مدرک دکتری تخصصی زراعت و اصلاح نباتات - اصلاح نباتات - مهندسی زیستی و زیستک مولکولی از دانشگاه تربیت مدرس گفت: «لاستیک طبیعی به دلیل انعطاف‌پذیری، مقاومت در برابر سایش و ضربه، برای استفاده در لاستیک هواپیما و لاستیک کامپیون که در معرض تنش های عظیم قرار دارد، بسیار مناسب است. تاکنون هیچ لاستیک مصنوعی قادر به رقابت با لاستیک طبیعی در این زمینه نموده است.

وی ادامه داد: «لاستیک مصنوعی برایه نفت تولید می‌شود که یک منع غیرقابل تجدید و علاوه بر آنکه رو به اتمام است، روزه به روز قیمت آن در حال گران تر شدن است. با این وجود، تاکنون تولید لاستیک طبیعی در ایران امکان پذیر نشده است.

این محقق و پژوهشگر در ادامه گفت: «لاتکس یا همان شیرایه درخت لاستیک پارا

## فروش مستقیم محصولات و خدمات فناورانه در بخش فروشگاه اینوتکس ۲۰۲۴



در حاشیه سیزدهمین نمایشگاه اینوتکس ۲۰۲۴ فروشگاهی از محصولات و خدمات نوآرane و فناورانه B2C شرکت های دانش بیان و فناور برقا می شود.

به گزارش ایستا، با حمایت مرکز توسعه تجارت پارک فناوری پردیس، اینوتکس ۲۰۲۴ قصد دارد تا شرطی را فراهم کند که شرکت های دانش بیان و فناور کشور بتوانند با مشتریان خود ارتباط برقرار کنند. فروشگاه محصولات و خدمات نوآرane و فناورانه به اهداف ایجاد بستری برای فروش و ارائه خدمات مستقیم محصولات شرکت های دانش بیان و فناور به مصرف کنندگان نهایی این محصولات راه اندازی شده است.

متقدیان حضور در این بخش از نمایشگاه می‌توانند از طریق وب سایت رسمی اینوتکس به آدرس inotex.com پیش ثبت نام خود را انجام دهند. الزامات اصلی این محصولات قابلیت فروش مستقیم در محل به مشتری و نهایی و نوآر و فناور بودن محصولات با خدمت است.

فروشگاه محصولات و خدمات نوآرane و فناورانه نه تنها فرصتی برای معرفی و فروش محصولات این شرکت ها فراهم می‌آورد، بلکه با ترویج فرهنگ استفاده از فناوری های نوین در زندگی روزمره، سعی در افزایش اکسپریسیونی مدار.

در سال گذشته، این بخش شاهد فروش پیش از ۶. قلم کالا از مجموع ۲۴ شرکت با محصولاتی در حوزه های انسان، کودکان، سلامت ایلکترونیک ها... بود که منجر به فروشی بالغ بر ۷ میلیارد ریالی این شرکت ها شد.

به نقل از سたاد خبری نمایشگاه اینوتکس سیزدهمین نوآر و زیر علم برگزار می شود. اینmeal نوآر و فناوری پردازی برگزار می شود. این نمایشگاه در دستور کار است.

سجاد محمدعلی نژاد در گفت و گو با خبرنگار مهر، با اشاره به نام گذاری سال ۱۴۰۳ به نام «افزایش تولید با مشارکت مردم» از سوی رهبری و پیش نیازهای حقوق این شعار گفت: «طبیعتاً بحث تولید و جهش تولید پیش از این حل مسائل و مشکلات اقتصادی کشوار است و زمانی که افزایش تولید داشته باشیم، بالطبع بیکاری پیش از پیش کاوش می‌باید و از آن سو با افزایش عرضه شاهد کاهش تورم خواهیم بود و قطعاً داغده اول مردم یعنی مشیعت و اقتصاد مرتفع خواهد شد و این شرایط باعث می‌شود که اقتصاد کشور سریعاً بماند.

نسخه بومی اقتصاد بدون مردم و نخبگان معنا ندارد راهبردی را ترکیب نهفته در جوهره چشم تولید و مردمی سازی استفاده از فناوری های نوین در زندگی روزمره، سعی در افزایش اکسپریسیونی مدار.

در سال گذشته، این بخش شاهد فروش پیش از ۶. قلم کالا از مجموع ۲۴ شرکت با محصولاتی در حوزه های انسان، کودکان، سلامت ایلکترونیک ها... بود که منجر به فروشی بالغ بر ۷ میلیارد ریالی این شرکت ها شد.

به نقل از ستاب خبری نمایشگاه اینوتکس سیزدهمین نوآر و زیر علم برگزار می شود. اینmeal نوآر و فناوری پردازی برگزار می شود. این نمایشگاه در ماقومتی که از ارکان اقتصاد کردن می‌شود. این نمایشگاه با پیش از ۱۰۰ هزار بازدیدکننده، غرفه دار و نخبگان معنا ندارد و اگر مردم در اجزا و عناصر مختلف از حوزه روز داده جانی، بزرگ ترین گردشگری در زیست بوم نوآر و فناوری کشوار به شمار آمده و به دنبال تحقق اهداف سبکه سازی، همکاری و سرمایه گذاری در این زیست بوم است.

ارائه روش اقتصادی برای کشت آناناس



محققان یکی از شرکت های روشی را برای کشت بافت گیاه آناناس ارائه کردن که منجر به کاهش هزینه های شده است.

به گزارش ایستا، حسین بیات، مدیر عامل این شرکت با دانش بیان برای کشت بافت گیاه آناناس به روش نوین شده است، دلیل اعطا این نشان را

نوآر و فناوری در روش نمونه گیری و هورمون تراپی در کشت بافت اعلام کرد و گفت: «روشن نوین کشت تأثیرگذار در دستور کار سرمهای برآورده شده است.

سرمهای گذاری در دستور کار کشته بافت همچوین کشش چشمگیر هزینه های شده است.

بیان اینکه مادر این بیان ایجاد کشش در زمینه کشت گیاه آناناس را برای تعیالت در زمینه کشت بافت سایر گونه های گیاهی گشودیم، اظهار کرد: به

عنوان مثال در حال حاضر در زمینه کشت گونه آرگان که به دلیل مقاومت به اقلیم های خشک و نیاز آبی کم و ایگشان دست در هلال احمر خبر دارد.

آنده بینز کشت گونه های دیگر را بد مخصوصات خود اضافه خواهیم کرد.

وی گفت: «سال گذشته در مرکز جامع توانبخشی مرکزی جمعیت هلال احمر چهارم ۴۰۰ روژه جدید را از این چشمگیر کشش گردید راجرا کردیم که یکی از آنها بحث

کلینیک پرورتازهای سیلیکونی بود که برای اولین بار در جمعیت هلال احمر اتفاق می افتد.

وی ادامه داد: «کلینیک پرورتازهای سیلیکونی در تهیه و ساخت پرورتازهای نیزی اسلامی چشم مصنوعی، بینی، گوش و لگنگشان دست اقامام می کند که یک کار محدود در کشور

گیاه آناناس، توسعه نیزت برخی گونه های در زمینه کشت سایر گونه های گیاهی کشش در زمینه کشت

مودر بیان در این زمینه بودار، آبدیران، وی در خصوصی کاربرد محصولات خود در حوزه ماناظق کم برخوردار، یادآور شد: «هدف مجموعه ما فعالیت در ماناظق کمتر برخوردار و توسعه باید این مناطق از طریق کشش گیاهان که این گیاهان را به دلیل سختی کشت بافت ایجاد کرد.

است در حال حاضر تمرکز فعالیت ما روی کشت گیاهان، خرمای معجون و گر روغنی در استان هر مگان است. کشت دیم این گیاهان، علاوه بر نیاز آبی کم، مزایای دیگری از جمله ساکنین محلی و بیزدای سریز ایجاد کشش

مهاجرت آنها به شهرها را به همراه دارد.

## برنامه وزارت علوم برای تحقیق شعار سال:

# فناور کردن صنایع ۵ استان با کمک مجموعه های مردمی

### تامین مالی پژوهش های فناورانه با مشارکت مردم



راهبردی را فعال کنیم.

محمدعلی نژاد افزود: «در این طرح حلقة های مفروغه در زنجیره اقتصاد عنوان کرد و درباره برنامه ها و اقدامات وزارت علوم و معاومن را تکمیل نهاده اند.

فناورانه در راستای تحقیق شعار سال تحقیق این سواد و فناوری به آن سمت سوق داده خواهند شد تا به رفع نیازهای بومی و منطقه ای کمک کنند و در این مسیر محصولات جدیدی برای تکمیل نهاده اند.

پایلوت اجراء شد تا برای این طرح رادر سال ۱۴۰۳ تقویت شد و یا حتی شرکت های دانش بیان جدیدی را ایجاد کنند.

کنیم و دسترسی مردم را برای سرمایه گذاری و مشترک در جمیع سایر های مالی توسعه خواهیم داد.

و فناورانه با شرکت های بزرگ صنعتی، فضایی را برای تولیدات

و صنایع می‌توانند از این طرح می‌باشند.

محمدعلی نژاد افزود: «در این طرح حلقة های مفروغه در زنجیره اقتصاد

و فناوری به آن سمت سوق داده خواهند شد تا به رفع نیازهای بومی و منطقه ای کمک کنند و در این مسیر محصولات جدیدی برای تکمیل نهاده اند.

پایلوت اجراء شد تا برای این طرح رادر سال ۱۴۰۳ تقویت شد و یا حتی شرکت های دانش بیان جدیدی را ایجاد کنند.

کنیم و دسترسی مردم را برای سرمایه گذاری و مشترک در جمیع سایر های مالی توسعه خواهیم داد.

و فناورانه با شرکت های بزرگ صنعتی، فضایی را برای تولیدات

و صنایع می‌توانند از این طرح می‌باشند.

محمدعلی نژاد افزود: «در این طرح حلقة های مفروغه در زنجیره اقتصاد

و فناوری به آن سمت سوق داده خواهند شد تا به رفع نیازهای بومی و منطقه ای کمک کنند و در این مسیر محصولات جدیدی برای تکمیل نهاده اند.

پایلوت اجراء شد تا برای این طرح رادر سال ۱۴۰۳ تقویت شد و یا حتی شرکت های دانش بیان جدیدی را ایجاد کنند.

کنیم و دسترسی مردم را برای سرمایه گذاری و مشترک در جمیع سایر های مالی توسعه خواهیم داد.

و فناورانه با شرکت های بزرگ صنعتی، فضایی را برای تولیدات

و صنایع می‌توانند از این طرح می‌باشند.

محمدعلی نژاد افزود: «در این طرح حلقة های مفروغه در زنجیره اقتصاد

و فناوری به آن سمت سوق داده خواهند شد تا به رفع نیازهای بومی و منطقه ای کمک کنند و در این مسیر محصولات جدیدی برای تکمیل نهاده اند.

پایلوت اجراء شد تا برای این طرح رادر سال ۱۴۰۳ تقویت شد و یا حتی شرکت های دانش بیان جدیدی را ایجاد کنند.

کنیم و دسترسی مردم را برای سرمایه گذاری و مشترک در جمیع سایر های مالی توسعه خواهیم داد.

و فناورانه با شرکت های بزرگ صنعتی، فضایی را برای تولیدات

و صنایع می‌توانند از این طرح می‌باشند.

محمدعلی نژاد افزود: «در این طرح حلقة های مفروغه در زنجیره اقتصاد

و فناوری به آن سمت سوق داده خواهند شد تا به رفع نیازهای بومی و منطقه ای کمک کنند و در این مسیر محصولات جدیدی برای تکمیل نهاده اند.

پایلوت اجراء شد تا برای این طرح رادر سال ۱۴۰۳ تقویت شد و یا حتی شرکت های دانش بیان جدیدی را ایجاد کنند.

کنیم و دسترسی مردم را برای سرمایه گذاری و مشترک در جمیع سایر ه