



PEZHVAC

پژواک

پژوهشی آینده کاوش (سهامی خاص)

Research & Innovation Co.



گزارش بازدید فنی - تخصصی از مراکز فعال

در زمینه غلات و کشاورزی

کشورهای بلژیک، هلند و آلمان

۲۴ الی ۳۱ فروردین ماه ۱۳۹۸



گزارش بازدید فنی - تخصصی از مراکز فعال در زمینه غلات و کشاورزی

کشورهای بلژیک، هلند و آلمان

در راستای اهداف تعریف شده شرکت پژواک، در جهت آشنایی مدیران بخش های دولتی و خصوصی با آخرین دستاوردها و انتقال تکنولوژی روز دنیا به داخل کشور، بازدیدهایی از مراکز فعال در زمینه غلات و کشاورزی در کشورهای بلژیک، آلمان و هلند از ۲۴ فروردین ماه ۱۳۹۸ ماه به مدت ۸ روز انجام گرفت.

در این برنامه بازدیدهایی تخصصی از صنعت غلات و کشاورزی اروپا برای ۲۰ نفر از مدیران بخش های دولتی و خصوصی برگزار گردید. بازدیدهای مذکور از شرکت های زیر به عمل آمد:

- Boweco
- Marc De Raeve
- Transnational Agri Projects BV
- Hortiplan
- Vencomatic Group
- Hoogland BV
- Koopmans Meel





• برنامه بازدید:

تاریخ و روز	شهر	برنامه بازدید و اقامت
شنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۴ Apr. 13 th 2019	تهران بروکسل	حضور در فرودگاه امام خمینی (ره) در ساعت ۵:۳۰ بامداد پرواز رفت از فرودگاه امام خمینی به فرودگاه بین المللی بروکسل با پرواز مستقیم قشم ایر، ۰۸:۳۰ صبح فرود در ساعت ۱۳:۲۰ به وقت محلی اقامت در هتل Hotel Novotel Brussels City Centre (بروکسل)
یکشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۵ Apr. 14 th 2019	بروکسل	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۹:۰۰ آخر هفته اروپا-گشت شهری در بروکسل (انفرادی) اقامت در هتل Hotel Novotel Brussels City Centre (بروکسل)
دوشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ Apr. 15 th 2019	بروکسل	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۹:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت Boweco بازدید از شرکت BVBA Boomkwekerij Marc De Raeve اقامت در هتل Hotel Novotel Brussels City Centre (بروکسل)
سه شنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۷ Apr. 16 th 2019	بروکسل آمستردام	صرف صبحانه ساعت ۷:۰۰-۸:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت Hortiplan NV حرکت به سمت آمستردام اقامت در هتل XO Hotels Couture (آمستردام)
چهارشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۸ Apr. 17 th 2019	آمستردام	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۹:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت TransNational Agri Projects B.V. بازدید از شرکت Vencomatic Group اقامت در هتل XO Hotels Couture (آمستردام)
پنجشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۲۹ Apr. 18 th 2019	آمستردام دوسلدورف	صرف صبحانه ساعت ۷:۰۰-۸:۰۰ بازدید از شرکت های Koopmans Meel و Hoogland BV با حضور نماینده شرکت TGS Business & Development (محقق و شریک تجاری دانشگاه واخنینگن هلند) حرکت به سمت دوسلدورف و اقامت در هتل Novotel Düsseldorf City West (دوسلدورف)
جمعه ۱۳۹۸/۰۱/۳۰ Apr. 19 th 2019	دوسلدورف	صرف صبحانه ساعت ۷:۰۰-۸:۰۰ گشت شهری در دوسلدورف (انفرادی) اقامت در هتل Novotel Düsseldorf City West (دوسلدورف)
شنبه ۱۳۹۸/۰۱/۳۱ Apr. 20 th 2019	دوسلدورف بروکسل تهران	صرف صبحانه ساعت ۶:۳۰-۷:۳۰ حرکت به سمت فرودگاه بین المللی بروکسل ساعت ۷:۳۰ حضور در فرودگاه بین المللی بروکسل ساعت ۱۱:۱۵ پرواز برگشت از فرودگاه بین المللی بروکسل به سمت فرودگاه امام خمینی (ره) ساعت ۱۴:۱۵ فرود در ساعت ۲۳:۱۵ به وقت محلی



در ادامه گزارش تصویری بازدیدهای انجام شده به همراه توضیحاتی مختصر ارائه می گردد:

	<p>Hoogland BV</p>	<p>شرکت</p>
	<p>لئوواردن , هلند</p>	<p>مکان شرکت</p>
	<p>مزارع غلات و کشاورزی</p>	<p>محل بازدید</p>
<p>Hoogland BV در سال ۱۸۵۰ توسط Jan Pieters Hoogland تاسیس شد و در زمینی به مساحت حدوداً ۶ هکتاری در شهرک صنعتی Hemrik در Leeuwarden واقع شده است. این شرکت علاوه بر ارائه خدمات مشاوره به مشتریان خود، تولیدکننده طیف وسیعی از محصولات از جمله بذر سبزیجات، غلات، کود، سم و تقویت کننده های گیاه و خاک میباشد. Hoogland BV دارای یک شرکت زیر مجموعه در شهر خرونینخن به نام Frieling Granen است که محلی برای انبار غلات و همچنین مرکز توزیع کودهای شیمیایی محسوب می شود. این شرکت در حوزه غلات، بخصوص کشت و تجارت گندم و جو به دو منظور تهیه خوراک دام و تهیه خوراک انسان فعالیت های چشمگیری دارد. حاصلخیز بودن و سلامت خاک در جهت دستیابی به یک محصول با کیفیت در بخش زراعت بسیار حائز اهمیت است که Hoogland BV با عرضه و توزیع کودهای مناسب در سرتاسر اروپا توانسته است تا حدودی این مشکل را برطرف کند.</p>		<p>زمینه فعالیت</p>
		



بازدید میدانی از مزارع غلات شرکت **Hoogland BV**

لئوواردن، هلند



	<h2>Koopmans Meel</h2>	<h3>شرکت</h3>
<p>خرونینخن، هلند</p>		<h3>مکان شرکت</h3>
<p>خط تولید آرد و آسیاب صنعتی</p>		<h3>محل بازدید</h3>
<p>در سال ۱۸۶۴ پسری به نام ایلکه کلاسز کوپمن برای گسترش ثروت خود آسیاب کوچکی را خریداری میکند تا کسب و کار خود را از پدر نانوایش مستقل کند که منشاء تاسیس شرکت Koopmans Meel میشود و با شعار "خالص از همان ابتدا" فعالیت خود را در راستای تامین آرد با کیفیت برای مصرف کنندگان این حوزه آغاز کرد. این شرکت در تولید آرد از تکنولوژی های روز بهره میگیرد که از این حیث از دیگر تولیدکنندگان در هلند متمایز شده است. تکنیک های این شرکت باعث کیفیت بالا و طعم خوب نان شده است چرا که برخلاف روش های فعلی موجود در مراکز مشابه تولید آرد، تکنولوژیهای این شرکت از استخراج بیش از حد رطوبت از نان جلوگیری میکند و همانگونه که میدانید رطوبت نان باعث افزایش طول عمر بیشتر محصول نهایی می شود.</p> <p>Koopmans Meel آرد تولیدی خود را از گندم سیاه (با کیفیت ترین نوع گندم در اروپا) بدست می آورد، بطوری که در حال حاضر ۱۵ نوع مختلف آرد و نان (نان میوه ای، نان باگت و ...) را تولید و روانه بازار می کند.</p>		<h3>زمینه فعالیت</h3>





بازدید از انبار و ماشین آلات تولید آرد شرکت **Koopmans Meel**

خرونینخن، هلند



بازدید میدانی از محوطه ی صنعتی شرکت Koopmans Meel

خرونینخن، هلند



	<p>Boweco (Flemish Growers Co-Operation)</p>	<p>شرکت</p>
	<p>وترن، بلژیک</p>	<p>مکان شرکت</p>
	<p>نهالستان ها و باغات میوه</p>	<p>محل بازدید</p>
<p>Boweco Co. دارای مساحتی به وسعت ۸۰ هکتار باغات میوه و حدود ۲۰ هکتار نهالستان های گل و گیاه در کشور بلژیک می باشد. این شرکت با تکیه بر متخصصین مجرب خود می تواند در امر تولید محصولات غلات و کشاورزی نیاز همکاران و مشتریان خود در سرتاسر اروپا را برطرف سازد.</p> <p>این شرکت در پروژه های مختلف شهری نیز از جمله زیبا سازی شهر و اماکن عمومی فعالیت های چشمگیری دارد.</p> <p>محصولات این شرکت شامل :</p> <ul style="list-style-type: none">- درختان میوه (سیب، گلابی، هلو، آلو، گیلان)- درختان و گیاهان تزئینی (پارک ها، فضای سبز و خیابان ها)- انواع مختلف درختان کاج و گل رز با ساقه ی بلند	<p>زمینه فعالیت</p>	





بازدید از نهالستان های شرکت **Boweco** با حضور آقای **Jan Van Herreweghe** (مدیرعامل)

وترن، بلژیک



بازدید میدانی از مزارع شرکت **Boweco**

وترن، بلژیک



 <p>MARC DE RAEVE</p>	<p>Marc de Raeve Co.</p>	<p>شرکت</p>
<p>خنت، بلژیک</p>		<p>مکان شرکت</p>
<p>باغات میوه و انبار تجهیزات و ماشین آلات کشاورزی</p>		<p>محل بازدید</p>
<p>Marc de Raeve Co. یک شرکت خانوادگی است که در سال ۱۹۲۰ با هدف به اشتراک گذاری تجارب خود در زمینه باغداری پا به عرصه فعالیت در بازار بلژیک گذاشت و امروزه، پس از فعالیت ۳ نسل، مسئولیت اداره این باغ ۵۰ هکتاری به آقای Marc de Raeve سپرده شده است که با استفاده از دانش متخصصین مجرب، این شرکت را به یکی از شناخته شده ترین مراکز کشاورزی در سطح اروپا تبدیل کرده است.</p> <p>برخی از محصولات این شرکت شامل:</p> <ul style="list-style-type: none">- درختان میوه (سیب، گلابی، هلو، آلو، گیلاس، آلبالو، شلیل، زردآلو، ازگیل و به)- درختان و گیاهان تزئینی (پارک ها، فضای سبز و خیابان ها)- انواع مختلف درختان کاج- گل رز با ساقه ی بلند		<p>زمینه فعالیت</p>
		



بازدید از انبار محصولات کشاورزی شرکت **Marc de Raeve** با حضور آقای **Marc de Raeve** (مدیر عامل)

وترن، بلژیک



بازدید فنی تخصصی از نهالستان های مختلف شرکت **Marc de Raeve** و مشاهده و تجربیات برخی تکنیک های قلمه زنی و پیوند زدن گیاه توسط متخصصین مجرب وترن، بلژیک



بازدید میدانی از مزارع شرکت Marc de Raeve

وترن، بلژیک



Hortiplan Co.

شرکت

آنتورپ , بلژیک

مکان شرکت

گلخانه های مجهز به فناوری های مدرن (MGS)

محل بازدید

Hortiplan NV یکی از برندهای تجاری زیر مجموعه ی شرکت **Arvesta** می باشد که در زمینه پرورش گل و گیاه و آموزش علوم مدیریت باغداری فعالیت دارد. این شرکت راهکارهای مفید خود را در قالب یک سیستم هوشمند، **Mobile Gully System** به علاقه مندان این حوزه ارائه می دهد. نحوه ی کشت و کار یک محصول با کیفیت و تامین محیطی ایزوله برای انواع گیاهان از جمله کاهو و سبزیجات از ویژگی های سیستم پیشرفته ی **MGS** می باشد.

این شرکت همچنین مجهز به سیستم نرم افزاری مدرن در تنظیم دمای محیط گلخانه ها می باشد که تاثیر بسزائی در رشد و کیفیت یک محصول دارد.

Hortiplan NV، از سال ۱۹۹۴ توانسته است سیستم **MGS** را نه تنها در بلژیک، بلکه در بسیاری از مزارع پرورشی گیاهان گلخانه ای در کشورهای صاحب سبک و توسعه یافته از جمله: روسیه، ایالات متحده، هلند و استرالیا پیاده سازی کند.

زمینه فعالیت





جلسه پرسش و پاسخ مدیران گروه غلات در دفتر مرکزی شرکت Hortiplan NV

آنتورپ، بلژیک

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: www.pezhvac.com
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجاک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com
■ یست الکترونیک: info@pezhvac.com



بازدید فنی تخصصی از گلخانه های مجهز به سیستم MGS در شرکت Hortiplan NV

آنتورپ، بلژیک



بازدید میدانی از گلخانه های مجهز به سیستم MGS شرکت Hortiplan NV

آنتورپ، بلژیک



انتشار گزارشی از بازدید فنی تخصصی گروه پژواک (فروردین ۹۸) در صفحات مجازی توسط شرکت **Hortiplan NV**

آنتورپ، بلژیک

- Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University, Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
- Post Code: 1983963113
- Reg. Code: 462000
- National code: 14004474063
- Tel: +98(21)22419445
- Fax: +98(21)22402493
- Web Site: www.pezhvac.com
- E-mail: info@pezhvac.com

- تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
- کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
- شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰
- شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
- تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵
- فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
- پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com
- پست الکترونیک: info@pezhvac.com



 <p>Vencomatic Group Agro Supply – Prinzen – Vencomatic</p>	<p>Ventomatic Group</p>	<p>شرکت</p>
	<p>هلند</p>	<p>مکان شرکت</p>
	<p>مزارع مدرن پرورش خوراک طیور</p>	<p>محل بازدید</p>
<p>این شرکت با بیش از ۳۰ سال تجربه در سال ۱۹۸۳ در شهر ایریسل در هلند تاسیس شد. Vencomatic Group مبتکر سیستم های مدرن تولید خوراک طیور می باشد و با بهره گیری از تجهیزات پیشرفته میتواند محیط مرغداری ها را طبق استاندارد های جهانی تعبیه کند. این شرکت ارائه دهنده ی راهکارهای نوین برای تولید جوجه های گوشتی نیز به شمار می رود.</p> <p>دفتر مرکزی این شرکت از سال ۲۰۱۲ در ساختمانی تخم مرغی شکل در ایریسل هلند واقع شده که دارای دفاتر فروش در برزیل، چین، مالزی، فرانسه و اسپانیا می باشد که توانسته محصولات و خدمات خود را تا حدودی به سرتاسر دنیا عرضه کند. برخی از شرکت های زیرمجموعه ی Vencomatic Group عبارتند از:</p> <ul style="list-style-type: none">• Vancosteel• Agro supply• Prinzen• Rondeel		<p>زمینه فعالیت</p>





بازدید از تجهیزات مرغداری شرکت Vencomatic group

ایریسل، هلند



بازدید از تجهیزات تولید خوراک طیور شرکت Vencomatic group

ایریسل، هلند



TransNational بازدید میدانی از انبار تجهیزات تولید خوراک طیور شرکت

هورتخن، هلند