

**پژواک PEZHVAC**  
Research & Innovation Co  
پژوهش ایده کاوش سهامی خاص

بازدید فنی - تخصصی از شرکتها و مراکز فعال در زمینه

## محصولات و ماشین آلات کشاورزی

بلژیک، هلند و آلمان

خرداد - تیر ۱۴۰۲



## بازدید فنی – تخصصی از شرکت‌ها و مراکز فعال در زمینه

### محصولات و ماشین‌آلات کشاورزی

### ۳۱ خرداد الی ۷ تیر ۱۴۰۲ || کشورهای بلژیک، هلند و آلمان

در راستای اهداف تعریف شده توسط شرکت پژواک، در جهت آشنایی مدیران بخش‌های دولتی و خصوصی با آخرین دستاوردها و انتقال تکنولوژی روز دنیا در حوزه محصولات و ماشین‌آلات کشاورزی به داخل کشور، بازدیدهایی از شرکت‌های مربوطه در کشورهای بلژیک، هلند و آلمان به مدت ۸ روز از تاریخ ۳۱ خرداد الی ۰۷ تیرماه سال ۱۴۰۲ انجام گردید. در این برنامه بازدیدهایی فنی به همراه ارائه توضیحات، در محل شرکت‌های زیر برای تعدادی از مدیران بخش‌های دولتی و خصوصی این صنعت انجام شد:



– شرکت **Urban Crop Solutions** (Grote Heerweg 67, 8791 Waregem, Belgium)

– شرکت **Verhoest Marc Landbouwmachines** (Moorseelsesteenweg 168, 8800 Roeselare, Belgium)

– شرکت **Schepens & Co NV** (Jan Blockxstraat 1, 2018 Antwerpen, Belgium)

– شرکت **Hermus Made B.V.** (Brieltjenspolder 6, 4921 PJ Made, Netherlands)

– شرکت **Grimme country Maschinenfabrik** (Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, Germany)

• در صفحه بعد خلاصه‌ای از زمینه کاری و گزارشی از این بازدیدها آورده شده است:

روز	مورخ	شهر	برنامه بازدید و اقامت
۱	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۳/۳۰ June 20 <sup>th</sup> , 2023	تهران دبی بروکسل	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ حضور در فرودگاه امام خمینی در ساعت ۹ شب</li> <li>■ پرواز رفت از فرودگاه امام خمینی به فرودگاه بروکسل با پرواز امارات ایرلاین ۴۵ دقیقه بامداد</li> <li>■ فرود در ساعت ۱۳:۲۰ به وقت محلی بروکسل بلژیک</li> <li>■ گشت شهری (انفرادی)</li> <li>■ اقامت در هتل The President Brussels (بروکسل)</li> </ul>
۲	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۳/۳۱ June 21 <sup>st</sup> , 2023		
۳	پنجشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۱ June 22 <sup>nd</sup> , 2023	بروکسل	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ خروج از هتل و حرکت به سمت حضور در <b>بازدید فنی - تخصصی</b></li> <li>■ حرکت به سمت بازدید فنی - تخصصی Urban Crop Solution, Verhoest Marc,</li> <li>■ اقامت در هتل The President Brussels (بروکسل)</li> </ul>
۴	جمعه ۱۴۰۲/۰۴/۰۲ June 23 <sup>rd</sup> , 2023	بروکسل دوسلدورف	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ خروج از هتل "با چمدان‌ها" و حرکت به سمت حضور در <b>بازدید فنی - تخصصی</b></li> <li>■ حرکت به سمت بازدید فنی - تخصصی Schepens &amp;co , Hermus Made B.V.</li> <li>■ حرکت به سمت آلمان</li> <li>■ اقامت در هتل Novotel Dusseldorf City West (دوسلدورف)</li> </ul>
۵	شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۳ June 24 <sup>th</sup> , 2023	دوسلدورف	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ آخر هفته اروپا - گشت شهری (انفرادی)</li> <li>■ اقامت در هتل Novotel Dusseldorf City West (دوسلدورف)</li> </ul>
۶	یکشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۴ June 25 <sup>th</sup> , 2023	دوسلدورف	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ آخر هفته اروپا - گشت شهری (انفرادی)</li> <li>■ اقامت در هتل Novotel Dusseldorf City West (دوسلدورف)</li> </ul>
۷	دوشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵ June 26 <sup>th</sup> , 2023	دوسلدورف آمستردام	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ خروج از هتل "با چمدان‌ها" و حرکت به سمت حضور در <b>بازدید فنی - تخصصی</b> Grimme Country Maschinenfabrik</li> <li>■ حرکت به سمت هلند</li> <li>■ اقامت در هتل Xo Hotels Couture (آمستردام)</li> </ul>
۸	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶ June 27 <sup>th</sup> , 2023	آمستردام	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۰۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ گشت شهری (انفرادی)</li> <li>■ اقامت در هتل Xo Hotels Couture (آمستردام)</li> </ul>
۹	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷ June 28 <sup>th</sup> , 2023	آمستردام دبی تهران	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ صرف صبحانه ساعت ۰۸:۳۰ - ۰۷:۰۰</li> <li>■ خروج از هتل "با چمدان‌ها" و حرکت به سمت فرودگاه آمستردام در ساعت ۰۸:۳۰</li> <li>■ پرواز برگشت با پرواز امارات ایرلاین به فرودگاه امام خمینی (ره)</li> </ul>
۱۰	پنجشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۸ June 29 <sup>th</sup> , 2023		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ فرود در فرودگاه امام خمینی تهران</li> </ul>

	<p><b>Urban Crop Solution</b></p>	<p><b>نام شرکت</b></p>
<p><b>بلژیک</b></p>		<p><b>محل شرکت</b></p>
<p><b>دفتر مرکزی شرکت</b></p>		<p><b>مراکز مورد بازدید</b></p>
		<p><b>حوزه فعالیت</b></p> <p>در سال ۲۰۱۴ شرکت urban crops solutions تأسیس شد، درست زمانی که بنیانگذاران این شرکت شکاف مهمی را در بازار مشاهده کرده بودند. این شکاف در حقیقت راه‌حل‌های پایدار و هوشمند برای فشار فزاینده تغییرات آب و هوایی و شهرنشینی در زنجیره تامین غذای جهانی موجود را همراه داشت. موسسان شرکت در تلاش برای یافتن راه‌حلی بودند که شیفته پیشرفت‌های تکنولوژی در کشاورزی شدند و به عنوان انقلابی در کشاورزی به زراعت داخلی روی آوردند. در سال‌های اولیه آنها سرمایه‌گذاری‌های هنگفتی را در تحقیقات کشاورزی و تکمیل فناوری خود انجام دادند تا:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● بیشتر پرورش دهند، کمتر استفاده کنند.</li> <li>● محصولات غنی از مواد مغذی، تازه و سالم تولید کنند.</li> <li>● مواد تازه را در تمام فصول حتی در آب و هوای سخت، در دسترس و مقرون به صرفه‌تر کنند.</li> </ul>
<p><a href="http://www.urbancropsolutions.com/">http://www.urbancropsolutions.com/</a></p>		<p><b>وبسایت</b></p>



# URBAN CROP SOLUTIONS

دفتر مرکزی و خط تولید شرکت



ملاقات با متخصصین و کارکنان شرکت Urban Crops Solutions و همینطور بازدید از خط تولید شرکت و تکنولوژی‌های مورد استفاده آنها و همینطور بررسی محصول نهایی و ویژگی‌های آن

 <p><b>VERHOEST</b> Agricultural Machinery</p>	<p><b>Verhoest Marc Landbouwmachines</b></p>	<p><b>نام شرکت</b></p>
<p><b>بلژیک</b></p>		<p><b>محل شرکت</b></p>
<p><b>دفتر اصلی شرکت</b></p>		<p><b>مراکز مورد بازدید</b></p>
<p>از ۱۴۰ سال پیش، Verhoest ماشین‌های کشاورزی تولید می‌کند و شهرت بسیار خوبی در بین کشاورزان اطراف ایجاد کرده است. این شرکت تکامل یافته به خوبی با تقاضاها هماهنگ شده است. این پیشنهاد با دروگر تره فرنگی، ماشین‌های پوست کن، ماشین‌های شستشو، ماشین‌های کاشت، تریلر و دستگاه‌های آبیاری هیدرولیک گسترش یافت.</p> <p>"هرجا سبزیجات رشد می‌کنند، ماشین‌آلات ما درگیر هستند." این شعار معروف شرکت Verhoest می‌باشد که حوزه فعالیت آنها بلژیک، اروپا و کل بازار انگلوساکسون (نیوزیلند، استرالیا، کانادا، ایالات متحده و غیره) را پوشش می‌دهد. ماشین‌آلات آنها عمدتاً برای پرورش تره فرنگی، گل کلم و کتان استفاده می‌شود، اما آنها دستگاه‌های سمپاشی، تریلرها و دروگرها را نیز ارائه می‌دهند.</p>		<p><b>حوزه فعالیت</b></p>
<p><a href="http://www.verhoestmarc.be/">http://www.verhoestmarc.be/</a></p>		<p><b>وبسایت</b></p>

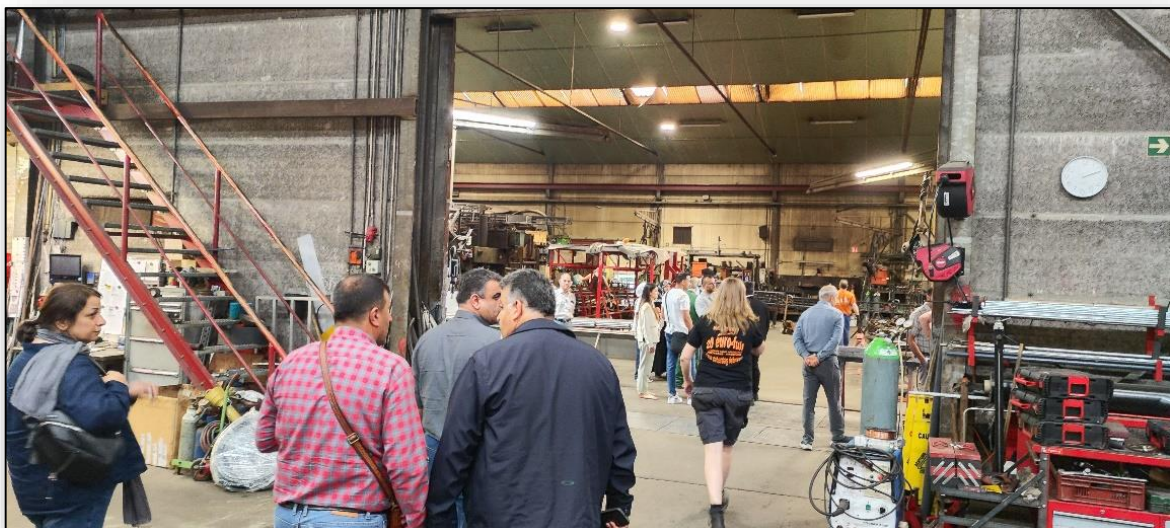


# VERHOEST MARC LANDBOUMMACHINES

دفتر اصلی شرکت



حضور در دفتر اصلی و  
خط تولید شرکت



	<p><b>Schepens &amp; Co NV</b></p>	<p><b>نام شرکت</b></p>
<p><b>بلژیک</b></p>		<p><b>محل شرکت</b></p>
<p><b>دفتر مرکزی و خط تولید شرکت</b></p>		<p><b>مراکز مورد بازدید</b></p>
<p>از زمانی که Schepens &amp; Co در سال ۱۹۱۲ توسط پدر بزرگ مالک فعلی، آقای Jean-Paul Schepens تاسیس شد، این شرکت بازارهای جدید برنج را در سراسر جهان معرفی کرد. پیمانکاران Schepens با آگاهی از کیفیت و اشتیاق برای یافتن فرصت‌های جدید برای خریداران، به طور مداوم به مناطق تولید برنج سفر می‌کنند تا تامین‌کنندگان جدید را شناسایی کنند. به گونه‌ای که Schepens &amp; Co در تمامی مراحل تولید برنج فعال می‌باشد: شالیزارها، فرآوری برنج آسیاب‌شده و عملیات مختلف در کارخانه‌های برنج. Schepens &amp; Co همچنین در نمایشگاه‌های بزرگ حضور گسترده‌ای دارد و همیشه یکی از مهم‌ترین شرکت‌کنندگان در این صنعت و همایش‌های مرتبط با محصولات برنجی بوده است. این مشارکت همه جانبه در تمامی سطوح بازار به Schepens مزایای منحصر به فردی از قبیل اشتراک با مشتریان و ارائه دادن ارزش واقعی محصولات خود را ایجاد می‌کند.</p>		<p><b>حوزه فعالیت</b></p>
<p><a href="http://www.schepens.be/">http://www.schepens.be/</a></p>		<p><b>وبسایت</b></p>



# SCHEPENS&CO

دفتر اصلی شرکت و کارخانه



ملاقات با متخصصین شرکت و بررسی آخرین دستاوردها و تکنولوژی‌های صنعت کشاورزی و بررسی آینده این صنعت.

	<p><b>Hermus Made B.V.</b></p>	<p><b>نام شرکت</b></p>
<p>هلند</p>		<p><b>محل شرکت</b></p>
<p>دفتر اصلی شرکت و انبار</p>		<p><b>مراکز مورد بازدید</b></p>
<p>Stan Hermus و Jan Hermus از سال ۱۹۷۵ مشغول به فعالیت می‌باشد و توسط برادران Jan و Stan Hermus تاسیس شده است. آنها شروع به خرد کردن غلات در آسیاب "Hope does Life" در مرکز Made کردند. در سال ۲۰۰۲ آنها به کارخانه مدرن در Brieltjenspolder در Made نقل مکان کردند. این مکان دارای امکانات کافی برای ارتقا به سطوح بالاتر داشت. در سال ۲۰۱۰ رنه و جوپ لیپس مدیریت شرکت Hermus Made را بر عهده گرفتند. Hermus Made هنوز هم محصولات زمینی معتبری تولید می‌کند.</p> <p>Hermus Made در آسیاب کردن دانه‌ها روی سنگ آسیاب تخصص ویژه‌ای دارد، علاوه بر آسیاب، فعالیت‌های Hermus شامل کارخانه چندکاره، خط کیسه‌سازی برای تولید فله، بخش مصرف و بخش گلوتن است. تولید گلوتن بخش جداگانه‌ای از کارخانه را تشکیل می‌دهد که در آن غلات و دانه‌ها آسیاب و بسته‌بندی می‌شوند. تنوع مشتریان آنها بسیار زیاد است: از نانوایان محلی گرفته تا شرکت‌های چند ملیتی بزرگ. Hermus Made تمام الزامات ایمنی مواد غذایی را برآورده می‌کند.</p>		<p><b>حوزه فعالیت</b></p>
<p><a href="http://www.hermus-made.nl/">http://www.hermus-made.nl/</a></p>		<p><b>وبسایت</b></p>



# HERMUS MADE B.V.

دفتر اصلی شرکت و انبار



ملاقات با متخصصین این شرکت در فضای وسیع و بررسی ماشین آلات و تکنولوژی های مورد استفاده در کارخانه.



	<p><b>Grimme country</b>  <b>Maschinenfabrik GmbH &amp;</b>  <b>Co. KG</b></p>	<p>نام شرکت</p>
<p>آلمان</p>		<p>محل شرکت</p>
<p>دفتر اصلی شرکت و انبار</p>		<p>مراکز مورد بازدید</p>
<p>بیش از ۱۶۰ سال پیش، فرانتس کارل هاینریش گریم این شرکت را تاسیس کرد. نوه او فرانتس گریم در سال ۱۹۳۶ سنگ بنای کارخانه ماشین‌آلات کشاورزی را گذاشت و اولین محصولات را برای برداشت کارآمدتر سیب‌زمینی تولید کرد. بعد از این آغاز، یک گروه بین‌المللی خط تولید خلاقانه و جدیدی را برای توسعه و تولید این ماشین‌آلات ایجاد کرد. این محصولات در بیش از ۱۲۰ کشور از طریق نمایندگی‌های GRIMME فروخته می‌شوند و با خدمات در محل فروش پشتیبانی می‌شوند. شرکت گریم یکی از نام‌آورترین شرکت‌های ماشین‌آلات کشاورزی مخصوصاً در زمینه محصولاتی مانند سیب‌زمینی می‌باشد.</p>		<p>حوزه فعالیت</p>
<p><a href="https://www.grimme.com/">https://www.grimme.com/</a></p>		<p>وبسایت</p>

## GRIMME COUNTRY

### MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG

دفتر اصلی شرکت و انبار

