



پژواک
PEZHVAC
پژوهشی ایده کاوش (سهامی خاص)
Research & Innovation Co.



گزارش بازدید از:

شرکت های مرتبط با شیلات و آبرزی پروری

کشورهای فرانسه و اسپانیا

۱۱ الی ۸ اسفند ماه ۱۳۹۵



**VALENCIANA
DE
AQUICULTURA, S.A.**



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 شرکت های پیشرفته مرتبط شیلات و آبروی پروری در کشورهای فرانسه و اسپانیا به مدت ۸ روز از ۱ لغایت ۸ اسفند ماه سال جاری انجام گردید.

در این برنامه بازدیدهایی فنی به همراه ارائه توضیحات در محل خط تولید خوراک آبزیان و مزارع پرورش ماهی و مرکز فرآوری و بسته بندی شرکت های **Valenciana de Acuicultura**، **Group Invermar**، **Truchasdelsegre**، **Dibaq**، **Biomar**، برای ۱۴ نفر از مدیران بخش های دولتی و خصوصی برگزار گردید که ضمن آن بازدیدهایی از شرکت تولید خوراک آبزیان، مزارع پرورش ماهی و مرکز فرآوری و بسته بندی عمل آمد. این بازدیدها در شهرهای بوردو و نرساک در فرانسه، شهرهای بارسلونا، ال لیدا، تاراگونا و والنسیا در اسپانیا برگزار شد.



برنامه روزانه بازدید فنی - تخصصی مرتبط با شیلات و آبروی پروری کشورهای فرانسه و اسپانیا		
تاریخ و روز	شهر	برنامه بازدید و اقامت
یکشنبه ۹۵/۱۲/۰۱ 19 Feb 2017	تهران بوردو	حضور در فرودگاه امام خمینی (ره) در ساعت ۰۰:۴۵ بامداد پرواز رفت از فرودگاه امام خمینی به فرودگاه رم با پرواز اروپایی آلیتالیا در ساعت ۳:۴۵ بامداد پرواز از فرودگاه رم به فرودگاه بوردو و فرود در ساعت ۱۴:۴۵ به وقت محلی ----- حرکت از فرودگاه بوردو به سمت هتل استراحت در هتل ساعت ۱۴:۰۰ الی ۱۶:۰۰ گشت شهری در شهر بوردو ساعت ۱۶:۰۰ الی ۲۰:۰۰ (انفرادی) اقامت در هتل Hôtel Novotel Bordeaux Centre (بوردو)
دو شنبه ۹۵/۱۲/۰۲ 20 Feb 2017	بوردو نرساک	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰ الی ۸:۳۰ بازدید از کارخانه Biomar ، فعال در زمینه تولید انواع غذای ماهی و آبزیان اقامت در هتل Hôtel Novotel Bordeaux Centre (بوردو)
سه شنبه ۹۵/۱۲/۰۳ 21 Feb 2017	بوردو بارسلونا	صرف صبحانه ساعت ۰۷:۳۰ الی ۸:۳۰ حرکت از بوردو به سمت بارسلونا اقامت در هتل Expo Hotel Barcelona (بارسلونا)
چهارشنبه ۹۵/۱۲/۰۴ 22 Feb 2017	بارسلونا ال لیدا	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰ الی ۸:۳۰ بازدید از Truchasdelsegre مزرعه پرورش و صادرات قزل آلا در اروپا ، همچنین بازدید از مرکز بسته بندی و فرآوری این شرکت اقامت در هتل Expo Hotel Barcelona (بارسلونا)
پنج شنبه ۹۵/۱۲/۰۵ 23 Feb 2017	بارسلونا تاراگونا	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰ الی ۸:۳۰ بازدید از مرکز پرورش ماهی در قفس شرکت Invermar واقع در نزدیکی شهر تاراگونا اقامت در هتل Expo Hotel Barcelona (بارسلونا)
جمعه ۹۵/۱۲/۰۶ 24 Feb 2017	بارسلونا والنسیا	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰ الی ۸:۳۰ بازدید از یکی از بزرگترین مراکز پرورش ماهی گروه Valaqua در نزدیکی شهر والنسیا با استفاده از سیستم مدار بسته اقامت در هتل Expo Hotel Barcelona (بارسلونا)
شنبه ۹۵/۱۲/۰۷ 25 Feb 2017	بارسلونا	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰ الی ۸:۳۰ تعطیلات آخر هفته اروپا- گشت شهری (انفرادی) اقامت در هتل Expo Hotel Barcelona (بارسلونا)
یکشنبه ۹۵/۱۲/۰۸ 26 Feb 2017	بارسلونا	حرکت از هتل به سمت فرودگاه بارسلونا در ساعت ۶:۰۰ صبح و پرواز به فرودگاه رم با پرواز اروپایی آلیتالیا در ساعت ۱۱:۴۵ به وقت محلی پرواز از فرودگاه رم به فرودگاه امام خمینی تهران و فرود در ساعت ۰۰:۴۰ بامداد دوشنبه ۹ اسفند

لیست اسامی شرکت کنندگان بازدید فنی - تخصصی از شرکت های مرتبط با شیلات و آبیاری پروری کشورهای فرانسه و اسپانیا:

ردیف	نام و نام خانوادگی	محل کار	سمت
۱	علی حسین پورزلتی	موسسه تحقیقات بین المللی تاسماهیان دریای خزر	مدیر بخش آبیاری پروری
۲	جمشید مریخی	مزرعه پرورش ماهی قزل آلا جمشید مریخی	مدیر عامل
3	راهب حیدری گرجی	پرورش ماهی قزل بور	مدیر عامل
۴	امیر حسین افضل خانی	شرکت تعاونی ماهیگیران پره مهاجر	عضو هیئت مدیره
۵	سید حمیدرضا کیهانی	پرورش ماهی کیهانی	مدیر عامل
۶	آفشید مسقطی آملی	شرکت قزل کاج	مدیر داخلی
۷	محمد سجاد انصاری چهارسوقی	پرورش ماهی امین	مدیر عامل
۸	غلامرضا علی آبادیان	شرکت تلاشگران البرز کاسپین	مدیر عامل
۹	محمد شهبازی	شرکت ساتراپ کشت و صنعت پاریسیان	مدیر عامل
۱۰	امیر حسین قالبی حاجیوند	شرکت پرورش ماهی امیر حسین قالبی	مدیر عامل
۱۱	حمزه عزیززاده	پرورش ماهی عزیز زاده	مدیر عامل
۱۲	غلامرضا پیشکول	پرورش ماهی جهان ستود	کلرشناس
۱۳	جواد نصراله عباسیان	شرکت تعاونی ماهیگیران پره مهاجر	مدیر داخلی
۱۴	محمود افضل خانی	شرکت تعاونی ماهیگیران پره مهاجر	عضو هیئت مدیره

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

شرکت بیومار (Biomar)



نام شرکت	بیومار (Biomar)
مکان شرکت	نرساک ، فرانسه
مکان بازدید	کارخانه تولید غذای ماهی و آبزیان
زمینه فعالیت	<p>بیومار یکی از بزرگترین تولید کنندگان غذای ماهی و آبزیان در اروپا و شناخته شده در سطح بین المللی است. این شرکت تولید کننده غذای ماهی در تمامی مراحل رشد، لارو، بلوغ، تکامل و همچنین غذای مناسب برای تکثیر آبزیان است. از تولیدات اصلی این شرکت می توان به غذای ماهی سالمون و قزل آلا به خصوص در نروژ و غذای ماهیان دریایی و قزل آلا در اروپا اشاره کرد. شرکت بیومار فرانسه که در سال ۱۹۷۳ فعالیت خود را در زمینه تولید غذای آبزیان شروع کرد بعدها با ملحق شدن به یک شرکت نروژی تحت برند بیومار به فعالیت خود ادامه داد. هم اکنون بیومار فراسه قابلیت تولید ۲۵ نوع غذای آبزیان را دارد است که مهم ترین آنها غذای ماهی قزل آلا، خاویار، سالمون و ماهیان دریایی هستند.</p>
نوع بازدید	کارخانه تولید غذای ماهی و آبزیان همراه با ارائه و جلسه پرسش و پاسخ



بازدید از شرکت Biomar تولید کننده خوراک آبزیان ، شهر نرساک- فرانسه - ۹۵/۱۲/۲



بازدید از کارخانه و خط تولید شرکت Biomar ، شهر نرساک- فرانسه - ۹۵/۱۲/۲

شرکت دیباک (Dibaq)



نام شرکت	شرکت دیباک (Dibaq)
مکان شرکت	مادرید، اسپانیا
مکان بازدید	سالن کنفرانس هتل Cal Petit ، در شهر ال لیدا
زمینه فعالیت	<p>شرکت دیباک یکی از بزرگترین و موفق ترین مجموعه های تولید کننده غذای آبزیان در اروپا و سراسر دنیا است. این شرکت طیف وسیعی از غذاهای مورد نیاز ماهیان گوناگون (قزل الا، سالمون، خاویار، تیلایپا و... را در مراحل مختلف رشد پوشش میدهد. تیم تحقیق و توسعه این شرکت همواره تلاش برای ارائه بهترین غذای با کیفیت را سرلوحه کار خود قرار داده است. در این راستا گروه دیباک پس از دو سال انجام آزمایشات و تحقیقات محصول 4TRESS را که یک افزودنی خوراکی برای مبارزه با انگل هاست را به بازار ارائه کرد.</p> <p>*تمامی مزارع پرورش ماهی مورد بازدید در اسپانیا از غذای ماهی تولید شده توسط شرکت دیباک استفاده میکنند.</p>
نوع بازدید	جلسه معرفی شرکت و محصولات به همراه جلسه پرسش و پاسخ در سالن کنفرانس هتل Cal Petit

شرکت تراچس دل سرچ Truchasdelsegre



نام شرکت	شرکت تراچس دل سرچ Truchasdelsegre
مکان شرکت	ال لیداء اسپانیا
مکان بازدید	مزرعه پرورش قزل آلا
زمینه فعالیت	شرکت تراچس دل سرچ با بیش از ۳۰ سال سابقه یکی از شرکت های پیشرو در زمینه پرورش ماهیان سردابی است. این شرکت یکی از بزرگترین صادر کننده های ماهی قزل آلا به سراسر اروپا می باشد. این شرکت علاوه بر مزرعه های بزرگ و مجهر دارای مرکز فرآوری و بسته بندی قزل آلا می باشد که باعث شده بتواند پاسخگوی انواع نیازهای مصرف کنندگان باشد. ظرفیت و توانمندی بالای این مجموعه امکان تولید قزل آلا در اندازه های گوناگون در تمامی طول سال را فراهم کرده است.
نوع بازدید	بازدید از مزرعه پرورش قزل آلا



بازدید از مزرعه پرورش قزل آلائی شرکت **Truchasdelsegre** ، شهر ال لیدا- اسپانیا- ۹۵/۱۲/۴



بازدید از مرکز بسته بندی و فرآوری شرکت **Truchasdelsegre** ، شهر ال لیدا- اسپانیا- ۹۵/۱۲/۴

شرکت اینورمار Invermar



نام شرکت	شرکت اینورمار Invermar
مکان شرکت	سگوبیا ، اسپانیا
مکان بازدید	مزرعه پرورش ماهی در قفس ، نزدیکی تاراگونا
زمینه فعالیت	<p>امروزه استفاده از منابع طبیعی و ذخایر آبی در دریا به منظور بهینه سازی و افزایش میزان تولید و بهره وری همچنین فراهم نمودن محیطی مناسب برای آبزیان پرورش ماهی در قفس بسیار مورد توجه و استقبال قرار گرفته است. شرکت اینورمار فعال در زمینه پرورش ماهی در قفس می باشد. تولیدات عمده این شرکت بنا به اقتضای محیط و شرایط آب و هوایی مربوط به دو گونه ماهی بس و ماهی زرین است. قفس های پرورش ماهی این شرکت واقع از تاراگونا اسپانیا از بزرگترین مجموعه های ماهی در قفس می باشد. دو موضوع حفظ محیط زیست و افزایش بهره وری همواره مورد تاکید این شرکت بوده است. این مجموعه علاوه قفس های پرورش ماهی دارای بخش بسته بندی و فرآوری می باشد که باعث شده بتواند محصولات خود را مستقیما به دست مصرف کنندگان برساند.</p>
نوع بازدید	بازدید از قفس های پرورش ماهی



بازدید از مرکز پرورش ماهی در قفس شرکت Invermar ، شهر تاراگونا- اسپانیا- ۹۵/۱۲/۵



بازدید از مرکز پرورش ماهی در قفس شرکت Invermar ، شهر تاراگونا- اسپانیا- ۹۵/۱۲/۵

شرکت وال آکوا (Valaqua)



نام شرکت	شرکت وال آکوا (Valaqua)
مکان شرکت	والنسیا، اسپانیا
مکان بازدید	مزرعه پرورش ماهی در سیستم مدار بسته والنسیا
زمینه فعالیت	<p>امروزه سیستم های مداربسته با قابلیت تسهیل پرورش انواع ماهی در شرایط کنترل شده مورد توجه بسیاری از آبی پروران در سراسر دنیا است. شرکت والکوا فعال در پرورش ماهی در سیستم های مداربسته از سال ۱۹۸۴ فعالیت خود را به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در زمینه احداث مزرعه با سیستم مدار بسته آغاز کرد. تمرکز این شرکت بر ساخت مزارعی برای پرورش ماهی در مقیاس بالا در محیط کم با استفاده از سیستم مدار بسته بود. مزرعه پرورش ماهی در والنسیا به مساحت ۲۶۰۰۰ متر مربع یکی از بزرگترین مزارع سیستم مداربسته در اسپانیا می باشد. این مزرعه پس از انجام تحقیقاتی برای انتخاب گونه و شرایط مناسب پرورش به مدت سه سال برای پرورش مارماهی اروپایی احداث شد. در سال ۲۰۰۱ نیز این شرکت اقدام به تکثیر و پرورش ماهی تیلاپیا در سیستم مدار بسته نموده است.</p>
نوع بازدید	بازدید از مزرعه پرورش ماهی در سیستم مدار بسته



بازدید از مزرعه پرورش ماهی در سیستم مداربسته شرکت **Valaqua** ، شهر والنسیا- اسپانیا ۹۵/۱۲/۶