



۱۲۹۷

ماہنامہ موسسہ تحقیقات علوم شیلاتی کشور

تیر ۱۴۰۳

شماره ۲۸



تاسوعا و عاشورا کی حسینی تسلیت باد

رونمایی از بسته دانش فنی «اهلی سازی، مولدسازی، تکثیر، پرورش لارو و تولید بچه ماهی سوکلا»



به دانش فنی تکثیر ماهی سوکلا که یک اتفاق فرخنده ملی است، افزود: فعالیت در راستای سلسله برنامه ها و فعالیت های ادامه

داری است که منجر به خودکفایی کشور در تکثیر و تولید گونه های ماهی بومی کشور و رونق اقتصاد دریا محور و توسعه پایدار صنعت پرورش ماهی در قفس خواهد شد. وی در نهایت از تلاش محققین و همکاران پژوهشگرده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان و ایستگاه تحقیقات شیلاتی بندر لنگه و همچنین بخش خصوصی گروه صنعتی گرگیج قدردانی کرد.

معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی افزود: یکی از ویژگی های رویداد علمی ایجاد شده، دستیابی به دانش فنی در همه حلقه های زنجیره بسته فنی از جمع آوری و اهلی سازی پیش مولدین وحشی سوکلا تا تولید بچه ماهی از ماهیان بالغ در شرایط اسارت است.

بهمنی ادامه داد: در قالب طرح کلان منعقد شده سه جانبه فی بین موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور (پژوهشگرده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان)، بخش خصوصی گروه صنعتی گرگیج و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، طی چهار سال آینده، تعداد ۲۰۰ هزار قطعه بچه ماهی سوکلا با همکاری بخش خصوصی تولید و به منظور زیرساخت های کارگاهی مرتبط می بایست ایجاد شود.

خیام نکویی با اشاره به توانمندی محققین و دانشمندان داخلی کشورمان که سبب موفقیت و پیشرفت در صحنه های اقتصاد کشاورزی خواهد شد بر حمایت و افزایش ارتباط با بخش خصوصی جهت انتقال دانش فنی و همکاری و پیگیری تا نیل به هدف نهایی و تولید تجاری توسط بخش خصوصی تاکید کرد.

در انتهای برنامه از مجریان و دست اندرکاران طرح شامل مجری، همکاران، صیادان محلی و بخش خصوصی با اهدا لوح تقدیر به عمل آمد.

در مراسم مذکور، سید مجتبی خیام نکویی معاون وزیر

به گزارش روابط عمومی پژوهشگرده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان، برنامه رونمایی از بسته دانش فنی "اهلی سازی، مولدسازی، تکثیر، پرورش لارو و تولید بچه ماهی سوکلا" در ۱۰ تیر ماه ۱۴۰۳ در ایستگاه تحقیقات شیلاتی نرمتنان بندرلنگه برگزار شد.

در این رونمایی از زیرساخت های آزمایشگاهی و کارگاهی ایجاد شده در فرآیند زمانی پنج ساله بازدید به عمل آمد و همچنین عملیات فنی مرتبط با زنجیره بسته دانش فنی از جمع آوری زنده، اهلی سازی، مولدسازی و تکثیر در شرایط اسارت تا پرورش لارو و تولید بچه ماهیان سوکلا توسط رامشی رئیس و پورمظفر و سروی محققین ایستگاه تشریح و تاکید شد که این دستاورد علمی بسیار ارزشمند و موفقیت بزرگ ملی "تولید بچه ماهیان سوکلا" پس از پنج سال تلاش مستمر و فشرده برای نخستین بار در کشور رخ داده و گامی بسیار قابل ستایش در راستای رفع وابستگی صنعت شیلاتی پرورش ماهی در قفس از واردات بچه ماهی از خارج کشور است.

مراسم رونمایی از بچه ماهیان سوکلا در کارگاه آبی پروری ایستگاه تحقیقات شیلاتی نرمتنان بندرلنگه توسط مجتبی خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی صورت پذیرفت و همزمان با آن نیز افتتاح آزمایشگاه مرکزی ایستگاه که از محل اعتبارات استانی اختصاص یافته به شرکت های دانش بنیان صورت گرفت.

در ادامه، رئیس ایستگاه بندرلنگه طی سخنانی دانش فنی رابه کشورهای محدودی در جهان مربوط دانست و در این راستا از تلاش بی وقفه محققان و حامیان اجرایی و مالی طرح مانند موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، استانداری و سازمان برنامه و بودجه هرمزگان و گروه صنعتی گرگیج تقدیر شد.

در ادامه رئیس پژوهشگرده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان زیر بنای آزمایشگاه مرکزی افتتاح شده در ایستگاه تحقیقات شیلاتی نرمتنان خلیج فارس را حدود ۲۰۰ مترمربع و کارگاه تکثیر و پرورش آبزیان دریایی خلیج فارس را حدود هزار مترمربع اعلام کرد و افزود: برای اجرای این دو طرح بیش از ۵۰ میلیارد ریال از منابع ملی و استانی هزینه شده است. همچنین رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اشاره به رویداد دستیابی

کشور، مرادزاده فرماندار شهرستان بندرلنگه، عباس مویدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی هرمزگان و مدیران کل وابسته به آن شامل ادارات کل شیلات، دامپزشکی، منابع طبیعی و آبخیزداری، مرکز تحقیقات آموزش و کشاورزی و منابع طبیعی و شیلات بندرلنگه حضور داشتند.

و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، محمود بهمنی رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، حسین جعفری معاون پژوهش و فناوری سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی، محمود حافظیه معاون پژوهش و فناوری موسسه تحقیقات علوم شیلاتی

برگزاری دوره آموزشی_ ترویجی پرورش ماهیان گرم آبی



در این جلسه نصراله زاده و فارابی به عنوان مروجین معین پژوهشکده و مدرسین این دوره روش های متنوع پرورش ماهیان گرمابی با استفاده از منابع آبی مختلف را تشریح و تحقیقات انجام شده در این خصوص را با مخاطبین حاضر به اشتراک گذاشته شد. در پایان به سوالات حاضرین پاسخ داده شد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر_ ساری، با هماهنگی اداره ترویج جهاد کشاورزی استان مازندران به نمایندگی سلیمانی رودپشتی و قدم پور مسئول ترویج اداره کل شیلات استان، جلسه دوره مهارتی (آموزشی_ ترویجی) با هدف معرفی روش های نوین و مدیریت پرورش ماهیان گرم آبی در سالن جلسات اداره جهاد کشاورزی شهرستان جویبار با حضور رئیس اداره، هاشمی رئیس ترویج شهرستان و رئیس اداره شیلات شهرستان، کارشنان، بهره برداران و سرمایه گذاران جدید و کارشناسان شیلاتی استان برگزار شد.

بازدید از انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری



توصیف کرد. در ادامه با اشاره به جایگاه ارزشمند برند خاویار ایران در بازارهای جهانی خواستار توجه و حمایت هر چه بیشتر وزارت متبوع از پژوهش های کاربردی در راستای احیای ذخایر و اعتلای صنعت آبی پروری تاس ماهیان دریای خزر به منظور حفظ و ارتقای جایگاه کشور در این عرصه شد. سپس از بخش های تحقیقاتی آبی پروری و بانک ژن ماهیان خاویاری کشور بازدید کردند و از نزدیک در جریان فعالیت های پژوهشی محققین انستیتو قرار گرفتند.

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، روز چهارشنبه ۳۱ خرداد ماه حجت الاسلام و المسلمین آیت الله ربانی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی با همراهی صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی گیلان، حجت الاسلام والمسلمین عاشوری نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی گیلان و هیأت همراه از انستیتو بازدید کردند. در این بازدید محسنی، معاون پژوهش و فناوری انستیتو، با ارائه گزارشی از فعالیت های تحقیقاتی انجام شده در راستای احیای فسیل زنده دریای خزر و ترویج توسعه آبی پروری تاس ماهیان در سراسر کشور، اهمیت دریای خزر از نقطه نظر ذخایر ارزشمند ماهیان خاویاری را بیان کرد. وی جایگاه جمهوری اسلامی ایران را در حوزه پژوهش های خاویاری در عرصه های بین المللی بسیار شایسته

اجرای پروژه شناسایی مناطق مستعد توسعه تولید آرتمیا در استان یزد



مرکز تحقیقات آبزیان آب های شور بافق یزد برگزار نماید. گفتنی است؛ از جمله مناطق مورد بررسی می

توان به زهکش چاه شهید بهشتی شهرستان خاتم، زهکش دم کفتار اردکان، رودخانه شور، مجتمع پرورش ماهی بافق، مزرعه تیلایای نگین سبز اشاره کرد.

در این بررسی، ضمن نمونه برداری از آب و خاک مناطق مورد مطالعه، برخی فاکتورهای فیزیکی و شیمیایی آب در محل ایستگاه های اندازه گیری و نمونه های آب برای انجام آزمایشات تکمیلی به آزمایشگاه مرکز تحقیقات آرتمیای کشور انتقال داده شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور، ۲۶ و ۲۸ خرداد ماه سال جاری، در راستای انجام پروژه شناسایی مناطق مستعد توسعه تولید آرتمیا در استان یزد، طبق هماهنگی به عمل آمده با مرکز ملی تحقیقات شوری و مرکز تحقیقات آبزیان آب های شور بافق یزد، اکپ تحقیقاتی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور با حضور در منطقه به بررسی پتانسیل های موجود در استان یزد پرداختند. در حاشیه این بازدید، صبح روز یکشنبه ۲۷ خرداد ۱۴۰۳ جلسه ای با حضور اکپ تحقیقاتی این مرکز و ریاست و همکاران مرکز تحقیقات آبزیان آب های شور در محل مرکز تحقیقات آبزیان آب های شور بافق یزد برگزار شد. در این جلسه، ضمن تبادل نظر کارشناسی، نسبت به اولویت بندی مناطق مورد بررسی اقدام شد.

همچنین، مرکز آمادگی خود را برای برگزاری دوره آموزشی در خصوص پرورش آرتمیا با همکاری

امکان سنجی پرورش آرتمیا در مجتمع پتاس خور و بیابانک



استخرهای نمک خورشیدی با مساحت تقریبی ۱۳ کیلومتر مربع و امکان بهره برداری در پروژه گردشگری از جمله پتانسیل

های موجود است که جهت عملیاتی کردن تولید آرتمیا در این مجتمع انجام تحقیقات بیشتر ضروری است.

همچنین، با انجام تحقیقات تکمیلی در صورت فراهم بودن امکان پرورش آرتمیا در استخرهای نمک خورشیدی ضمن افزایش مرغوبیت نمک تولیدی، رونق پروژه گردشگری مجتمع و تولید آرتمیا به عنوان محصول استراتژیک آبی پروری با ارز آوری بالا میسر خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور-ارومیه، در ۲۵ و ۲۶ خرداد ماه ۱۴۰۳، با پیشنهاد شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و با هدف شناسایی و مطالعات مقدماتی پتانسیل های تکثیر و پرورش آرتمیا و انعقاد قرارداد پژوهشی در زمینه پرورش آرتمیا در خروجی پساب مجتمع پتاس خور و بیابانک، اکپ تحقیقاتی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور از مجتمع مذکور بازدید میدانی انجام دادند.

در این بازدید، نمونه برداری های لازم آب مجتمع خور و بیابانک از زیر مجموعه های شرکت ایمپاسکو انجام شد. همچنین، مجتمع پتاس خور و بیابانک اولین تولید کننده پتاس در ایران و دارای یکی از بزرگ ترین ذخایر املاح معدنی در خاورمیانه است.

گفتنی است؛ این مجتمع در کویر مرکزی ایران، استان اصفهان شهرستان خور و بیابانک واقع شده است.

لازم به ذکر است؛ وجود منبع آب شیرین و همچنین

برگزاری نشست تخصصی «توسعه دریا محور با رویکرد شیلاتی»



آبزیان در کشور مقدار ۷۵۱ هزار تن است که ۲۰۰ هزار تن آن مربوط به صیدگاه‌های فراساحل است. وی از ارزش تجارت

آبزیان کشور به میزان ۶۵۰ میلیون دلار با سرانه ۱۴/۱ کیلوگرم در سال از عرضه آبزیان خبر داد و گفت: جایگاه تولیدات شیلاتی کشور در آسیا و غرب آسیا مناسب بوده و دارای رتبه ۱۲ در کل تولیدات شیلاتی، رتبه ۱۲ در صید آبزیان و رتبه ۱۷ در آبی‌پروری در آسیا می‌باشد.

سپس مدیر کل دفتر هماهنگی امور اقتصادی استانداری در این نشست با بیان اینکه استان گلستان به عنوان یکی از استان‌های مطرح کشور در بحث صید، صیادی و شیلات است گفت: این استان با توجه به فعالیت در حوزه پرورش آبزیان از جمله ماهیان خاویاری و میگو و همچنین پرورش ماهی در قفس نقش موثری در اقتصاد دریامحور در کشور داشته است.

واثقی وجود گمرک، بنادر، راه‌آهن، کریدور شمال به جنوب و وجود منطقه آزاد در استان را از جمله ظرفیت‌های مناسبی دانست که می‌تواند حوزه اقتصاد دریامحور کشور را ارتقا بخشد.

وی سپس بر بهره‌مندی از ظرفیت متخصصین شیلاتی در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان در راستای توسعه اقتصاد دریامحور تأکید کرد.

در خاتمه پانل تخصصی بحث و بررسی موضوع توسعه دریامحور در استان گلستان با حضور محمود حافظیه، معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، جدی مجری طرح قفس شیلات، جباری مدیر کل شیلات استان، ناعیدی معاون سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان و جمعی از اساتید دانشگاه گرگان برگزار و رویکرد توسعه دریامحور در استان مورد نقد و بررسی قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به نقل از روابط عمومی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، مصطفی شریف روحانی قائم مقام موسسه در این نشست گفت: امروز ۱۷ درصد از غذای مردم جهان را آبزیان تشکیل می‌دهد و براساس پیش‌بینی فائو این آمار تا سال ۲۰۳۰ به ۳۰ درصد ارتقا خواهد یافت.

شریف روحانی با اشاره به اینکه در حال حاضر حدود ۱/۵ تریلیون تن از حجم معاملات جهانی از مسیر اقیانوس‌ها و دریاها صورت می‌گیرد افزود: در دنیا ۳۰۰ میلیون نفر به طور مستقیم در حوزه آبزیان اشتغال دارند و آبزیان به عنوان منبع اصلی پروتئین و ریزمغذی برای دو میلیارد انسان محسوب می‌شود.

وی با بیان اینکه کشور ایران دارای پنج هزار و ۸۰۰ کیلومتر نوار ساحلی است گفت: در کشور، مراکز و سازمان‌های متعدد آموزشی، تحقیقاتی، پژوهش‌شده‌ها، تشکلهای صنفی، شرکت‌های دانش‌بنیان و نیروهای متخصص انسانی وجود دارد که می‌توانند در حوزه اقتصاد دریامحور نقش بسزایی را ایفا نمایند.

قائم مقام موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور تصریح کرد: کشور ایران با دارا بودن ۴۰ درصد مرز آبی، براساس استانداردهای موجود به عنوان یک کشور دریایی محسوب می‌شود و از منظر ظرفیت‌های دریامحور در دنیا در بین ۱۸۴ کشور دارای رتبه ۴۰ بوده و نشان از ظرفیت قابل توجه کشور در این حوزه دارد.

مدیرکل صید سازمان شیلات ایران در ادامه این نشست با بیان اینکه سیاست‌های کلی توسعه دریامحور به عنوان یک افق جدید و الگویی نوین در توسعه فعالیت‌های دریایی مطرح است گفت: کشور ایران در بحث توسعه دریامحور پتانسیل‌های ارزشمندی را داراست که می‌تواند ایران را از سایر کشورها متمایز کند.

نادری افزود: براساس آمارهای رسمی، میزان برداشت

برگزاری کارگاه آموزشی تحت عنوان شناسایی، مدیریت و کنترل شکوفایی ریز جلبک سیانوفیت در مزارع میگو



کارشناسان مزارع برگزار شد. در این دوره آموزشی رئیس و روسای بخش های اکولوژی و آبی پروری مرکز

مطالبی در مورد شناسایی و معرفی سیانوفیت ها، پارامترهای آب، شرایط بروز آنها در منطقه، مشکلات و نحوه کنترل آنها ارائه دادند. در پایان، حاضرین در دوره، مسائل و مشکلات تجربه های خود را در قالب پرسش مطرح کردند که راه حل برای رفع آنها از طرف مدرسین دوره ارائه شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلات آبهای دور-چابهار، با هدف ترویج نتایج پروژه های پایش فاکتورهای فیزیکی-شیمیایی و زیستی آب مزارع پرورش میگوی استان (روز مزرعه)، کارگاه آموزشی-ترویجی تحت عنوان شناسایی، مدیریت و کنترل شکوفایی سیانوفیت در مزارع میگو در راستای آموزش کارشناسان و ارتقاء مدیریت فیتوپلانکتونی مزارع با توجه به مشکلات عیدیه مزارع میگو در استان با حضور اژدری رئیس مرکز، زهرا امینی رئیس بخش اکولوژی، آژنگ رئیس بخش آبی پروری مرکز، همچنین رئیس بهداشت و بیماری آبیان از اداره کل دامپزشکی استان و معاونت دامپزشکی شهرستان کنارک به همراه

سومین جلسه شورای پژوهشی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری



شده در بخش های تحقیقاتی در طی سه ماهه گذشته تاکید کرد پروژه های پیشنهادی از سوی بخش ها باید فناورانه و بر اساس

اولویت های بالادستی و شورای راهبردی سازمان شیلات ایران بوده و محققین باید نهایت همت خود را در راستای تکمیل و کاهش پروژه های معوقه به کارگیرند. موضوع بعدی جلسه بحث اصلاحیه دو عنوان پروژه تحقیقاتی بود که توسط جلیل پور مدیر بخش خدمات فنی تحقیقاتی انستیتو ارائه و پس از بحث و تبادل نظر توسط اعضای شورا اصلاحات مورد نظر انجام شد. در ادامه هر یک از مدیران بخش های تحقیقاتی نقطه نظرات خود را در خصوص چالش های موجود در بخش های تحقیقاتی بیان کردند که تصمیمات لازم در این خصوص اتخاذ شد.

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، سومین جلسه شورای پژوهشی انستیتو در سال جاری با حضور معاونین و اعضای شورا با هدف بررسی گزارش عملکرد سه ماهه بخش های تحقیقاتی و سایر موضوعات پژوهشی برگزار شد. در ابتدای جلسه، محسنی دبیر شورا و معاون پژوهش و فناوری انستیتو با اشاره به بازدید اخیر آیت الله ربانی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی از انستیتو و محورهای اصلی گفتگو با وی نظیر اهمیت توسعه و رونق صنعت آبی پروری پایدار و دانش بنیان ماهیان خاویاری، ضرورت فعالیت های پژوهشی کاربردی در راستای ارتقای سطح تولید و بهبود کیفیت و ایجاد اشتغال، ابراز امیدواری کرد و حمایت ها و اقدامات مؤثرتری از فعالیت های تحقیقاتی در این حوزه صورت پذیرد. همچنین در سخنان خود تاکید کرد پروژه های فناورانه و ارتباط با صنعت در اولویت بخش های تحقیقاتی قرار گیرد. محسنی ضمن ارائه گزارشی از فعالیت های پژوهشی انجام

تجدید پیمان با ولایت امام علی (ع) در موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور



بانوان همکار، جلوه‌ای بی‌نظیر به این مراسم بخشید و فضای مراسم را با عشق و ارادت به اهل بیت (ع) و ولایت

امیرالمؤمنین (ع) نورانی کرد.

روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، از همه عزیزانی که با حضور و مشارکت خود، این مراسم را به یادماندنی و پربار ساختند، صمیمانه تشکر و قدردانی می‌کند.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، مراسم باشکوهی به مناسبت عید سعید غدیر خم در سالن جلسات موسسه با همکاری و هماهنگی زهره مخیر، مشاور امور زنان موسسه برگزار شد.

این مراسم با هدف گرامیداشت این عید بزرگ، یادآور پیام والای غدیر خم و تجدید عهد و پیمان با ولایت، در فضایی سرشار از معنویت و اخلاص تدارک دیده شده بود.

در این مراسم که با اجرای برنامه‌های متنوع و جذابی از جمله تلاوت آیات کلام اله مجید و مولودی‌خوانی برگزار شد؛ حضور گرم و پرشور

تعامل با نخبگان



گیری شناسی و پایش بهداشت و بیماری‌های آبزیان، جدا سازی عوامل بیماری‌زا و تولید بذر واکسن، ایجاد پایلوت‌های

مقدماتی تولید واکسن‌های چندگانه آبزیان، تا مرحله تولید دانش فنی و ارائه به شرکت‌های فناوری و دانش بنیان فعال پیش رفته است.

همچنین، الزامی کردن واکسیناسیون برای بچه ماهیان پرورشی در قفس پیشنهاد، تصویب و ابلاغ آن مندرج در مصوبه کمیسیون عالی برنامه ریزی شیلات توسط وزیر جهاد کشاورزی پیگیری شد. قائم مقام موسسه در پایان اظهار امیدواری کرد که با الزام به واکسیناسیون توسط سازمان دامپزشکی کشور، تولید نهاده واکسن توسط شرکت‌های دانش بنیان و موسسه رازی بیش از پیش فعال شده و اقدام موثری در تحقق توسعه پایدار آبزی پروری کشور به عمل آید.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، اولین هم‌اندیشی موسسه با نخبگان تحت عنوان واکسیناسیون آبزیان به همت بخش بهداشت و بیماری‌های آبزیان برگزار شد.

ابوالفضل سپهداری، رئیس بخش بهداشت و بیماری‌های آبزیان موسسه با اشاره به مشکلات تولید تجاری واکسن‌های آبزیان در کشور و ضرورت تدوین برنامه، تدوین مقررات و ضوابط تولید، توزیع و مصرف واکسن و همچنین هماهنگی در تامین منابع و زیرساخت‌های لازم را ضروری دانست.

در ادامه، مصطفی شریف روحانی قائم مقام موسسه گفت: مقرر است این سلسله جلسات در راستای اجرای سیاست‌های سازمانی برگزار شود.

وی با توجه به نقشه راه سازمان فائو مبنی بر تامین ۳۰ درصد پروتئین حیوانی تا سال ۲۰۳۰ از منشا آبزیان، رویکردهای پرورش متراکم، تامین زیرساخت‌ها، تدوین مقررات لازم، انجام واکسیناسیون و کاربرد محرک‌های ایمنی در آبزیان پرورشی را متصور دانست و اعلام کرد موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اجرای پروژه‌های متعدد در زمینه همه

کرده و هدفمند بودن این چنین جلسات و تعیین ضوابط و وظایف هر سازمان را ضروری دانست. احمد عرفان منش، مدیر عامل شرکت دام طب کوشان وابسته به جهاد دانشگاهی، در ادامه گفت: چرایی و چگونگی واکسیناسیون با توجه به زیر ساخت ها و مشکلات داخلی مد نظر قرار بگیرد و استفاده از واکسن بطور کلان در مراکز تکثیر و تولید بچه ماهی را ضروری دانست.

در ادامه مریم قیاسی و مینا آهنگر زاده از اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، به مجموعه اقدامات موثر انجام شده در پژوهشگاه های اکولوژی دریای خزر و آبزی پروری آبهای جنوب کشور در راستای تولید واکسن های موثر آبیان اشاره کردند.

مریم تاج آبادی، مدیر عامل شرکت تک ژن زیست نیز با اشاره به سابقه و سرمایه گذاری شرکت تک ژن، آمادگی کامل شرکت تک ژن زیست در تولید و سرمایه گذاری در زمینه انواع محصولات واکسیناسیون را اعلام کرد. حسین هوشمند، رییس پژوهشگاه اهواز نیز به لزوم تشکیل کارگروه اجرایی و تحقیقاتی در حوزه واکسن و نقش موسسه به عنوان حلقه واسط این گروه اشاره داشت.

در پایان بر لزوم تداوم جلسات مشابه در راستای هم اندیشی و انجام مباحث کارشناسی و بهره برداری از ظرفیت های ملی جهت تدوین برنامه ملی واکسیناسیون آبیان تاکید شد.

گفتنی است که در این هم اندیشی تعداد ۶۵ نفر (۵۵ نفر ویناری و ۱۰ نفر حضوری) شرکت داشتند.

عباسعلی مطلبی، مشاور وزیر در امور دامپزشکی از پیگیری ساخت واکسن آبیان از طریق شورای عالی کشاورزی خبر داد و گفت: سازمان دامپزشکی اولویت های خود را برای تولید واکسن اعلام کرده و متأسفانه در امری چنین استراتژیک و اثرگذار به دلایل غیر قابل پذیرش هنوز معطل مانده ایم و ضرورت دارد سازمان دامپزشکی بطور جدی جهت نهایی کردن و اجرای برنامه ملی استفاده از واکسن در جهت ارتقای امنیت زیستی آبیان کشور اقدام نماید.

مهدی سلطانی، استاد دانشکده دامپزشکی کشور با اشاره به خسارت های زیاد بیماری ها نسبت به بالا بودن قیمت واکسن ها و عدم رغبت مزرعه داران به استفاده از واکسن اشاره کرد و گفت: باید فرهنگ استفاده از واکسن در کشور جا بیفتد و واکسن باید کارا و اثر بخش باشد. کاظم عبدی مدیر کل دفتر بهداشت و بیماریهای آبیان در سازمان دامپزشکی، ضمن اشاره به اقدامات سازمان، اولویت قرار دادن واکسیناسیون در کنترل بیماری ها را ضروری دانست و گفت: سیاست های مرتبط با واکسن آبیان در کل کشور در اولویت قرار گرفته است.

مجتبی علیشاهی، استاد دانشگاه هم ضرورت تولید بذر واکسن را متذکر شد. در ادامه علی شیرازی نژاد، رییس موسسه واکسن و سرم سازی استان فارس اشاره به اهمیت امنیت غذایی و لزوم تعیین نقشه راه برای موضوع واکسن داشته و آمادگی کامل موسسه رازی را در زمینه مصوبات جلسه اعلام



ارتقا دو عضو هیات علمی موسسه به مرتبه دانشیاری



دانشیاری ارتقا یافتند. روابط عمومی موسسه ضمن تبریک و تهنیت به دو همکار بزرگوار، آرزوی سلامتی و توفیقات بیشتر را برایشان مسئلت دارد.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، در بررسی و ارزیابی پرونده‌های علمی در دویست و ششمین جلسه هیات ممیزه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کیوان عباسی رنجبر، عضو هیات علمی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی، انزلی و مسعود صیدگر، عضو هیات علمی مرکز تحقیقات آرتیمیای کشور ارومیه به مرتبه

امضای تفاهم نامه همکاری



وی همچنین ادامه داد که این دانشگاه با داشتن ۱۲ دانشکده و حدود ۱۷ هزار دانشجو، ۱۶۰ کارگاه و ۶۰

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر ساری، رئیس پژوهشکده به اتفاق معاون پژوهشی و روسای بخش های آبزی پروری، ارزیابی ذخایر و بهداشت و بیماری های آبزیان به دعوت رئیس دانشگاه ملی مهارت مازندران از این دانشگاه بازدید کردند.

در ابتدای جلسه رئیس پژوهشکده به معرفی اجمالی پژوهشکده پرداخت و در ادامه معاون پژوهشی و روسای بخش ها به معرفی دستاوردهای تحقیقاتی و توانمندی های موجود در هریک از بخش های تخصصی پژوهشکده و نیز فعالیت های مشترک قابل اجرا پرداختند.

در ادامه سلمانی رئیس دانشگاه ملی مهارت مازندران ضمن ابراز خرسندی از حضور همکاران پژوهشکده در این دانشگاه از ارتباط ایجاد شده قدردانی کرد.

آزمایشگاه پتانسیل خوبی برای انجام فعالیت های مشترک تحقیقاتی، برگزاری دوره های آموزشی کوتاه مدت در بخش شیلات با کمک اعضا هیات علمی و کارشناسان پژوهشکده و معرفی دانشجویان برای کارووزی و کارآموزی در پژوهشکده اکولوژی دریای خزر دارد.

در انتهای این جلسه نیز تفاهم نامه ای بین پژوهشکده و دانشگاه ملی مهارت مازندران به امضا روسای طرفین رسید.



بازدید از مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور_ چابهار



علاوه بر این از همکاری های مشترک در سطح ستاد و استان قردادانی کرد و بر الگوگیری از اقدامات انجام

شده در خصوص مرکز SPF ماهی قزل آلا در شهرستان تنکابن (که با پیگیری های معاونت پژوهشی و بخش بهداشت و بیماری های مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور انجام شده است)، تأکید کرد.

همچنین در جلسه تخصصی در دفتر رئیس مرکز با حضور معاونت پژوهشی، رئیس بخش آبزی پروری و مدیر طرح و برنامه در خصوص برنامه های پژوهشی مرکز در زمینه بهداشت و بیماری های آبزیان و آینده پژوهی لازم به منظور پایداری تولید و بهبود مستمر در آبزی پروری میگو و ماهیان دریایی با مهمانان بحث و تبادل نظر شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور_چابهار، عبدی مدیر کل دفتر بهداشت و مدیریت بیماری های آبزیان سازمان دامپزشکی کشور و بنی طالب رئیس گروه بهداشت و مدیریت بیماری های ماهیان دریایی و آبزیان زینتی آن سازمان به همراه سرگزی مدیر کل دامپزشکی استان و داودی رئیس آبزیان استان و هیأت همراه از معاونت دامپزشکی شهرستان چابهار و اداره دامپزشکی شهرستان کنارک از کارگاه تحقیقات آبزی پروری و آزمایشگاه های مرکز بازدید کردند. در این بازدید اشکان اژدری، رئیس مرکز از اقدامات و پروژه های در حال اجرای مرکز و همکاری های مشترک گزارشی ارائه کرد.

عبدی در خصوص کارگاه تحقیقات آبزی پروری و آزمایشگاه های مرکز بر اساس اصول GMP و استانداردهای روز بهداشت و بیماری های آبزیان و اینکه بتوان با رعایت اصول قرنطینه و بهداشت، همزمان تحقیقات مختلف با آبزیان را انجام داد و نظرات فنی خود را ارائه کرد.

سخنرانی علمی در پژوهشگاه آبزی پروری آبهای داخلی_ انزلی



ریز جلبک که در نمایشگاه صنایع غذایی ژنو توسط شرکت گرین کو لب به بازار عرضه شد.

همچنین، همسو

بودن با شبکه تحقیقاتی دنیا، شرکت در همایش ها و دوره های آموزشی به روز نیز در این راستا مورد بحث قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه آبزی پروری آبهای داخلی_انزلی، سخنرانی علمی تحت عنوان "کاربرد ریز جلبک ها در صنعت غذای روز دنیا" توسط رودابه روفچائی از محققین این پژوهشگاه در سالن کنفرانس پژوهشگاه آبزی پروری برگزار شد. در این سمینار، جدید ترین دست آوردهای کاربرد ریز جلبک در ماه های اخیر بر اساس جدید ترین مقالات به چاپ رسیده بیان شد و نمونه هایی از جدیدترین محصولات در صنعت غذائی مورد بررسی قرار گرفت.

گفتنی است؛ از مهم ترین آن ها تولید خاویار بر پایه

برگزاری مراسم تجلیل از همکاران بازنشسته پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی کشور



مراسم معاونین پژوهشگاه نیز از زحمات و خدمات صادقانه این عزیزان در طول سی سال خدمت قدردانی کرد

و آرزوی موفقیت، سلامتی و شادکامی برای این همکاران داشت.

در بخش دیگری از این مراسم، سایر همکاران شاغل نیز در وصف این عزیزان نکاتی را بیان داشته و از همکاری صمیمانه آنها در طول دوران خدمت تشکر کردند.

در پایان همکاران پیشکسوت و بازنشسته نیز ضمن تقدیر از برگزاری این مراسم، به بیان خاطرات طول دوران خدمت پرداختند.

شایان ذکر است از تلاش ها و زحمات همکاران بازنشسته آقایان: سیدحسن جلیلی، بهمن محمدی تبار، یعقوبعلی زحمتکش، مهدی مومنی، محمودنوان مقصودی، حجت اله محسن پور، و محرمعلی رنجبر با اهدای لوح سپاس و هدایایی به رسم یادبود تقدیر به عمل آمد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی کشور_ گیلان، سه شنبه ۱۲ تیر ماه همزمان با روز خانواده و تکریم بازنشستگی مراسم بزرگداشت و تکریم از همکارانی که طی یکسال اخیر به افتخار بازنشستگی نائل آمدند با حضور رئیس و معاونین و همکاران شاغل در سالن اجتماعات پژوهشگاه برگزار گردید.

در این مراسم که به منظور قدردانی از تلاش و خدمات صادقانه بازنشستگان برپا شده بود از ۷ نفر از همکاران بازنشسته پژوهشگاه و مرکز تحقیقات فرآوری آبزیان تقدیر به عمل آمد.

محمد صیادبورانی، رئیس پژوهشگاه ضمن خیر مقدم به مهمانان با ابراز خرسندی به جهت حضور در بین همکاران بازنشسته پژوهشگاه و مرکز تحقیقات فرآوری آبزیان اظهار داشت: همکاری با شما باعث افتخار ما در طی این سال ها بوده است.

وی در ادامه خواستار استفاده از تجربیات همکاران بازنشسته و عدم قطع ارتباط آن ها با پژوهشگاه و استفاده از تجربیات علمی این همکاران بازنشسته در اطاق فکر شد.

در ادامه ایشان از خدمات صادقانه و مسئولانه همکاران بازنشسته تقدیر و تشکر کردند. در این



پیشرفت ۸۰ درصدی دستیابی متخصصین مرکز تحقیقات آرتمیای کشور به فناوری تکثیر مصنوعی مولدین و تولید لارو شاه میگوی آب شیرین (خرچنگ دراز آب شیرین)



لازم به ذکر است که آگاهی رسانی به مردم از مزایای اجرای این طرح، می تواند بستر تشویق و ترغیب جوانان به فعالیت در این حوزه و رونق هرچه بیشتر صنعت آبزی پروری در کشور را فراهم کند.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور، تولید انبوه لارو شاه میگوی آب شیرین با تلاش و پشتکار متخصصان و پژوهشگران مرکز برای اولین بار در کشور به ثمر نشسته و پیشرفت ۸۰ درصدی آن توسط ناظرین اعلام شد. فناوری این دستاورد می تواند نوید بخش تحولات مثبت در حوزه آبزی پروری و رونق اقتصادی و استفاده از پتانسیل های آبیان بومی در کشور باشد.

به منظور ترویج یافته های تحقیقاتی و تعامل با آبزی پروران بخش خصوصی



اصول امنیت زیستی در قسمت های مختلف مزرعه، انجام معاینات منظم و دوره ای جهت تشخیص سریع و

کنترل عوامل بیماری زا و در نتیجه کاهش تلفات را گفتند. در ادامه کارشناسان مزرعه مذکور نیز ضمن قدردانی از حضور محققان معین انستیتو و پیشنهادات عنوان شده، خواستار افزایش تعاملات با کارشناسان معین به منظور انتقال یافته های کاربردی و برگزاری دوره های آموزشی شدند.

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، با هدف ترویج و انتقال دانش فنی حاصل از آخرین یافته های تحقیقاتی و تعامل با آبزی پروران ماهیان خاویاری، مهدی معصوم زاده و فروزان باقر زاده لاکانی از کارشناسان محقق معین انستیتو، از مزرعه پرورش ماهیان خاویاری دریا خاویار واقع در شهرستان تالش بازدید کردند.

ضمن بررسی زیرساخت ها و ظرفیت تولیدی مزرعه مذکور، پیشنهادات فنی تخصصی لازم به پرورش دهنده ارائه شد.

محققان معین انستیتو همچنین مواردی در خصوص اعمال اصول مدیریت بهداشتی از جمله: ضد عفونی حوضچه ها جهت پیشگیری از بروز بیماری ها، رعایت



۱۰۰ شرکت دانش بنیان در بخش شیلات و آبزیان کشور مشغول فعالیت هستند



فعال در این حوزه حمایت جدی قرار می گیرند. روحانی متذکر شد: معاونت علمی و فناوری ریاست

جمهوری با تصویب طرح های کلان فناوری و اعطای تسهیلات مالی به افزایش فعالیت های دانش بنیان در حوزه شیلاتی کمک می کند که این رویکردها، نویدبخش فعالیت دانش آموختگان جوان و مستعد کشور برای فعالیت در حوزه شیلات و آبزیان است تا بتوانند کشور را به رشد و توسعه برسانند.

وی بیان کرد: موضوعات استراتژیکی از مسیر موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و کانون هماهنگی دانش، صنعت و بازار آبزیان ایران با مشارکت شرکت های فناور و دانش بنیان در حوزه شیلات در حال انجام است که ورود به موضوع تولید مولدین سالم ماهی تیلاپیا از جمله این مباحث است تا ضمن مدیریت دغدغه های زیست محیطی ایجاد شده در کشور، به تولید پایدار این گونه ارزشمند در راستای تحقق سند امنیت غذایی کشور منجر شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان تات به نقل از ایرنا؛ مصطفی شریف روحانی در نشست تخصصی توسعه دریامحور با رویکرد شیلاتی در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان اظهار کرد: با وجود مزیت فراوان بخش شیلات و آبزیان، نیاز به تشویق و انگیزه سازی در دانش آموختگان و فعالان شیلات بیش از پیش احساس می شود تا با استفاده از همراهی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و کانون هماهنگی دانش، صنعت و بازار آبزیان ایران بتوان فرصت و ظرفیت های این بخش را شکوفا کرد.

وی با بیان اینکه آمار شرکت های دانش بنیان در حوزه شیلات و آبزیان رو به افزایش است، افزود: حمایت ویژه از شرکت های دانش بنیان شیلاتی فرصت مناسبی برای فعالیت دانشگاه ها و محققان مراکز پژوهشی است تا با ایجاد شرکت های دانش بنیان در این حوزه ها متمرکز شوند.

قائم مقام موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اشاره به حمایت ویژه معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از شرکت های دانش بنیان خاطرنشان کرد: به دنبال همین حمایت، کانون هماهنگی دانش، صنعت و بازار آبزیان ایران در مجموعه معاونت علمی شکل گرفته و شرکت های

دیدار با خانواده شهید قنبر احمدی طیفکانی



متعال اشاره کرد. همسر و فرزند شهید از مشکلات زندگی خود با وی گفتگو کردند و در پایان معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی دستور پیگیری و رفع مشکلات را صادر کرد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان_ بندرعباس، مجتبی خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در بدو ورود به استان هرمزگان به پاسداشت حرمت خانواده شهدا هشت سال دفاع مقدس، در شهر بندرعباس به دیدار خانواده شهید قنبر احمدی طیفکانی از کارمندان اداره جهاد کشاورزی استان رفت.

در این دیدار که در فضایی صمیمی برگزار شد، خیام نکویی به مقام والای شهدا و ایثارگران در پیشگاه خداوند

بازدید مسئولین جهاد دانشگاهی استان مازندران



مختلف از زائدات ماهیان خاویاری گفت و ادامه داد: زمینه انجام پروژه های مشترک در زمینه تولید محیط کشت استاندارد

برای میکروجلبک وجود دارد.

در ادامه یوسفی مهر ضمن تشکر و ابراز خرسندی از فرصت پیش آمده و آشنایی با فعالیت های پژوهشگاه گفت: جهاد دانشگاهی در زمینه تولید نیمه صنعتی ریزجلبک و معرفی آن به سبد غذایی خانوار اقدامات موثری را انجام داده است و آمادگی مجموعه خود را برای همکاری های دوجانبه در راستای پرورش میگو و تولید فرآورده های غذایی بر پایه میکروجلبک اعلام کرد.

در پایان این نشست رئیس پژوهشگاه ضمن جمع بندی مطالب خواستار تشکیل کارگروه مشترک برای فعالیت در زمینه تولید پست لارو میگو، تولید و تجاری سازی میکروجلبک و استفاده از ظرفیت های موجود دو طرف برای تولید بیوسیلار در مقیاس نیمه صنعتی شد که مورد استقبال قرار گرفت.

مهمانان پس از پایان جلسه از قسمتهای مختلف پژوهشگاه و پروژه های در حال انجام بازدید کردند.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه اکولوژی دریای خزر، ساری، مسئولین جهاد دانشگاهی استان از پژوهشگاه بازدید کردند.

در این دیدار یوسفی مهر و قلی زاده رئیس و معاون پژوهشی جهاد دانشگاهی استان مازندران به همراه یزدیان مسئول ارتباط با صنعت دانشگاه علوم پزشکی مازندران حضور داشتند.

ابتدای جلسه رئیس پژوهشگاه به مهمانان خیر مقدم گفت و سپس قیاسی رئیس بخش بهداشت و بیماریهای آبزیان، به معرفی اجمالی توانمندی ها و فعالیت های انجام شده در پژوهشگاه پرداخت.

قیاسی در صحبت های خود به ظرفیت های موجود پژوهشگاه در زمینه دریانوردی و انجام پروژه های مختلف با کشتی تحقیقاتی و همچنین برگزاری کارگاه های آموزشی توسط اعضای هیئت علمی پژوهشگاه نیز اشاره کرد.

مسائل زیست محیطی دریای خزر، صید بی رویه ماهیان استخوانی، اقتصاد دریا محور، پرورش میگو با آب لب شور دریای خزر، پرورش متراکم ماهی با سیستم بیوفلاک، تولید بیوسیلار از زائدات آبزیان و تولید امگا۳، مباحث دیگری بود که قیاسی در صحبت های خود به آنها اشاره کرد.

صفری معاون تحقیقاتی پژوهشگاه نیز از مطالعات و تحقیقات انجام شده بر روی تولید فرآورده های

شرکت در چهارمین جلسه اقتصاد دریا محور



لزوم توجه و برنامه ریزی ها در این بخش را ضروری شمرد. در جلسه مقرر شد ظرفیت ها، فرصت ها و تگناهای مرتبط با

زیر بخش های فعال در کارگروه در قالب فرم های تنظیم شده به منظور بررسی و تصویب به دبیرخانه مربوطه ارسال شود.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی، چهارمین جلسه اقتصاد دریا محور با حضور اعضای کارگروه در سالن جلسات سازمان جهاد کشاورزی گیلان برگزار شد.

در این نشست صیادبورانی، رئیس پژوهشگاه با اشاره به لزوم دسته بندی موضوعی توانمندی های بخش کشاورزی در راستای اقتصاد دریا محور، آبی پروری و شیلات از جمله: پرورش ماهی در قفس و اراضی حاشیه ساحلی و بازسازی ذخایر گونه های اقتصادی دریای کاسپین را جزو اولویت های این مبحث دانسته و

برگزاری کارگاه آموزشی



می شود بطوریکه مواد اولیه با کیفیت از منابع مختلف بر اساس حداقل قیمت و حداکثر کارایی طی فرایند

اکستروژن به اکستروود و یا پلت قابل مصرف برای آبزی تبدیل می گردند.

ترکیبات تشکیل دهنده و کیفیت خوراک تولیدی با روش ها و تجهیزات مختلفی مورد سنجش قرار می گیرند.

لازم به ذکر است که ۲۳ نفر فراگیر در این کارگاه آموزشی حضور داشتند.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ماهیان سردآبی کشور_ تنکابن، محمد تقی آژیر محقق معین و پژوهشگر مروج ارشد این مرکز اقدام به برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "آنالیز غذای آبزیان" در شبکه آموزش کشاورزی کرد. وی در این کارگاه اعلام کرد:

پرهزینه ترین بخش آبزی پروری تأمین خوراک بوده و کیفیت و کمیت خوراک تعیین کننده سود و زیان آبزی پرور می باشد.

مصرف غذای مناسب و به تبع آن رشد و سلامت آبزی و در نهایت تولید گوشت با کیفیت از منظر اقتصادی و زیست محیطی برای انسان بسیار حائز اهمیت است.

غذای ماهی با هدف تأمین نیازهای ماهی فرموله

نشست سالانه کارگروه تون ماهیان ساحلی اقیانوس هند (IOTC)



ایران در این جلسه حضور دارند. رضا عباسپور نادری نیز مقاله ای مبنی بر اهمیت تون ماهیان ساحلی در جلسه رایحه داد و علاوه بر

ایران، نمایندگان کشورهای اندونزی، تایلند، سریلانکا ، ماداگاسکار، کنیا، ژاپن، هندوستان، مالدیو، فرانسه ، بنگلادش ، استرالیا، مالزی و پاکستان در این جلسه حضور دارند و در انتهای نشست بر اساس مقالات رایحه شده و مطالب مورد بحث تبادل نظر صورت گرفته و تصمیمات مدیریتی اتخاذ می شود.

گفتنی است میزان کل صید آب های جنوب کشور در سال ۱۴۰۲ بیش از ۷۴۰ هزار تون بوده و دسته تون ماهیان بیش از ۳۵ درصد کل صید آب های جنوب کشور و تون ماهیان ساحلی نزدیک به ۵۰ درصد از صید دسته تون ماهیان را تشکیل می دهند.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، چهاردهمین نشست سالانه کارگروه تون ماهیان ساحلی اقیانوس هند (IOTC) تاریخ ۸ الی ۱۲ ژوئای (۱۸-۲۲ تیرماه) در کشور سیشل در حال برگزاری است. سید احمد رضا هاشمی و فرهاد کی مرام مقاله هایی در مورد بررسی وضعیت بهره برداری تون ماهی منقوش و قباد در آب های جنوب کشور ایران(خلیج فارس و دریای عمان) و نیز اقیانوس هند براساس رویکرد داده های محدود براساس داده های سری زمانی میزان صید ، رایحه دادند.

در مقاله های رایحه شده، ابتدا به اهمیت صید تون ماهیان ساحلی در آب های جنوب کشور و مقایسه با اقیانوس هند پرداخته شد. سپس وضعیت بهره برداری تون ماهی منقوش و قباد در ایران و اقیانوس هند توضیح داده شد. لازم به ذکر است فرهاد کی مرام ، ریاست این کارگروه بین المللی را بر عهده دارد و به همراه رضا عباسپور نادری از سازمان شیلات

بومی سازی تکثیر شاه میگوی آب شیرین



با حضور ناظرین دستگاه‌های اجرایی از جمله: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی، دانشگاه، جهاد دانشگاهی و سازمان

جهاد کشاورزی استان آذربایجان غربی، دستاوردهای این مرحله، مورد تأیید ناظرین قرار گرفت. نکویی فرد ابراز امیدواری کرد: در پایان این طرح، غذای تجاری اختصاصی فرموله شده و تعداد ۵ هزار عدد شاه میگوی مرحله جوان (۳ گرمی) جهت پرورش در استخرهای خاکی تحویل مدیریت شیلات و آبریزان استان شود.

وی با بیان اینکه این طرح جزو اولویت‌های سازمان شیلات ایران و به تبع آن سازمان جهاد کشاورزی و مدیریت شیلات استان است گفت: بنا بر دستاوردهای اجرایی طرح مذکور، بستر و منبع اصلی (پچه مینیاتور) لازم برای پرورش نیمه طبیعی و مولدسازی مهیا شده است. البته تأمین هزینه‌های ادامه طرح از مرحله جوان تا بازاری و مولدسازی مورد تأکید برای تکمیل زنجیره حلقه فناوری مذکور است؛ تا با ترویج این فعالیت در مقیاس چند صد هکتار در حاشیه رود ارس و سایر منابع آبی، اثرات اقتصادی و اجتماعی زیادی برای کشورمان داشته باشد.

به گزارش ایانا، شاه میگوی آب شیرین (خرچنگ دراز آب شیرین) با نام علمی *Astacus leptodactylus* متعلق به بزرگ‌ترین رده سخت‌پوستان یعنی ده‌پایان است. این گونه در ترکیه، اوکراین، ترکمنستان، روسیه، ایران، قزاقستان، گرجستان، اسلواکی، بلغارستان، رومانی، مجارستان، لهستان، آلمان، فرانسه، جمهوری چک، لیتوانی، لتونی، فنلاند، دانمارک، هلند و انگلستان پراکنش دارد. همچنین دریای خزر، دریای سیاه و مناطق پایین‌دست و میانی رودخان دانوب و نیز مناطق پایین‌دست رودخانه دن، دنیستر و ولگا و سرشاخه‌های آن دربرگیرنده این گونه هستند.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرمیای کشور به نقل از خبرنگار ایانا، علی نکویی فرد با بیان این که پرورش تجاری شاه میگوی آب شیرین به دلیل بازارپسند بودن و ارزآوری فراوان خصوصاً در کشورهای توسعه یافته بسیار مورد توجه است افزود: ارزش صادراتی هر کیلو شاه میگوی آب شیرین در بازار اروپا بین ۱۵ الی ۲۰ دلار متغیر است.

وی توضیح داد: این در حالی است که میزان صید و صادرات این آبزی از سد ارس از ۲۷۰ تن در سال ۱۳۹۰ به ۷۰۰ کیلوگرم در سال ۱۳۹۷ به دلیل کاهش ذخایر سیر نزولی داشته، تا جایی که طبق نتایج ارزیابی ذخایر شاه میگوی ارس توسط مرکز تحقیقات آرمیای کشور، با وجود اجرای طرح ممنوعیت صید از سال ۱۳۹۷ با همکاری مدیریت شیلات و آبریزان استان آذربایجان غربی در سد مخزنی ارس، کماکان با سقوط ذخایر این آبزی با ارزش در این سد روبه رو هستیم.

نکویی فرد گفت: برای رفع این مشکل، از دستیابی به بیوتکنیک تکثیر و پرورش مصنوعی شاه میگوی آب شیرین باهدف بازسازی ذخایر و توسعه گونه‌های بومی از ذخایر ژنتیکی بومی کشور، جهت قطع وابستگی و توسعه صنعت آبزی پروری به عنوان تنها راه حل می‌توان نام برد.

رئیس مرکز تحقیقات آرمیای با اعلام این که تدوین دانش فنی و بومی سازی بیوتکنیک تکثیر مولدین بومی دارای تخم و پرورش مینیاتور شاه میگوی آب شیرین برای اولین بار در کشور توسط محققان موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در حال اجرا است؛ افزود: با اجرای طرح ایجاد پایلوت تکثیر و پرورش شاه میگو و معرفی آن به منابع آبی مستعد استان (دستیابی به بیوتکنیک تکثیر مصنوعی مولدسازی و تولید مینیاتور شاه میگوی آب شیرین ارس) جهت توسعه صنعت آبزی پروری با گونه‌های بومی آبریزان از سال ۱۴۰۲ در دستور کار قرار گرفته است.

در ادامه اضافه کرد: این طرح در پیشرفت ۸۰ درصد به تکثیر مصنوعی مولدین و تولید مرحله لاروی شاه میگوی آب شیرین دست یافته که در ۱۳ تیر ماه

جلسه دبیران محققین معین



در تمامی حوزه ها از جمله برگزاری کارگاه های آموزشی بصورت بسته های ترویجی در کشور انعکاس داده شود.

در ادامه فرم های

جدید در تمامی فعالیت ها از جمله کارگاه های آموزشی، انتقال یافته ها، بازدید های میدانی و سایر موارد که در مزارع صورت می گیرد، بایستی توسط محقق معین تکمیل و ارسال گردد.

همچنین دبیران محققین معین به مشکلات اصلی موجود از جمله: کمبود (نبود) خودرو در مراکز تحقیقاتی جهت بازدید از مزارع و عدم اعتبار ترویجی اشاره داشتند.

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، محسنی معاونت پژوهشی به همراه حلاجیان دبیر محققان معین انستیتو در جلسه دبیران محققین معین استان گیلان مورخ یکشنبه ۱۷ تیر ماه سال جاری با حضور سایر دبیران محققین معین مراکز تحقیقاتی استان در دفتر مدیریت هماهنگی ترویج جهاد کشاورزی استان گیلان با موضوع جهاد میدانی جهت اهتمام ویژه به توسعه حضور جهاد میدانی محققان و اجرای جامع عملیات چند سطحی جهت بهره برداران شرکت کردند.

در ابتدا جلسه منشی زاده مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی گفت: استان گیلان بعد از استان البرز بیشترین مراکز تحقیقاتی را داشته، لذا بایستی مستندات کلیه فعالیت های محققین معین مراکز تحقیقاتی استان

برگزاری نشست تخصصی و تعامل با نخبگان



سخنانی به نقش راهبردی موسسه در توسعه صنعت میگو و مصادیقی از جمله: ارائه بیوتکنیک تکثیر و پرورش، معرفی

گونه میگوی وانامی به کشور، تولید دانش فنی مولدین عاری از بیماری، دانش فنی تولید کیت تشخیص بیماری لکه سفید و همچنین تولید پروبیوتیک اختصاصی میگو و واگذاری آن به شرکت های دانش بنیان برای تولید صنعتی اشاره کرد.

وی ظرفیت سند امنیت غذایی و همچنین سیاست های توسعه دریا محور نظام را محرک و پشتیبان خوبی برای رویکرد پرورش متراکم و فوق متراکم میگو در کشور دانست.

در ادامه این نشست حول محورهایی از قبیل: ضرورت استفاده از روش های نوین در پرورش میگو، الزامات و زیرساخت های توسعه پرورش متراکم میگو، تامین

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، در راستای سلسله نشست های تخصصی و تعامل با نخبگان؛ نشست توسعه پرورش متراکم میگو با حضور ۶۰ نفر از اساتید دانشگاهی، متخصصین و کارشناسان از سازمان های شیلات و دامپزشکی کشور، ادارت کل شیلات استان های جنوبی و گلستان، نماینده صندوق بیمه کشاورزی، اتحادیه تولید و تجارت آبزیان، پژوهشکده های تابعه موسسه، شرکت های دانش بنیان، فعالان و علاقمندان صنعت میگوی کشور در تاریخ ۱۷ تیرماه در محل سالن جلسات موسسه به صورت حضوری و وبیناری برگزار شد.

محمود بهمنی، رئیس موسسه در شروع نشست ضمن تاکید بر اینکه صنعت میگو از سهل الوصول ترین راه های توسعه در حوزه شیلات می باشد به حضور بخش خصوصی توانمند و مجرب در این زمینه اشاره کرد. پیش بینی تولید ۱۶۰ هزار تنی میگو در برنامه هفتم با تقویت و توسعه زیر ساخت ها و اقدامات مهمی چون اصلاح نژاد میگو باید همراه باشد.

مصطفی شریف روحانی، قائم مقام موسسه نیز در

و مقاوم به بیماری و حرارت، ارتقاء بازار مصرف داخلی، ضرورت حمایت از شرکت های دانش بنیان، اصلاح زیرساخت های انرژی و تقویت آنها، تصحیح ساختار مزارع قدیمی در حد امکان و ایجاد مزارع نوین، بهبود ژنتیکی و مدیریت بهینه مولدین میگو در کارگاه های تکثیر، اختصاص اعتبارات ویژه در ارتباط با صندوق کشاورزی، ارتقای کیفی خوراک، پروبیوتیک ها و مواد کمک ایمنی میگو، اجرای مطالعات به روز در ارتباط با بازار و صادرات محصول میگو و بالاخره پیش بینی این شیوه در پنجره واحد دولت برای متقاضیان جدید ضرورت دارد.

انرژی به عنوان چالش مهم پرورش فوق متراکم، مزایا و معایب پرورش متراکم و آینده پژوهی در پرورش میگو بحث و تبادل نظر شد. برآیند مباحثات انجام شده در این جلسه به نتایج ذیل منتهی شد: نیاز به انجام مطالعات تطبیقی این شیوه در دنیا، اجرای پایلوت های تحقیقاتی، تکمیل سیاست ها و ضوابط اجرایی با نگاهی فراگیر به صنعت میگو و تدوین، تصحیح و ابلاغ ضوابط تولیدی و بهداشتی ویژه، اصلاح ابعاد استخرهای موجود، شیب بندی، تولید صادراتی، ایجاد نرسری، ارتقاء کیفی خوراک، تولید مولدین عاری

برگزاری مراسم سوگواری محرم



آنان در این مراسم، نشان از عشق و ارادت به اهل بیت (ع) و پاسداشت فرهنگ عاشورایی داشت.

امید است که

برگزاری این مراسم معنوی، موجبات تقویت ایمان و افزایش آگاهی دینی همکاران عزیز را فراهم آورده باشد و همگان از برکات معنوی آن بهره‌مند شوند. روابط عمومی موسسه از همه عزیزانی که با حضور و مشارکت خود، به برگزاری باشکوه این مراسم کمک کردند، صمیمانه تشکر و قدردانی می نماید.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، صبح امروز نوزدهم تیر ماه سال ۱۴۰۳، مراسم سوگواری ایام محرم با شکوه و معنویت خاصی در سالن جلسات موسسه برگزار شد.

این مراسم که با هدف گرامیداشت یاد و خاطره سرور و سالار شهیدان، حضرت اباعبدالله الحسین (ع)، و یاران وفادارش تدارک دیده شده است، با حضور پرشور همکاران و مهمانان عزیز، به نحو احسن برگزار شد. در این مراسم، برنامه‌های معنوی متعددی از جمله قرائت زیارت عاشورا، سخنرانی مذهبی، مداحی و سینه‌زنی که با استقبال گرم و دلگرم‌کننده همکاران مواجه شد.

حضور پرشور و معنوی همکاران عزیز و مشارکت فعال



آغاز گشت تحقیقاتی برای گشایش صید میگو در سال ۱۴۰۳



محدوده دریایی
آبهای استان
بوشهر شدند.
هر سال کمیته
صید استان
بوشهر، زمان
گشایش فصل

مجاز صید میگوی ببری سبز در آبهای این استان را، با در نظر گرفتن نتایج حاصل از ارزیابی ذخیره این آبزی توسط پژوهشکده میگوی کشور، اعلام می کند.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده میگوی کشور_ بوشهر، مرحله نخست گشت تحقیقاتی پروژه "بازگشایی دوره صید و تعیین میزان زی توده میگو در خلیج فارس (آب های استان بوشهر) با روش تور ترال میگو" آغاز شد.

رئیس پژوهشکده در نامه ای به شیلات استان بوشهر، اعزام محققان این پژوهشکده برای پایش میدانی و تحقیقات پروژه مرتبط با برنامه گشایش صید میگو در آبهای استان را اعلام کرد.

محققان هجدهم تیر ۱۴۰۳، برای بررسی میدانی و ارزیابی ذخایر میگو، با شناور لنج صیادی، عازم

برنامه ریزی طرح جهاد میدانی محققان معین



شده و هدف از این طرح، انعکاس و ترویج نتایج پروژه های تحقیقاتی در عرصه های میدانی است.
وی اظهار داشت

محققان معین باید نهایت تلاش خود را در راستای تحقق اهداف پیش بینی شده بکار گیرند.
طی این جلسه، جدی نماینده محققان معین مرکز، گزارشی از فعالیت های انجام شده سال ۱۴۰۲، سه ماهه اول ۱۴۰۳ و برنامه های آتی پیش بینی شده را ارائه داد.

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان_ یونیدو، جلسه ای با هدف برنامه ریزی طرح جهاد میدانی محققان معین در محل سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان با حضور نماینده مرکز و سایر مراکز تحقیقاتی استان برگزار شد.

منشی زاده، مدیر هماهنگی ترویج کشاورزی ضمن تقدیر و تشکر از فعالیت محققان معین در پهنه های تحت پوشش، گفت: بعد از استان البرز، بیشترین مراکز تحقیقاتی مربوط به استان گیلان با تعداد ۸ مرکز تحقیقاتی و ۱۴۷ محققین معین با پهنه بندی مشخص می باشد که با تاکید رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، طرح جهاد میدانی از ابتدای سال ۱۴۰۳ به صورت آزمایشی شروع



دوره آموزشی با عنوان «چگونگی سرد کردن ماهی و حمل آن از صیدگاه به کارخانه عمل آوری»



در نگهداری ماهی به روش سرد، روش های ایجاد سرما، محاسبه مقدار یخ مورد نیاز برای سرد کردن ماهی، اثرات RSW روی

کیفیت ماهی، انتقال صید برای عرضه، بهینه سازی عملیات نگهداری ماهی در یخ، عملیات جعبه گذاری ماهی، روش های یخ گذاری ماهی، مکانیزم سرد شدن ماهی با یخ، مزایای استفاده از یخ برای خصوصیات فیزیکی ماهی است.

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان_ یونیدو، وبینار آموزشی تحت عنوان "چگونگی سرد کردن ماهی و حمل آن از صیدگاه به کارخانه عمل آوری" با حضور ۴۶ نفر شرکت کننده ویژه بهره برداران، کارشناسان و علاقه مندان این حوزه توسط فرشته خدابنده محقق مرکز در مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) اجرا شد.

مباحث مطرح شده در این وبینار آموزشی شامل: تغییرات ظاهری بعد از مرگ، تغییرات خود به خودی در ماهی، دلایل فسادپذیری بالای ماهی، فلور میکروبی ماهی تازه صید شده، عوامل تسریع فساد، انواع روش های نگهداری ماهی، عوامل موثر

نشست صمیمانه با مسئولین شهرستان بندرانزلی



خود را بر اهمیت تولید فرآورده های شیلاتی، نقش موثر آنها در چرخه اقتصاد، سلامت مردم و حمایت جدی از

این صنعت بیان داشتند.

در پایان از خط تولید فرآورده های شیلاتی، آزمایشگاه ها، مراحل تکمیل تصفیه فاضلاب و تصفیه خانه مرکز بازدید شد.

این نشست با حضور مدیران شهری بندرانزلی اداره جهاد کشاورزی، محیط زیست، دامپزشکی، صمت، سرپرست مرکز و مدیر عامل شرکت الماس آدرین پارس در سالن جلسات برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان، نشست صمیمانه با مسئولین شهرستان بندرانزلی در مرکز برگزار شد.

ابتدای نشست عبودی، مدیر عامل شرکت الماس آدرین پارس گزارشی از وضعیت و عملکرد شرکت برای تولید فرآورده های شیلاتی، اهداف و برنامه های خط تولید ارائه داد.

سپس صیادبورانی، سرپرست مرکز ضمن اشاره به تولید ۲۱ نوع محصول متنوع شیلاتی با همکاری مشترک این شرکت و مرکز، به معرفی فعالیت های تحقیقاتی_ ترویجی مرکز با هدف جهش تولید با مشارکت مردم و افزایش سرانه مصرف آبزیان پرداخت و خواستار حمایت جدی مسئولین برای رفع مشکلات موجود شد.

در ادامه هر یک از مدیران حاضر در نشست نظرات

نشست شورای تات استان گیلان



مهم پژوهشکده را برشمرد.

صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده به تنوع مراکز تحقیقاتی در استان گیلان اشاره کرد و خواستار

تخصیص اعتبارات پژوهشی در استان و رفع چالش های پیش روی کشاورزی از طریق مراکز، پژوهشکده ها و موسسات تحقیقاتی با همکاری دانشگاه ها در سطح استان شد.

سایر اعضا نیز به بیان دیدگاه ها و روند بازنگری دایره طرح ها و پروژه ها ۱ درصد دستگاه های اجرایی پرداختند.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور گیلان، جلسه شورای تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی با حضور اعضای شورای تات استان در مرکز تحقیقات آموزش، ترویج و کشاورزی استان گیلان برگزار شد.

مژدهی، رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان نکاتی در خصوص تغییر اقلیم و تاثیر آن بر محصولات کشاورزی، اهمیت داده های هواشناسی در تقویم زراعی و در تحقیقات کاربردی و طرح الگوی کشت را بیان کرد و استفاده از کارشناسان هواشناسی برای تصمیم گیری ها را حائز اهمیت شمرد. در ادامه تیزکار، رئیس پژوهشکده بیوتکنولوژی جانوری گزارشی از عملکرد فعالیت های پژوهشکده از گذشته تاکنون را ارائه کرد و تعدادی از پروژه های





www.ifsri.ir