ماهنامه موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

شهریور ۱۴۰۲

شماره ۱۸

حضور رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در ایستگاه تحقیقات ماهیان خاویاری چابکسر

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، محمود بهمنی، رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با همراهی صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور- گیلان، ضمن حضور در ایستگاه تحقیقات ماهیان خاویاری چابکسر نشستی با سرپناه، سرپرست انستیتو و تعدادی از مسئولین بخش های تحقیقاتی و ستادی، مطالبی را در خصوص ارتقای فعالیت های ایستگاه عنوان کرد. ایشان در بدو ورود ضمن بازدید از فعالیت های عمرانی و زیرساخت های ایستگاه مذکور رهنمودهای لازم جهت توسعه فعالیت های ایستگاه را بیان کرد. در ادامه صیادفر، رئیس ایستگاه خلاصه ای از فعالیت ها، پروژه های جاری و چالش های موجود را ارائه داد. سپس بهمنی رئیس مؤسسه، ضمن قدردانی از فعالیت های انجام شده در ایستگاه طی شش ماهه اخیر، با توجه به حضور صیادبورانی ابراز امیدواری کرد که از ظرفیت های دو مجموعه پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی و انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری در جهت رشد و تعالی تحقیقات شیلاتی بهره برداری مؤثری صورت پذیرد. ایشان با اشاره به تاریخچه و اقدامات انجام شده جهت اخذ مالکیت ثبتی ایستگاه، هدف اصلی از تاسیس آن را ایجاد سایت پایلوت تحقیقاتی، آموزشی و ترویجی جهت توسعه آبزی پروری ماهیان خاویاری با استفاده از آب دریای خزر در کشور عنوان کرد و همچنین ایستگاه چابکسر باید نگین علمی تحقیقات خاویاری با استفاده از آب دریای خزر در سطح ملی و منطقه باشد. وی ضمن بیان ضرورت تدوین برنامه عملیاتی و نقشه راه ایستگاه ابراز امیدواری کرد با حضور نیروهای جوان، علمی و توانمند فعالیت های پژوهشی در ایستگاه به سمت و سوی مناسبی سوق پیدا کند و روند فعالیت ها به گونه های باشد که الگوی مناسبی برای مزارع آبزی پروری در سطح کشور و منطقه باشد. رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اشاره به برنامه های آتی مؤسسه مبنی بر راه اندازی ایستگاه های تحقیقات، آموزش و ترویج و پایلوت آبزی پروری در قفس در شمال و جنوب کشور خاطر نشان کرد ایستگاه چابکسر با ارتقای زیرساخت ها و فراهم نمودن بسترهای لازم می تواند گزینه مناسبی برای این منظور باشد. بهمنی با توجه به حضور نیروهای متخصص و توانمند در انستیتو اذعان داشت انستیتو یکی از معدود مجموعه های پژوهشی است که توانمندی ظهور و بروز بروندادهای اثربخش و آینده نگار کشور در حوزه پژوهش های ماهیان خاویاری را داراست. ایشان حضور وزیر جهاد کشاورزی را نقطه عطفی در نمود فعالیت ها و جایگاه ایستگاه تحقیقات خاویاری در کشور دانست و تاکید داشت، تحقیقات باید در مزارع آبزی پروری و باهمراهی بخش خصوصی انجام شود تا اثربخشی لازم را داشته باشد. محمود بهمنی همچنین به ضرورت توجه به ارتباطات منطقه ای در راستای توسعه فعالیت های پژوهشی مشترک در حاشیه دریای خزر و ایجاد بانک ژن زنده پشتیبان ماهیان خاویاری با نگاه پدافند غیر عامل و حفظ ذخایر ارزشمند ماهیان خاویاری در ایستگاه تاکید کرد. در انتهای این نشست سرپناه سرپرست انستیتو ضمن تقدیر از حضور مؤثر رئیس مؤسسه در ایستگاه گزارشی از آخرین اقدامات انجام شده را ارائه کرد و ابراز امیدواری داشت که با حمایت های مؤسسه، ارتقای زیرساخت ها و اجرای فرایند استانداردسازی، ایستگاه چابکسر به عنوان پایلوت تحقیقات، آموزش و ترویج ماهیان خاویاری در سطح ملی فعالیت کند.

بازدید از مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردآبی شهید مطهری یاسوج

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردآبی شهید مطهری یاسوج، عسکری، معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری، ضامن فر، مدیر کل امور اقتصادی استانداری و جعفری، مسئول طرح زنجیره ارزش راهبردی در استان از مرکز یاسوج بازدید کردند. صلاحی اردکانی، رئیس مرکز ضمن بیان اقدامات انجام شده در سال‌های اخیر و برنامه‌های آتی در جهت توسعه این مرکز تحقیقاتی و اجرای طرح ملی اصلاح نژاد ماهی قزل آلا، ابراز امیدواری کرد که با همکاری مسئولین اجرایی و نهاد های مختلف، برنامه‌های مدنظر این مرکز از حالت بالقوه به بالفعل تبدیل گردد. همچنین اصلی‌ترین و مهمترین فعالیت این مرکز اجرای طرح ملی اصلاح نژاد ماهی قزل آلا می‌باشد، که در حال حاضر با مشکلات و موانع اجرایی مواجه شده است. تخصیص اعتبارات سفر اول ریاست جمهوری به مبلغ بیست میلیارد تومان از محل اعتبارات استانی از مهمترین موضوعات مطرح این بازدید بود، همچنین مقرر گردید بخش عمده ای از جاده های داخلی مرکز توسط اداره کل راهداری و حمل و نقل آسفالت گردد. در پایان پیشنهاد گردید این مرکز به عنوان مجری پروژه زنجیره ارزش راهبردی در بخش شیلات که از طریق وزارت کشور به استان ابلاغ شده است و اعتبارات آن به صورت متمرکز و از طریق استانداری تامین می شود معرفی گردد.

برگزاری سومین جلسه کارگروه پژوهشی در مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان، سومین جلسه کارگروه پژوهشی با هدف بررسی سند پروژه «تهیه آنزیم کیموتریپسین از روده قزل آلای رنگین کمان پرورشی (Oncorhynchus mykiss) و بررسی ویژگی های فیزیکی، کینتیکی، مولکولی و شیمیایی آن» با حضور سرپرست مرکز، مجری پروژه و اعضای کارگروه پژوهشی برگزار گردید. این سند توسط توسط مجری مربوطه (مینا سیف زاده) ارائه شد. سپس، بحث و تبادل نظر توسط اعضاء کارگروه پیرامون عناوین، فرضیات و اهداف، روش ها و ماهیت ساختاری پروژه صورت گرفت. مقرر گردید پس از انجام اصلاحات پیشنهادی و تایید دبیر کارگروه پژوهشی در سامانه ثبت گردد تا سایر مراحل داوری و تصویب پیگیری شود.

بررسی پیشرفت کار رسانه‌های ترویجی، در مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان- یونیدو، جلسه کارگروه ترویج با هدف معرفی عناوین و بررسی پیشرفت کار رسانه‌های ترویجی سال جاری با حضور سرپرست مرکز، اعضای کارگروه ترویج و محققین برگزار گردید. ابتدای جلسه هریک از عناوین رسانه‌های ترویجی تهیه شده و در دست گردآوری، پیرامون موضوعات ضایعات و زائدات آبزیان، غنی سازی گروه های غذایی با روغن ماهی، بسته بندی هوشمند، نقش غذاهای دریایی در رژیم های غذایی سالم، پوست ماهی به عنوان یک پانسمان بیولوژیکی برای درمان سوختگی های سطحی، هندلینگ و پسماندهای فرآوری میگو، تولید فرآورده های متنوع از کپور ماهیان، ریز جلبک ها، سس میگو، روش های پیشگیری از تولید سم بوتولیسم در فرآورده های شیلاتی، دودی صنعتی ماهیان سرد آبی توسط دبیر کارگروه ترویج بازنگری شد. سپس میزان پیشرفت کار هر یک از رسانه های تهیه شده توسط نویسنده مسئول مربوطه ارائه گردید. پایان جلسه مقرر شد سایر عناوین ترویجی در دست گردآوری در موعد تعیین شده، در جلسه بعدی کارگروه ارائه و داوری شود.

برگزاری جلسه با فرمانداری شهرستان بندرانزلی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور- گیلان، جلسه ای با هماهنگی و برنامه ریزی پژوهشکده با حضور رئیس، مسئول واحد فنی و مسئول حراست با فرماندار شهرستان بندرانزلی در دفتر فرمانداری شهرستان برگزار شد. صیادبورانی، رئیس پژوهشکده ضمن قدردانی و سپاس از حمایت ها و پشتیبانی فرماندار از پژوهشکده به خصوص ایستگاه تحقیقاتی تغذیه و غذای زنده، گزارشی از روند مطالعات پژوهشکده در تالاب، سواحل دریای کاسپین (آبهای گیلان)، پروژه های در دست انجام، بانک ژن زنده گونه های آبزیان و سایر موارد را ارایه کرد و خواستار حمایت بیشتر مسئولین استانی و شهرستان از این پژوهشکده شد. پورخوش سعادت، فرماندار شهرستان بندرانزلی نیز ضمن تشکر از مطالعات انجام شده، خواستار توجه جدی به مطالعات تالاب و سواحل دریا، ارایه نقطه نظرات کارشناسی و همکاری تمامی مسئولین ذیربط و ایجاد ظرفیت لازم در کارگروه های مربوط در راستای نتیجه گیری نهائی شد.

برگزاری روز مزرعه و کارگاه آموزشی– ترویجی در مرکز تحقیقات ذخایر آبزیان آبهای داخلی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ذخایر آبزیان آبهای داخلی-گرگان، روز مزرعه و کارگاه آموزشی-ترویجی با عنوان مدیریت صید میگوی پرورشی و راهکار کاهش افت کیفیت و تازگی میگو قبل و پس از صید در سالن جلسات فرمانداری گمیشان با حضور آقائی مقدم، رئیس مرکز، محققین و کارشناسان مرکز، اعضای شرکت تعاونی میگوی پرورش گمیشان، کارشناسان اداره کل شیلات و اداره کل دامپزشکی و نیز کارشناسان و صاحبان و بهره برداران مزارع پرورش میگو، همچنین کارشناسان مدیریت هماهنگی ترویج جهاد استان برگزار گردید. آقائی مقدم ضمن خوشامدگویی به اساتید و حاضرین در کارگاه، نکاتی در خصوص برگزاری روز مزرعه و کارگاه های آموزشی ترویجی در جهت ارتقاء فنی پرورش دهندگان ارائه کرد و پس از آن پاسندی، رئیس هئیت مدیره شرکت تعاونی میگو پروران گمیشان ضمن تشکر از دست اندرکاران تحقیقات در امر برگزاری کارگاه های آموزشی- ترویجی درباره توسعه امر تولید میگو در سایت گمیشان مطالبی ابراز کرد. در این کارگاه مطالبی در خصوص مدیریت صید میگوی پرورشی و راهکارهای کاهش کیفیت میگو در زمان صید توسط عقیل دشتیان نسب، رئیس پژوهشکده میگوی کشور و سید حسن جلیلی، سرپرست مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان ارائه گردید.

برگزاری دوره آموزشی وضعیت جهانی حفاظت از ماهیان خاویاری در انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، دوره آموزشی مصوب دفتر آموزش کارکنان با عنوان «وضعیت جهانی حفاظت از ماهیان خاویاری» با حضور محققین، کارشناسان و اعضای هیأت علمی بخش های تحقیقاتی توسط حمیدرضا علیزاده ثابت، عضو هیأت علمی و مدیر بخش بوم شناسی (اکولوژی) انستیتو در سالن جلسات برگزار شد. ایشان ضمن مروری بر اقدامات پژوهشی، آموزشی و ترویجی انجام شده در انستیتو به مناسبت گرامیداشت روز دریای خزر (۲۱ مرداد) در سطوح ملی و منطقه ای از سال ۱۳۹۷ تاکنون، به مواردی نظیر کنوانسیون تهران (کنوانسیون منطقه‌ای حفاظت از محیط زیست دریای خزر)، کنوانسیون تنوع زیستی، ارتباط کنوانسیون تنوع زیستی با حفاظت ماهیان خاویاری، نقش ماهیان خاویاری در تنوع زیستی زیستگاه های آبی، صندوق جهانی حیات وحش (WWF)، اتحادیه جهانی حفاظت از طبیعت (IUCN)، کنوانسیون تجارت گونه های گیاهی و جانوری در معرض خطر انقراض (CITES) اشاره کرد. با تشریح ظرفیت های اتحادیه و کنوانسیون ها برای تسهیل حفاظت از ماهیان خاویاری دریای خزر، گزیده ای از اقدامات صورت گرفته درکشورهای مختلف جهت حفظ ذخایر ارزشمند ماهیان خاویاری را برشمرد. در ادامه شرکت کنندگان حاضر در این برنامه آموزشی ضمن بحث در خصوص راهکارهای بازدارنده روند تخریب زیستگاه ماهیان خاویاری و روش های محتمل جهت بهبود وضعیت ذخایر این گونه های ارزشمند زیستی دریای کاسپین، آمادگی خود را برای طراحی و اجرای پروژه احیای ذخایر طبیعی ماهیان خاویاری با همکاری، مشارکت و حمایت مرجع ملی کنوانسیون تنوع زیستی در ایران اعلام کردند.

برگزاری نشست خبری در مازندران

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری، جمعی از خبرنگاران و اصحاب رسانه های استانی و کشوری در سالن اجتماعات دانشکده مهندسی زراعی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری گرد هم آمدند تا شنونده صحبت های تولید کنندگان و صاحب نظران پرورش ماهی در قفس دریایی در مورد چالش های موجود در این صنعت باشند. سید محمد وحید فارابی، عضو هیئت علمی پژوهشکده و هماهنگ کننده پروش ماهی در قفس شمال کشور به عنوان نماینده موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و کارشناس علمی در این نشست حضور داشت. دیگر مهمانان این برنامه رحمتی و گلپور از فعالان و تولید کنندگان قزل آلا در قفس دریایی بودند. در ابتدای جلسه رحمتی از شرایط موجود آبزی پروری در دریا و نبود امکانات کافی نظیر شناور مناسب، امنیت کافی و سایت پشتیبان سخن گفت و لازمه توسعه این صنعت را هماهنگی بین ارگان های مرتبط و ایجاد فضای ایده آل و همچنین معرفی گونه بومی برای پرورش دانست. در ادامه فارابی با اشاره به پدیده تغییر اقلیم و گرم شدن زمین و خشکسالی های پیاپی، استفاده از آب شیرین را برای کشاورزی و آبزی پروری جایز ندانسته و حرکت به سمت پرورش ماهی در قفس دریایی را گزینه مناسبی برای جایگزین کردن استفاده از آب رودخانه ها دانست به شرطی که با بهبود شرایط فعلی و ایجاد زیرساخت های لازم و آموزش به پرورش دهندگان و تدوین شیوه نامه مدون و کارشناسی شده از ورود ضرر و زیان به این قشر تولید کننده پیشگیری شود. وی همچنین اشاره کرد: میزان فعلی تولید ماهی در قفس بسیار پایین تر از آمارهای جهانی است که علت آن را تکنولوژی سنتی قفس ها، عدم آگاهی پرورش دهندگان از روش های نوین و همچنین نبود امکانات کافی دانست.

برگزاری سخنرانی علمی در پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور – گیلان

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور- گیلان، سخنرانی علمی تحت عنوان «گربه ماهیان پرورشی و اهمیت ماهی اسبله در ایران» توسط علیرضا ولی پور از اعضای هیات علمی پژوهشکده در سالن کنفرانس برگزار شد. در سال ۲۰۲۰ بیش از ۲۱۴ میلیون تن از انواع آبزیان تولید شده که بیش از ۱۷۸ میلیون تن آن مربوط به تولید جانوران آبزی شامل: ماهی ها و سخت پوستان بوده است. از این مقدار بیش از ۸۷ میلیون تن از طریق آبزی پروری تولید شده، به گزارش FAO در سال ۲۰۱۹ در مجموع ۲۷ گونه گربه ماهی در ۸۶ کشور جهان با تولید کل ۵٫۵ میلیون تن به ارزش ۱۰٫۵ میلیارد دلار آمریکا پرورش داده شده و این ماهیان در رده هشتم و دهم تولید در آمار سالیانه آبزی پروری جهانی قرار گرفته اند. از میان بیش از ۳۴۰۰ گونه گربه ماهی در دنیا گونه هایی شامل: گربه ماهی راه راه، روگاهی، آمور، آفریقایی و اروپایی در الویت آبزی پروری قرار داشته و در ایران یکی از مهمترین و اقتصادی ترین آنها به نام ماهی اسبله Silurusglanis وجود دارد که عمدتا در حوضه جنوبی دریای خزر تا نواحی اطراف دریاچه ارومیه در شمال شرق کشور گسترده شده است. این ماهی به عنوان بزرگ ترین ماهی آب شیرین تلقی شده و حتی با طول ۵ متر و بیش از ۳۰۰ کیلوگرم گزارش شده است. پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور در گذشته موفق به دستیابی به زی فن تکثیر مصنوعی و تولید بچه ماهیان اسبله شده و این آمادگی را دارد تا نسبت به ارایه دانش فنی تکثیر و تولید ماهی اسبله با هدف حفظ ذخایر طبیعی و تولید به منظور صادرات با توجه به بازار جهانی کم نظیر آن اقدام کند.

ارائه خدمات کارشناسی کاروان جهادی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور به آبزی پروری استان آذربایجان غربی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور، به مناسبت گرامیداشت هفته دولت کارشناسان معین مرکز با هدف رفع موانع تولید به مدت یک هفته، به ۱۰ مزرعه پرورش ماهی در شهرستان های ارومیه، اشنویه، پیرانشهر و سردشت خدمات کارشناسی ارائه کردند.

کاروان جهادی مرکز، متشکل از کارشناسان و محققان معین و مروجین، از مزارع قائم، بنیس، قزل ماهی بنار، هفت آباد، پی قلعه، مجتمع ۴۰۰ تنی ماهیان سردآبی بادین آباد (۵۲ مزرعه)، پردانان و بری در شهرستان های ارومیه، اشنویه، پیرانشهر و سردشت ارائه خدمات کردند.

ظرفیت تولید مزارع بازدید شده مجموعا بیش از هزار تن ماهی قزل آلای رنگین کمان بود که شاخص های کیفی آب و وضعیت بهداشتی و تغذیه ای مزارع مذکور مورد بررسی قرار گرفت. در ادامه پس از بررسی و علت یابی مسائل و ضعف های بهداشتی موجود، پیشنهادات و دستورالعمل های ترویجی لازم جهت بهبود کیفی و کمی تولید به پرورش دهندگان ارائه شد. در همین راستا طی نشستی یک روزه با حضور اکثریت بهره برداران مجتمع ۴۰۰ تنی تولید ماهیان سردآبی بادین آباد جهت بهبود شرایط موجود توصیه های کاربردی و دستور العمل های بهداشتی لازم ارائه شد. در این دیدار، کارشناسان و متخصصان مرکز از نزدیک با مشکلات مدیریت بهداشتی مزارع، تغذیه ای و اصول تغذیه در آبزیان آشنا شدند.

دستورالعمل مدیریت صید ماهیان استخوانی در سال بهره‌برداری ۱۴۰۳ ـ ۱۴۰۲

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر-ساری، دستورالعمل مدیریت صید ماهیان استخوانی با حضور معاونین صید و بنادر ماهیگیری استان‌های شمالی کشور، نماینده اتحادیه صیادی تعاونی‌های پره و کارشناسان بخش بیولوژی و ارزیابی ذخایر پژوهشکده در سازمان شیلات ایران مورد بررسی قرار گرفت. در این جلسه حسن فضلی گزارشی از وضعیت صید، مقدار زی‌توده و فراوانی ماهیان استخوانی نابالغ در فصل صید گذشته ارائه کرد. ایشان ضمن بیان راهکارهای برداشت بهینه، مستمر و پایدار از منابع شیلاتی، بر لزوم بازبینی در تاریخ شروع و پایان فصل صید، اجتناب از فعالیت صیادی شبانه و کنترل فعالیت صیادان غیر مجاز تاکید داشت. پس از بررسی و تبادل نظر تمامی مفاد دستورالعمل مدیریت صید، زمان شروع فصل صید ۱۴۰۳ ـ ۱۴۰۲ با چند روز تاخیر نسبت به سال گذشته مصوب شد و آغاز رسمی شروع صید ماهیان استخوانی در آب‌های ایرانی دریای خزر ۲۵ مهر ماه اعلام شد.

روش‌های مصرف ماهی در ایران محدود است/ بالا رفتن تقاضا، با افزایش تنوع

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سید حسن جلیلی در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه آبزیان از اقلام غذایی بسیار فسادپذیر هستند، گفت: کم توجهی به شرایط نگهداری و حمل و نقل پس از صید، منجر به بروز تغییرات نامطلوب در اختصاصات کیفی و غیرقابل مصرف شدن آنها خواهد شد. بنابراین بهینه سازی مستمر روش‌های هندلینگ می‌تواند ماده اولیه‌ای سالم برای تولید فرآورده‌های با کیفیت بالا را فراهم کند.

وی ادامه داد: مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان به عنوان تنها پایلوت تحقیقاتی و ترویجی فرآوری آبزیان کشور، طی دو دهه فعالیت خود، پروژه‌های تحقیقاتی متعددی را در حوزه‌های کلان فناوری های فرآوری آبزیان انجام داده است. این پروژه‌ها در سه محور اصلی هندلینگ و حفظ کیفیت، تنوع بخشی غذاهای دریایی و بهره برداری از فرآورده‌های جانبی یا زائدات آبزیان اجرا شده است که مهم‌ترین آنها دستیابی به دانش فنی و فرمولاسیون تولید فرآورده‌های آماده طبخ و یا مصرف، از جمله گوشت چرخ شده بدون استخوان ماهی، فرآورده‌های خمیری سوخاری شده نظیر ناگت ماهی، کوفته و کنسروهای خورشتی، خمیر آماده مصرف یا fish paste، پودر سوپ، انواع مارینا‌د، فرآورده‌های دودی گرم، سالادها و انواع فیله است.

رئیس مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان، اضافه کرد: در حال حاضر نیز پروژه هایی نظیر دستیابی به دانش فنی تولید کنسرو فراسودمند ماهی تون با استفاده از ژلاتین هیدرولیز شده حاصل از استخوان های سر تون ماهیان (مازاد فرآیند تولید کنسرو)، استخراج کلاژن از پوست کپور ماهیان پرورشی و به کارگیری آن در تهیه کرم پوستی، بررسی ویژگی‌های شیمیایی، میکروبی، بافتی و حسی سوسیس‌های گوشت گاو و مرغ غنی شده با پلی ساکارید الوان استخراج شده از نوعی جلبک دریایی جنوب کشور و غنی سازی فطیر اراک با استفاده از گوشت چرخ شده ماهیان کپور نقره‌ای و قزل آلای رنگین کمان، به صورت مستقل و یا به سفارش و با مشارکت بخش‌های اجرا و صنعت در حال اجرا است.

به گفته وی، در این گذار، علوم، فنون و تجربیات ارزشمندی به دست آمده که با اهداف ترویج فرهنگ مصرف آبزیان و توسعه اقتصاد شیلاتی، در قالب برنامه‌ها و رسانه‌های ترویجی در اختیار گروه‌های مختلف مخاطبان قرار گرفته است.

جلیلی، ادامه داد: مصرف ماهی در ایران به خصوص در شهرهای بزرگ و غیرساحلی، شکل‌های محدودی دارد. مردم غالباً ماهی را به صورت کامل (تازه و منجمد) و یا کنسرو شده خریداری می کنند. بنابراین تنوع گسترده محصولات غذائی دریایی مانند محصولات آماده مصرف و یا طبخ، نظیر انواع محصولات غذایی با روکش سوخاری (برگرها و ناگت‌ها) مورد استقبال گروه‌های مختلف، به ویژه نوجوانان و کودکان قرار گرفته است. این دسته از محصولات که از تغییر شکل و حالت ماهی توسط ماشین آلات فرآوری تهیه و عرضه می‌شوند به دلیل عدم نیاز به پخت و مشکلات آماده‌سازی، به عنوان غذاهای آماده مصرف طعم دار، مطلوب و جذاب مورد استفاده قرار می گیرند.

رئیس مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان، در ارتباط با آثار اقتصادی - اجتماعی دستیابی به فناورهای تولید فرآورده‌های متنوع شیلاتی، گفت: نیاز روز افزون جامعه به مواد غذایی، کسب درآمد از ماهی و صیادی و ایجاد اشتغال، موجب رشد و توسعه تکنولوژی عمل آوری و صنایع شیلاتی شده است؛ به گونه‌ای که عمل آوری و بسته‌بندی انواع آبزیان، امروزه منبع کسب درآمد است. علاوه بر آن، افزایش مصرف سرانه آبزیان در کشور به عنوان غذای سلامتی، یکی از مهمترین اولویت هاست.

به گفته وی بهبود عمر ماندگاری فرآورده‌های شیلاتی، کاهش هزینه‌های تولید و قیمت تمام شده، افزایش ارزش افزوده و درآمد صید و صنایع شیلاتی، کاهش خام فروشی و بازار سازی، فرهنگ سازی و افزایش اشتغال، از مهمترین اثرات این دستاوردها در تامین امنیت غذایی است.

وی در پایان تاکید کرد: آبزیان دارای ارزش غذایی منحصر به‌فردی هستند. به ویژه به دلیل دارا بودن تمامی اسیدهای آمینه ضروری، سطوح بالای اسیدهای چرب چند غیر اشباع زنجیره بلند و همچنین میکرو المان‌های مهم همچون ید و آهن می‌توانند به عنوان ماده خام بسیار مناسب برای تولید انواع محصولات حاوی مواد مغذی مورد نیاز بدن مورد استفاده قرار گیرند.

برگزاری سومین جلسه شورای پژوهشی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور، سومین جلسه شورای پژوهشی این پژوهشکده، با حضور اعضای شورای پژوهشی تشکیل شد. در این جلسه اسناد پروژه های «اندازه گیری اکسیژن محلول به روش میکرو وینکلر (یدومتری)» و «اثر تغییر اقلیم برکاهش صید ماهیان اقتصادی دریای کاسپین، ساحل بندرانزلی» مورد بررسی قرار گرفت و مقرر شد که هر دو با در نظر گرفتن نظرات اعضای شورای پژوهشی و پس از اصلاحات کلی پذیرفته شده و مراحل تصویب آن از طریق مکاتبات اداری پیگیری شود. در ادامه جلسه در بررسی عملکرد ۵ ماهه پژوهشکده دکتر صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده از روسای بخش ها و ایستگاه ها خواست که از پروژه های انجام شده یا در حال اجرا، در اسرع وقت، مقالات Q1,Q2، علمی پژوهشی، ترویجی و یافته های ترویجی تهیه شود. همچنین پروژه های کاربردی توسعه ای و فناورانه بیشتر مورد توجه باشد و ارسال مقاله به دفتر مجله ترویجی پژوهشکده توسط همکاران توصیه شود. علاوه بر آن، همکاران تحقیقاتی در راستای افزایش ارتباطات بین المللی، درآمد زایی، ثبت اختراع و سایر بروندادهای علمی تشویق شوند.

برگزاری دوره ترویجی استفاده مجدد از آب در استخر های پرورش ماهیان سردآبی و اجرای طرح یاوران تولید در مزارع قزل آلای شهرستان مهاباد

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور- ارومیه، در راستای اجرای طرح یاوران تولید و با هدف رفع موانع تولید و ارائه آموزش های لازم در خصوص استفاده بهینه از آب برگشتی جهت ارتقای تولید توسط مسعود صیدگر محقق و عضو هیات علمی مرکز انجام شد. در این رویداد احصاء مشکلات و ارائه راهکارهای ارتقاء مدیریت بهداشتی و تغذیه ای مزرعه پرورش و کباب ماهی قزل آلای رنگین کمان هیاوری جعفر رحیمی با اقدام به اجرای کارگاه آموزشی- ترویجی پرورش ماهیان سردآبی در سیستم های مدار بسته با حضور جمعی از پرورش دهندگان و کارشناسان پهنه ترویجی شهرستان مهاباد برگزار و اقدام گردید. مطالب ارائه شده در این کارگاه ترویجی شامل: آشنایی با نحوه ورود عوامل بیماری زا به مزارع، اصول کار در سیستم های مدار بسته، بیوفیلتر، برخی از مزایای سیستم های مدار بسته پرورش ماهی و راه کارهای اعمال مدیریت صحیح در مزرعه پرورش ماهی قزل آلای بود.

بازدید از مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردآبی شهید مطهری یاسوج

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردآبی شهید مطهری یاسوج، بابک قائدنیا، معاون برنامه ریزی و پشتیبانی به همراه محمود حافظیه، معاون پژوهش و فناوری، علیرضا رضوانی، مدیر طرح و برنامه و سیامک ایرانپور، مشاور دفتر فنی و مهندسی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور از مرکز یاسوج بازدید کردند.

هدف از این بازدید:

۱- برنامه ریزی جهت تخصیص اعتبار، تکمیل و بهره برداری از فاز اول سوله طرح ملی اصلاح نژاد ماهی قزل آلای رنگین کمان

۲- بررسی مشکلات و معضلات از جمله: جلوگیری از ورود سیلاب و آب های سطحی به کانال انتقال آب مرکز

۳- بررسی وضعیت چاه های آب مرکز در جهت بهره برداری بهینه از آنها

۴- بازدید از بچه ماهیان موضوع قرارداد سازمان اتکا

۵- بررسی و پیشنهاد انعقاد قرارداد همکاری جدید با سازمان اتکا

۶- بررسی و رفع مشکلات استخرهای هشت ضلعی و نصب درام فیلترهای موجود

برگزاری اولین جلسه کارشناسان خبره در پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی‌پروری آبهای داخلی کشور- گیلان، اولین جلسه کارشناسان خبره با حضور اعضای این کارگروه در سالن جلسات تشکیل شد. در این جلسه ابتدا حسینجانی ضمن شرح وظایف اعضای گروه کارشناسان خبره، به توضیح شیوه نامه عقد تفاهم‌نامه و قراردادهای واگذاری فناوری- دانش فنی در سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و همچنین دستورالعمل نحوه واگذاری حق بهره‌برداری از فناوری و دانش فنی متعلق به سازمان پرداخت. سپس دستورالعمل‌ها در کارگروه مورد بحث و بررسی اعضا قرار گرفت. صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده ضمن ابراز خرسندی از تشکیل این کارگروه، از رؤسای بخش‌ها و ایستگاه های تابعه درخواست کرد تا دو مورد از مهمترین دستاوردهای ۱۰ سال اخیر هر مجموعه که قابلیت تجاری‌سازی و انتقال دانش فنی دارد را به کارگروه کارشناسان خبره ارجاع دهند تا در جلسه آتی بررسی‌های بیشتر در خصوص اولویت‌بندی و پیگیری آنها صورت گیرد. همچنین مقرر شد عرصه و اعیان پژوهشکده که قابلیت استفاده در قالب قرادادها و تفاهم نامه های تجاری سازی و درآمدزایی همکاری مشترک توسط کارگروه تعیین و مطرح شود.

بازدید از پژوهشکده اکولوژی دریا ی خزر – ساری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری، رئیس و معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور از پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری بازدید کردند. در شروع این سفر جلسه ای به اتفاق کریم زاده، مدیر کل شیلات استان در دفتر رئیس پژوهشکده برگزار شد و دو طرف پیرامون مسائل و برنامه های مشترک گفتگو کردند، محمود بهمنی در شروع صحبت های خود از همکاری خوب اداره کل شیلات استان با تحقیقات تقدیر و تشکر کرد و گفت با ایجاد شرایط مناسب و موافقت شیلات از ظرفیت مرکز تکثیر ماهی آزاد کلاردشت برای تولید بچه ماهی مورد نیاز پرورش دهندگان ماهی در قفس دریایی استفاده شود.

در ادامه نصراله زاده از تعامل خوب پژوهشکده و اداره کل در بحث پرورش میگو وانامی در گلخانه خبر داد و گفت: جلسات متعددی در این زمینه برگزار و اعتبارات پژوهشی کافی در سفر رئیس جمهور به استان برای این موضوع تخصیص داده شده که با پایان یافتن مطالعات اولیه مراحل اجرایی آن آغاز خواهد شد. کریم زاده حفاظت از رودخانه ها و ایجاد بستر مناسب برای تکثیر طبیعی ماهی را از سیاست های کلان شیلات استان عنوان کرد و گفت: تلاش بر این است تکثیر مصنوعی از مراکز شیلاتی به سمت تکثیر طبیعی در رودخانه های حفاظت شده استان سوق داده شود.

بهمنی در ادامه ایجاد پایلوت پرورش ماهی در قفس دریایی را از ضروریات گسترش این صنعت و آموزش به بهره برداران دانست و اظهار امیدواری کرد تا به کمک اداره کل شیلات مازندران این مهم صورت پذیرد، همچنین تاکید شد که با توجه به توانایی های کشتی تحقیقاتی گیلان و دامنه عملیاتی آن در حوضه جنوبی دریای خزر، پیگیری ردیف بودجه برای این کشتی به همکاری و مساعدت همه دستگاه‌های استانی نیاز دارد تا با راه اندازی مجدد آن پایش دریای خزر و جمع آوری اطلاعات لازم صورت پذیرد تا بتوان در تصمیمات حاکمیتی از آن بهره برد.

در ادامه این سفر جلسه عمومی با حضور کلیه پرسنل پژوهشکده اکولوژی دریای خزر برگزار شد و دکتر بهمنی و معاون ایشان پاسخگوی سوالات و مشکلات همکاران بودند.

بازدید از مرکز تحقیقات ذخایر آبزیان آبهای داخلی– گرگان

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ذخایر آبزیان آبهای داخلی- گرگان، رئیس و معاون پژوهش و فناوری موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، از مرکز بازدید کردند. ابتدا جلسه ای در پارک علم و فناوری استان گلستان برگزار شد. پاکنژاد ضمن خیرمقدم به مدعوین بر لزوم همکاری مشترک بین دستگاه های استان برای حل مشکلات صنعت شیلات استان تاکید کرد. در ادامه بهمنی آمادگی موسسه، برای همکاری متقابل با سایر ارگان ها و دستگاه های ذیربط در این مسیر تاکید کرد و اجرای تحقیقات مشتری- محور را کلید برون رفت از مشکلات شیلاتی استان دانست. سپس حافظیه به ظرفیت های موجود در استان در زمینه شیلات و آبزی پروری پرداخت. آقایی مقدم نیز گزارشی از جلسات برگزار شده درخصوص همایش کارآفرینی، ایده تا عمل در استان را ارائه کرد. عقیل نژاد بر ضرورت نظارت و ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری تاکید کرد و خواهان همکاری و کمک موسسه در این زمینه گردید. در پایان مقرر شد اتاق فکری متشکل از نماینده های دانشگاه، تحقیقات، بخش اجرا و نماینده شیلات استان برای شناسایی مشکلات اساسی استان و تعریف نقشه راه تحقیقات و شیوه اجرایی آن با محوریت مرکز

تحقیقات تشکیل گردد. در ادامه سفر جلسه ای با رئیس، معاونین و همکاران مرکز در سالن جلسات برگزار گردید. در این جلسه ابتدا آقایی مقدم، رئیس مرکز ضمن عرض خیر مقدم حضور مهمانان توضیح مختصری در خصوص ارتباط مرکز با سازمان ها، دستگاه های اجرای و استانداری بیان کرد. حسینی، معاون پژوهشی مرکز نیز گزارشی از پروژه های در دست اجرا و مصوب شورای راهبردی بیان کرد و در خصوص پروژه های پیشنهادی سفر دوم گفت: مرکز تعداد ۴ پروژه به استان ارائه کرد که سه پروژه مربوط به ایستگاه قره سو و یک پروژه مربوط به مزرعه تحقیقاتی میگو و آبزیان آب شور گمیشان می باشد. در ادامه همکاران مرکز به بیان درخواست ها و پیشنهادات خود پرداختند. در پایان بهمنی ضمن ابراز خرسندی از حضور در جمع همکاران مرکز به تک تک سوالات و درخواست های همکاران پاسخ داد و بیان داشت: در خصوص اعتبارات مشکلی نداشته و درخصوص تعداد پروژه های مصوب شورای راهبردی هم ابراز رضایت کرد. ایشان در خصوص کمبود نیروی متخصص هم بیان داشت استفاده از سرباز نخبه، کارشناسان متخصص سایر دستگاه ها و دانشگاه ها می تواند در این خصوص راهگشا باشد. حافظیه، معاون پژوهشی موسسه نیز در مورد پیش بینی ارائه ۲ دستاورد مرکز در سال ۱۴۰۲ توضیحاتی داد و بیان داشت: با توجه به الحاق مسئولیت آموزش و ترویج به معاون پژوهش و فناوری، برگزاری دوره ها و کارگاه های آموزشی، روز مزرعه، هفته انتقال یافته مانند سال های گذشته با هماهنگی این معاونت انجام شده و گزارش های آن تنظیم گردد. در پایان دیداری با مدیرکل شیلات استان گلستان برقرار گردید. در این دیدار جباری، مدیر کل شیلات استان گلستان ضمن عرض خیرمقدم، توضیحاتی در خصوص مسیر توسعه شیلات استان با تاکید بر پرورش میگو و قفس ارائه و یکی از چالش های مهم توسعه صنعت میگو را تکثیر میگو و تولید انبوه لارو در استان بیان کرد. سپس بهمنی در خصوص لزوم جذب اعتبارات استانی برای رفع نیازهای شیلاتی استان و لزوم باز طراحی فاز ۲ مجتمع میگو توضیحاتی داد. حافظیه در خصوص ظرفیت های استان برای ایجاد فرصت های شغلی جدید شیلاتی صحبت کرد. در انتها مقرر گردید اتاق فکری متشکل از مرکز، اداره کل شیلات، و نخبگان و دست اندرکاران استانی جهت تعیین نقشه راه تحقیقات و تولید در حوضه شیلات تشکیل گردد. در پایان سفر محمود بهمنی از ایستگاه تحقیقاتی قره سو نیز بازدید کرد. آقایی مقدم ضمن توضیح پروژه های پیشنهادی سفر دوم رئیس جمهور، که برای ایستگاه قره سو پیشنهاد گردیده است مطالبی نیز در خصوص فعالیت ها و پروژه های انجام شده در شش ماهه نخست سال جاری در این ایستگاه ارائه کرد. رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور نیز ضمن تقدیر از زحمات انجام شده اعلام کرد: برای پویایی و اثر بخشی بیشتر ایستگاه بایستی برنامه مدون و مستمری برای ایستگاه تدوین و اجرایی شود در این خصوص معرفی گونه های پرورشی جدید نظیر کپور تاتا،ماهیان زینتی و تولید غذای زنده می تواند در دستور کار قرار گیرد.

روش های پیشگیری از بیماری نکروز حاد هپاتوپانکراس

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور- چابهار، نشست تخصصی- ترویجی روش های پیشگیری از بیماری AHPND با تأکید بر اصول آماده سازی و تغییر ساختار در مزارع پرورش میگو با حضور اساتید، قاجاری از اداره کل دامپزشکی شهرستان بوشهر و قوام پور از اداره کل شیلات شهرستان بوشهر، اژدری، رئیس مرکز، غلامی، سرپرست معاونت آبزی پروری شیلات استان، مسئولین و نمایندگان دامپزشکی استان و جامعه آبزی پروری و بهره بردار مجتمع پرورش میگوی شهید صنعتی گواتر در محل سالن جلسات برگزار شد. هدف از برگزاری این جلسه آشنایی بهره بردان، مسئولین و کارشناسان بخش خصوصی و دولتی آبزی پروری با مدیریت صحیح مزارع پرورشی به منظور پیشگیری از بروز هرگونه بیماری به ویژه بیماری های نو ظهور مثل AHPND با تأکید بر اصول آماده سازی و تغییر ساختار در مزارع پرورش میگو و مدیریت صحیح آن بود. در این جلسه قاجاری و قوام پور به وضعیت این بیماری در استان بوشهر و علائم بیماری، راه های پیشگیری از این بیماری، برنامه بهداشتی سال های آینده و مدرن کردن مزارع میگو اشاره کردند. اشکان اژدری سخنرانی خود را در قالب پاور پوینت در مورد وضعیت بیماری در ایران و جهان و نحوه بیماری و نحوه بروز آن، علائم بیماری و راهکارهای پیشگیری از این بیماری ارائه داد. در حاشیه این جلسه بازدید ترویجی از چند مزرعه پرورش میگوی موفق و نرسری فعال نیز انجام شد.

بررسی ذخایر میگوی استان سیستان و بلوچستان

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور- چابهار، در جلسه کمیته صید استان که با حضور سید احمدرضا هاشمی، رئیس بخش بیولوژی و ارزیابی ذخایر آبزیان مرکز، برگزار شد وضعیت ذخایر میگوی استان سیستان و بلوچستان بررسی و مشخص گردید که وضعیت ذخایر میگو در سال های گذشته و روند تغییرات آن به چه صورت می باشد. تاریخ شروع و خاتمه فصل صید از موارد دیگری بود که در این جلسه مطرح و تصمیم گیری شد و به این ترتیب تاریخ شروع فصل صید از نیمه های شهریور در منطقه پزم و کنارک و در مهرماه در منطقه گواتر اعلام شد. همچنین مقرر گردید گشت های تحقیقاتی بررسی وضعیت ذخایر میگو با همراهی کارشناسان مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور و اداره کل استان سیستان و بلوچستان انجام گیرد. گفتنی است، میگوی سفید هندی گونه غالب در ترکیب صید استان بوده و پس از آن میگوی ببری سبز در رتبه دوم قرار دارد و با توجه به مطالعات و پژوهش های انجام شده، مشخص شد وضعیت ذخایر میگوی استان تحت فشار صیادی نبوده و بیش از ۷۰ درصد صید میگوی استان در منطقه پزم و کنارک می باشد.

برگزاری کارگروه علمی و آبزی پروری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری، نشست کارگروه علمی و آبزی پروری کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهینه از منابع زنده آبی دریای خزر به صورت وبیناری و با حضور نمایندگان کشورهای ساحلی دریایی خزر از جمله جمهوری اسلامی ایران، آذربایجان، قزاقستان، فدراسیون روسیه و ترکمنستان برگزار شد. در این نشست ضمن ارائه گزارش علمی و فنی توسط نمایندگان کشورها، تحلیل رویکردهای طرفین در مورد دستورات جلسه از جمله: تعیین سهمیه صید منابع زنده آبی مشترک، سازماندهی و برگزاری تحقیقات مشترک در مورد ارزیابی وضعیت ماهیان خاویاری، تعیین حداکثر صید مجاز گونه های صنعتی ماهیان، توسعه آبزی پروری کالایی در دریای خزر با احتساب جنبه های زیست محیطی، افزایش سطح علمی کارشناسان و اشخاص فعال برای احیای ذخایر منابع زنده آبی و آبزی پروری مورد بحث و بررسی قرار گرفت. لازم به ذکر است در این نشست نمایندگان موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور حسن فضلی از پژوهشکده و شهرام عبدالملکی از انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری ضمن ارائه گزارش علمی، در خصوص بندهای مختلف بحث و تبادل نظر کردند.

جلسه با نمایندگان شرکت جهاد نصر تهران

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور- چابهار، جلسه سرمایه گذاری در حوزه آبزی پروری در سواحل مکران و تکمیل زنجیره های ارزش صنعت میگوی استان با حضور میربزرگی، مدیرعامل شرکت جهاد نصر تهران و هیئت همراه با اشکان اژدری، رئیس مرکز و عطاءاله رئیسی، مدیرکل شیلات استان برگزار شد. در این جلسه اژدری تمایل استان به جذب سرمایه گذاری شرکت جهاد نصر با توجه به ظرفیت های عظیم استان در پرورش قفس، پرورش میگو و سایر آبزیان، پیشرفت ها و پروژه های در حال اجرا که پتانسیل تولید و ارز آوری دارند و همچنین تمایل به همکاری مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور با شرکت جهاد نصر را اعلام کرد. عطاءاله رئیسی در خصوص راهکارهای توسعه مجتمع پرورش میگوی گواتر و فعال سازی مزارع تعطیل، تکمیل زنجیره های ارزش صنعت میگوی استان، آبزی پروری در قفس های پرورش آبزیان دریایی در سواحل مکران، استفاده از تکنولوژی های نوین در پرورش میگو از جمله مهمترین موضوعاتی بود که در این جلسه ایراد کرد. گفتنی است در این جلسه گلشنی، مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری، توسعه تجارت و صید صنعتی منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار در حوزه فعالیت های کاری خویش در مورد چگونگی همکاری های بلند مدت توضیحاتی را ارائه داد.

پیگیری ردیف اعتباری کشتی گیلان

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری، محمود بهمنی، رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با حضور در سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مازندران و گفتگو با رئیس سازمان خواستار تخصیص ردیف اعتباری برای کشتی گیلان شد. در ابتدای این نشست که معاون پژوهش و فناوری موسسه، رئیس و معاونین پژوهشکده نیز ایشان را همراهی می کردند، بهمنی شرح مختصری از موسسه و پروژه های تحقیقاتی اجرا شده ارائه داد و سپس به اهمیت تحقیقات دریایی و لزوم وجود کشتی مجهز و توانمند برای گشت های تحقیقاتی و پایش سالانه دریای خزر اشاره کرد.

بهمنی در صحبت های خود گفت: ایران به عنوان عضو کمیسیون منابع زنده دریای خزر که کلیه کشورهای همسایه خزر در آن شرکت دارند می بایست اطلاعات جامع و کاملی از پایش سواحل جنوبی دریای خزر و وضعیت ذخایر آبزیان در این کمیسیون ارائه دهد تا در تصمیم گیری های کلان مورد استفاده قرار گیرد ولی در حال حاضر با شناورهای کوچک موجود گرد آوری داده های اعماق بالا امکان پذیر نیست و مستلزم راه اندازی تنها کشتی تحقیقاتی شمال کشور است که آن هم با توجه به هزینه های بالای نگهداری و تعمیرات نیازمند داشتن ردیف اعتباری مجزا است.

در ادامه رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به اهمیت پرورش میگو وانامی با آب لب شور دریای خزر و ایجاد اشتغال و راندمان بالای تولید این گونه در استان مازندران و همچنین وجود اراضی مستعد برای این کار در شهرستان بهشهر اشاره کرد و اظهار امیدواری داشت تا سازمان مدیریت و ارگان های مرتبط استانی با همکاری و پیگیری مداوم مشکلات موجود بر سر این راه را مرتفع سازند تا مردم استان از این فرصت بالقوه بهرمند گردند.

سپس فتح الله پور، رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ضمن خوش آمدگویی به مهمانان و ابراز خرسندی از فرصت پیش آمده در این جلسه، تحقیقات را پایه و زیر بنای هر کار اجرایی دانسته و گفت: شرط موفقیت و دوام هر طرح داشتن مطالعات اولیه تخصصی و بررسی تمامی جوانب اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی آن در بدو شروع است که این وظیفه مهم و اساسی بر عهده موسسات و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی است که باید به عنوان یک بازوی موثر در کنار بخش اجرا باشد. وی اظهار داشت موضوعات مطرح شده در این نشست بسیار مهم و با اهمیت است و سازمان تابعه ایشان مراتب را بررسی و تا حد امکان همکاری و مساعدت خواهد کرد.

همچنین پیگیری مصوبات سفر رئیس جمهور به استان مازندران از دیگر مباحث مطرح شده در این نشست دو ساعته بود و نهایتا مقرر شد اعتبارات تصویب شده در اختیار موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور قرار گیرد تا هر چه سریعتر این طرح ها و پروژه های به سرانجام برسد.

برگزاری دوره آموزشی

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، دوره آموزشی مصوب دفتر آموزش کارکنان مؤسسه آموزش و ترویج کشاورزی با عنوان «روش های نوین آبزی پروری» توسط اسماعیل حسین نیا، محقق بخش آبزی پروری با حضور محققین، کارشناسان و اعضای هیأت علمی بخش های تحقیقاتی در سالن کنفرانس انستیتو برگزار شد. ایشان آخرین یافته های علمی را در خصوص مواردی از قبیل روش های تغذیه آبزیان، ضد عفونی در سیستم های آبزی پروری، کنترل تکثیر ماهیان سردآبی، متابولیسم ماهی در کیفیت آب، تنظیم PH ،هوادهی و اکسیژن دهی در پرورش آبزیان و تجهیزات نگهداری تخم ماهی در مزارع آبزی پروری برای حاضرین ارائه کرد. در پایان این دوره آموزشی، از شرکت کنندگان آزمون کتبی تخصصی به عمل آمد.

دیدار رییس موسسه با رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- ساری، در سفر رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به استان مازندران، با توجه به اهمیت پرونده قضایی اراضی پژوهشکده و پیگیری مجدانه محمود بهمنی در این خصوص با هماهنگی به عمل آمده از طرف پژوهشکده، جلسه ای در دفتر عنایتی، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان برگزار شد. در این دیدار که نصراله زاده، رئیس و لالویی، معاون برنامه ریزی و پشتیبانی پژوهشکده نیز حضور داشتند پیرامون روند پرونده قضایی اراضی و نتایج بدست آمده صحبت شد.

همچنین رئیس موسسه از همکاری صمیمانه و تلاش های فراوان مدیریت امور اراضی و سازمان جهاد کشاوزی استان در حل اختلاف بر سر اراضی پژوهشکده از عنایتی تقدیر و تشکر کرد و اظهار امیدواری داشت با پیگیری و حمایت های بیشتر سازمان نتیجه مطلوب از این پرونده به دست آید.

حضور نمایندگان پژوهشکده اکولوژی دریای خزر در نهمین نشست هم اندیشی شورای همکاری با صنعت

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر، به دعوت معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی مازندران، نهمین نشست هم اندیشی شورای همکاری صنعت با حضور نمایندگانی از معاونت غذا دارو، معاونت بهداشتی، معاونت توسعه مدیریت و برنامه ریزی، دانشکده های داروسازی، بهداشت و پرستاری و پژوهشکده اکولوژی دریای خزر در محل معاونت تحقیقات و فناوری این دانشگاه برگزار شد. طی این جلسه نمایندگان حاضر از پژوهشکده اکولوژی دریای خزر، دکتر صفری و دکتر مریم قیاسی به ارائه گزارشی در خصوص فعالیتهای تحقیقاتی انجام شده و محصولات تولید شده در مقیاس آزمایشگاهی و پایلوت در ارتباط با حوزه سلامت و بهداشت پرداختند. در ادامه اصفهانی زاده نماینده معاونت غذا و دارو استان، به روش های اخذ مجوزهای لازم در مقیاس کارخانه و تحقیق و توسعه اشاره و بیان کرد: مجوز اولیه باید از طریق جهاد کشاورزی و یا سازمان صمت صادر و در مرحله بعد جهت اخذ پروانه ساخت از طریق غذا و دارو اقدام شود. البته معاونت مذکور حاضر به همکاری و همفکری در این حوزه است. در خاتمه دکتر یزدیان مسئول ارتباط با صنعت دانشگاه، بر تنظیم و مبادله تفاهم نامه و اجرای طرح ها و پروژه های مشترک و پایان نامه های دانشجویی تاکید کرد.

برگزاری سخنرانی علمی روش های پرورش ماهی کپور علف خوار (آمور)

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور، سخنرانی علمی با عنوان «روش های پرورش ماهی کپور علف خوار (آمور)» توسط سید افشین امیری از محققان غیر هیات علمی این پژوهشکده در سالن کنفرانس این پژوهشکده برگزار شد. در این سخنرانی روشهای پرورش ماهی کپورعلف خوار در ایران و جهان که شامل روش پرورش سبز (Green culture model) پرورش در قفس، پرورش درسیستم مداربسته، پرورش درسیستم IPA و پرورش (Pen culture) است معرفی و ارائه شد. همچنین میزان تولید و تکنولوژی هر کدام از روشهای پرورش و نیز معایب و مزایای هر کدام تشریح و مورد بحث قرار گرفت.

همفکری برای ارتقای شرکتهای دانش بنیان در بوشهر

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده میگوی کشور، با توجه به اهمیت و نقش شرکت‌های دانش بنیان در ارتقا و توسعه اقتصادی مرتبط با سازمان جهاد کشاورزی، اولین نشست مشترک با مشارکت اداره کل جهاد کشاورزی بوشهر، پارک علم و فن‌آوری بوشهر، مرکز تحقیقات و منابع طبیعی جهاد کشاورزی، پژوهشکده میگوی کشور و اداره کل شیلات بوشهر و به صورت حضوری در سالن اجتماعات پژوهشکده میگوی کشور برگزار شد.

در ابتدای جلسه دشتیان نسب رییس پژوهشکده میگو، دستور کار جلسه و ضرورت نشست مشترک دستگاه های فوق را با توجه به تاکید استاندار بوشهر برای تقویت و ارتقای رتبه شرکتهای دانش بنیان استان، همراه با اشاره به پتانسیل ها و برخی سوابق پژوهشکده میگو مطرح کرد.

دشتی رییس پارک علم و فن‌آوری بوشهر، گزارشی در مورد رسالت شرکتهای دانش بنیان، ضوابط و شرایط حمایتی و پتانسیل‌های این پارک در استان بوشهر، ارائه کرد. همچنین موضوعاتی از قبیل ثبت اختراع، مالکیت معنوی، ثبت اولیه شرکت، مستندات لازم برای دانش بنیان شدن و موارد دیگر را برای حاضران توضیح داد.

اشرف معاون آبزی‌پروی شیلات بوشهر، مواردی در مورد اهمیت زیر ساخت‌های شیلاتی، انتظارات افراد و علاقه مندان این حوزه جهت برخورداری از امکانات حمایتی، مشوق های مالی و اهمیت رفع محدویت ها مطرح کرد.

دشتی‌زاده رییس مرکز تحقیقات منابع طبیعی جهاد، برخی نمونه های موفق شرکتهای استان را معرفی کرد که علی‌رغم تولید محصولات خود، هنوز جایگاه مشخصی به عنوان شرکت دانش بنیان ندارند. همچنین توجه به پتانسیل و شرایط خاص استان‌های جنوبی در مقایسه با سایر استان ها را یادآور شد.

حاضران با وضعیت و رتبه فعلی استان بوشهر از نظر تعداد شرکتهای دانش بنیان موجود، سطح این شرکتها و نحوه تشکیل شرکت دانش بنیان آشنا شدند.

رییس پارک علم و فن‌آوری بوشهر، ضمن اشاره به برخی موانع برای قرار گرفتن در جمع ۱۰ استان پیشرو دانش بنیان، آمادگی حمایت و همکاری جدی پارک برای ارتقای بخش های مختلف جهاد کشاورزی استان در مسیر رسیدن به رتبه مناسب را اعلام کرد.

وی در نخستین اقدام امکان برگزاری دوره های آموزشی توسط تیم کارگزار آموزشی، ارسال گزارش مکتوب از وضعیت موجود شرکتهای دانش بنیان استان بوشهر و ترسیم افق کار در هفته بعد را اعلام کرد.

بازدید از مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان– یونیدو

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان-یونیدو، نخستین نشست فصلی با حضور رئیس، معاون برنامه ریزی و پشتیبانی، رئیس بخش زیست فناوری و فرآوری آبزیان موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، رئیس پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی، مدیر حراست و مدیران ارشد شرکت الماس آدرین پارس با محور ارائه گزارش عملکرد شرکت و بررسی میزان پیشرفت تعاملات و فعالیت های علمی-پژوهشی مشترک برگزار گردید. ابتدا محمود بهمنی، رئیس موسسه در ارتباط با پوشش دهی بازار با محصولات جدید شرکت الماس آدرین پارس مباحثی را ارائه کرد. ایشان تاکید بر ورود محصولات متنوع شیلاتی در بازارهای استانی داشت که می تواند بر عملکرد ملی و استانی تاثیر مثبت داشته باشد. بهمنی خواستار توسعه تعاملات علمی و فعالیت های پژوهشی مشترک شرکت الماس آدرین پارس با مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان در زمینه های آسیب شناسی جامعه شیلات و صنعت فرآوری آبزیان و تجاری سازی محصولات شیلاتی شد و ظرفیت های علمی تحقیقات را مسیری برای پیشبرد و تقویت چرخ اقتصادی شرکت دانست. همچنین یکی از تعاملات مشترک را اجرای مستند ها و مصاحبه های تلویزیونی برای ترویج محصولات شیلاتی شرکت الماس آدرین پارس معرفی کرد. در ادامه گزارش عملکرد ۳۰ ماهه شرکت الماس آدرین پارس توسط مدیرعامل این شرکت ارائه گردید. در این گزارش به سرانه مصرف ماهی در ایران و کشورهای دیگر، اهداف طرح تولید فرآورده های غذایی بر پایه آبزیان در یونیدو، آمار میزان مصرف و خرید مردم جامعه برای غذاهای نیمه آماده و آماده مصرف، فرآیندهای مطالعاتی ورود محصولات به بازار، فرهنگ سازی استفاده از آبزیان در سبد غذایی، فرآیندهای بازسازی، تکمیل و به روزرسانی خط تولید، فرآیندهای طراحی محصول، فرآیندهای فروش و صادرات و مشکلات موجود در طرح تولید فرآورده های متنوع بر پایه آبزیان پرداخته شد.

قائدنیا، معاون برنامه ریزی و پشتیبانی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور اجرای قراردادهای پژوهشی مشترک با مرکز، برای تقویت ارزش گذاری برند محصولات شرکت الماس آدرین پارس را از الزامات این طرح مشارکتی دانست و اظهار داشت که هر یک از استانداردهای لازم برای محصولات دریایی توسط مراکز تحقیقاتی سازمان موجود و قابل ارائه به بخش خصوصی می باشد. همچنین تاکید بر اجرای کارهای پژوهشی با در نظر گرفتن محور پدافند غیرعامل به عنوان الویت های استانی دانست. در ادامه مریم میربخش، رئیس بخش زیست فناوری و فرآوری آبزیان موسسه، میزان پیشرفت پروژه های مشترک در دستور کار قرارداد مشارکتی را بررسی کرد و تاکید بر دستاوردها و دانش فنی قابل استخراج از پروژه مشترک افزایش مصرف انسانی ماهی کیلکا داشت. در ادامه سیدحسن جلیلی، سرپرست مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان گزارشی از عملیات صورت گرفته در اجرای پروژه های مشترک با شرکت الماس آدرین پارس، کارگاه های آموزشی و جلسات اجرا شده ارائه داد. در پایان، استمرار نشست های فصلی طرفین به منظور ارزیابی فعالیت های انجام شده، برنامه ریزی عملیاتی برای دستیابی به دستاوردهای ملموس در حوزه تنوع بخشی غذاهای دریایی و رفع مشکلات موجود، برگزاری جلسات مشترک هفتگی شرکت الماس آدرین پارس با مرکز جهت پیشبرد اهداف مشارکتی، همچنین هماهنگی برای بازدید معاونت های استانداری، خیام نکوئی و مُخبر از دستاوردهای مشترک، مورد موافقت و تصویب قرار گرفت.

اعلام ممنوعیت صید میگو

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده میگوی کشور- بوشهر، جلسه ممنوعیت صید میگو در سال ۱۴۰۲ با حضور امینی، مدیرکل شیلات استان بوشهر، دشتیان نسب، رئیس پژوهشکده، ساسانی پور، معاون صید و بنادر ماهیگیری استان، کارگر، مدیرعامل اتحادیه تعاونی های صیادی و دیگر اعضا در دفتر مدیرکل شیلات استان بوشهر تشکیل شد. ابتدا اطلاعات روزانه آمار میگو و فعالیت لنج های صیادی در فصل صید میگوی سال جاری و بررسی نوسانات صید توسط بخش ارزیابی ذخایر پژوهشکده، حاکی از کاهش میزان صید می باشد و روند شاخص تراکم ذخیره به حد نصاب ۴۰ کیلوگرم صید در روز نزدیک شده است. به منظور نگهداری بخشی از ذخیره میگو برای زادآوری مجدد و احیاء ذخیره سال بعد و نیز به منظور جلوگیری از اثرات تخریبی شیوه صید ترال میگو بر ذخایر سایر آبزیان، زمان خاتمه صید تا پایان روز ۲۵ شهریور ۱۴۰۲، توسط پژوهشکده میگوی کشور پیشنهاد شد.

در این جلسه مطرح شد تا تاریخ ۱۸ شهریور ۸۶۹ تن میگو در آبهای استان بوشهر صید شده که به نسبت مشابه سال قبل، ۲۸ درصد کاهش را نشان می دهد. با توجه به اینکه آبهای شمالی استان بوشهر صیدگاه مشترک با خوزستان، زیستگاه میگو قلمداد می‌گردد، ممنوعیت صید میگو در آبهای مشترک استان خوزستان با بوشهر نیز ممنوع اعلام گردد. سرانجام بر اساس مصوبه کمیته مدیریت صید استان بوشهر، پس از جمع بندی نقطه نظرات کارشناسی و نمایندگان جامعه صیادی، زمان صید میگو دریایی در ساعت ۲۴ شنبه ۲۵ شهریور ماه به پایان می‌رسد و از روز ۲۶ شهریور استفاده از روش صید ترال میگو ممنوع می باشد.

برگزاری دوره ترویجی پرورش ماهیان سردآبی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور- ارومیه، با هدف اجرای طرح یاوران تولید و برگزاری کارگاه آموزشی- ترویجی پرورش ماهیان سردآبی در شهرک کشاورز به مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان شاهین دژ برگزار شد. در این کارگاه تعداد ۲۰ نفر از علاقه مندان سرمایه گزاری در آبزی پروری و بهره برداران و پرورش دهندگان قزل آلا حضور داشته و با اصول و روش های بهینه بهداشتی و اصول پرورش ماهی قزل آلای رنگین کمان آشنا شدند.

در پایان دوره پس از جلسه پرسش و پاسخ از یک مزرعه منتخب بازدید به عمل آمد و نکات و دستورالعمل های پرورشی لازم ارائه گردید.

پیام تسلیت روابط عمومی موسسه به مناسبت درگذشت یکی از همکاران

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، در این پیام آمده است: درگذشت ناباورانه همکار فرهیخته ومحقق پر تلاش پژوهشکده اکولوژی دریای خزر، زنده یاد سرکار خانم دکتر مژگان روشن طبری را به جامعه علمی و شیلاتی کشور و خانواده محترم ایشان تسلیت عرض نموده، از درگاه الهی برای آن عزیز سفر کرده طلب آمرزش و مغفرت و برای بازماندگان صبر و سلامتی آرزو داریم.

خداوند قرین رحمتشان فرماید. روحشان شاد و یادشان همواره گرامی

برگزاری سخنرانی علمی در مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان– یونیدو

به گزارش روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان- یونیدو، سخنرانی علمی با عنوان «نیازمندی ها، مزایا و معایب اشکال مختلف فرآوری و عرضه گوشت ماهیان خاویاری» توسط سید حسن جلیلی، سرپرست مرکز به صورت وبیناری برگزار گردید. ایشان اظهار داشت: فرآوری آبزیان دامنه گسترده‌ای از فعالیت‌ها را در بر می‌گیرد که در ابتدای این زنجیره بیولوژیست و در انتهای آن بازاریاب- فروشنده قرار گرفته‌اند. تکنولوژیست‌ها و متخصصین فرآوری آبزیان بخش اصلی این زنجیره را تشکیل داده، مسئولیت عملیات حفظ تازگی و کیفیت، کاهش ضایعات، فرآوری و تولید محصولات متنوع، بهینه‌سازی فرآیندها، تولید محصولات با ارزش افزوده بالا و استحصال ترکیبات ارزشمند زیستی با عملکردها و کاربردهای مختلف را برعهده دارند. وی ضمن مقایسه اشکال مختلف فرآوری و عرضه آبزیان در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه، بیان کرد که روند افزایشی تولید محصولات فرآوری شده (منجمد، آماده و کنسرو شده) در کشورهای توسعه یافته، در راستای پاسخگویی به نیازها و الزامات زندگی مدرن، و با هدف تجمیع فعالیت‌ها، رفع معضلات لجستیک و امکان بهره‌برداری صد در صدی آبزیان می‌باشد. جلیلی اضافه کرد که براساس آمارها و گزارشات موجود، ظرفیت تولید ۸ هزارتن گوشت و ۸۰ تن خاویار در کشور در سال ۱۴۰۲ فراهم گردیده، تولید ۱۰ هزار تن گوشت و ۱۰۰ تن خاویار در چشم انداز ۱۴۰۴ و هدف گذاری برای تولید ۲۰ هزارتن گوشت و ۲۰۰ تن خاویار تا انتهای برنامه هفتم پیش بینی شده است. روند افزایشی تولید، شکل گیری زنجیره ارزش، افزایش سود دهی تولید و ایجاد مشوق برای سرمایه گذاری در این حوزه را ضروری می سازد. در ادامه شاخص ها- ویژگی های محصولات مختلف گوشت ماهیان خاویاری از حیث روش فرآوری و عرضه، در ۸ گروه شامل: شرایط حمل و نقل- نگهداری، عمر ماندگاری، قیمت تمام شده محصول، میزان سرمایه مورد نیاز، جامعه هدف (مشتریان)، نحوه و نوع آماده سازی و مصرف، نوع کاربرد و یا مصرف، و میزان ارزش افزوده (حاشیه سود)، از نظر نیازمندی ها- مزایا- معایب در محصولات مختلف به صورت تازه (زنده، کامل، سرزده- شکم خالی)، منجمد (کامل، سرزده- شکم خالی، قطعه بندی شده)، عمل آوری شده (مارینا‌د، دودی گرم و سرد)، فرآورده های سوخاری شده، کنسرو شده (معمولی، در سُس، دودی) و سوپ تشریح گردید. وی در این سخنرانی به موضاعاتی در ارتباط با روند تولید ماهیان خاویاری کشور، شاخص ها- ویژگی های محصول در روش های فرآوری و عرضه، اشکال متداول فرآوری و عرضه گوشت ماهیان خاویاری و نیازمندی ها، مزایا و معایب هر یک پرداخت.

ممنوعیت صدور مجوز صید میگو در کلیه صیدگاه های خوزستان

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آب های جنوب کشور- اهواز، با توجه به ممنوعیت صید میگوی ببری در صیدگاه های استان بوشهر و مشترک بودن صیدگاه بحرکان با این استان، بنا بر مصوبه کمیته صید استان، به منظور فراهم ساختن شرایط مناسب برای بهسازی و بازسازی میگو و کاهش اثرات تخریبی تور ترال، صدور مجوز صید میگو از تاریخ ۲۴ شهریور ۱۴۰۲ تا اطلاع ثانوی ممنوع اعلام می گردد.

گفتنی است، صید با ادوات ترال از تاریخ ۳ مهرماه ۱۴۰۲ ممنوع و تخلف محسوب شده و یگان حفاظت منابع آبزیان ملزم به برخورد قانونی با متخلفان می باشد.

نشست همکاری و مشارکت سماکان در پروژه تحقیقاتی تالاب انزلی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبزی پروری آبهای داخلی کشور- گیلان، نشستی با حضور سماکان و ماهی فروشان در سالن جلسات پژوهشکده برگزار گردید. این نشست با هدف همفکری و دریافت نظرات فعالان این حوزه برای اصلاح احتمالی داده های جمع آوری شده در پروژه «بررسی زیستمندان تالاب انزلی» از میزان صید صورت گرفته در تالاب انزلی که در طول شش ماه در بازار ماهی فروشان انزلی انجام شده بود صورت گرفت. ابتدا صیادبورانی، رئیس پژوهشکده ضمن خیرمقدم و تشکر از همکاری صمیمانه سماکان در راستای طرح بررسی زیستمندان تالاب انزلی گزارشی از مطالعاتی که تاکنون در مورد ارزیابی ذخایر ماهیان استخوانی در آبهای ایرانی دریای کاسپین و تالاب انجام گرفته بود ارائه داد. در ادامه میرزاجانی، عضو هیات علمی پژوهشکده، خلاصه ای از طرح های در حال انجام در حوزه شیلات اعم از توان تولید شیلاتی تالاب، میزان صید در گذشته و حال، میزان و انواع رهاسازی ماهیان در تالاب و برنامه های لازم برای بهبود وضعیت صید و صیادی در تالاب را ارائه کرد. در انتها سماکان نقطه نظراتشان را در مورد ذخایر ماهیان ابراز داشت و درخواست های خود را از محققان پژوهشکده مطرح کردند.

میگو یکی از آبزیان مهم در سفره غذایی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان- بندرعباس، میگو یکی از آبزیان مهم در سفره غذایی مردم هرمزگان می باشد که علاوه بر رفع بخشی از نیاز غذایی در کشور، از بازار صادرات خوبی در کشورهای همسایه نیز برخوردار است. با توجه به اینکه میگوها هر ساله از خصوصیات جمعیتی متفاوتی برخوردار هستند، برای رسیدن به بهره برداری پایدار، لازم است سالیانه مورد بررسی قرار گیرند و با مدیریت کنترل شده، بهره برداری از این آبزیان را به گونه ای انجام داد که به زیستگاه های ساحلی و پایدار ذخیره میگو آسیب وارد نگردد و از جهت دیگر نیازهای غذایی نیز تامین گردد. بر این اساس، بررسی ذخایر میگو هر ساله به منظور کمک در مدیریت صید و بهره برداری پایدار از این ذخیره در استان هرمزگان توسط پژوهشکده انجام می پذیرد. مدیریت صید میگو بر اساس بازگشایی فصل صید در زمان مشخص و کنترل صید به منظور رسیدن به میزان مجاز برداشت صورت می پذیرد. در سال جاری، گشت دریایی میگو برای بررسی ذخیره و تعیین توده زنده از ۲۶ شهریور آغاز و تا ۳۰ شهریور ماه ادامه دارد. این بررسی که با استقرار کارشناسان پژوهشکده بر تعداد چهار فروند لنج صیادی متعلق به صیادان فعال و با تجربه انجام می پذیرد، صیدگاه های کوهستک تا منطقه طولا در جزیره قشم مورد بررسی قرار می گیرند. لایه های عمقی دو تا ده متری مورد بررسی بوده و زمان تورکشی بین یک تا یک ساعت و نیم می باشد. در این عملیات ضمن بررسی تراکم ذخیره میگو در مناطق مختلف، به بررسی و پایش نسل نوپای میگو خصوصاً گونه میگوی موزی و ورود آن از مناطق نوزادگاهی به زیستگاه اصلی این آبزی پرداخته می شود.

همچنین با بررسی های طولی میگوها، وضعیت رشد این آبزیان بررسی شده و در ادامه زمان رسیدن میگوها به سایز اقتصادی برداشت محاسبه خواهد شد. در نتیجه این تحقیقات با توجه به شناسایی وضعیت ذخیره که از گشت های تحقیقاتی حاصل خواهد شد، زمان مناسب برای شروع فصل صید میگو توسط لنج های صیادی و همچنین میزان مناسب و بهینه برداشت میگو مشخص و به اداره کل شیلات هرمزگان اعلام خواهد شد.

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

www.ifsri.ir