



موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

فصلنامه خبری پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

زمستان ۱۴۰۴



روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

برگزاری مراسم هفته پژوهش و تجلیل از پژوهشگران برتر در پژوهشکده آبی‌پروری داخلی کشور

کشاورزی استان گیلان ضمن تبریک هفته پژوهش، با قدردانی از دستاوردهای پژوهشی پژوهشکده آبی‌پروری، از تعهد علمی، اخلاق حرفه‌ای پژوهشگران و نقش پژوهش در افزایش بهره‌وری تقدیر کرد و گفت: «پژوهش زمانی اثربخش خواهد بود که در کنار تولید علم، به افزایش بهره‌وری و حل مسائل اجرایی منجر شود.»

وی با تأکید بر ضرورت حرکت به سمت اخذ سفارش در پژوهش اظهار داشت: «با شناسایی دقیق ظرفیت‌ها می‌توان نشست‌های تخصصی برگزار کرد و با توجه ویژه به موضوع پدافند غیرعامل، طرح‌های کاربردی را در قالب پروژه‌های سفارش‌محور تعریف نمود. سرمایه‌ها نیز باید به سمت این نوع فعالیت‌های هدفمند پژوهشی هدایت شوند.»

محمدی همچنین بر لزوم توسعه کارآفرینی در حوزه پژوهش و شیلات تأکید کرد و افزود: «باید کسانی که منابع مالی در اختیار دارند به سمت کارآفرینی هدایت شوند و با توجه به شرایط موجود، رویکردهای نوین پژوهشی کشورهای پیشرو الگوی فعالیت ما قرار گیرد.»

وی با اشاره به اهمیت معرفی توانمندی‌های پژوهشکده تصریح کرد: «برگزاری رویدادها و همایش‌های علمی اثرگذار می‌تواند موجب شناخته‌شدن بیشتر پژوهشکده و افزایش نقش آن در تصمیم‌سازی‌های کلان شود.»

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان همچنین از رونمایی انجام‌شده قدردانی کرد و برای مجموعه پژوهشکده، پژوهشگران و فعالان این حوزه بهترین‌ها را در مسیر تعالی، پیشرفت و برکت آرزو نمود.

در بخش پایانی این مراسم، از پژوهشگران برتر پژوهشکده آبی‌پروری و مرکز ملی فرآوری به پاس تلاش‌ها، نوآوری‌ها و دستاوردهای علمی آنان با اهدای لوح تقدیر تجلیل شد.

پس از پایان مراسم، صالح محمدی و هیئت همراه از کشتی تحقیقاتی گیلان بازدید کردند و از نزدیک در جریان ظرفیت‌ها، فعالیت‌ها و توانمندی‌های این مجموعه قرار گرفتند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری داخلی کشور، به مناسبت هفته پژوهش، مراسم گرامی‌داشت این هفته و تجلیل از پژوهشگران برتر با حضور صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان، جمعی از روسا، پژوهشگران و کارکنان این پژوهشکده و نمایندگان از اداره کل شیلات استان گیلان برگزار شد.

در ابتدای این مراسم، محمد صیاد بورانی ضمن تبریک هفته پژوهش، گزارشی از عملکرد پژوهشی پژوهشکده و مرکز ملی فرآوری آبزیان ارائه کرد و با تأکید بر نقش راهبردی پژوهش در توسعه پایدار بخش آبی‌پروری گفت: «پژوهش زیربنای پیشرفت علمی است و بدون اتکا به دانش و تفکر علمی، هیچ مسیر توسعه‌ای به نتیجه نخواهد رسید.»

وی در ادامه با اشاره به اهمیت نوآوری در عرصه محصولات و فرآورده‌های شیلاتی، آن را یکی از محورهای اصلی ارتقای بهره‌وری، افزایش ارزش افزوده و توسعه بازارهای داخلی و خارجی دانست و افزود: توسعه زیست‌فناوری، گسترش تعامل با دانشگاه‌ها، ایجاد بانک‌های ژنی، توجه به اسناد بالادستی، اجرای برنامه‌های راهبردی و برگزاری سه رونمایی علمی در پژوهشکده، از جمله اقدامات مهم این مجموعه در مسیر تحقق اهداف پژوهشی است. وی همچنین خواستار تقویت اعتبارات پژوهشی استان برای حمایت مؤثرتر از فعالیت‌های علمی شد.

در ادامه مراسم، صالح محمدی رئیس سازمان جهاد

شرکت در جلسه کارگروه پدافند غیرعامل با محوریت بررسی بیماری ویروسی KHV

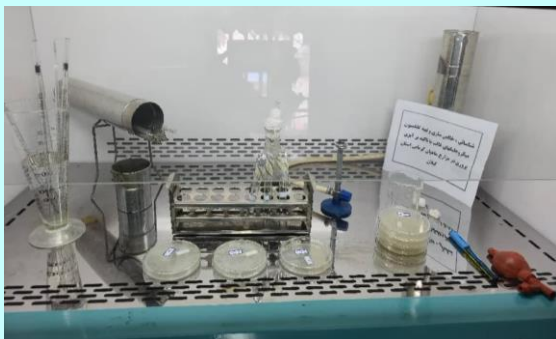
دارد. در ادامه معاون اداره دامپزشکی استان گیلان بر عدم مشاهده این ویروس در مزارع پرورش ماهیان استان گیلان اشاره داشت.

در پایان این جلسه، با توجه به اهمیت موضوع، تصمیم بر تشکیل یک کارگروه ویژه و اجرای یک پروژه ملی مرتبط از طریق اداره کل دامپزشکی استان گیلان با مشارکت پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور و انستیتو تحقیقات بین‌المللی ماهیان خاویاری اتخاذ شد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده در سومین جلسه کارگروه «کشاورزی و امنیت غذایی پدافند غیرعامل» سازمان جهاد کشاورزی که در محل سالن جلسات این سازمان برگزار شد، حضور یافت و در خصوص بیماری ویروسی کوی هرپس ویروس (KHV) نکاتی را بیان داشت صیاد بورانی در این جلسه با اشاره به اهمیت راهبردی کنترل این بیماری گفت: کوی هرپس ویروس یکی از خطرناک‌ترین بیماری‌های ویروسی در ماهیان کپور و کوی است که با علائمی نظیر کاهش اشتها، پوسیدگی آبشش‌ها، خونریزی‌های داخلی، تورم شکم و تلفات گسترده تا ۷۰ الی ۸۰ درصد همراه است و در صورت عدم کنترل می‌تواند خسارات اقتصادی سنگینی به صنعت آبی پروری کشور وارد کند. وی افزود: این بیماری می‌تواند تمامی رده‌های سنی کپور ماهیان، به ویژه کپور معمولی را درگیر کند. صیاد بورانی تأکید کرد: شناسایی دقیق عوامل ویروسی، بررسی سویه‌های در گردش در مناطق مختلف و ارائه راهکارهای پیشگیرانه و کنترلی، نقش تعیین‌کننده‌ای در کاهش خسارات اقتصادی و حفظ امنیت غذایی کشور

خالص سازی ریز جلبک های مزارع پرورش استان گیلان



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، در تاریخ ۱۰ دی ۱۴۰۴، در راستای خالص‌سازی ریزجلبک‌های مزارع پرورشی و به منظور بررسی‌های مولکولی دو گونه خالص‌شده از مزارع پرورش ماهیان گرمابی استان گیلان، عملیات کشت در محیط آگار با هدف دستیابی به تک‌کلنی در آزمایشگاه میکروبی‌شناسی بخش بهداشت و بیماری‌ها انجام شد. این فعالیت توسط مجری پروژه، رودابه روفچایی و با همکاری مسئول آزمایشگاه میکروبی‌شناسی، منیره فیید به اجرا درآمد. این پروژه با هدف بهره‌گیری از گونه‌های بومی ریزجلبک‌های مزارع پرورش ماهیان گرمابی استان گیلان، در راستای ارتقای بهره‌وری کشت، بهبود سلامت ماهیان و در چارچوب توسعه آبی پروری پایدار و دوستدار محیط‌زیست در حال انجام می‌باشد.

برگزاری نشست تخصصی بیوتکنولوژی و کاربرد آن در آبرزی پروری؛ رویکردهای نوین در بیوتکنولوژی دریایی

راکتورهای مبتنی بر همزیستی ریزجلبک و باکتری برای تصفیه پساب های صنعتی و مزارع پرورش ماهی با کاهش اثرات زیست محیطی پساب ها و ارتقای زیستی مبتنی بر منابع تجدید پذیر پرداختند. در سخنرانی بعدی با عنوان ارزیابی پروبیوتیکی باکتری های دستگاه گوارش ماهی کپور تاتا که با ارائه منیره فنید محقق پژوهشکده انجام شد اهمیت استفاده از پروبیوتیک ها ارتقای سلامت آبزیان و کاهش خسارت های اقتصادی ناشی از تلفات در مزارع پرورشی با معرفی دو باکتری جداسازی شده از دستگاه گوارش کپور معمولی نژاد تاتا مجارستانی با خصوصیات مفید پروبیوتیکی مورد بحث قرار گرفت. مینا سیف زاده عضو هیات علمی مرکز ملی تحقیقات فراوری آبزیان در سخنرانی چهارم با عنوان زیست فناوری سبز در صنایع دریایی: ارزش آفرینی و پایداری، نقش زیست فناوری سبز در پایداری آبی صنایع دریایی با تمرکز بر ارزش آفرینی، پایداری و مدیریت ضایعات را برشمرد. سخنران پنجم مینا احمدی محقق مرکز ملی تحقیقات فراوری آبزیان در ارائه خود با عنوان کاربرد زیست مواد دریایی در نوآوری های درمانی به تشریح اهمیت و کاربرد این مواد در پزشکی، درمان بیماری های صعب العلاج، مهندسی بافت و توسعه دارو در آینده مبتنی بر فراورده های دریایی پرداخت. در سخنرانی پایانی سید فخرالدین میرهاشمی عضو هیات علمی پژوهشکده نسب ضمن اشاره به نقش بکارگیری از زیست داروهایی همچون هورمون های سنتتیک در تکثیر گونه های بومی و با ارزش اقتصادی و ژنتیکی، تکثیر گونه با ارزش ماهی سس بزرگ سر دریای کاسپین (زرد پر) در سال جاری که دستاورد مهم پژوهشی مبتنی بر این علم بیوتکنولوژی بود را مورد بحث و بررسی قرار داد.

این نشست که با استقبال پرشور پژوهشگران و متخصصان حوزه آبرزی پروری سرتاسر کشور همراه بود با جمع بندی مطالب ارائه شده پایان یافت. آنچه در این جلسه به تبادل نظر و گفتگو گذاشته شد گواهی بر پویایی حوزه بیوتکنولوژی بوده و نشان داد که آینده صنایع دریایی و آبرزی پروری در گرو نوآوری مسئولانه و دانش بنیان است.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور، نشست رویکردهای نوین در بیوتکنولوژی دریایی از سلسله نشست های تخصصی بیوتکنولوژی و کاربرد آن در آبرزی پروری و در راستای شبکه توسعه آبرزی پروری به صورت حضوری و برخط روز دوشنبه ۱۵ دی ۱۴۰۴ در سالن جلسات پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور با سخنرانی محققین و اعضای هیات علمی پژوهشکده آبرزی پروری و مرکز ملی تحقیقات فراوری آبزیان برگزار شد.

جلسه با سخنرانی محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده با عنوان اهمیت زیست فناوری در آبرزی پروری آغاز شد. وی ضمن تبیین نقش مهم و کاربرد این علم در حوزه های گوناگون صنعت آبزیان از جمله بهبود تغذیه و خوراک، رشد سریع، بهبود ضریب تبدیل خوراک، تولید گونه های تک جنس، کنترل و پیشگیری از بیماری ها و مدیریت کیفیت آب مزارع پرورشی، به تحقیقات انجام شده و در دست اقدام توسط محققین پژوهشکده در زمینه تولید کیت های تخصصی تشخیص بیماری های آبزیان، استفاده از هورمون های سنتتیک در تکثیر گونه های بومی، تولید فراورده های شیلاتی و استفاده از میکروارگانسیم ها برای تصفیه زیستی آب اشاره نمودند. در ادامه رودابه روفچایی محقق پژوهشکده در سخنرانی با عنوان نقش ریزجلبک ها در زیست پالایی به بررسی رویکردهای نوین با استفاده از

سومین جلسه کمیته برآورد صید غیرمجاز

کوچک می‌شود، مقرر شد با بهره‌گیری از ظرفیت یگان حفاظت آبزبان و برگزاری جلسات تخصصی در شهرستان‌ها و حوزه تالاب انزلی، اقدامات پیشگیرانه و بازدارنده‌ای برای حفظ ذخایر آبزبان اتخاذ شود.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی، سومین جلسه کمیته برآورد صید غیرمجاز با حضور کارشناسان این پژوهشکده، نمایندگان معاونت صید و بنادر ماهیگیری شیلات گیلان و امور ماهیان خاویاری برگزار گردید و ضمن بررسی دقیق عملکرد صید در فصل پاییز سال ۱۴۰۴، آمار نهایی صید غیرقانونی را به تصویب رساندند. بر اساس این گزارش، میزان صید غیرمجاز ماهیان استخوانی در این بازه زمانی ۳۴۶ تن و برای ماهیان خاویاری ۲۷۸ کیلوگرم ثبت شد. در ادامه این جلسه، بر لزوم هماهنگی بیشتر با مدیریت امور ماهیان خاویاری جهت رصد ماهانه آمار و اجرای گشت‌های مشترک بازرسی از بازارهای محلی تأکید گردید. همچنین با توجه به مشاهده موارد تخلف در استفاده از ادوات صید ممنوعه همچون صید با قلاب که منجر به صید ماهیان نارس و

دستیابی به فناوری تکثیر میکرو جلبک‌های بومی گیلان

پتانسیل بالای آن‌ها برای تولید در مقیاس صنعتی و نیمه‌صنعتی است نتایج این پروژه نشان می‌دهد که بهره‌گیری از میکرو جلبک‌های بومی می‌تواند نقش مؤثری در کاهش هزینه‌های تغذیه، افزایش بهره‌وری و ارتقای پایداری مزارع پرورش ماهیان گرمابی استان گیلان ایفا کند. این دستاورد، علاوه بر بهبود شاخص‌های تولید، نقشه راهی برای حرکت به سمت تولید پایدار و اقتصادی بوده و زمینه تبدیل مزارع پرورشی از واحدهای مصرف‌کننده صرف به واحدهای دانش‌بنیان و تکمیل‌کننده زنجیره ارزش را فراهم می‌سازد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، پروژه «شناسایی و خالص‌سازی میکرو جلبک‌های بومی مزارع ماهیان گرمابی استان گیلان» با اجرای رودابه روفچائی با موفقیت به پایان رسید. این پروژه با هدف بهینه‌سازی زنجیره غذایی، کاهش وابستگی به نهاده‌های وارداتی و دستیابی به خودکفایی در تولید زیست‌توده بومی طراحی و اجرا شد. نتایج حاصل از شناسایی ریزجلبک‌ها در سه استخر فعال پرورش ماهیان گرمابی استان گیلان، نشان‌دهنده حضور ۳۸ گونه فیتوپلانکتون متعلق به ۴ شاخه اصلی بود. در این میان، شاخه سیانوفیتا با ۴۴ درصد فراوانی، به‌عنوان غنی‌ترین منبع بومی منطقه شناسایی و تثبیت شد. در ادامه، با انجام آنالیز اختصاصی رژیم تغذیه‌ای و بررسی محتویات گوارشی گونه‌های کپور نقره‌ای و سرگنده، نقش کلیدی دیاتوم‌ها (Bacillariophyta) در تغذیه طبیعی این ماهیان مشخص شد. این یافته می‌تواند به‌عنوان مبنایی علمی برای فرمولاسیون جیره‌های غذایی اقتصادی و متناسب با شرایط بومی استان مورد استفاده قرار گیرد. در راستای دستیابی به فناوری تکثیر آزمایشگاهی، خالص‌سازی و تولید بیومس سه گونه استراتژیک شامل *Scenedesmus* sp., *Spirulina* sp., *Anabaena* sp. شرایط کنترل‌شده با موفقیت انجام شد. ثبت فاز رشد نمایی این گونه‌ها، بیانگر



حضور در مراسم تودیع و معارفه رئیس مؤسسه تحقیقات برنج کشور

۵۰۰۰ مزرعه الگوی در کشور، خواستار گسترش تعاملات ملی و بین‌المللی در راستای ارتقای تولید و توسعه کشاورزی شد. وی همچنین با تأکید بر برنامه هفتم توسعه، موضوعاتی نظیر تنش آبی، تغییر اقلیم و خشکسالی را از چالش‌های مهم بخش کشاورزی دانست و بر ضرورت حرکت به سمت ارقام مقاوم به خشکی و کم‌آبی و توجه همزمان به تولید کمی و کیفی تأکید کرد. استفاده گسترده‌تر از فناوری‌های نوین و تقویت ارتباط با شرکتهای دانش‌بنیان از دیگر محورهای مورد اشاره وی بود.

در پایان مراسم، با اهدای لوح تقدیر از خدمات حسینی تجلیل و حکم ریاست عبادی قرائت شد. پس از آن، گل محمدی و همراهان در نشست اختصاصی با رؤسای مراکز و پژوهشکده‌ها شرکت کردند. در این نشست، صیاد بورانی به تشریح عملکرد و جایگاه مرکز تحقیقات فرآوری آبیان و همچنین کشتی تحقیقاتی گیلان پرداخت و نکاتی را در این خصوص بیان کرد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پرویی آب‌های داخلی کشور، روز شنبه مورخ ۱۱ بهمن ۱۴۰۴، محمد صیاد بورانی در مراسم تودیع و معارفه و تکریم رئیس پیشین و معرفی رئیس جدید مؤسسه تحقیقات برنج کشور که در سالن کنفرانس این مؤسسه برگزار شد، حضور یافت. در این مراسم گل محمدی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، محمدپور مشاور و مسئول هماهنگی مراکز تحقیقاتی، فرجی رییس مؤسسه آموزش و ترویج سازمان تات، محمودی معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی سازمان تات، صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان، مژدهی رئیس سازمان تات استان گیلان، رؤسای مراکز و پژوهشکده‌ها، و جمعی از محققان، کارشناسان و کارکنان مؤسسه تحقیقات برنج کشور حضور داشتند. در این آیین، از زحمات خانم حسینی رئیس پیشین مؤسسه قدردانی و عبادی به‌عنوان رئیس جدید مؤسسه تحقیقات برنج کشور معرفی شد.

در جریان مراسم، حسینی، صالح محمدی و گل محمدی به ایراد سخنرانی پرداختند. گل محمدی در سخنان خود با اشاره به اهمیت اسناد بالادستی به‌ویژه امنیت غذایی، بر محورهایی از جمله «تحقیق برای توسعه»، «تحقیق برای اثرگذاری» و «تحقیق برای افزایش تولید و کاهش هزینه‌های تولید» تأکید کرد.

وی همچنین اهمیت طرح‌های تحقیقاتی - ترویجی را مورد توجه قرار داد و بر لزوم ورود و نفوذ بسته‌های دانشی به عرصه‌های اجرایی تأکید داشت. رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی با اشاره به ایجاد



برگزاری مسابقات ورزشی و تجلیل از همکاران جانباز به مناسبت دهه مبارک فجر

مسابقات با هدف توسعه فعالیت‌های ورزشی و ارتقای سلامت کارکنان، در رشته‌های پیاده‌روی، پرتاب دارت و پناستی زنی برگزار گردید. در این برنامه، جمعی از کارکنان پژوهشکده حضور یافته و در هر یک از رشته‌ها به رقابت پرداختند. برگزاری این مسابقات در چارچوب برنامه‌های فرهنگی - ورزشی پژوهشکده و به منظور افزایش مشارکت و تعامل میان کارکنان انجام شد.

همچنین به مناسبت این ایام، از همکاران جانباز پژوهشکده به پاس قدردانی از ایثارگری‌ها و خدمات ارزشمند ایشان، با اهدای لوح تقدیر تجلیل به عمل آمد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پرویی آب‌های داخلی کشور به مناسبت گرامیداشت دهه مبارک فجر، یک دوره مسابقات ورزشی در پژوهشکده برگزار شد. این

بررسی طرح‌های پژوهشی شیلاتی در چارچوب فراخوان پژوهشی قانون بودجه ۱۴۰۴

گرفت. ارزیابی طرح‌ها بر اساس میزان انطباق با نیازهای پژوهشی شیلات استان در مسیر توسعه، ارائه راهکار برای رفع چالش‌ها، ارتقای سطح فنی و علمی، تقویت مشارکت‌های مردمی و توجه به حوزه‌های ترویج، تحقیق و توسعه انجام شد. در پایان جلسه، پس از جمع‌بندی نظرات اعضا، کاربرگ‌های مربوط به انتخاب مجریان طرح‌ها تکمیل و صورت‌جلسه جهت ارسال به سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تنظیم گردید.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پرویی آبهای داخلی کشور، در اجرای ماده ۶ دستورالعمل اجرایی بند «ث» تبصره (۵) قانون بودجه سال ۱۴۰۴ و در پی فراخوان سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گیلان به دانشگاه‌ها و مراکز علمی برای ارائه پیشنهادها، نشست شورای پژوهشی روز یکشنبه ۲۶ بهمن ۱۴۰۴ و به‌منظور بررسی طرح‌های واصله برگزار شد.

این جلسه با هدف بررسی و انتخاب مجریان طرح‌های پژوهشی سال جاری، با حضور نمایندگان پژوهشکده آبی‌پرویی آبهای داخلی، معاونت‌های تخصصی اداره کل شیلات، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گیلان و دانشگاه گیلان در محل سالن جلسات اداره کل شیلات تشکیل شد.

در این نشست، پروپوزال‌های ارسالی از سوی مراکز علمی و دانشگاهی در ارتباط با مسائل و نیازهای پژوهشی بخش شیلات استان، به‌ویژه در راستای تحقق توسعه پایدار و توسعه دریامحور، مورد بررسی کارشناسی و تبادل نظر قرار

حضور و سخنرانی محقق پژوهشکده آبی‌پرویی آبهای داخلی کشور (بندرانزلی) در دهمین همایش منطقه‌ای تغییر اقلیم و گرمایش زمین

عنوان " ارزیابی آسیب‌پذیری ماهیان حوضه جنوبی دریای کاسپین تحت سناریوهای اقلیمی (دو افق زمانی ۲۰۵۰ و ۲۱۰۰)" به ایراد سخنرانی پرداخت. وی در این سخنرانی به اهمیت دریای کاسپین، ضرورت پایش و اتخاذ روش‌های ارزیابی سریع اکوسیستم محور اشاره کرد و برنامه ریزی برای حفاظت از گونه‌های آسیب‌پذیر و خطر هم‌افزایی عوامل انسانی مانند صید بی‌رویه و آلودگی همراه با تغییرات اقلیمی در این دریا را بسیار مهم دانست. حسین‌جانی همچنین بر تدوین دستورالعمل‌های مدیریتی در راستای شناسایی خطرات، اولویت‌بندی و بازسازی و حفظ ذخایر ژنتیکی گونه‌های دریای کاسپین و حوضه آبریز آن برای پیشگیری و کاهش اثرات اقلیمی بر اکوسیستم دریای کاسپین و موجودات آن تأکید کرد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پرویی آبهای داخلی کشور (بندرانزلی) عادل حسین‌جانی از پژوهشگران این پژوهشکده در دهمین همایش منطقه‌ای تغییر اقلیم و گرمایش زمین که در تاریخ ۲۰ و ۲۱ بهمن ۱۴۰۴ در دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه شهر زنجان برگزار شد شرکت و ضمن ارائه مقاله پژوهشی با

حضور عضو کمیته شورای اداری استان در جلسه شورای اداری استان گیلان

وی با اشاره به شرایط حساس کشور افزود: امروز زمان آزمون جدی مدیران است و کوتاهی، بی‌برنامگی یا تصمیم‌های شتابزده در حوزه اقتصاد قابل توجه نیست و عملکرد امروز مدیران در آینده مورد قضاوت مردم و پیشگاه الهی قرار خواهد گرفت.

همچنین رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گیلان با ارائه گزارشی از وضعیت بودجه هزینه‌ای، تملک دارایی‌ها و درآمد استان، به محورهای مهمی همچون آب و فاضلاب، کشاورزی، اقتصاد دریامحور، محیط‌زیست و گردشگری اشاره کرد و بر ضرورت تلاش بیشتر مدیران در جذب اعتبارات تملکی تأکید داشت.

در ادامه، استاندار گیلان ضمن قدردانی از مدیران استان، بر برنامه‌ریزی دقیق، مشارکت در طرح‌های عمرانی، رفع مشکلات مردم و توجه جدی به جذب اعتبارات تأکید کرد و رضایت‌مندی مردم از عملکرد دستگاه‌ها را از اهداف اصلی دولت دانست. وی خاطرنشان کرد: هدف ما ارائه خدمات سریع و مؤثر و افزایش اعتماد عمومی به توان نظام اداری استان در حل مسائل واقعی جامعه است



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور، روز شنبه ۲۵ بهمن ۱۴۰۴، محمدصیاد بورانی به‌عنوان عضو کمیته شورای اداری استان در جلسه شورای اداری استان گیلان که در سالن الغدیر استانداری گیلان برگزار شد، شرکت کرد.

در این جلسه، نماینده ولی‌فقیه در استان گیلان با اشاره به مبانی تمدن اسلامی اظهار کرد: در فرهنگ اسلامی، اقتصاد از فرهنگ جدا نیست و مسئولان موظف‌اند در کنار انجام وظایف اجرایی، مسیر انسان‌سازی و تعالی جامعه را نیز مدنظر قرار دهند.

انعقاد تفاهم‌نامه تولیدی و مشارکت در توسعه تعاملات همکاری‌های پژوهشی

ماهی‌کپور و ماهی‌آمور با روش‌های جدید توسعه یابد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور، در تاریخ ۳۰ بهمن ۱۴۰۴، محمدصیاد بورانی رئیس پژوهشکده با حضور در مزرعه پرورش ماهی گوشت در استان گیلان، تفاهم‌نامه‌ای را با محسن تندرو مدیرعامل شرکت مربوطه به منظور توسعه تعاملات پژوهشی و تولیدی امضا کرد.

بر اساس این گزارش، این شرکت پیش‌تر نیز همکاری مؤثری با پژوهشکده در زمینه ترویج یافته‌های علمی مرتبط با تکثیر و پرورش ماهی کپور تانا داشته است؛ همکاری‌هایی که به تولید میلیون‌ها قطعه لارو و بچه‌ماهی، هزاران قطعه ماهی پیش‌پروری و پروری و همچنین صدها قطعه ماهی مولد منجر شده است.

در حال حاضر نیز تعاملات مشترک میان دو مجموعه ادامه دارد و طبق مفاد تفاهم‌نامه جدید، مقرر شده همکاری‌های تحقیقاتی و تولیدی در حوزه تولید ماهیان گرمابی، ترویج یافته‌های تحقیقاتی و همکاری مشترک در خصوص تولید

برگزاری نشست تخصصی بررسی رهاسازی و معرفی ماهیان در دریاچه چیتگر با هدف توسعه صید ورزشی و اشتغالزایی

شرایط زیستی ماهیان موجود به بحث و تبادل نظر پرداختند.

در این جلسه، سیامک باقری با ارائه گزارشی از نتایج مطالعات انجام شده، راهکارهای پیشنهادی برای بهبود کیفیت آب، مدیریت زیستی دریاچه و نحوه ماهیدار کردن آن با حفظ تعادل اکولوژیکی را تشریح کرد. وی همچنین به اهمیت کنترل گونه‌های غیرهدف، توسعه صید ورزشی و ظرفیت‌های اشتغالزایی در دریاچه اشاره کرد.

محمدصیاد بورانی نیز ضمن قدردانی از همکاری‌های مجموعه‌های مدیریت شهری، بر ضرورت حفظ اکوسیستم، رعایت اصول تعادل اکولوژیکی، پایداری کیفیت مطلوب آب و توجه به ملاحظات بهداشتی در فرآیند ماهیدار کردن دریاچه تأکید کرد.

در ادامه، مدیران شرکت گشت ارغوان تهران و نمایندگان بخش خصوصی با استقبال از نتایج مطالعات پژوهشکده، پیشنهادهایی در زمینه توسعه صید ورزشی و بهره‌برداری پایدار از ظرفیت‌های دریاچه ارائه کردند و خواستار تداوم همکاری‌های مشترک با پژوهشکده شدند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، نشست تخصصی بررسی وضعیت اکولوژیکی و امکان رهاسازی و معرفی گونه اردک‌ماهی در دریاچه چیتگر با حضور محمدصیاد بورانی رئیس پژوهشکده و سیامک باقری رئیس بخش اکولوژی منابع آبی پژوهشکده و مجری پروژه مطالعات اکولوژی دریاچه شهدای خلیج فارس استان تهران برگزار شد.

این نشست با مشارکت نمایندگان شهرداری تهران و بخش خصوصی در دفتر شرکت گشت ارغوان تهران برگزار شد و طی آن، حاضران درباره وضعیت کمی و کیفی آب دریاچه و

برگزاری رویداد ترویجی روز مزرعه در راستای ارتقای سلامت قزل‌آلای کوهستانی

آموزش‌شود. در پایان نیز روش عملی (پوشش‌دهی خوراک با روغن) جهت بهینه‌سازی مصرف و جلوگیری از هدررفت مکمل‌ها، به صورت چهره‌به‌چهره به بهره‌برداران منطقه آموزش داده شد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور در راستای انتقال یافته‌های نوین پژوهشی به عرصه اجرا، رویداد آموزشی «روز مزرعه» با عنوان «تأثیر مکمل‌ها بر کیفیت پرورش ماهی قزل‌آلا» با حضور رودابه روفچائی محقق پژوهشکده در مزرعه کوهستانی نگین در بهمن ۱۴۰۴ در مزرعه نگین انگولش (منطقه بیلاقی رضوانشهر) برگزار شد. در این برنامه، ایشان به تبیین نقش راهبردی مکمل‌ها در بهبود بهره‌وری و کاهش هزینه‌های تولید پرداخته و پروتکل‌های اختصاصی تغذیه را برای مزارع متکی به آب رودخانه تشریح کردند. معرفی مزایای ویتامین C تثبیت‌شده در مقابله با استرس‌های محیطی و نقش فیتوبیوتیک‌هایی نظیر عصاره سیر و آویشن در پیشگیری از بیماری‌های آبششی، از محورهای اصلی این

افتتاح آزمایشگاه مواجهه سازی بخش بهداشت و بیماری های آبزیان

بهره برداری گردید. این آزمایشگاه مجهز به آکواریوم های ۴۰ و ۸۰ لیتری جهت نگهداری تیمارهای آزمایشی ماهیان و همچنین وانهای ۴۰ لیتری برای انجام آزمایشات مواجهه ماهیان با عوامل مختلف پروبیوتیک، عصاره گیاهی و ... می باشد. سیستم های آبرسانی با آب کلرگیری شده و هوادهی این آزمایشگاه به صورت مرکزی تعبیه شده و کلیه پسابهای خروجی از این آزمایشگاه پیش از تخلیه و رهاسازی نهایی طی دو مرحله در تانک های سپتیک دو جداره ضد عفونی و خنثی سازی می گردند. این آزمایشگاه طی مراسمی با حضور ریاست پژوهشکده، معاون پژوهشی، معاون اداری مالی، رئیس بخش بهداشت و جمعی از کارشناسان پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی در روز شنبه دوم اسفند ماه ۱۴۰۴ افتتاح گردید.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، آزمایشگاه مواجهه سازی بخش بهداشت و بیماری های آبزیان پژوهشکده تجهیز و آماده

برگزاری نشست تخصصی کاربرد هوش مصنوعی در توسعه صنعت شیلات و آبی پروری

افزایش راندمان تولید و کاهش مخاطرات ناشی از عوامل زیستی و غیرزیستی بحث و تبادل نظر شد. و مقرر گردید همکاری های پژوهشی مشترک در زمینه های مذکور با کمک محققین و اعضای هیات علمی پژوهشکده برنامه ریزی و پیگیری گردد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری، جلسه ای تخصصی با موضوع کاربرد هوش مصنوعی در صنعت شیلات و با حضور شهاب جعفری متخصص هوش مصنوعی، رییس، معاونین و محققین پژوهشکده در این پژوهشکده برگزار شد. در این نشست درخصوص راهکارهای توسعه هوش مصنوعی در حوزه های آبی پروری و شیلات به منظور ارتقای مدیریت تکثیر و پرورش، مدیریت بهداشتی مزارع، مدیریت صید و .. و با هدف



توسعه همکاری‌های پژوهشی، آموزشی و ترویجی در آبی‌پروبی با محوریت نوآوری، ترویج و انتقال دانش فنی

فرآورده‌های نوین آبی‌پروبی پایه با هدف افزایش ارزش افزوده، توسعه بازار و ارتقای فرهنگ مصرف آبی‌پروبی تأکید شد. در ادامه این برنامه، بازدید میدانی از کارخانه تولید خوراک دام، طیور و آبی‌پروبی شرکت ۲۱ بیضا و مزرعه پرورش ماهی ملوسجان انجام شد و دکتر بورانی از نزدیک در جریان فرآیند تولید خوراک و روند پرورش ماهی قرار گرفت. همچنین نشست با مدیریت مجموعه به‌منظور بررسی راهکارهای ارتقای تعاملات و توسعه همکاری‌های مشترک برگزار شد.

در بخش دیگری از این بازدید، آزمایشگاه‌های مختلف آنالیز مواد غذایی نیز مورد بازدید قرار گرفت و توانمندی‌های تخصصی این مراکز در حوزه کنترل کیفیت، استانداردهای تولید و پشتیبانی علمی زنجیره تولید آبی‌پروبی بررسی شد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروبی آبهای داخلی کشور، در نشست مشترک محمدصیاد بورانی رییس پژوهشکده با مدیریت شرکت ۲۱ بیضا، زمینه‌های گسترش همکاری‌های علمی، پژوهشی، آموزشی و ترویجی در حوزه آبی‌پروبی بررسی و بر تقویت تعاملات دو جانبه تأکید شد.

در این نشست، توسعه همکاری در حوزه بهداشت و بیماری‌های آبی‌پروبی با بهره‌گیری از کیت‌ها و واکسن‌های تحقیقاتی، استفاده از ظرفیت آزمایشگاهی برای آنالیز مواد اولیه و خوراک آبی‌پروبی، مشارکت در تولید جیره‌های غذایی مبتنی بر یافته‌های پژوهشی و همچنین اجرای برنامه‌های مشترک آموزشی و ترویجی از مهم‌ترین محورهای مورد توافق بود. همچنین بر ترویج مصرف محصولات متنوع شیلاتی و انتقال دانش فنی تولید





موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور

نشانی: استان گیلان، بندر انزلی، غازیان، خیابان طالقانی،
پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور، صندوق پستی: ۶۶

۰۱۳-۴۴۴۲۳۰۷۰  ۰۱۳-۴۴۴۲۴۰۵۵ 



E-mail: niwai@ifro.ir

<http://niwai.ifsrri.ir>