



موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

خبر نامه

پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

پاییز ۱۴۰۳



روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

شرکت در آیین سراسری تکریم و تجلیل از پیشکسوتان و حماسه آفرینان دفاع مقدس

در این مراسم حضور داشتند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور، به مناسبت گرامیداشت هفته دفاع مقدس، آیین سراسری تکریم و تجلیل از پیشکسوتان و حماسه آفرینان دفاع مقدس با حضور جمعی از رزمندگان دوران دفاع مقدس، خانواده شهدا، استاندار گیلان و فرماندهان نیروهای نظامی و انتظامی این استان و همچنین جمعی از مدیران دستگاه‌های اجرایی استان در سالن فراجا استان گیلان برگزار شد.

این مراسم با سخنرانی رهبر معظم انقلاب امام خامنه‌ای (مدظله العالی) بطور برخط ادامه یافت. در پایان این مراسم از تعدادی از بانوان و آقایان پیشکسوت دوران دفاع مقدس تجلیل بعمل آمد. گفتنی است رئیس حراست و روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور

شرکت در نشست شورای اداری شهرستان بندرانزلی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور، محمد صیادبورانی رئیس پژوهشکده مورخ ۵ مهر ۱۴۰۳ در جلسه شورای اداری شهرستان بندرانزلی شرکت کرد. در این نشست ضمن گرامیداشت هفته دفاع مقدس و تجلیل از سه نفر از حماسه سازان دفاع مقدس توسط فرماندار شهرستان بندرانزلی، رئیس سپاه پاسداران انقلاب اسلامی شهرستان بندرانزلی و تنی چند از مسئولین شهری تجلیل بعمل آمد. در این نشست فرماندار شهرستان بندرانزلی ضمن تبریک هفته دفاع مقدس نکاتی را در خصوص خودحفاظتی سازمانی، پاسخ‌گویی به موقع نامه‌ها، هم‌افزایی دستگاه‌ها، پیشبرد امورات اجرایی نکاتی را بیان داشتند.



برگزاری سخنرانی علمی در پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور

ماهیان بوده است. همچنین سخنران بیان نمود که تخمیرزی این ماهی در تالاب انزلی حدود ۷ تا ۸ ماه از سال بوده و ماده ها حدود ۸۵ درصد و نرها حدود ۱۵ درصد جمعیت را تشکیل داده اند و تخمیرزی بیشتر به شیوه ماده زایی انجام می گردد. بررسی رژیم غذایی ماهی کاراس در تالاب انزلی نشان داد که در روده کاراس، ۴۵ جنس جلبکی (فیتوپلانکتون یا پریفیتون)، ۱۶ تاکسون زئوپلانکتونی، ۴ کفزی و یک ماهی استخوانی) و جمعا ۶۶ نوع طعمه مشاهده شد که در بین جلبک ها شاخه های اوکروفیتا با ۲۰ جنس، سیانوباکتريا با ۷ جنس و کلروفیتا با ۶ جنس و در بین زئوپلانکتون ها، روتیفر با ۵ جنس، آرتروپودا با ۴ جنس و آمبوزوا با ۳ جنس متنوع تر بودند. همچنین از نظر فراوانی در بین بی مهرگان، کرمها با حدود ۳۹ درصد و لاروهای شیرونومید با حدود ۲۸ درصد، در بین جلبک ها، جنس های *Nitzschia*، *Cyclotella* و *Oscillatoria* به ترتیب با حدود ۳۵، ۱۲ و ۱۰ درصد و در بین زئوپلانکتون ها جنس های *Brachionus*، *Cyclops*، *Centropyxis* و *Alona* به ترتیب با حدود ۲۲، ۱۹، ۱۲ و ۱۱ درصد تعداد غالب بودند.

عباسی رنجبر همچنین به چالش های ورود و تهاجم ماهیان غیربومی از جمله کاراس اشاره نمود و تاکید کرد که برای مقابله با ورود و کنترل جمعیت آنها، بایستی اقدامات جدی با روش های مناسب (بیولوژیک، مکانیکی و ...) اتخاذ گردد و در غیر این صورت، همه منابع آبی کشور آلوده به آنها شده و جبران خسارت های آنها، هزینه بسیار بالایی در پی خواهد داشت. گفتنی است این سخنرانی با بحث های پویای پژوهشگران و پاسخ های سخنران به پرسش های مطرح شده به پایان رسید.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آب های داخلی کشور، سخنرانی علمی با عنوان "جمعیت، تولیدمثل و تغذیه ماهی کاراس *Carassius gibelio* در تالاب انزلی" توسط کیوان عباسی رنجبر، عضو هیئت علمی این پژوهشکده، با حضور جمعی از پژوهشگران، اساتید و کارشناسان حوزه شیلات و آبرزی پروری در سالن همایش پژوهشکده برگزار گردید. کیوان عباسی رنجبر در این سخنرانی به ترکیب گونه ای و میزان صید گونه های ماهیان غیربومی ایران و تالاب انزلی از جمله ماهی کاراس و اثرات مثبت و منفی آنها در منابع آبی کشور و سپس پراکنش، تولیدمثل و رژیم غذایی ماهی کاراس که جزء سه ماهی غالب تالاب انزلی است، پرداخت.

سخنران به غالبیت این ماهی در تالاب انزلی و منابع آبی راکد و نیمه راکد مانند پایین دست رودخانه ها پرداخت و بیان نمود فراوانی ماهی کاراس را در تالاب انزلی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ در مناطق تالاب انزلی به طور متوسط ۴/۵ درصد، در رودخانه های تالاب به طور متوسط ۱۹/۷ درصد و در بازار ماهی فروشان بندر انزلی ۱۰/۳ درصد تعداد

برگزاری مراسم تجلیل از همکاران رزمنده و ایثارگر پژوهشکده آبرزی پروری



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور، روز سه شنبه مورخ ۱۷ مهر ۱۴۰۳، مراسم تجلیل از رزمندگان و ایثارگران پژوهشکده با حضور رئیس، معاونین و همکاران ایثارگر و رزمنده در سالن اجتماعات پژوهشکده آبرزی پروری برگزار شد. در این مراسم دکتر صیادبورانی رئیس پژوهشکده ضمن گرامیداشت ایثارگری و رشادت های رزمندگان اسلام در طول ۸ سال دفاع مقدس از همکاران ایثارگر پژوهشکده تقدیر و قدردانی نمود. در ادامه همکاران ایثارگر به بیان خاطرات دوران دفاع مقدس پرداختند. در پایان این مراسم به همکاران ایثارگر لوح تقدیر اهدا گردید.

بازدید محققین پژوهشکده آبی پروری از آزمایشگاه صامت تک آزما در منطقه آزاد انزلی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی روز چهارشنبه ۱۸ مهرماه ۱۴۰۳ هیاتی از محققین پژوهشکده به سرپرستی محدث قاسمی معاون پژوهش و فناوری پژوهشکده از بخش های مختلف آزمایشگاه صامت تک آزما در منطقه آزاد انزلی بازدید کردند. این بازدید با هدف گسترش همکاری های تحقیقاتی و کاربردی با شرکتهای بخش خصوصی و دانش بنیان صورت گرفت. در ادامه این بازدید جلسه ای مشترک مابین نمایندگان بخشهای مختلف پژوهشکده و مدیرعامل و صاحب امتیاز آزمایشگاه مذکور تشکیل شد و طرفین ضمن اشاره به توانمندی های موجود و وجود فعالیتها و علاقمندی به تحقیقات کاربردی در دو مجموعه خواستار تنظیم تفاهم نامه همکاری مشترک شدند.



تفاهم نامه همکاری مشترک با سرای نوآوری جلبک

محمد صیادبورانی و سرکار خانم رودابه روفچایی در خصوص دستاوردها، محصولات فناورانه و اثر بخشی تحقیقات در حوزه ی کشت و توسعه جلبک توضیحاتی ارائه دادند.

احمد محمدی رییس دانشگاه آزاد اسلامی واحد صفادشت استان البرز. در خصوص ایجاد شبکه ی نوآوری جلبک و استفاده از جلبک برای انرژی های تجدید پذیر، تشکیل سایت شبکه، تشکیل آزمایشگاه زیست فناوری جلبک، وجود بانک جلبک، استاندارد های مرتبط با غذا و دارو و ایجاد شبکه ملی زیست فناوری توضیحاتی را ارائه فرمودند. سپس حسینی معاون وزیر و رئیس سازمان شیلات ایران به اهمیت تولید گیاهان آبی در جهان اشاراتی فرمودند و به نقش و اهمیت شرکت های دانش بنیان در به ثمر رساندن محصولات فناورانه و توجه به اقتصاد دریامحور و اهمیت امنیت غذایی توضیحاتی ارائه فرمودند. در نهایت طهرانچی رییس دانشگاه آزاد اسلامی کشور توجه به اقتصاد دریا محور و ثروت حاصله در این محور، اهمیت شبکه توسعه زیست فناوری جلبک را مورد توجه قرار داد و ایجاد سرای نوآوری جلبک را متصل به تجارت و کسب و کار دانستند و خواستار توجه به شبکه توزیع و پخش در سرای نوآوری شدند.

در انتها تفاهم نامه ی همکاری مشترک تحقیقاتی، آموزشی، ترویجی فی مابین پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور و سرای نوآوری جلبک منعقد گردید.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، محمد صیاد بورانی رئیس پژوهشکده به همراه کارشناسان گروه آزمایشگاه جلبک و ترویج و تجاری سازی در آیین افتتاحیه شبکه ملی زیست فناوری دانشگاه آزاد اسلامی واحد صفادشت در تاریخ ۲۵ مهرماه شرکت داشته و در حاشیه این مراسم نمایشگاهی از دستاوردهای تحقیقاتی و فناوری در زمینه جلبک توسط پژوهشکده آبی پروری کشور، شرکت های دانش بنیان، دانشگاه آزاد واحد صفا دشت و سرای نوآوری جلبک برگزار گردید. در این مراسم محمدمهدی طهرانچی ریاست دانشگاه آزاد اسلامی کشور، سیدحسین حسینی معاون وزیر و رئیس سازمان شیلات ایران و احمدمحمدی رییس دانشگاه آزاد اسلامی واحد صفادشت و جمعی از محققین و کارشناسان و نخبگان و شرکت های دانش بنیان، دانشجویان و اساتید دانشگاه حضور داشتند و از غرفه ی دستاوردهای حاصل از کشت جلبک و فرآورده های حاصل از آن بازدید به عمل آوردند و

برگزاری سخنرانی علمی در پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی کشور، سخنرانی علمی با عنوان "مروری بر انگل‌های گزارش شده از اردک ماهی تالاب انزلی" توسط سیدفخرالدین میرهاشمی نسب از اعضای هیأت علمی پژوهشکده با حضور جمعی از پژوهشگران، اساتید و کارشناسان در سالن کنفرانس پژوهشکده برگزار شد. در این سمینار به اهمیت مطالعات انگل‌شناسی و ضرورت تداوم این بررسی‌ها در منابع آبی مختلف کشور و بویژه تالاب انزلی پرداخته شد. در ادامه با استناد به منابع و گزارش‌های علمی معتبر به انگل‌های گزارش شده از اردک ماهی تالاب انزلی، موقعیت طبقه‌بندی، فراوانی، شدت و قدرت بیماری‌زایی هر یک از انگل‌ها و توجه به بهداشت مصارف انسانی اشاره و در نهایت به سوالات همکاران پاسخ داده شد.



توافق برای همکاری مشترک بین پژوهشکده آبی‌پروری کشور و پژوهشکده بیوتکنولوژی جانوری شمال کشور

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی کشور، در تاریخ هفتم آبان ماه ۱۴۰۳ نشست صمیمانه بین رییس پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی کشور و رییس پژوهشکده بیوتکنولوژی جانوری شمال کشور در محل دفتر پژوهشکده بیوتکنولوژی در رشت برگزار شد.

محمد صیادبورانی رییس پژوهشکده ضمن بیان پتانسیل‌ها و توانمندی‌های پژوهشکده در انجام پروژه‌ها، سابقه تحقیقاتی، اولویت‌های پژوهشی و دستاوردها، خواستار هم‌افزایی و همکاری طرفین در انجام پروژه‌های مشترک در رفع چالش‌های موجود در بخش توسعه آبی‌پروری و نیازهای بخش اجرا و بهره‌بردار شد و به اثربخش بودن پروژه‌ها تاکید کرد. در ضمن در خصوص همکاری‌ها با بخش خصوصی و شرکت‌های دانش‌بنیان و بنیاد نخبگان نکاتی را بیان داشت.

بابک تیزکار رییس پژوهشکده بیوتکنولوژی جانوری کشور ضمن خوشامدگویی، به معرفی توانمندی‌ها و فعالیت‌های تحقیقاتی آن پژوهشکده اشاره کرد و ضمن اعلام آمادگی برای همکاری، خواستار افزایش سطح همکاری‌ها شد. در انتها توافق‌نامه همکاری مشترک بین طرفین به امضا رسید.



برگزاری کارگاه آموزشی امنیت زیستی و پدافند غیر عامل در حوزه شیلات و محیط زیست

کل شیلات استان گیلان کارگاه آموزشی امنیت زیستی و پدافند غیر عامل در حوزه شیلات و محیط زیست توسط عادل حسینجانی از محققین پژوهشکده در سالن همایش اداره کل شیلات و با حضور کارشناسان آن اداره برگزار شد. در این کارگاه مفاهیم پایه پدافند غیرعامل و همچنین ساختار، وظایف قرارگاه پدافند زیستی ارائه گردید. در این کارگاه همچنین به نمونه هایی از تهدیدات زیستی و راهکارهای مقابله و پیشگیری این تهدیدات از جمله پایش، رصد، شناسایی و تقویت زیرساختها در حوزه شیلات، آبی‌زی پروری و محیط زیست اشاره شد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی روز سه شنبه ۸ آبان ماه ۱۴۰۳ هم‌زمان با نکوداشت هفته پدافند غیرعامل کشور به درخواست اداره

برگزاری جلسه کارگروه ترویج پژوهشکده

موارد مختلف در این زمینه از جمله انتشار رسانه های ترویجی، برگزاری دوره های ترویجی و تقویت ارتباط بیشتر با بخش خصوصی و انتقال دانش فنی توسط محققین پژوهشکده اشاره کرد. همچنین اعضای کارگروه ضمن بیان پیشنهادات، مشکلات حوزه فعالیتهای ترویجی را بر شمردند.

در پایان مقرر شد تقویم ترویجی پژوهشکده مجددا در اختیار همکاران برای اصلاح و ارائه پیشنهادات جدید قرار گیرد و برنامه ریزیهای رونمایی های پیش بینی شده در سال ۱۴۰۳ از جمله رونمایی تکثیر نسل چهارم کپور تاتا، تکثیر نسل اول ماهی سفید و کیت تشخیص بیماری VHS صورت گیرد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور دومین جلسه کارگروه ترویج پژوهشکده روز سه شنبه ۱۵ آبان ماه ۱۴۰۳ با حضور ریاست، معاونین پژوهشکده، روسای بخشها و ایستگاه ها برگزار شد. این جلسه با هدف بررسی عملکرد ترویجی پژوهشکده در نیمه ابتدایی سال و برنامه ریزیهای آتی صورت گرفت.

در این جلسه محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده ضمن بیان تعهدات ترویجی پژوهشکده به لزوم پیگیری

برگزاری سخنرانی علمی در پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور

مربوط به رده دوکفه‌ای‌ها (۸۶ درصد) و خانواده *Cardidae* و به دنبال آن رده پرتاران بود. نتایج آزمون دانکن بیانگر افزایش قابل ملاحظه تراکم در ایستگاه‌های خروجی نسبت به ایستگاه‌های کنترل بود. تراکم و زیتوده بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی با افزایش دما روند صعودی را نشان داد. نمودار دسته‌بندی *Clustering*، بیانگر قرارگیری ایستگاه‌های خروجی در دسته‌ای جداگانه از ایستگاه‌های شیب و کنترل می‌باشند. تراکم دوکفه‌ای‌ها در ایستگاه‌هایی که اندازه رسوبی درشت‌تر از رس دارند بیشتر بود. در ایستگاه‌های خروجی نیروگاه، دمای بالای پساب حرارتی عامل مهمی در افزایش میزان مواد آلی بود. مقایسه میزان کلروفیل و فتوپیگمنت در بین ایستگاه‌ها بیانگر کاهش میزان آنها در ایستگاه‌های خروجی نسبت به سایر ایستگاه‌ها به دلیل افزایش تلاطم آب در ایستگاه‌های خروجی می‌باشد. نتایج آزمون *CCA* نشان داد که دما تأثیرگذارترین فاکتور در بین فاکتورهای بررسی شده بود. همچنین این آزمون نشان داد که اکثر گروه‌های بزرگ‌بی‌مهره کفزی همبستگی مثبتی را با مواد آلی نشان دادند. نتایج آزمون *Simper* نشان داد که گونه *Hypanis minima* و *Hypaniola kowalewskii* با بیشترین حضور باعث تفاوت ایستگاه از هم شد. به‌طور کلی تراکم و زیتوده بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی در ایستگاه‌های خروجی بیشتر ولی تنوع گونه‌ای در این ایستگاه‌ها کاهش یافت. وی همچنین در ادامه بیان کرد که در ایران علی‌رغم مطالعات متعدد روی جوامع کفزی، تحقیقات اندکی در رابطه با تأثیر تخلیه حرارتی نیروگاه‌ها بر بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی انجام شده است. مطالعاتی از این دست را می‌توان برای بررسی اثر پساب حرارتی در مقیاس بزرگ‌تر از جمله مطالعه اثرات پدیده گرم شدن کره زمین مورد استفاده قرار داد. در انتها سخنرانی با تبادل نظر و پرسش و پاسخ حاضرین خاتمه یافت.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی کشور، سخنرانی علمی با عنوان "بررسی اثرات آلودگی حرارتی نیروگاه نکاء بر جوامع آبیان پیرامون آن" توسط آیدا بزرگ چنانی از محققین این پژوهشکده با حضور جمعی از پژوهشگران، اساتید و کارشناسان در سالن کنفرانس پژوهشکده برگزار شد. سخنران در این ارائه به مطالعه و بررسی زیستگاه‌های دریایی و آگاهی از ویژگی‌های زیستی و غیرزیستی آن پرداخت که امکان شناخت بهتر و جامع‌تر ساختار اکولوژیک پهنه‌های آبی را فراهم می‌کند و می‌توان جهت شناخت بیشتر، حفاظت بهتر و بهره‌برداری پایدار از منابع ارزشمند طبیعی، در اعمال برنامه‌ریزی‌های مدیریتی مناسب مورد استفاده قرار گیرد. در تحقیق حاضر به بررسی تأثیر تخلیه حرارتی بر جوامع بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی پرداخته شد. اثر پساب گرم نیروگاه شهید سلیمی نکاء بر تنوع و فراوانی جوامع بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی در سواحل جنوبی دریای خزر در ۷ ایستگاه در دو فصل زمستان و تابستان بررسی شد. در مجموع، ۴۲ گونه و ۲۲ جنس بزرگ‌بی‌مهرگان کفزی در ۱۸ خانواده، ۱۳ راسته، ۶ رده و ۳ شاخه شناسایی و جداسازی شد. در فصل زمستان بیشترین فراوانی (۹۰ درصد) مربوط به رده دوکفه‌ای‌ها و خانواده *Cardidae* و به دنبال آن رده شکم‌پایان بود. در فصل تابستان بیشترین فراوانی

نشست رییس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با مدیر کل شیلات و مدیر کل بنادر و دریانوردی استان گیلان و بازدید از کشتی گیلان

ماهیان استخوانی و کیلکاماهیان، عملکرد مراکز بازسازی ذخایر در شمال کشور مطالبی را بیان داشته و در خصوص همکاری و تعامل بیشتر با موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و پژوهشکده آبی‌پروری کشور اعلام آمادگی کرد و گزارشی از وضعیت لایروبی در منطقه اسکله صیادی را بیان داشت.

بهمنی و همراهان ضمن بازدید از کشتی گیلان و بررسی وضعیت موجود، نشستی با مدیر کل اداره کل بنادر و دریانوردی استان گیلان و معاون دریایی ایشان با حضور مدیر کل شیلات گیلان در دفتر اداره کل بنادر و دریانوردی برگزار کردند و رییس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور ضمن ارائه گزارش از وضعیت شناورهای تحقیقاتی در شمال و جنوب، به بیان نقش و اهمیت کشتی گیلان در مطالعات هیدرولوژی و هیدروبیولوژی دریای خزر، مطالعات ذخایر آبزیان و بررسی آلودگی دریای خزر پرداخت و به توانمندی مناسب در موسسه تحقیقات در مطالعات اکولوژیکی و آمادگی همکاری مشترک با اداره کل بنادر و دریانوردی نکاتی بیان داشته و اشاره ای به چندین پروژه در حوزه دریا داشت.

یونسی مدیر کل اداره کل بنادر و دریانوردی استان گیلان ضمن عرض خوشامد به رییس موسسه و همراهان گزارشی از وضعیت تراز آبی دریا، عملیات صورت گرفته توسط اداره کل بنادر در حوزه آبهای گیلان و گزارشی از عملیات لایروبی در اسکله شیلاتی را ارائه داده و خواستار همکاری مشترک در حوزه مطالعات اکولوژیکی با موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور شدند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور در تاریخ ۱۶ آبان ماه ۱۴۰۳، محمود بهمنی ریاست موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به همراه محمدصیادبورانی رییس پژوهشکده آبی‌پروری کشور و محمد تکریمی مشاور رییس موسسه در دفتر مدیر کل شیلات گیلان حاضر و در خصوص موضوعات مهم بحث و تبادل نظر شد.

در این دیدار بهمنی در خصوص موضوعات مهمی از جمله اقدامات انجام گرفته بر روی شناور ها و کشتی های تحقیقاتی شمال و جنوب، برنامه ریزی آینده، ظرفیت مناسب برای مطالعات دریایی با مساعدت و همکاری دستگاه های اجرایی و دانشگاهی، کمک به بررسی ذخایر آبزیان در مناطق و اعماق مختلف دریا مخصوصا مطالعات ذخایر ماهیان خاویاری، کیلکاماهیان و ... با هزینه های مترتب آن مطالبی را بیان داشت و خواستار حمایت و پشتیبانی مسئولین استان در خصوص حفظ و نگهداری کشتی و پروژه های متعدد دریایی شد. کوروش خلیلی مدیرکل شیلات گیلان ضمن خوشامد گویی به رییس موسسه و همراهان مطالبی را در خصوص وضعیت صید گونه های مختلف در دریای خزر و تالاب انزلی، شرکت های فعال در صید و بهره برداری

برگزاری سومین جلسه شورای پژوهشی پژوهشکده آبی‌پروری

گردید پس از اصلاحات مورد نظر شورا، این پروژه مجدد در شورای پژوهشی بررسی نهائی گردد. شایان ذکر است این پروژه در راستای همکاری مشترک بین پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور با پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی استان گیلان مطرح و قرار شد پس از اصلاحات، به کمیته احیای تالاب انزلی ارایه گردد.

در این جلسه موضوعاتی همچون مشکلات تالاب انزلی، وضعیت تالاب در شرایط کنونی، وضعیت رسوبات به لحاظ بار مواد آلی و معدنی، روش های احیاء تالاب و کلیات پروژه فوق الذکر مطرح گردید.

در پایان محمدمصیادبورانی رییس پژوهشکده در خصوص هفته پژوهش در سطح ملی و استانی توضیحاتی ارائه داده و خواستار همکاری همه جانبه همکاران محقق در این زمینه شد.

گفتنی است این جلسه با حضور اعضای شورای پژوهشی برگزار شد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور، سومین جلسه شورای پژوهشی این پژوهشکده، در روز دوشنبه مورخ ۲۱ آبان ۱۴۰۳ در سالن جلسات پژوهشکده تشکیل گردید. در این جلسه پروژه ای در خصوص احیاء رسوبات و کاهش بار آلی و معدنی محیط های تالابی" از پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی بررسی شد و ضمن تصویب کلیات پروژه، مقرر

بازدید همکاران اداره برنامه ریزی و بودجه موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور از پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور

بازدید به عمل آورده تا هزینه های جاری و عمرانی آنها در برنامه های آتی موسسه مورد توجه قرار گیرند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده، روز سه شنبه ۱۴۰۳/۰۸/۲۲ همکاران اداره برنامه ریزی و بودجه موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور از واحدهای ستادی، بخش ها و آزمایشگاه های تخصصی پژوهشکده آبی‌پروری آبهای داخلی کشور بازدید به عمل آوردند و از نزدیک در جریان هزینه های پیش روی هر یک از واحدها قرار گرفتند. در ادامه نشستی با حضور رییس و معاونین پژوهشکده و روسای بخش ها و ایستگاه ها برگزار و پیرامون موضوعات مختلف از جمله پیش بینی هزینه های مربوط به تعمیر اسکله، تعمیرات ضروری، ایمن سازی پژوهشکده و ایستگاه ها، چگونگی ارایه عملکرد هزینه ای پروژه های تحقیقاتی، عمرانی و ارایه مستندات، بحث و تبادل نظر شد. مقرر گردید که درخواست های مرتبط با اخذ اعتبار به ترتیب اولویت به موسسه ارسال و پیگیری گردد، همچنین مقرر شد که از مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان و ایستگاه تخصصی تغذیه و غذای زنده آبزیان(ساحل غازیان) نیز

نشست دستگاههای اجرایی و پژوهشی در خصوص برنامه هفتم توسعه در استانداری گیلان

بصورت پایلوت در چند نقطه از استان اجرا شود. در ادامه به موضوعات مرتبط با منابع آبی استان گیلان و میزان آب مورد نیاز استان و راهکارهای بهبود آن نکاتی بیان شد و ادامه جلسه به هفته های آتی موکول گردید.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور محمدصیادبورانی رییس پژوهشکده روز ۵ شنبه ۲۴ آبان در نشست دستگاههای اجرایی و پژوهشی استان که در خصوص برنامه هفتم توسعه برگزار شده بود شرکت کرد.

این نشست به میزبانی استانداری گیلان و با حضور استاندار، معاونین، رییس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان و روسای دستگاههای اجرایی برگزار شد. در این نشست سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان توضیحاتی در خصوص برنامه های هفتم استان اعلام نمود که اهم مباحث مطروحه در خصوص برنامه های حوزه کشاورزی استان گیلان بود.

همچنین به موضوع ایجاد شهرکهای گلخانه ای با هدف توسعه و تکمیل این شهرکها پرداخته شد و قرار شد ایجاد گلخانه ها به صورت یک ارزیابی در استان گیلان علی الخصوص در مناطق روستایی مورد بررسی قرار گیرد و

برگزاری جلسه با رییس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان

محمدصیادبورانی گزارشی از پروژه های اثر بخش پژوهشکده در زمینه توسعه صنعت آبی‌زی پروری استان و امنیت غذایی کشور از جمله معرفی کیپور تاتا و تکثیر نسل اول ماهی سفید ارائه داد.

رییس سازمان جهاد کشاورزی گیلان نیز ضمن قدردانی از فعالیتهای موثر پژوهشکده در راستای تحقیقات علوم شیلاتی بر لزوم انجام پژوهشهای کاربردی اثرگذار بر معیشت و اقتصاد کشاورزی بخش شیلات تاکید کرد. همچنین مقرر شد برنامه ریزی های لازم به منظور بازدیدهای میدانی از پروژه ها و دستاوردهای تحقیقاتی پژوهشکده توسط مسئولین استانی در اسرع وقت صورت گیرد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی روز شنبه ۲۶ آبان ماه ۱۴۰۳ جلسه ای با حضور محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده در دفتر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان برگزار گردید.

تشکیل جلسه کمیته مدیریت تالاب انزلی

پرداختند.

در این جلسه که محمدصیادبورانی رییس پژوهشکده به عنوان عضو کمیته حضور داشت و به بیان مشکلات تالاب انزلی در خصوص رسوبات، بلوم گیاهان بخصوص گیاه مهاجم سنبل آبی و فاضلاب های وارده اشاره کرد و در خصوص جمع آوری سنبل آبی و لایروبی و حذف فضولات پیشنهادهای ارائه داد.

در ادامه مدیر کل بنادر و دریانوردی به میزان لایروبی محدوده کانال و روگاہا اشاره کرد. سپس استاندار گیلان به پاکسازی محیط بخصوص از محل ورودی ها و تصفیه فاضلاب ها مطالب ارزشمندی را ارائه نمود. همچنین شهرداری رشت هم در خصوص پروژه های در دست اجرا در خصوص کود آلی، زباله سوز و تصفیه خانه ها مطالبی را بیان داشت



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور سومین جلسه کمیته مدیریت تالاب انزلی و دومین جلسه کارگروه مدیریت پسماند استان گیلان در روز دوشنبه مورخ ۲۸ آبان ۱۴۰۳ به ریاست استاندار استان گیلان و حضور اعضای کمیته در محل استانداری گیلان برگزار شد. در این نشست، عملکرد طرح هفت ساله مدیریت تالاب انزلی توسط مدیر کل حفاظت محیط زیست استان گیلان ارائه شد و اعضای جلسه به بیان دیدگاه ها

برگزاری نشست با مدیر مطالعات اداره کل بنادر و دریانوردی گیلان

بندر شد.

حاضرین در جلسه در خصوص وضعیت لایروبی در تالاب انزلی و کانال کشتیرانی، وضعیت آلودگی ها و رسوبات توضیحاتی را ارائه دادند و مقرر شد نشست بعدی در محل اداره کل بنادر با حضور معاون امور دریایی اداره کل و سایر کارشناسان مرتبط برگزار و در خصوص تفاهم نامه همکاری مشترک بحث و تبادل نظر صورت گیرد



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور روز یکشنبه مورخ ۴ آذر ۱۴۰۳ نشستی با حضور مسئول مطالعات دریایی اداره کل بنادر، رییس پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور، رییس پژوهشکده اکولوژی دریای خزر بصورت برخط، معاون پژوهش و فناوری و کارشناسان بخش اکولوژی منابع آبی پژوهشکده در سالن جلسات پژوهشکده برگزار شد.

در این نشست ابتدا گزارشی توسط روسای دو پژوهشکده در خصوص فعالیت های مجموعه در راستای مطالعات زیستی و غیر زیستی دریای کاسپین، مطالعات میزان آلودگی ها، مطالعات آب توازن کشتی ها، مطالعات هیدرولوژی و هیدروبیولوژی، مطالعات شکوفایی پلانکتونی و ... ارائه شد. همچنین توضیحاتی در خصوص عملکرد آزمایشگاه ها و دارا بودن استانداردهای آزمایشگاهی و متخصصین با تجربه بیان شد.

در ادامه مسئول بخش مطالعات اداره کل بنادر در خصوص نیازهای مطالعاتی اداره بندر بخصوص در زمینه لایروبی مطالبی را بیان داشته و خواستار همکاری مشترک در زمینه های مختلف دریا براساس نیاز اداره

افزایش سرانه مصرف آبزیان نیازمند توسعه صنایع فرآوری است

سرانه مصرف و نیز ایجاد شغل در کشور کمک می کند می توان به تهیه آمارهای دقیق هر یک از گونه های آبزیان صید و تولید شده به انضمام نحوه مصرف، میزان ضایعات و پسماندهای فرآوری اشاره کرد.

صیاد بورانی تصریح کرد: بهینه سازی روش های صید و برداشت آبزیان به منظور به حداقل رسانی تلفات و ضایعات، بهبود روشهای هندلینگ از مرحله صید (دریایی یا آبی پروری) تا رسیدن به کارخانجات عمل آوری، متمرکز سازی و تجمیع مراکز فرآوری در کشور، آنالیز، اصلاح و به روزرسانی فرآیندهای جاری کارخانجات با هدف افزایش ظرفیت ها و راندمان ها، و کاهش هزینه های تولید از دیگر راهکارهای افزایش سرانه مصرف آبزیان در کشور است. به گفته وی، استفاده از آبزیان با ارزش تجاری کمتر (ریزپیکر و کم مصرف) برای تهیه فرآورده های خمیری آماده مصرف، توسعه تکنولوژی های مدرن فرآوری و نیز محصولات جنبی آبزیان By-Products، ایجاد تنوع در تولید فرآورده های شیلاتی با رویکرد استفاده از آبزیان در وعده های مختلف غذایی و میان وعده ها، تنوع بخشی به بسته بندی فرآورده ها نیز می تواند در ارتقا مصرف موثر باشد.

رئیس پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور اظهار کرد: استخراج ترکیبات زیست فعال از آبزیان مختلف نظیر جلبکها، سخت پوستان، محصولات جنبی حاصل از فرآوری آبزیان و ایجاد ارزش افزوده، توسعه صنایع تبدیلی شیلاتی با هدف استفاده از فرآورده های آبزیان در صنایع دیگر نظیر فرمولاسیون فرآورده های غذایی و غذا-دارویی (فرا سودمند)، اصلاح ساختار بازار و ارتقای کیفیت بهداشتی در مراکز فروش برای جلوگیری از افت کیفیت تولیدات، درجه بندی کیفی محصولات تهیه شده و ایجاد طیف وسیعی از قیمت نیز در این زمینه راه گشا خواهد بود.

صیاد بورانی حداقل رسانی سودها و حذف لایه های واسطه با عرضه، تبلیغات گسترده جهت معرفی و ترغیب مصرف این تولیدات و برگزاری جشنواره های مختلف غذایی بویژه در استان های غیر ساحلی کشور، کاهش قیمت تمام شده آبزیان پرورشی، ایجاد پلتفرم فروش آنلاین، اعطای یارانه به مصرف کننده برای بهبود قدرت خرید مردم در استفاده از محصولات شیلاتی و گسترش مراکز توزیع و تولید ماهی را از دیگر راهکارها دانست.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور به نقل از خبرگزاری ایرنا/رشت رئیس پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور با بیان اینکه افزایش سرانه مصرف آبزیان با توسعه همه جانبه و زیربنایی صنایع فرآوری و عمل آوری آبزیان ممکن است، گفت: سرانه مصرف آبزیان در کشور ما در مقایسه با کشورهای پیشرفته پایین است که نتیجه عدم عرضه محصولات گوناگون و قیمت بالای آبزیان در مقایسه با سایر انواع مواد گوشتی نظیر مرغ است.

محمد صیاد بورانی روز پنجشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا سرانه مصرف آبزیان در کشور را بر اساس آمار نامه سازمان شیلات ۱۴۰۱ کیلوگرم به ازای هر نفر اعلام کرد و افزود: متوسط سرانه مصرف آبزیان جهان در سال ۲۰۲۰ به ازای هر نفر بیش از ۲۰ کیلوگرم است. سرپرست مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان گفت: مردم در کشورهای پیشرفته انواع گوناگونی از آبزیان اعم از ماهی، سخت پوستان، خارپوستان، نرم تنان، جلبکها، پستانداران دریازی و غیره را مصرف می کنند. با توجه به تنوع گونه های هریک از این گروه ها اشکال مختلفی از فرآوری درخصوص آنها اعمال و فرآورده های متنوعی هم تولید و عرضه می شود.

وی اضافه کرد: در کشور ما مصرف آبزیان به ویژه در شهرهای بزرگ و مرکزی کشور محدودتر است آنها ماهی و میگو را به صورت تازه، منجمد و یا کنسروی خریداری و مصرف می کنند. در سال های اخیر برخی شرکت ها نیز محصولات آماده مصرف همچون ناگت ماهی، میگو و ماهی، میگو سوخاری را تهیه و به بازار عرضه کرده اند که محدود است و این فرآورده ها از سایر آبزیان یا تولید نمی شود و یا مردم رغبتی به مصرف آنها از خود نشان نمی دهند. رئیس پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور افزود: از راهکارهایی که به توسعه صنعت عمل آوری آبزیان، افزایش

برگزاری سخنرانی علمی در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور

پرداخت در تحقیق حاضر، بچه قزل آلاهی رنگین کمان به صورت تصادفی به هر وان فایبرگلاس (۱۸ وان) با حجم کلی ۷۰ لیتر به عنوان سه تکرار معرفی شدند. عوامل فیزیکی و شیمیایی در تیمارهای مختلف در طول دوره آزمون در شرایط مناسب اختلاف معنی داری نداشتند این پژوهش با ۴ تیمار آزمایشی و ۲ گروه شاهد (تیمار بدون پروبیوتیک و تیمار پروبیوتیک تجاری بیو آکوا) به مدت ۲ ماه و نیم انجام شد. نتایج این تحقیق نشان داد که جیره غذایی حاوی باکتری های پروبیوتیک اختصاصی در تیمار A تاثیر بهتری، روی شاخص های رشد، ضریب رشد و وزن نهایی بچه ماهیان قزل آلا پس از ۶۰ روز و شاخص های آنزیم های کبدی، ایمنی، بیوشیمیایی و خونی در بچه ماهیان قزل آلا پرورشی نسبت به تیمارهای شاهد و تیمارهای دیگر پروبیوتیکی، عملکرد بهتری داشت. تعداد کلنی باکتریهای پروبیوتیک در تیمار A در جیره غذایی، نتیجه مطلوبی داشت. استفاده از این پروبیوتیک ها، سبب حفظ و ارتقای کمی و کیفی بچه ماهیان در جهت بهره برداری و افزایش راندمان تولید بچه ماهیان قزل آلا در استخرهای سردآبی می گردد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور سخنرانی علمی با عنوان "بررسی تاثیر پروبیوتیک های بومی در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان" توسط منیره فئید از محققین این پژوهشکده با حضور جمعی از پژوهشگران، اساتید و کارشناسان در سالن کنفرانس پژوهشکده برگزار شد. سخنران در این ارائه به مطالعه و بررسی اثرات پروبیوتیک های بومی، بر روی شاخص های خونی، ایمنی، آنزیم های کبدی و باکتریهای فلور دستگاه گوارش ماهی قزل آلاهی رنگین کمان در مدت ۶۰ روز، غذادهی با پروبیوتیک ها

کسب رتبه فراگیر برتر در چهارمین دوره ملی آموزش کارکنان جدید از سازمان تات

آن‌ها در خدمت به سازمان و کشور است همراه بود. در این مراسم، همچنین از نیروهای برتر این دوره با اهدا لوح سپاس و هدایا قدردانی به عمل آمد. روابط عمومی پژوهشکده ضمن تبریک، از خدای بزرگ برای وی تندرستی، سربلندی و موفقیت روز افزون آرزومند است.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، آیدا بزرگ چنانی از محققین پژوهشکده، موفق به کسب رتبه فراگیر برتر در چهارمین دوره ملی آموزش بدو استخدام پذیرفته شدگان دهمین آزمون فراگیر دستگاه‌های اجرایی شد.

این مراسم با حضور خشنود، مدیرکل دفتر منابع انسانی و نوسازی اداری سازمان تات و تیم همراه، بصام، مدیرکل دفتر آموزش کارکنان، رعیت پناه، معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (واحد آموزش سلمان شهر) در آبان ماه ۱۴۰۳ برگزار شد.

شایان ذکر است مراسم چهارمین دوره ملی آموزش بدو استخدام کارکنان جدید سازمان تات به عنوان یک رویداد حائز اهمیت برگزار شد و با قرائت سوگندنامه نیروهای جدیدالاستخدام همراه بود که نشان‌دهنده عزم و اراده

بررسی رویکردها و راهکارهای توسعه استان با تاکید بر اسنادبالادست و برنامه هفتم پیشرفت

در ادامه محمد صیاد بورانی ضمن اشاره به اهمیت آبنندان ها، استعدادیابی شیلاتی و آبرزی پروری آبنندان های استان گیلان را در خصوص نوع ماهیان قابل ذخیره سازی، آمایش، شناسایی آبنندان های مناسب، نوع سیستم پرورشی و ... با اهمیت دانست و عنوان نمود که پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور آمادگی لازم برای انجام مطالعات را دارد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور، روز پنج شنبه مورخ ۸ آذر ۱۴۰۳، محمدصیادبورانی رئیس پژوهشکده در نشست برنامه هفتم پیشرفت که به ریاست استاندار گیلان و با حضور مسئولین اجرایی در محل سالن انصاری استانداری گیلان برگزار شده بود شرکت کرد.

در این نشست رییس آب منطقه ای گیلان به ارائه گزارش در خصوص وضعیت آبنندان های گیلان که در حال حاضر بیش از ۹۰۰۰ هکتار و حدود ۸۸۰ پهنه آبی است اشاره داشته و در این خصوص استاندار گیلان به تشریح اهمیت آبنندان ها در تامین نیاز آبی کشاورزان، در حوزه امنیت غذایی پرداخت و توجه به موضوع شیلات و گردشگری در آبنندان ها را ضروری دانست و خواستار تشکیل کارگروه خاص در این خصوص شد. همچنین اشاره شد که حدود ۵۰۰۰ هکتار از آبنندان ها را می توان به پرورش ماهی اختصاص داد.

برگزاری کارگاه آموزشی "ارزشیابی کارکنان دولت" در پژوهشکده

دستورالعمل های بررسی و اعطاء پایه های سنواتی اعضای غیر هیئت علمی و نحوه صحیح تکمیل و بارگذاری مستندات به تفکیک شاخص های عمومی و اختصاصی ارائه گردید. در بخش دوم کارگاه، به شیوه نامه ها و فرآیندهای اجرایی بررسی پرونده های ارتقاء رتبه و پایه های تشویقی ارجاعی به کارگروه منتخب ارزیابی پژوهشکده پرداخته شد و به سوالات همکاران در خصوص ارزیابی، ارتقاء رتبه و پایه تشویقی پاسخ داده شد. وی در بخش پایانی، از اهتمام اعضای کارگروه منتخب ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیئت علمی پژوهشکده برای شرکت مستمر در جلسات و بررسی دقیق پرونده های ارزشیابی اعضا و از همکاران پژوهشکده برای تلاش ارزنده شان جهت انجام وظایف و مسئولیت های محوله تشکر و قدردانی کردند و در نهایت نسبت به ترغیب و تشویق شرکت کنندگان برای جدیت بیشتر در امر برنامه ریزی، جهت دهی و مستند سازی فعالیت های پژوهشی و ترویجی خود و نگهداری سوابق علمی و اجرایی خود برای بهره مندی از امتیازات و مزایای آنان در طول سال های آتی خدمت توصیه نمودند.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور، در روز دوشنبه ۱۲ آذر ۱۴۰۳، کارگاه آموزشی "ارزشیابی کارکنان دولت" توسط سیدفخرالدین میرهاشمی نسب، معاون اداری و مالی پژوهشکده در سالن کنفرانس پژوهشکده برگزار شد. این کارگاه که با استقبال و شرکت همکاران پژوهشکده، ایستگاههای تابعه و مرکز تحقیقات فرآوری آبزیان همراه شد و در بخش نخست آن، توضیحات مبسوطی درباره آیین نامه ارزیابی کارکنان و

نشست شورای تات در محل آزمایشگاه مرجع صامت تک آزما و بازدید از پروژه پرورش ماهی در قفس

داشت. در ادامه بازدیدی از آزمایشگاه های شرکت صامت تک آزما توسط اعضای شورای تات استان گیلان بعمل آمد و در جریان فعالیت های شرکت قرار گرفتند صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان ضمن تشکر از مدیر و همکاران شرکت صامت تک آزما بابت اشتغال جوانان و کمک به چرخه اقتصاد کشور و سلامت مردم و ابراز خوشحالی از خدمات دهی به منطقه آزاد انزلی و سایر مراجعین، خواستار شکوفاتر شدن این شرکت و همکاری موسسات، پژوهشکده ها و مراکز تحقیقاتی استان در چارچوب مقررات شده و اظهار داشت که ادارات تحقیقاتی و اجرایی باید از این ظرفیت ها استفاده کنند. همچنین صالح محمدی و همراهان از پروژه های تحقیقاتی پرورش ماهی در قفس از جمله ماهیان خاویاری، ماهی سفید و ماهی کپور سازان در منطقه آزاد انزلی که با همکاری پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، شرکت مکین دریا و اداره کل شیلات گیلان در حال اجرا می باشد بازدید بعمل آوردند و از نزدیک در جریان این فعالیت ها قرار گرفتند و در این راستا رئیس پژوهشکده آبی پروری و مدیر کل شیلات گیلان توضیحات لازم را ارائه دادند.

در پایان رئیس سازمان جهاد کشاورزی ضمن ابراز خرسندی از این فعالیت خواستار توسعه اصولی این فعالیت در منطقه شد و رهنمودهای لازم را ارائه داد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، محمد صیادبورانی رییس پژوهشکده و محدث قاسمی معاون پژوهش و فناوری پژوهشکده در جلسه شورای تات که با حضور رییس سازمان جهاد کشاورزی، رییس مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی استان گیلان و روسای سایر مراکز تحقیقاتی در سالن جلسات شرکت صامت تک آزما برگزار شده بود شرکت کردند. در این جلسه ابتدا گزارشی از توانمندی های شرکت صامت تک آزما توسط مدیر شرکت ارائه شد و اعضا دیدگاه های خود را بیان داشتند.

در ادامه محمدرضا عباسی مژدهی رییس مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی استان گیلان گزارشی از آخرین دستاوردهای علمی گروه گیاه پزشکی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان را بیان



حضور پژوهشکده آبروی آبهای داخلی کشور در بیست و پنجمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار گیلان/ بازدید استاندار گیلان از غرفه پژوهشکده

استاندار گیلان به اتفاق هیئت همراه از غرفه پژوهشکده آبروی پروری آبهای داخلی بازدید کرد و در این بازدید محمد صیادبورانی رئیس پژوهشکده پروژه های در حال اجرا، دستاوردهای حاصله، آثار منتشره و یافته های قابل ترویج را تشریح کرده و توضیحات لازم را برای بازدیدکنندگان ارائه داد.

لازم به ذکر است پژوهشکده آبروی پروری آبهای داخلی در برپایی این نمایشگاه با ارایه دستاوردهای جدید منتج از پژوهشهای کاربردی حضور فعال دارد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبروی پروری آبهای داخلی کشور، به منظور گرامیداشت هفته پژوهش و فناوری و انعکاس ظرفیت های تحقیقاتی و یافته های پژوهشی استان، بیست و پنجمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار گیلان از تاریخ ۱۸ الی ۲۰ آذر ماه ۱۴۰۳ با حضور استاندار گیلان، جمعی از مسئولین استانی، مراکز تحقیقاتی، هسته ها، واحدهای فناور و شرکت های دانش بنیان استان در مرکز نوآوری دانشگاه گیلان برگزار گردید.



برگزاری کارگاه علمی " کاربرد خون شناسی در آبروی پروری " در بیست و پنجمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار گیلان

خصوص وضعیت سلامت ماهی قرار می دهد.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبروی پروری آبهای داخلی کشور، کارگاه علمی با عنوان " کاربرد خون شناسی در آبروی پروری " توسط دکتر محدثه احمدنژاد عضو هیات علمی این پژوهشکده در روز دوشنبه مورخ ۱۹ آذر ۱۴۰۳ در سالن همایش های محل برگزاری بیست و پنجمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار گیلان برگزار شد.

کارگاه فوق که با حضور جمعی از محققین، دانشجویان، دانش آموزان و پرورش دهندگان ماهی برگزار گردید، مراحل مطالعه آزمایشگاهی خون ماهیان بصورت تئوری و عملی تشریح شد. بررسی خون ابزار دقیق، سریع و آسان برای دستیابی به وضعیت فیزیولوژیکی ماهی در محیط پرورش می باشد که بویژه در زمان های قرار گرفتن ماهیان در معرض بیماری ها، آلودگی ها و استرس های محیطی اطلاعات جامع و مفیدی در اختیار پرورش دهندگان در



نشست اتحادیه ماهیان گرمابی

صنعت آبی پروری، ایجاد لاین اصلاح شده در مراکز بازسازی ذخایر و مراکز تحقیقاتی، هم افزایی همه دستگاه های زیربط از جمله مراکز تحقیقاتی، دانشگاه ها، سازمان های اجرایی در جهت رفع موانع و پاسخگویی به نیاز صنعت آبی پروری ماهیان گرمابی کشور، نیاز به گونه های مقاوم به بیماری، توجه به واکسیناسیون و پیشگیری از بروز بیماری، مشکلات مربوط به تامین آب در فصل تکثیر و پرورش، نیاز به تامین یارانه برای نهاده های مهم پرورش، توجه به صادرات و رفع مشکلات مربوطه به اخذ پروانه بهره برداری را ضروری دانستند.

خانم دکتر نفی غزاشی درخصوص وضعیت آبی پروری ماهیان گرمابی در کشور توجه به صفات اقتصادی لاین های پرورشی ونحوه اصلاح نژاد جهت جلوگیری از همخونی را تشریح کرد.

کوروش خلیلی مدیرکل شیلات گیلان ضمن خوش آمدگویی به مهمانان موضوع صادرات محصولات شیلاتی و پشتیبانی بچه ماهیان سالم را از نکات مهم و ضروری مطرح کرد و درخصوص مشکلات پیش روی صنعت آبی پروری ماهیان گرمابی نکاتی را بیان داشت.

محمد صیاد بورانی ریس پژوهشکده درخصوص روش های نوین آبی پروری ماهیان گرمابی، ارتقا و بهره وری آب، سیاست ها و برنامه های هفتم توسعه در حوزه تولید آبیان، تحقیقات کاربردی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در معرفی گونه های جدید به صنعت آبی پروری، فراوری آبیان پرداخته و گزارشی از فعالیت های انجام گرفته درخصوص ماهی کپور تاتا را ارائه داد و آمادگی پژوهشکده آبی پروری را درخصوص خدمات دهی به مزارع پرورش ماهیان گرمابی و صنعت آبی پروری را اعلام نمود.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، در تاریخ ۲۰ اذر ۱۴۰۳ نشست مرتبط با صنعت تولید با ماهیان گرمابی کشور در محل سالن جلسات اداره کل شیلات استان گیلان تشکیل گردید.

در این نشست مدیران مزارع تکثیر و پرورش ماهیان گرمابی کشور، رئیس اتحادیه ماهیان گرمابی کشور، رئیس اتحادیه ماهیان گرمابی استان گیلان، مدیر کل شیلات استان گیلان و گلستان، خانم دکتر نفی از سازمان شیلات ایران، محمدصیاد بورانی رئیس پژوهشکده و سایر مدعوین حضور داشتند

الویری رئیس اتحادیه ماهیان گرمابی کشور ضمن تشکر از تلاش های صورت گرفته، به لزوم تکمیل اطلاعات مزارع تکثیر و پرورش کشور درسامانه وهوشمندسازی در امر تولید و صادرات اشاره داشت که این موضوع می تواند در دستیابی به آمار صحیح صنعت آبی پروری کمک شایانی نماید. درضمن اخذ کد IR برای این صنعت طی سال جاری و آینده را جهت رفع موانع صادرات ضروری دانست.

در ادامه هریک مدیران مزارع تکثیر و پرورش به بین دیدگاه ها درخصوص مشکلات موجود و پیشنهادات جهت رفع موانع از جمله این موارد، لزوم بکارگیری اصلاح نژاد در کپور ماهیان و بکارگیری گله های باکیفیت درخصوص تکثیر و جلوگیری از خویشامیزی، رفع موانع صادرات و توجه به بازارهای داخلی و خارجی توسط دستگاه های مربوطه، لزوم معرفی گونه های جدید و اقتصادی در



برگزاری وبینار های تخصصی در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور به مناسبت هفته پژوهش

غذائی آبیان، تحقیقات صورت گرفته در زمینه کاربرد این مکمل در پرورش آبیان در پژوهشکده و سایر مراکز تحقیقاتی و بیان چشم انداز و نتیجه گیری، ارائه شد. در این سمینار ضمن بیان مراحل تهیه فایتوبیوتیکها، محدودیت های استفاده از آن در آبی پروری نیز بیان گردید.

آخرین سخنرانی با عنوان "مولدسازی ماهی سوف سفید" توسط اسماعیل صادقی نژاد عضو هیات علمی پژوهشکده ارائه گردید. ایشان ضمن معرفی ماهی سوف سفید به عنوان یک ماهی با ارزش بومی، اهمیت و لزوم پرداختن به مولد سازی این گونه به عنوان اولین گام جهت معرفی آن به صنعت آبی پروری کشور و نتایج تحقیقات صورت گرفته در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور بر روی این ماهی را تشریح نمودند.

مجموعه سخنرانی های هفته پژوهش که با هدف ارائه دستاوردهای نوین پژوهشی محققین حوزه شیلات در این پژوهشکده برنامه ریزی شده است در روز ۲۵ آذر ۱۴۰۳ نیز ادامه دارد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور، به مناسبت هفته پژوهش، سخنرانی های علمی توسط همکاران بخش تکثیر و پرورش و اصلاح نژاد آبیان: دکتر محدثه احمدنژاد، دکتر رودابه روفچایی، مهندس اسماعیل صادقی نژاد در قالب مجموعه سخنرانی های علمی تحقیقاتی در روز شنبه ۲۴ آذر ۱۴۰۳ به صورت وبیناری در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور برگزار شد.

در ابتدا محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده ضمن عرض تبریک هفته پژوهش، به ارائه عناوین مورد بحث در این نشست پرداخت.

در سخنرانی نخست که توسط محدثه احمدنژاد عضو هیات علمی پژوهشکده با موضوع "لزوم ایجاد تنوع ژنتیکی با معرفی نژادهای جدید به آبی پروری با تاکید بر معرفی کپور تاتا به مزارع ماهیان گرمابی کشور" ارائه گردید به الزام ایجاد جمعیت پایه با تنوع ژنتیکی بالا به عنوان مهم ترین مرحله شروع یک برنامه اصلاح نژادی در صنعت آبی پروری اشاره شد و در ادامه، نتایج تحقیقاتی حاصل از پروژه مقایسه عملکرد رشد کپور معمولی اصلاح نژاد شده مجارستانی به نام تاتا با کپور معمولی رایج پرورشی در استان گیلان ارائه شد.

سپس رودابه روفچایی محقق پژوهشکده به ارائه سخنرانی تحت عنوان "تاثیر فایتوبیوتیک ها بر افزایش کیفیت پرورش آبیان" پرداخت. مطالب در چهار محور ضرورت آبی پروری پایدار، معرفی فایتوبیوتیک بعنوان مکمل

مجموعه سخنرانی های هفته پژوهش

پروژه های نوین، پیشروان، همش تودید و شکست مردم

پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور به مناسبت هفته پژوهش برگزار میکند

<p>دکتر محدثه احمدنژاد استادیار پژوهش پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>لزوم ایجاد تنوع ژنتیکی با معرفی نژادهای جدید به آبی پروری با تاکید بر معرفی کپور تاتا به مزارع ماهیان گرمابی کشور</p> <p>شنبه ۱۴۰۳/۹/۲۴ ساعت: ۹-۱۰</p>	
<p>دکتر رودابه روفچایی محقق پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>تاثیر فایتوبیوتیک ها بر افزایش کیفیت پرورش آبیان</p> <p>شنبه ۱۴۰۳/۹/۲۴ ساعت: ۱۰-۱۱</p>	
<p>مهندس اسماعیل صادقی نژاد مدیر پژوهش پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>مولدسازی ماهی سوف سفید</p> <p>شنبه ۱۴۰۳/۹/۲۴ ساعت: ۱۱-۱۲</p>	
<p>دکتر سیدفخرالدین میرحاشمی نسب استادیار پژوهش پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>مدیریت کارگاه های پرورش ماهیان گرمابی</p> <p>یکشنبه ۱۴۰۳/۹/۲۵ ساعت: ۹-۱۰</p>	
<p>مهندس افشین امیری محقق پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>اصول تغذیه در ماهیان گرمابی با تاکید بر ماهی آمو</p> <p>یکشنبه ۱۴۰۳/۹/۲۵ ساعت: ۱۰-۱۱</p>	
<p>دکتر محمدجواد وفاقی محقق پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور</p> <p>مدیریت و اقتصاد صید ماهیان اقتصادی دریای کاسپین</p> <p>یکشنبه ۱۴۰۳/۹/۲۵ ساعت: ۱۱-۱۲</p>	

نام کاروری: niwal-u (مژ: ۸۲۷۳) لینک وبینار: <https://vc.areeo.ac.ir/ch/niwal>

تمتاً با اسکن QR کد، سمت راست مستقیماً به آدرس وبینار هدایت می شود

نشست برنامه هفتم توسعه استان گیلان در خصوص پرورش ماهی در قفس

فعال، پیشینه کار و مشکلات توضیحاتی ارائه داد. وی در ادامه در مورد طرح بندرمرزعه در منطقه آزاد انزلی و برنامه هفتم تولید درخصوص پرورش ماهی در قفس اشاره داشته و خواستار مشارکت سرمایه گذاران داخلی در این حوزه شد.

در ادامه محمد صیاد بورانی رییس پژوهشکده در مراسم تجلیل از پژوهشگران برتر و طرح های برتر استان گیلان که در محل سالن الغدیر و با حضور استاندار گیلان و رییس دانشگاه گیلان برگزار شده بود شرکت کرد.



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی کشور، روز پنجشنبه مورخ ۲۲ آذر ۱۴۰۳ محمدصیادبورانی رییس پژوهشکده در نشست برنامه هفتم پیشرفت که به ریاست استاندار گیلان و با حضور مسئولین اجرایی و تحقیقاتی در محل سالن انصاری استانداری گیلان برگزار شده بود شرکت کرد.

در این نشست موضوع شهرک های گلخانه ای توسط اداره کل جهادکشاورزی و موضوع توسعه پرورش ماهی در قفس توسط اداره کل شیلات استان گیلان در قفس مطرح و تصمیم لازم درخصوص شهرک گلخانه ای مبنی بر ارائه طرح کاملتوسط سازمان جهادکشاورزی استان گیلان گرفته شد.

کوروش خلیلی مدیرکل شیلات استان گیلان درخصوص پرورش ماهی در قفس، آمار تولید، وضعیت شرکت های





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.ifsri.ir>