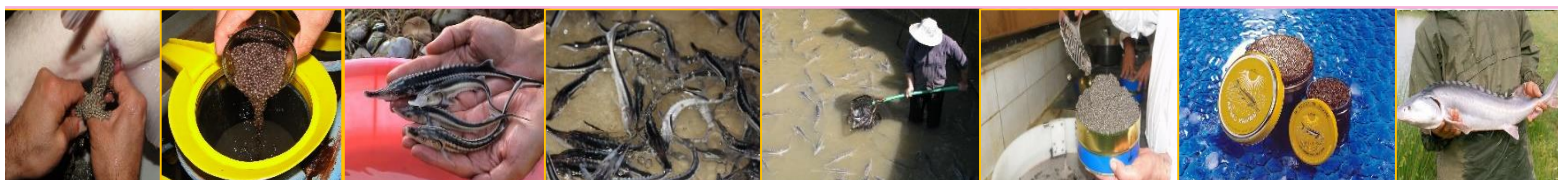


• LET USE SAVE STURGEON •



مجله خبری الکترونیکی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری سال دوم شماره پیاپی ۸ - اسفند ماه ۱۴۰۰



آنچه در این شماره می خوانید:



«بازدید محققین انستیتو از مراحل پایانی پروژه مشترک تحقیقاتی با دانشگاه گیلان»
 «حضور انستیتو در پنجمین اجلاس کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهینه از منابع زنده آبی و مدیریت ذخایر مشترک دریای خزر»
 «برگزاری همایش پیاده روی به مناسبت نهم دی روز بصیرت و میثاق امت با ولایت در انستیتو»
 «برگزاری جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو»
 «جلسه شورای پژوهشی انستیتو»
 «برگزاری مراسم گرامیداشت دومین سالگرد شهادت سید حاج قاسم سلیمانی در انستیتو»
 «دیدار دکتر شناور با رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی و رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان»
 «برگزاری دوره آموزشی عرضه و تقاضا در بازار جهانی خاویار و راهکارهای افزایش سهم بازار ایران در انستیتو»
 «سخنرانی محققین انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری در وینار علمی تخصصی (آرتمیا و غذای زنده)»
 «برگزاری مراسم نمادین رهاسازی بچه ماهیان خاویاری در پلرود کلاچای در حضور محترم وزیر جهاد»
 «برگزاری جلسه کمیته فرهنگی انستیتو»
 «برگزاری جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو»
 «برگزاری گرامیداشت میلاد حضرت فاطمه زهرا (س)»
 «برگزاری وینار علمی - تخصصی تحت عنوان "از ژنتیک به سوی ژنومیکس در آبرزی پروری و شیلان" در انستیتو»
 «برگزاری وینار آموزشی مذاکرات بین المللی با همکاری انستیتو»
 «تشریح آخرین دستاوردهای محققین انستیتو برای عضو کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلام توسط رئیس انستیتو»
 «برگزاری دوره آموزشی محققین انستیتو برای کارشناسان مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی خراسان رضوی در شبکه دانش کشاورزی»
 «مراسم گرامیداشت دهه مبارک فجر انقلاب اسلامی»
 «حضور معاون پژوهشی و فناوری انستیتو در برنامه در مسیر توسعه شبکه باران استان گیلان»
 «سخنرانی عضو هیأت علمی انستیتو در سومین همایش مجازی ماهیان خاویاری»
 «ارائه گزارش عملکرد سالانه انستیتو در جلسه شورای مدیران موسسه علوم شیلان کشور»
 «برگزاری کارگاه آموزشی با موضوع نرم افزار آماری R توسط عضو هیأت علمی انستیتو»
 «برگزاری نهمین جلسه شورای پژوهشی انستیتو»
 «نشست اعضای شورای تات تحقیقات کشاورزی استان گیلان با حضور رئیس انستیتو»
 «حضور رئیس انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری در نخستین جلسه شورای علمی توسعه بخش کشاورزی استان گیلان»
 «حضور رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلان کشور در انستیتو»
 «حضور محققین انستیتو در نشست کمیسیون عالی مدیریت بهره برداری ذخایر آبزیان سال ۱۴۰۱ به میزبانی سازمان شیلان ایران»
 «برگزاری جلسه عمومی پایان سال ۱۴۰۰ انستیتو»
 «انتخاب روابط عمومی انستیتو به عنوان یکی از منتخبین روابط عمومی های برتر موسسه تحقیقات علوم شیلان کشور در سال ۱۴۰۰»
 «حضور رئیس انستیتو در نشست هم اندیشی نخبگان و دانشگاهیان با معاونین وزیر جهاد کشاورزی و علوم، تحقیقات و فناوری در دانشگاه گیلان»
 «پیام نوروزی رئیس انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری»

مدیر مسئول : علیرضا شناور ماسوله

سردبیر : حامد یوسف پور

سردبیر پژوهش: محمود محسنی

ویراستار فنی: علی حلاجیان

اعضای هیأت تحریریه: علیرضا علیپور، علی حلاجیان، شهرام عبدالملکی، حمیدرضا عزیززاده ثابت، ایوب یوسفی جور دهی، سهیل بازاری مقدم، ذبیح اله پزند، جلیل جلیل پور، محمد حسن زاده صابر، نعمت پیکران مانا، جواد صیادفر

امور رایانه: ندا حقگو

همکاران این شماره: تورج سهرابی، اسماعیل عبدالله زاده، امید جعفری،

تماس روابط عمومی و امور بین الملل انستیتو:

۰۱۳۳۴۵۰۰۹۷۰-۴



sturgeon.areeo.ac.ir

Info.sturgeon@areeo.ac.ir



بازدید محققین انستیتو از مراحل پایانی پروژه مشترک تحقیقاتی با دانشگاه گیلان

مدیر بخش آبی پروری و عوامل اجرایی پروژه تحقیقاتی مشترک انستیتو با دانشگاه گیلان تحت عنوان «تاثیر ترکیب القا کننده نوپال بر استرسهای زیست محیطی شوری، دما، سم دیازینون و آلودگی های نفتی بنزوالفاپایرن با تعیین میزان بیان ژن HSP و شاخص های ایمنی در بچه ماهیان ازون برون» ضمن حضور در محل اجرای پروژه واقع در دانشکده علوم دانشگاه گیلان از مراحل پایانی اجرای طرح بازدید به عمل آوردند.

فاکتورهای زیست محیطی و آلودگیها از مهمترین عوامل ایجاد استرس و کاهش عملکرد سیستم ایمنی در ماهیان می باشد. هدف از اجرای این پژوهش مشترک، دستیابی به ترکیباتی است که بچه تاس



ماهیان را در مقابل عوامل استرسزا همچون دما، شوری و سموم محافظت نماید و به عنوان یک ماده ضد استرس در فعالیتهای آبی پروری نظیر حمل و نقل و رها سازی مورد استفاده قرار گیرد. شایان ذکر است این پروژه به عنوان دومین پروژه مشترک انستیتو و دانشگاه گیلان به منظور هم افزایی و افزایش تعاملات علمی بین موسسات پژوهشی و دانشگاهها در راستای رفع موانع و چالشهای صنعت در حال انجام می باشد.

حضور انستیتو در پنجمین اجلاس کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهینه از منابع زنده آبی و مدیریت ذخایر مشترک دریای خزر در سال ۲۰۲۱

پنجمین اجلاس کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهینه از منابع زنده دریای خزر و مدیریت ذخایر مشترک از روز دوشنبه ۲۹ آذر لغایت ۱ دی ماه سال ۱۴۰۰ (برابر با ۲۲ - ۲۰ دسامبر ۲۰۲۱) به میزبانی جمهوری قزاقستان با حضور نمایندگان کشورهای حاشیه دریای خزر شامل جمهوری فدراتیو روسیه، جمهوری ترکمنستان، جمهوری آذربایجان و جمهوری اسلامی ایران به صورت ویدئوکنفرانس برگزار شد. در این اجلاس معاون پژوهش و فناوری و بخش مدیریت ذخایر انستیتو ضمن حضور در آن



شده، صرفاً جهت اهداف تحقیقاتی و تأمین مولد به منظور بازسازی ذخایر مورد موافقت قرار گرفت. گفتنی است در طی این اجلاس سه روزه، نمایندگان و کارشناسان ۵ کشور حاشیه دریای خزر، به بررسی پروتکل مبارزه با صید غیرقانونی پرداخته و در خصوص چگونگی همکاری و تشکیل کمیته‌های تخصصی و علمی ارزیابی و مدیریت ذخایر، آبی‌پروری و همچنین حفاظت و بازسازی ماهیان خاویاری، بحث و تبادل نظر نمودند.

برگزاری همایش پیاده روی به مناسبت نهم دی روز بصیرت و میثاق امت با ولایت در انستیتو

روز چهارشنبه ۸ دی ۱۴۰۰ به مناسبت گرامیداشت روز نهم دی همایش پیاده روی با حضور کارکنان و محققان علمی در محوطه انستیتو برگزار شد. هدف از برگزاری این همایش، زنده نگهداشتن یاد روز نهم دی، روز بصیرت و میثاق امت با ولایت است. دکتر شناور مدیریت انستیتو در حاشیه این پیاده روی گفتند: حماسه نهم دی و حضور عاشورایی مردم حماسه‌ساز و ولایتمدار ایران اسلامی در راهپیمایی نهم دی ماه ۱۳۸۸ نقطه عطفی در تاریخ انقلاب و برگ زرین دیگری در افتخارات مردم ایران به حساب



نقطه نظرات خود را بیان کردند. در این اجلاس هر یک از نمایندگان کشورهای حاشیه دریای خزر گزارشی از وضعیت صید، بازسازی و حفاظت از منابع زنده و همچنین گزارشات مربوط به گشت‌های تحقیقاتی دریایی بررسی ذخایر طی سال‌های ۲۰۲۰-۲۰۱۹ ارائه نمودند. دکتر عبدالملکی مدیر بخش ارزیابی ذخایر انستیتو تحقیقات بین‌المللی ماهیان خاویاری گزارشی از وضعیت زیستی ماهیان خاویاری صید شده در دریای خزر را ارائه نمودند. علی‌رغم پیشنهاد کشورهای جمهوری قزاقستان، جمهوری اسلامی ایران، جمهوری آذربایجان و جمهوری فدراتیو روسیه مبنی بر تعطیلی صید تجاری به مدت پنج سال، جمهوری ترکمنستان خواستار تمدید تعطیلی یک‌ساله صید تجاری ماهیان خاویاری شد که مورد تصویب قرار گرفت و صید تجاری ماهیان خاویاری به مدت یک سال دیگر تا سال ۲۰۲۲ ممنوع اعلام شد و همچنین صید این گونه‌های ارزشمند با میزان تعیین

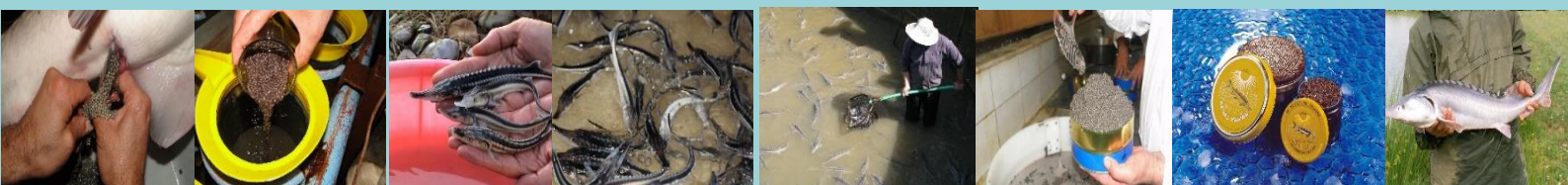


برگزاری جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو

روز شنبه ۴ دی ۱۴۰۰ چهارمین جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو با حضور مدیریت، معاونین و اعضای شورای برنامه ریزی به منظور بررسی وضعیت اموال بخش ها و اعتبارات دریافتی و هزینه کردها، گزارش اقدامات انجام شده در بخش های ستادی برگزار شد.

در ابتدا دکتر شناور ریاست انستیتو، ضمن تسلیت فرا رسیدن ایام فاطمیه و همچنین سالگرد شهادت سپهبد حاج قاسم سلیمانی خاطرنشان نمودند دولت و مجلس مصمم هستند تا تبدیل وضعیت استخدامی نیروهای شرکتی و قراردادی را تا پایان امسال انجام دهند. ایشان با بیان ناکافی بودن اعتبارات تخصیصی جهت ادامه عملیات اجرایی پروژه های تحقیقاتی، با توجه به انتظارات دستگاههای بالادستی از عملکرد انستیتو، خواستار پیگیری تخصیص بودجه مناسب شدند. در ادامه مهندس علیپور معاون برنامه ریزی و پشتیبانی و دبیر جلسه گزارشی از درآمدها، هزینه کردها و همچنین اعتبارات تخصیص یافته به انستیتو در نه ماهه اول سال ارائه نمودند و به مواردی همچون پیگیری های لازم جهت راه اندازی لنج

می آید. در پایان نیز اظهار داشتند: روز نهم دی، روزی است که مردم مسلمان و انقلابی ایران نشان دادند که در عمل نیز به این جمله حضرت امام (ره) که فرمودند: «پشتیبان ولایت فقیه باشید تا به مملکت تان آسیب نرسد» معتقد و پایبند هستند.





برگزاری مراسم گرامیداشت دومین سالگرد شهادت سپهبد حاج قاسم سلیمانی در انستیتو

روز یکشنبه ۱۲ دی ماه ۱۴۰۰ مراسم گرامیداشت دومین سالگرد شهادت سپهبد حاج قاسم سلیمانی و پاسداشت هفته مقاومت، با سخنرانی سرهنگ مصطفی منزوی فرمانده حوزه ادارات کل بسیج کارمندان سپاه قدس گیلان و حضور مدیریت، معاونین و جمعی از کارکنان در سالن آمفی تئاتر انستیتو برگزار شد. در این مراسم سرهنگ مصطفی منزوی ضمن عرض تسلیت به مناسبت فرا رسیدن ایام فاطمیه و دومین سالگرد شهید حاج قاسم سلیمانی، با اشاره به اینکه سردار بر قلوب مردم حاکم بود خاطر نشان کردند: شهید سلیمانی در اسلام و

تحقیقاتی، تمدید پروانه تاسیس و بهره برداری، سیستم آب برگشتی، آماده سازی دو استخر خاکی در سایت ۴ هکتاری به منظور نگهداری ماهیان مازاد پرورشی و تعیین تکلیف نیروهای شرکتی و قرار دادی تا پایان سال اشاره کردند. در ادامه دکتر محسنی معاون پژوهش و فناوری انستیتو نیز طی سخنانی ضمن گرامیداشت سالگرد شهادت سردار دلها حاج قاسم سلیمانی و حماسه ۹ دی، در خصوص کاهش بودجه تخصیص یافته جهت اجرای پروژه های تحقیقاتی مواردی را بیان کردند و خواستار حمایت و پیگیری جدی جهت تخصیص اعتبارات کافی به منظور پویایی بیشتر و اجرای هر چه بهتر پروژه ها شدند. در پایان جلسه طی مراسمی از خدمات صادقانه آقایان ابراهیم دهقان و صفر شفیعی که پس از سال ها تلاش به افتخار بازنشستگی نایل شده بودند قدردانی بعمل آمد.



سپاس، قدردانی بعمل آمد. پس از خاتمه این مراسم، سرهنگ پاسدار منزوی از دو بخش آبی پروری و ژنتیک بازدید نموده و از نزدیک با فعالیت‌های تحقیقاتی محققان انستیتو آشنا شدند.



مکتب اهل‌بیت (ع) ذوب شده بود و مکتب ایشان، برخاسته از پاکیزگی، بصیرت، اخلاص، امید و توکل، شجاعت، عشق به ولایت، اعتقاد به ظرفیت‌های داخلی بویژه جوانان، صداقت و آبروداری بود. وی در باره الگو برداری از سبک زندگی حضرت زهرا، اهمیت حدیث کساء، ادب و احترام و ولایت‌مداری ایشان به امیرالمومنین نیز افزودند: ما باید به تأکیدات و دستورات رهبر معظم انقلاب، درباره سبک زندگی و افزایش موالید، گوش فرا داده و در انعکاس، ترویج و عمل کردن به آن کوشا باشیم، چرا که آمار و نوسانات جمعیت نشان می‌دهد که تا سال ۱۴۲۰ جمعیت ایران به ۱۰۰ میلیون نفر خواهد رسید که حدود ۲۰ میلیون نفر آن را افراد سالخورده تشکیل خواهند داد که این مسئله بسیار نگران‌کننده است. در ادامه طی مراسمی از کارمندان بسیجی انستیتو، که در کارهای فرهنگی-قرآنی مشارکت فعال داشتند با اهدای لوح



به منظور افزایش راندمان تولید، بهره‌وری و حمایت تخصصی از آبی پروران ماهیان خاویاری سخن گفتند. ایشان همچنین با اشاره به چالش‌های موجود در این حوزه خواستار حمایت از فعالیت‌های پژوهشی انستیتو به جهت پشتیبانی از صنعت نوپای آبی پروری ماهیان خاویاری شدند.



دیدار دکتر شناور با رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی و رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان

روز یکشنبه ۱۲ دی ماه ۱۴۰۰ ریاست، معاونین و رئیس اداره بودجه، آمار و تدوین برنامه‌های انستیتو طی نشستی با خانم دکتر کاووسی رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان، ضمن ارائه گزارشی از عملکرد در خصوص جذب اعتبارات مورد نیاز جهت اجرای پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی در راستای تقویت و پشتیبانی از صنعت آبی پروری، در جهت رونق تولید و اشتغال در استان به بحث و تبادل نظر پرداختند. دکتر شناور در سخنان خود خواستار تخصیص اعتبار لازم جهت اجرای پروژه‌های کاربردی و اشتغال‌زا با محوریت توسعه صنعت آبی پروری تاس ماهیان در استان گیلان شدند.

همچنین ریاست و معاونین انستیتو طی نشستی با دکتر صالح محمدی سرپرست سازمان جهاد کشاورزی گیلان ضمن تبریک انتخاب ایشان به سمت ریاست جهاد کشاورزی استان گزارشی جامع از فعالیت‌ها و دستاوردهای انستیتو ارائه نمودند و از رویکردهای انستیتو در حمایت از توسعه صنعت آبی پروری و مشارکت جدی در اجرای طرح‌های پرورانی تولید





برگزاری دوره آموزشی عرضه و تقاضا در بازار جهانی خاویار و راهکارهای افزایش سهم بازار ایران در انستیتو

در دی ماه ۱۴۰۰ دوره آموزشی طی دو روز با عنوان عرضه و تقاضا در بازار جهانی خاویار و راهکارهای افزایش سهم بازار ایران توسط دکتر اسماعیل عبدالله، زاده، عضو هیأت علمی بخش ژنتیک و بیوتکنولوژی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری در سالن آمفی تئاتر انستیتو برگزار شد.

خاویار در بازارهای جهانی بهبود یابد. دکتر عبدالله زاده افزودند عامل دیگری که بر عرضه و تقاضا در طی دو سال اخیر اثر زیادی داشته، بروز بیماری کرونا بوده است. با توجه به اینکه بیشترین تقاضا و مصرف خاویار در تجمعات، جشن ها، رستوران ها، خطوط هوایی و کشتی های تفریحی انجام می شود، با بروز این بیماری از میزان تقاضا کاسته شده و از طرف دیگر میزان تقاضا برای قوطی های کوچک خاویار افزایش یافته است و در شرایط فعلی با رفع پاندمی کرونا، بازارهای مربوط به کشورهای آسیایی روند بازسازی قیمتی خود را آغاز نموده است.



مدرس این دوره آموزشی مطالبی در خصوص انواع خاویار موجود در بازارهای جهانی، روشهای فرآوری، روش برچسب گذاری خاویار مطابق کنوانسیون سایتس و سطح رعایت سایر کشورها ارائه کردند، در ادامه شرکت کنندگان با وضعیت تجارت خاویار در کشورهای مختلف آشنا شدند. مدرس دوره مذکور با تشریح آینده صنعت خاویار و قیمت آن در بازارهای جهانی خاطرنشان کردند با توجه به افزایش تولید خاویار در کشور چین، قیمت خاویار در طول یک دهه گذشته نزولی بوده اما به دلیل وضع قوانین زیست محیطی جدید در خصوص جلوگیری از آلودگی محیط های آبی در چین، انتظار می رود روند تولید در محیط های طبیعی چین محدودتر شده و قیمت



سخنرانی محققین انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری در وینار علمی تخصصی (آرتمیا و غذای زنده)

روز دوشنبه ۲۰ دی ماه ۱۴۰۰ محققین انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری با ارائه دو سخنرانی بصورت وینار علمی تخصصی آرتمیا و غذای زنده ایفای نقش نمودند. با توجه به توسعه روز افزون صنعت آبزی پروری ماهیان خاویاری و ضرورت تامین یک میلیون بچه ماهی مورد نیاز صنعت مذکور در افق برنامه ۱۴۰۴، ویناری در راستای سلسله سخنرانی های تخصصی کمیته آرتمیا و غذای زنده شبکه تحقیقات آبزی پروری موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور شبکه تحقیقات آبزی پروری موسسه تحقیقات علوم شیلاتی به میزبانی مرکز تحقیقات آرتمیای کشور برگزار شد.

در ادامه این دوره آموزشی علاوه بر اینکه پتانسیل و قدرت تجاری هر کشور به صورت مجزا مورد ارزیابی قرار گرفت، شرکت کنندگان به صورت عملی نیز با نرم افزار (FishstatJ) نرم افزار فائو جهت استخراج داده های آبزی پروری و صید در سطح جهانی آشنا شدند. گفتنی است این نرم افزار یکی از نرم افزارهای کاربردی سازمان خاوربار و کشاورزی ملل متحد می باشد که به صورت رایگان در اختیار محققان قرار گرفته است.

علاقمندان به تجارت جهانی خاویار و بازارهای جهانی می توانند این دوره آموزشی را از لینک ذیل دانلود نمایند.

[لینک دانلود:](#)

[/tasmahi/documents/1400/trade2.pdf](https://tasmahi/documents/1400/trade2.pdf)

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
مرکز تحقیقات آرتمیای کشور

دکتر روناپرو فجاجی
۹۰۴۵ - ۹۰۱۵
حشرات در تغذیه آبزیان

دکتر سید محمد صفواتیان
۱۰۳۰ - ۱۰۰
تکثیر و پرورش انبوه دافنی ماگنا جهت تغذیه لارو ماهیان

دکتر ذبیح الله یزد
۱۱۰۱۵ - ۱۰۰۴۵
تکثیر و پرورش لارو شیرونومیده و گرم ترئیس به عنوان غذای زنده

دکتر مسعود صیدگر
۱۱۰۳۰ - ۱۱۰۳۰
استفاده از آرتمیاد در تغذیه ماهیان زینتی

مهندس نعمت پیکران مانا
۱۲۰۴۵ - ۱۲۰۱۵
کاربرد سیستم دیکسوله آرتمیای برای تغذیه لاروی ماهیان خاویاری





برگزاری جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو

روز چهارشنبه ۲۹ دی ۱۴۰۰ پنجمین جلسه شورای برنامه ریزی انستیتو با حضور مدیریت، معاونین و اعضای شورا به منظور بحث و تبادل نظر در خصوص وضعیت اعتبارات ۹ ماهه سال جاری، برگشت درآمد حاصل از قراردادهای پژوهشی و سایر موارد و اقدامات انجام شده در بخش های ستادی، برگزار شد.

ابتدا دکتر پژند عضو هیأت علمی و مدیر بخش آبی پروری انستیتو با ارائه سخنرانی علمی با عنوان "تکثیر و پرورش لارو شیرونومیده و کرم نرئیس به عنوان غذای زنده" به نقش شیرونومید و کرم های پرتار به عنوان غذاهای زنده بچه ماهیان در آبی پروری پرداختند. ایشان با اشاره به ارزش بالای استفاده از غذاهای طبیعی و زنده نسبت به غذاهای فرموله شده در تولید لاروهای با کیفیت تر افزودند مطالعات نشان داده است که غذای زنده در رشد و بازماندگی بچه ماهیان خاویاری در زمان عادت دهی آنها به غذای کنسانتره و همچنین به دلیل دارا بودن اسیدهای چرب غیر اشباع بلند زنجیره (HUFA) و دارا بودن هورمون پروستاگلاندین در تحریک رسیدگی جنسی آبزیان نقش بسزایی دارد. در ادامه این وبینار تخصصی، مهندس نعمت پیکران مانا از محققان انستیتو نیز مطالبی در خصوص "کاربرد و مراحل بکارگیری سیستم دکپسوله آرتمیا جهت تغذیه مرحله لاروی ماهیان خاویاری" تشریح نمودند. شایان ذکر است در این وبینار تخصصی بیش از ۷۰ نفر از محققین، کارشناسان حوزه آبی پروری و شیلاتی از مراکز تحقیقاتی و اجرایی سراسر کشور حضور داشتند.



برگزاری مراسم نمادین رهاسازی بچه ماهیان خاویاری در پلرود کلاچای با حضور وزیر جهاد کشاورزی

در حاشیه سفر استانی هیات دولت به استان گیلان، مراسم نمادین رهاسازی بچه ماهیان خاویاری در پلرود کلاچای با حضور دکتر ساداتی نژاد وزیر جهاد کشاورزی، معاون وزیر و رئیس سازمان شیلات ایران و جمعی از مدیران استانی و ملی انجام شد، دکتر شناور رئیس انستیتو تحقیقات بین‌المللی ماهیان خاویاری ضمن تشریح آخرین دستاوردها و فعالیت‌های پژوهشی انستیتو در حوزه بازسازی ذخایر و آبرزی پروری ماهیان خاویاری، تلاش‌های محققین و بخش‌های اجرایی در راستای احیای ذخایر ارزشمند تاس ماهیان دریای خزر و توسعه صنعت رو به رشد آبرزی پروری ماهیان خاویاری بسیار مؤثر عنوان کردند.



در ابتدای جلسه، دکتر شناور ریاست انستیتو، ضمن عرض تبریک به مناسبت فرارسیدن ولادت حضرت زهرا (س)، از سفر قریب الوقوع ریاست محترم جمهوری به استان گیلان خبر دادند و نسبت به آمادگی بخش‌های مختلف جهت ارائه گزارش عملکرد دستاوردهای تحقیقاتی تاکید نمودند. در ادامه مهندس علیپور معاون برنامه ریزی و پشتیبانی ضمن ارائه گزارشی از عملکرد و پیگیری‌های انجام شده توسط بخش‌های ستادی در دی ماه سال جاری به مواردی همچون اتمام قرار داد اصلاح سیستم آب، پیگیری لازم جهت اخذ پروانه بهره‌برداری برای انستیتو و بازگشت درآمدهای انستیتو اشاره نمودند.





دکتر کرمی راد مدیر کل دفتر حفاظت و بازسازی ذخایر ژنتیکی آبزیان سازمان شیلات ایران نیز با اشاره به نقش حاکمیتی دولت در احیای ذخایر ماهیان خاویاری، اقدامات اثر بخش ملی را در این حوزه در عرصه های بین المللی بسیار موثر دانستند. در ادامه دکتر شناور ریاست انستیتو به همراه دکتر محسنی معاون پژوهش و فناوری در جلسه شورای اداری شهرستان رودسر که با حضور دکتر ساداتی نژاد برگزار شد، شرکت نمودند. در این جلسه وزیر جهاد کشاورزی ضمن تشریح اعتبارات تخصیص یافته جهت ارتقای زیرساخت های کشاورزی در استان گیلان، از توجه ویژه دولت به این حوزه خبر دادند.



برگزاری جلسه کمیته فرهنگی انستیتو

روز چهارشنبه ۲۹ دی ماه ۱۴۰۰ پنجمین جلسه شورای فرهنگی انستیتو با حضور اعضای شورا برگزار شد. در این نشست دکتر شناور مدیریت انستیتو ضمن تبریک فرارسیدن ولادت با سعادت حضرت زهرا (س) در خصوص برگزاری مراسم هفته بزرگداشت مقاوم زن و مادر، جشن پیروزی انقلاب و دهه مبارک فجر مواردی را مطرح نموده و برگزاری نمایشگاه دستاوردهای محققین و نشست تخصصی با کنسرسیوم ماهیان خاویاری را ضروری دانستند. مدیریت انستیتو در خصوص بازدیدهای طرح یاوران تولید نیز تاکید کردند با توجه به بازدیدهای صورت گرفته و چالش‌های احصا شده، ضرورت دارد بجای اینکه تعدد بازدیدها را زیاد کنیم، چالش‌های احصایی را تجزیه و تحلیل نموده و مشکلات آبری پروران را مرتفع نمائیم.



در ادامه مهندس پیکران مانا دبیر جلسه شورای فرهنگی ضمن ارائه گزارشی از وضعیت اجرای مصوبات جلسه قبلی، برنامه‌ها و پیشنهادات اعضا را در زمینه برگزاری مراسمات دینی و مذهبی از جمله مراسم روز زن، گرامیداشت دهه مبارک فجر، ایام نیمه شعبان و روز درختکاری را تشریح نمودند که برخی از آنها پس از بحث و تبادل نظر مورد تصویب قرار گرفت.

برگزاری گرامیداشت میلاد حضرت فاطمه زهرا (س)

روز دوشنبه ۴ بهمن ۱۴۰۰ به مناسبت هفته بزرگداشت مقام زن و روز مادر، مراسم تجلیل از بانوان شاغل در انستیتو با حضور مدیریت و معاونین و جمعی از روسای بخش‌های ستادی برگزار گردید.

در این مراسم دکتر شناور ضمن تبریک ولادت با سعادت حضرت فاطمه زهرا (س) و روز مادر، از زحمات و تلاش‌های یکایک بانوان انستیتو در رده‌های مختلف شغلی قدردانی نمودند. ایشان با اشاره به آمار بانوان شاغل در وزارت جهاد کشاورزی، نقش بانوان را در حوزه تولید و امنیت غذایی کشور بسیار اثر بخش توصیف نمودند. در ادامه دکتر محسنی معاون پژوهش و فناوری انستیتو با اشاره به عناوین



برگزاری دوره آموزشی دو نفر از محققین انستیتو برای کارشناسان مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی خراسان رضوی و شبکه دانش کشاورزی

در ادامه برنامه هفته انتقال یافته های تحقیقاتی روز چهارشنبه مورخ ۴ بهمن ۱۴۰۰، دو وبینار حاصل از دستاوردهای تحقیقاتی در خصوص موضوعات مرتبط با آبرزی پروری ماهیان خاویاری، توسط آقایان دکتر محسنی و دکتر بازاری مقدم از اعضای هیأت علمی انستیتو، با حضور ۳۰ نفر از محققین و کارشناسان مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی خراسان رضوی ارائه گردید. ابتدا دکتر محسنی مدرس دوره آموزشی تحت عنوان: "مدیریت تغذیه ماهیان خاویاری با تاکید بر مرحله لاروی"، با بیان تاریخچه ای از تکثیر و پرورش در ایران و جهان و گونه های مناسب پرورشی و آینده پژوهی ماهیان خاویاری، به موضوعات مختلف صنعت ماهیان خاویاری با تاکید بر تغذیه، بهره برداری از اسیدهای آمینه و چرب ضروری و اقتصادی نمودن جیره های غذایی، ماهیان خاویاری مراحل رشد، برخی از شاخص های ارزیابی خوراک، فرمولاسیون و تکنولوژی ساخت غذا، مدیریت پرورش و تغذیه در مرحله لاروی و بچه ماهی مطالب لازم را عنوان کردند. دکتر بازاری مقدم

پروژه هایی که بانوان انستیتو به عنوان مجری هستند از زحمات این همکاران تقدیر کردند.

مهندس علیپور معاون برنامه ریزی و پشتیبانی انستیتو نیز با اشاره به اینکه بانوان ۱۶ درصد از کارکنان انستیتو را تشکیل میدهند از خدمات و تلاش هایشان قدردانی نمودند. در پایان این مراسم، به رسم یادبود با اهدای لوح سپاس از ۱۴ نفر بانوان پرتلاش انستیتو تقدیر به عمل آمد.



تشریح آخرین دستاوردهای محققین انستیتو برای عضو کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی توسط رئیس انستیتو

مهندس نجفی نماینده شهرستان آستانه اشرفیه و عضو کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی روز شنبه ۹ بهمن ۱۴۰۰ ضمن حضور در انستیتو از ظرفیت‌ها و دستاوردهای پژوهشی و همچنین تجهیزات و امکانات بخش‌های تحقیقاتی بازدید بعمل آوردند. در ابتدای این بازدید، دکتر شناورماسوله سرپرست انستیتو، گزارش مبسوطی از دستاوردهای علمی - کاربردی حاصل از پروژه‌های تحقیقاتی و فعالیت‌ها و برنامه‌های در دست اجرا از جمله همکاری با کنسرسیوم صنعت ماهیان خاویاری، زنده نگهداشتن ماهیان مولد دریایی، بانک ژن، استفاده از سیستم آب برگشتی و بهره‌وری حداکثری آب، تولید جیره غذایی با صرفه اقتصادی، استحصال



خاویار بدون کشتن ماهی و هورمون‌های اختصاصی برای تکثیر، همچنین حمایت و پشتیبانی تخصصی و دانش محور از تولید ماهیان خاویاری و ایفای نقش در عرصه‌های بین‌المللی با توجه به جایگاه برند خاویار ایران در بازارهای جهانی و اهمیت حفاظت از گونه‌های در معرض خطر انقراض خاویاری ارائه کردند. دکتر شناور تلاش‌های محققین و بخش‌های اجرایی در راستای احیای ذخایر ارزشمند تاس ماهیان دریای خزر و توسعه صنعت رو به رشد آبزی پروری ماهیان خاویاری در کشور را بسیار مؤثر دانستند.



شکست حکومت نظامی با حضور شکوهمند مردم در صحنه به فرمان امام خمینی (ره) است که سرانجام پیروزی انقلاب اسلامی را در پی داشت. بر همین اساس ملت شریف ایران، هرساله این ایام را که مرهون خون‌های مطهر شهدا و مجاهدت‌های ملت ایران و رهبری امام خمینی (رحمة‌الله‌علیه) بود؛ این ایام را جشن گرفته و گرمی می‌دارند. همچنین در این روز مراسم پیاده روی همگانی با حضور همکاران انستیتو برگزار شد.



برگزاری مراسم گرامیداشت دهه مبارک فجر انقلاب اسلامی

به مناسبت گرامیداشت چهل و سومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی و به منظور تجدید میثاق با آرمان‌های امام راحل، روز سه شنبه ۱۲ بهمن ۱۴۰۰ مقارن با اولین روز از ایام الله دهه مبارک فجر، مراسمی با حضور حجت الاسلام والمسلمین حق شناس فومنی مسئول دفتر نمایندگی ولی فقیه در مراکز تحقیقات کشاورزی استان گیلان و با حضور جمعی از کارکنان و محققان انستیتو برگزار گردید. حجت الاسلام والمسلمین حق شناس فومنی ضمن تبریک فرارسیدن دهه‌ی مبارک فجر و آغاز چهل و سومین سالروز پیروزی انقلاب اسلامی طی سخنانی با بیان اینکه دهه فجر، یادآور روزهای سرنوشت‌ساز ملت ایران است افزودند: این ایام، پاسداشت وقایعی همچون بازگشت امام خمینی (ره) به ایران اسلامی پس از ۱۵ سال تبعید و اعلام تشکیل دولت موقت،



حضور معاون پژوهش و فناوری انستیتو در برنامه در مسیر توسعه شبکه باران استان گیلان

روز جمعه ۲۲ بهمن ۱۴۰۰، همزمان با گرامیداشت چهل و سومین سال پیروزی انقلاب اسلامی ایران، دکتر محسنی معاون محترم پژوهش و فناوری انستیتو ضمن حضور در شبکه باران استان گیلان در ارتباط با دستیابی به بیوتکنیک نگهداری مولدین طبیعی در راستای حفاظت و بازسازی ذخایر ارزشمند تاس ماهیان دریای خزر، چالش‌های صنعت آبی پروری ماهیان خاویاری، زیر ساخت ها، تامین مولدین، نهاده ها و خوراک، فرآوری و فروش گوشت و خاویار و راهکارهای رفع موانع تولید با حضور مهندس عظیم مدبری مدیر کل شیلات استان و دکتر بهرام فلاحتکار استاد دانشگاه گیلان به بحث و تبادل نظر پرداختند.

سخنرانی عضو هیأت علمی انستیتو در سومین همایش مجازی ماهیان خاویاری

روز سه شنبه ۱۹ بهمن ماه ۱۴۰۰، همزمان با ایام دهه مبارک فجر، دکتر عبدالله زاده عضو هیأت علمی انستیتو تحقیقات بین‌المللی ماهیان خاویاری سخنرانی علمی با عنوان " تجارت خاویار در کشورهای پیشرو: دورنمای قیمت جهانی خاویار و سرمایه گذاری " در سومین همایش مجازی تخصصی ماهیان خاویاری به میزبانی شرکت مادر تخصصی خدمات کشاورزی ارائه نمودند. این سخنرانی با هدف آشنایی شرکت کنندگان با فرصت ها و چالش های فراروی سرمایه گذاری در صنعت ماهیان خاویاری و دورنمای قیمت خاویار در بازار جهانی برگزار گردید. گفتنی است در این رویداد مدیران و کارشناسان شیلاتی، مراکز تحقیقاتی و بخش خصوصی حضور داشتند.

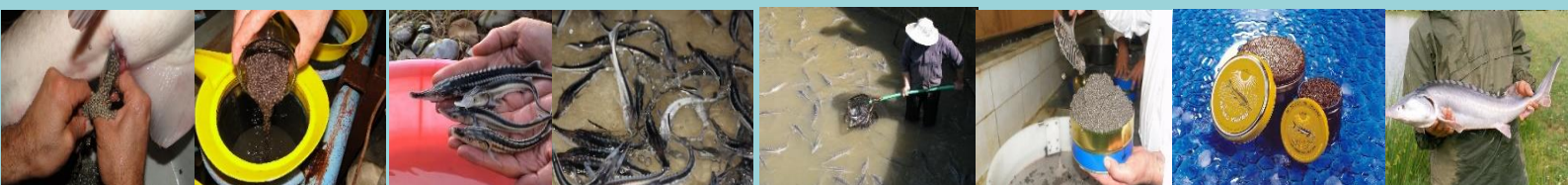


ارائه گزارش عملکرد سالانه انستیتو در جلسه شورای مدیران موسسه علوم شیلاتی کشور

در نخستین روز از نشست شورای مدیران موسسه علوم شیلاتی در روز یکشنبه ۲۴ بهمن ۱۴۰۰ که به منظور ارائه گزارش سالانه مراکز زیر مجموعه برگزار گردید دکتر شناور گزارشی از مجموعه فعالیت‌های انجام شده و تنگناها و چالش‌های اجرای پروژه‌های تحقیقاتی را بیان نمودند.

در این جلسه دکتر شناور رئیس انستیتو، طی سخنانی گزارشی جامع از فعالیت‌ها و اقدامات انجام شده در سال جاری شامل اجرای ۶ طرح و ۳۹ پروژه تحقیقاتی، اخذ فروست ۱۴ گزارش نهایی، معرفی ۵ دستاورد فناور قابل تجاری، چاپ ۳ عنوان کتاب، ۲۵ مقاله علمی پژوهشی معتبر داخلی و خارجی، حضور در ۴ کنفرانس معتبر بین‌المللی و ۲ اجلاس بین‌المللی ارائه دادند. ایشان با اشاره به تولید ۵ کیلوگرم پروبیوتیک، ۳۰۰ میلی گرم هورمون، ۳۰ هزار قطعه بچه ماهی و ۲۰۰ میلی گرم انجام اسپرم ماهیان خاویاری نژاد رودخانه سفید رود، بخشی از مهم‌ترین پروژه‌های تحقیقاتی انستیتو نظیر بررسی اثر تیمین بر عملکرد تولید مثل و کیفیت لارو فیل ماهی، تعیین تناوب و تنوع لارو فیل ماهی در زمان سازگاری به

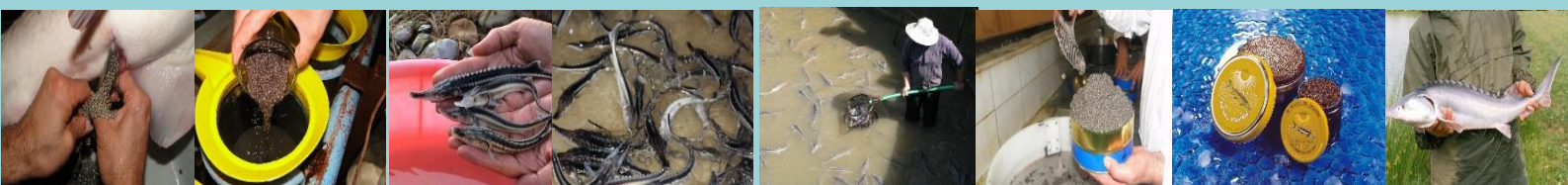
گفتنی است مهندس کوچکی نژاد نماینده مردم شریف رشت در مجلس شورای اسلامی و عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس و همچنین نماینده بانک کشاورزی استان گیلان نیز به عنوان مهمان تلفنی به سئوالات بهره‌برداران در ارتباط با موانع تولید صنعت آبی پروری ماهیان خاویاری، راهکارهای دست‌یابی به افق تولید ۱۴۰۴ و رفع چالش‌های پیش‌روی صنعت مذکور پاسخ گفتند.



مواردی را در ارتباط با نحوه ارائه گزارش و خروجی اثربخش مراکز و پژوهشکده‌ها با توجه به برخورداری از نیروی انسانی توانمند، بیان کردند. در ادامه دکتر حافظیه، معاون پژوهش و فناوری موسسه، ضمن درخواست تعیین تکلیف پروژه‌های ثبت موقت شده، ابراز امیدواری کرد در سال ۱۴۰۱، مسیر شفاف‌تری در اولویت سنجی‌های مراکز اتخاذ گردد. دکتر حسین زاده، معاون ترویج و انتقال یافته‌های تحقیقاتی موسسه نیز طی سخنانی تاکید کردند با توجه به اینکه انستیتو و مرکز تنکابن در اجلاس ناکا به عنوان لید سنتر شناخته شده‌اند ضرورت دارد در سایت انگلیسی این مراکز بازنگری لازم جهت معرفی بهتر خدمات قابل ارائه و دستاوردهای تحقیقاتی صورت پذیرد.



غذای دستی و بررسی امکان رهاسازی بچه ماهیان خاویاری در آبراهه اسکله کیانشهر را تشریح نمودند. به گفته دکتر شناور ۶ دوره ترویجی، ۲ دستاورد، ۲ مشارکت در جشنواره و فن بازار و نمایشگاه، یک مورد مشارکت در اجرای مزارع و سایت‌های الگویی ترویجی برای بهره‌برداران، ۸۶ نفر روز آموزش در قالب روز مزرعه، بیش از ۱۲۰۰ نفر روز آموزش با برگزاری هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی و ۲۱ نفر روز بازدید ترویجی در طرح یاوران تولید از دیگر اقدامات انستیتو در یازده ماهه سال جاری بود. ایشان در ادامه، ضمن بیان مشکلات پیش روی اجرای طرح‌های پژوهشی، پیشنهادهایی در خصوص تسهیل همکاری بین مراکز در راستای اجرای پروژه‌های تحقیقاتی مشترک و تسهیل روند تصویب پروژه‌ها ارائه داده و به معرفی قراردادهای طرح‌های خاص و درآمدی انجام شده در سال جاری پرداختند. در این نشست، دکتر بهمنی رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور





برگزاری جلسه شورای پژوهشی انستیتو

روز سه شنبه سوم اسفند ماه ۱۴۰۰، نهمین جلسه شورای پژوهشی انستیتو با حضور ریاست، معاون پژوهش و فناوری و اعضای شورا به منظور بحث و بررسی پروپوزال‌های پیشنهادی و اصلاحیه پروژه‌های مورد نظر بخش‌های تحقیقاتی برگزار شد.

در ابتدای جلسه دکتر شناور رئیس انستیتو از تلاش‌ها و زحمات معاونین و همه محققین در اجرای پروژه‌ها و فعالیت‌های تحقیقاتی طی سال جاری قدردانی نمودند. ایشان با اشاره به ارائه گزارش عملکرد انستیتو در جلسه شورای مدیران موسسه نسبت به فعالیت‌های انجام شده ابراز رضایت نموده و تاکید کردند مدیران بخش‌های تحقیقاتی با توجه به آیت‌های موجود در گزارشات عملکرد و اقدامات انجام شده در سایر مراکز، نسبت به ارتقای شاخص‌های

برگزاری کارگاه آموزشی با موضوع نرم افزار آماری R توسط عضو هیأت علمی انستیتو

در راستای برگزاری دوره‌های آموزشی کاربردی و تخصصی، کارگاه آموزشی دو روزه با عنوان "نرم افزار R" توسط دکتر امید جعفری، عضو هیأت علمی انستیتو از طریق شبکه دانش کشاورزی طی روزهای ۲۴ و ۲۵ بهمن ۱۴۰۰ با حضور جمعی از کارشناسان تحقیقاتی در انستیتو برگزار گردید.

مدرس این دوره، ضمن ارائه مطالبی در خصوص مبانی نرم افزار R مبتنی بر برنامه نویسی، نحوه کار با داده‌های بیولوژیک، ویرایش داده‌ها و مصورسازی آن‌ها با کیفیت بالا و مناسب جهت انتشار در نشریات آموزش دادند. امروزه استفاده از زبان برنامه‌نویسی R به دلیل قابلیت‌های زیادی که در ترسیم انواع نمودارهای گرافیکی به روشی سریع و آسان دارد، مورد توجه بسیاری از پژوهشگران علوم زیستی قرار گرفته است. یکی از رشته‌هایی که به طور ویژه از نرم افزار R استفاده می‌کند، رشته بیوانفورماتیک یا زیست داده‌ورزی است که مربوط به استفاده از دانش آمار و علوم کامپیوتر و احتمالات در بیولوژی و زیست‌شناسی مولکولی می‌باشد.

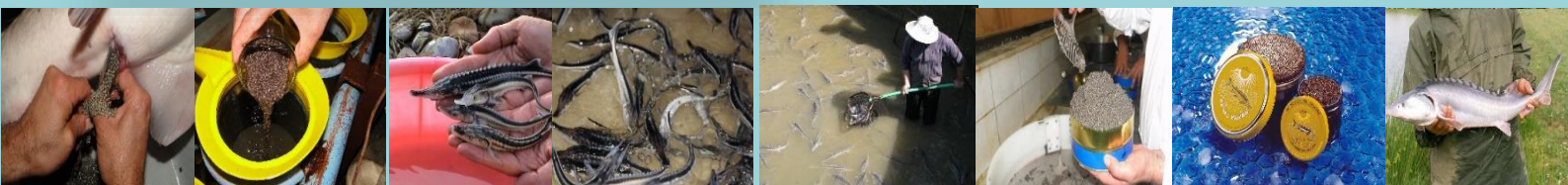


در ادامه جلسه دکتر محسنی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته ها، گزارشی از عملکرد پژوهشی انستیتو در سال ۱۴۰۰ شامل طرح ها و پروژه های تحقیقاتی در دست اجرا مقالات علمی پژوهشی، گزارشات نهایی، یافته های قابل ترویج و الویت های پژوهشی پیشنهادی در سال ۱۴۰۱ ارائه نمودند.

در بخش پایانی این جلسه دو نفر از محققین انستیتو آقایان دکتر حدادی مقدم و دکتر حسنی، پروپوزال پیشنهادی خود را به منظور تصویب نهایی در کمیته علمی فنی ارائه نمودند که مورد بحث و بررسی اعضای شورای پژوهشی قرار گرفت.



پژوهشی در سال های پیش رو اقدام نمایند. ایشان در سخنان خود تصریح نمودند همفکری و تبادل نظر با محققین مراکز و موسسات تابعه علوم شیلاتی می تواند زمینه ساز اجرای پروژه های تحقیقاتی کاربردی در انستیتو باشد. دکتر شناور نسبت به بازنگری در نحوه تصویب پروژه های تحقیقاتی در انستیتو به منظور بازخورد مناسب در راستای تحقق انتظارات صنعت و مدیران اجرایی کشور مبنی بر ارتقای صنعت آبی پروری و اعتلای جایگاه نام تجاری خاویار ایران در عرصه های بین المللی تاکید کردند. ایشان با اشاره به سخنان ریاست مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در جلسه ارائه عملکرد مراکز تابعه موسسه به ضرورت توجه ویژه به مواردی نظیر اجرای پژوهش های سفارش محور، افزایش نسبت تعداد پروژه به محقق، ارتقای کیفیت پروژه های تحقیقاتی، تقویت ارتباط با دانشگاهها و سایر مراکز و موسسات پژوهشی پتانسیل های دانشجویی و ... تاکید کردند.



نشان دهنده اهمیت قابل توجه کشاورزی و منابع طبیعی در گیلان است. ایشان افزودند: حضور مستمر محققین مراکز تحقیقاتی در عرصه ها و پهنه های تولیدی کشاورزی اهمیت داشته و ضرورت دارد که انتقال یافته های تحقیقاتی و علمی به بهره برداران بخش کشاورزی با کارشناسان و مروجین همراه باشند. رئیس سازمان جهاد کشاورزی در سخنان خود تصریح نمودند افزایش بهره وری در بخش کشاورزی و تولید ثروت برای کشاورزان با اتکا به توان علمی و روش های نوین میسر است. دکتر صالح محمدی با اشاره به رویکرد سازمان جهاد کشاورزی مبنی بر بکارگیری از این ظرفیت و توان علمی تاکید کردند با برگزاری منظم این جلسات علمی، می توانیم کمک شایانی به کشاورزی و مردم این استان داشته باشیم.



نشست اعضای شورای تات تحقیقات کشاورزی استان گیلان با حضور رئیس انستیتو

روز شنبه ۷ اسفند ۱۴۰۰ دکتر شناور رئیس انستیتو و دبیر شورای تات استان در نشست شورای تات تحقیقات کشاورزی استان که با حضور دکتر صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی گیلان و سایر اعضاء در سالن جلسات سازمان جهاد کشاورزی گیلان برگزار شد، شرکت کردند.

به نقل از روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان دکتر صالح محمدی در این نشست با اشاره به استقرار ۷ مرکز تحقیقاتی وابسته به بخش کشاورزی در استان گیلان، این استان را از این منظر دارای جایگاه ویژه ای دانسته و خاطرنشان کردند که استان گیلان بعد از استان البرز مقام دوم کشوری را از نظر تعداد مجموعه های تحقیقاتی داراست که این موضوع



برنامه ارائه شده از سوی وزیر جهاد کشاورزی با عنوان "تحول در کشاورزی با رویکرد جهادی"، خواستار افزایش همکاری و تعامل دانشگاهها و مراکز آموزش عالی استان با موسسات و مراکز تحقیقاتی کشاورزی به منظور ارائه دستاوردهای کاربردی و تقاضا محور به بخش اجرا جهت انتقال به بهره برداران و عرصه های تولیدی شدند. به نقل از روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی گیلان دکتر محمدی ارائه راهکارهای کاربردی از سوی ارکان علمی و تحقیقاتی بخش کشاورزی استان را در کاهش مشکلات تولید در گیلان و افزایش بهره‌وری محصولات مختلف کشاورزی اثربخش دانستند و خاطر نشان کردند چالش های بخش کشاورزی استان به مراکز یادشده اعلام خواهد شد و انتظار می رود پایان نامه ها و رساله های دانشجویی دانشگاهها مسئله محور بوده و به سمت حل مشکلات موجود جامعه بهره برداران سوق داده شود.

حضور رئیس انستیتو در نخستین جلسه شورای علمی توسعه بخش کشاورزی استان گیلان

روز شنبه ۷ اسفند ۱۴۰۰ دکتر شناور رئیس انستیتو در نخستین جلسه شورای علمی توسعه بخش کشاورزی استان که به منظور تبادل نظر در خصوص رفع چالش های کشاورزی با حضور دکتر صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان، نمایندگان دانشگاه آزاد اسلامی استان، رئیس پارک علم و فناوری، نماینده جهاد دانشگاهی گیلان و روسای موسسات و مراکز تحقیقاتی کشاورزی گیلان در محل سالن جلسات سازمان برگزار شد، حضور پیدا کرد.

در این نشست، دکتر محمدی رئیس سازمان با بیان پتانسیل های بخش کشاورزی و رویکرد ویژه دولت سیزدهم به این بخش و اشاره به اصول ۱۵ گانه



حضور رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در انستیتو

دکتر بهمنی رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، روز چهارشنبه ۱۸ اسفند ۱۴۰۰، در انستیتو حضور یافته و طی نشستی با دکتر شناور، معاونین و روسای بخشهای تحقیقاتی و ادارات ستادی دیدار و گفتگو کردند.

در ابتدای جلسه دکتر شناور رئیس انستیتو ضمن خیرمقدم به دکتر بهمنی رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، از ایشان به جهت حمایتها و مساعدت های انجام شده در راستای تکمیل زیرساخت ها و اجرای پروژه های تحقیقاتی قدردانی نمودند. ایشان در ادامه گزارشی از فعالیت ها و اقدامات انجام شده در انستیتو شامل وضعیت اجرای پروژه های تحقیقاتی، طرح های خاص، گزارشات و مقالات علمی پژوهشی و کتب منتشر شده توسط

محققین، فناوری های تجاری سازی شده، فعالیت های ترویجی، دستاوردها و همچنین تنگناها و چالش های موجود ارائه دادند. رئیس انستیتو در سخنان خود به ضرورت تدوین طرحی در خصوص آمایش سرزمینی در حوزه آبی پروری ماهیان خاویاری با توجه به سرمایه گذاری های انجام شده در این صنعت تاکید کردند. سپس هر یک از معاونین انستیتو نقطه نظرات و چالش های موجود در حوزه کاری خود را مطرح نمودند. در ادامه دکتر بهمنی ضمن تبریک اعیاد پر خیر و برکت شعبانیه و ابراز خرسندی به جهت حضور در انستیتو، از تلاش ها و اقدامات دکتر شناور، معاونین، مدیران بخش های تحقیقاتی و ستادی، ایستگاه چابکسر و یکایک کارکنان انستیتو در واحدها و بخش های مختلف قدردانی نمودند. ایشان با اشاره به نگاه دریا محور برنامه هفتم توسعه و دیدگاه وزیر جهاد کشاورزی مبنی بر رویکرد تحول جهادی عنوان کردند باید تجدید نظری در بسیاری از حوزه های مرتبط با آبیان انجام پذیرد تا تعهدات مورد نظر وزارت متبوع تحقق یابد. رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با توجه به آغاز فعالیت قرارگاه امنیت غذایی در وزارت جهاد کشاورزی و مباحث مطروحه در قرارگاه مذکور خاطرنشان کردند سیاست های شیلاتی باید در جهت تامین امنیت



ایشان در ادامه ضمن حضوری صمیمی در هر یک از بخش‌های تحقیقاتی و اداری از نزدیک در جریان فعالیت‌ها و اقدامات انستیتو قرار گرفتند و با کارکنان حاضر دیدار و گفتگو کردند.



غذایی کشور باشد که این موضوع نافی اجرای پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی نیست. دکتر بهمنی با بیان سیاست‌های مورد نظر قرارگاه امنیت غذایی پیشنهاد کردند انستیتو با ارائه پکیج‌های همسو با سیاست‌های مذکور نظیر تامین بچه ماهیان بومی خاویاری جهت پرورش در قفس در این عرصه ایفای نقشی جدی داشته باشد. ایشان در سخنان خود خاطر نشان کردند یافته‌های تحقیقاتی در حوزه ماهیان خاویاری باید به برون‌داد و دستاورد تبدیل شده و مشتری محور باشد و با راه پکیج‌های کاربردی به بهره‌برداران این دستاوردها مورد بهره‌برداری صنعت قرار گرفته و مشکل بخش اجرا برطرف شود. دکتر بهمنی همچنین خواستار تشکیل یک اتاق فکر در راستای حفاظت و نگهداری از ماهیان ارزشمند خاویاری شدند. تاکید بر ایجاد برنامه مدون و اصولی مبنی بر ایجاد تحول در صنعت آبی پروری ماهیان خاویاری با توجه به رویکردهای جدید وزارت جهاد کشاورزی، توجه جدی به موضوع پرورش ماهیان خاویاری در قفس، بانک ژن، برون‌دادهای پروژه‌های تحقیقاتی، نوآوری، فراوری، ارائه طرح‌های ترویجی مشترک با همکاری سایر مراکز تحقیقاتی تابعه موسسه در سراسر کشور و بهره‌برداری از شبکه آبی پروری از دیگر مواردی بود که رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به آنها اشاره نمودند.





حضور محققین انستیتو در نشست کمیسیون

عالی مدیریت بهره برداری ذخایر آبزیان

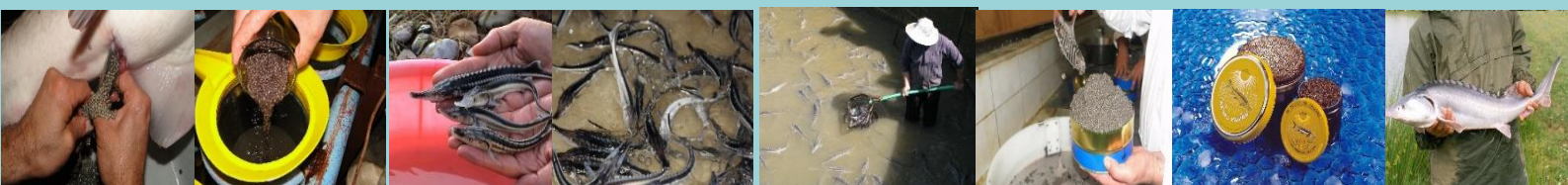
سال ۱۴۰۱

به میزبانی سازمان شیلات ایران

کارشناسان بخش مدیریت ذخایر در نشست کمیسیون عالی مدیریت بهره برداری ذخایر آبزیان سال ۱۴۰۱ درحوزه های مختلف آبهای شمال (خاویاری، استخوانی و کیلکا)، جنوب کشور و آبی پروری که روز سه شنبه ۱۷ اسفند ماه ۱۴۰۰ با میزبانی سازمان شیلات ایران به صورت وب کنفرانس در تهران برگزار شد، حضور یافته و نقطه نظرات خود را در خصوص مباحث مرتبط با ذخایر ارزشمند تاس ماهیان دریای خزر عنوان نمودند.

در این نشست دکتر حسینی معاون وزیر و سرپرست سازمان شیلات ایران به اهمیت جایگاه کمیسیون عالی در سیاست گذاری های شیلات در بهره برداری پایدار از ذخایر آبزیان تاکید کردند. در ادامه مواردی نظیر افزایش قیمت خرید خاویار از صیادان پره، فراهم نمودن امکانات برای نگهداری مولدین و پیش مولدین در صیدگاه های ماهیان خاویاری مورد بحث و تبادل نظر اعضاء قرار گرفت. از دیگر پیشنهادات این نشست انجام مطالعه در خصوص دلایل تفاوت

فاحش ترکیب جنسی ماهیان خاویاری صید شده تحویلی به مراکز بازسازی در نواحی مختلف شیلاتی در مقایسه با ترکیب نسبی معمول صید شده در سال های گذشته بود که دکتر عبدالملکی مدیر بخش ارزیابی ذخایر انستیتو اعلام آمادگی نمودند در صورت تامین اعتبار نسبت به تدوین و اجرای آن اقدام نمایند. همچنین ایشان نسبت به ضرورت حمایت مالی به منظور اجرای گشت های ارزیابی ذخایر به عنوان وظیفه حاکمیتی جهت آگاهی از وضعیت ذخایر دریای خزر به منظور تصمیم سازی و برنامه ریزی و نیز ارائه گزارشات تخصصی در اجلاس های بین المللی و کمیسیون منابع زنده دریای خزر تاکید کردند. در ادامه دکتر بهمنی رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، ضمن تاکید بر اهمیت اجرای گشت های ارزیابی ذخایر دریایی خاطرنشان کردند با توجه به اعتبارات سنگین مورد نیاز برای اجرای گشت ها و تامین نیازهای تجهیزاتی آن، ضرورت دارد





بخش‌های تحقیقاتی و ستادی قدردانی نمودند. ایشان در سخنان خود خاطرنشان کردند از اتفاقات خوبی که امسال رقم خورد تحویل شناور تحقیقاتی کاوشگر کاسپین بود که ضمن اخذ اعتبارات لازم، در کنار کشتی گیلان به عنوان ناوگان ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری دریای خزر با مشارکت موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و سایر ارگانهای ذیربط در این حوزه فعالیت خواهد نمود. دکتر شناور ابراز امیدواری نمودند پروژه‌های تحقیقاتی نظیر آب برگشتی، جیره های غذایی، هورمون های بومی و تعیین جنسیت مولکولی به عنوان پایلوتی در اختیار بخش خصوصی قرار گرفته تا به صنعت آبی پروری ماهیان خاویاری کمک گردد. ایشان از سفر ریاست محترم جمهوری به استان به عنوان یکی دیگر از وقایع مثبت سال ۱۴۰۰ یاد کردند که با پیگیری های انجام شده اعتبار مناسبی به زیربخش ماهیان خاویای تخصیص یافت و انتظار می رود با برنامه ریزی مناسب برای ارتقای

سازمان شیلات ایران و شرکت مادر تخصصی نیز در این خصوص مشارکت فعال داشته باشند. ایشان افزودند شناور تحقیقاتی کاوشگر کاسپین برای انجام گشت های ارزیابی ذخایر در اعماق زیر ۱۰ متر توسط انستیتو مهیا شده و در حال پیگیری اعتبارات مورد نیاز جهت انجام عملیات دریایی هستیم. دکتر بهمنی تصریح نمودند در صورت تامین اعتبار، موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور آمادگی انجام گشت های تحقیقاتی را دارد.

برگزاری جلسه عمومی

پایان سال ۱۴۰۰ انستیتو

روز یکشنبه ۲۲ اسفند ۱۴۰۰ جلسه عمومی پایان سال به منظور ارائه رهنمودهای مدیریت، گزارش عملکرد پژوهشی، اداری- مالی و بررسی مشکلات و درخواست های کارکنان، با حضور ریاست، معاونین و جمع کثیری از کارکنان بصورت وب کنفرانس برگزار شد.

در این نشست دکتر شناور ضمن تبریک فرا رسیدن جشن نیمه شعبان و سال نو، طی سخنانی با برشمردن رؤس فعالیت ها و اقدامات مهم انجام شده در سالی که گذشت، از زحمات و تلاش های ارزنده همه محققان، کارشناسان و کارکنان انستیتو در

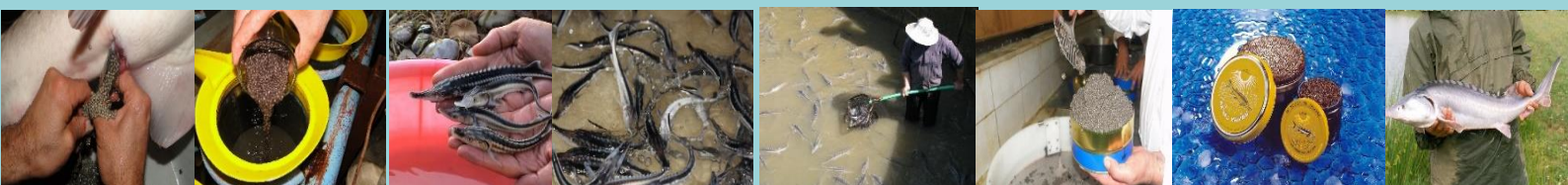


زیرساخت‌ها و اجرای پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی در راستای حمایت از صنعت آبزی پروری ماهیان خاویاری هزینه شود. در ادامه هریک از معاونین پژوهش و فناوری، برنامه ریزی و پشتیبانی به ارائه گزارش عملکرد بخش‌های ذیربط در ۱۲ ماه گذشته پرداخته و برنامه‌ها و رویکردهای حوزه ستاد و تحقیقات را در سال آتی تشریح نمودند. در پایان جلسه ضمن پرسش و پاسخ، ریاست و معاونین انستیتو به سوالات و درخواست‌های مطرح شده از سوی کارکنان پاسخ گفتند.

حضور معاون پژوهش و فناوری انستیتو در چهارمین نشست کارگروه کشاورزی و امنیت غذایی پدافند غیر عامل استان گیلان

روز دوشنبه ۲۳ اسفند ۱۴۰۰ معاون پژوهش و فناوری انستیتو در چهارمین نشست کارگروه کشاورزی و امنیت غذایی پدافند غیر عامل استان گیلان، که با حضور دکتر صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ویشکایی مدیرعامل سازمان پدافند غیر عامل استان و روسای مراکز و موسسات تحقیقاتی و اجرایی استان در محل سالن جلسات سازمان جهاد کشاورزی برگزار شد،

حضور یافتند. در این نشست با اشاره به پتانسیل‌های بخش کشاورزی استان و همچنین نگاه ویژه وزیر جهاد کشاورزی مبنی بر ایجاد تحول در بخش کشاورزی با رویکرد جهادی، مقرر گردید دستگاه‌های اجرایی مستقر در استان تعامل و همکاری بیشتری با مراکز تحقیقاتی داشته باشند و یک تا دو درصد اعتبارات خود را به منظور اجرای پروژه‌های تحقیقاتی اثربخش و مورد نیاز بهره‌برداران این حوزه، در اختیار مراکز تحقیقاتی قرار دهند. مراکز و موسسات پژوهشی نیز به منظور ارائه دستاوردهای کاربردی و انتقال یافته‌های حاصل از پروژه‌های تحقیقاتی به بخش اجرا در راستای افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی نسبت به اجرای دوره‌های آموزشی برای بهره‌برداران اقدام نمایند.





انتخاب روابط عمومی انستیتو به عنوان یکی از منتخبین روابط عمومی های برتر موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در سال ۱۴۰۰

به نقل از روابط عمومی مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، این انتخاب بر اساس شاخص هایی نظیر تهیه به موقع خبر و بارگذاری آن در سایت انستیتو و ارسال به موسسه علوم شیلاتی، همچنین ارتباط با خبرگزاری و رسانه ها، تدارک مصاحبه های تصویری و رادیویی مدیران و کارشناسان در مناسبت های مختلف، ارسال یادداشت های علمی محققین مرکز، اطلاع رسانی و اقدام به موقع مناسبت ها در طول سال، بروز رسانی سایت مرکز و همکاری همه جانبه با روابط عمومی موسسه در کلیه امور صورت گرفته است.

لازم به ذکر است روابط عمومی های انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، پژوهشکده آبی پروری آبهای جنوب کشور، پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور و پژوهشکده میگوی کشور از میان ۱۳ پژوهشکده و مرکز تابعه مؤسسه بر اساس شاخص های فوق به عنوان روابط عمومی برتر مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور برگزیده شدند.

حضور رئیس انستیتو در نشست هم اندیشی نخبگان و دانشگاهیان با معاونین وزیر جهاد کشاورزی و علوم، تحقیقات و فناوری در دانشگاه گیلان

روز سه شنبه ۲۴ اسفند ۱۴۰۰ نشست هم اندیشی نخبگان و دانشگاهیان دانشگاه گیلان با حضور دکتر خیام نکویی معاون محترم وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر خیرالدین معاون محترم وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان، دکتر شناور رئیس انستیتو و روسای دانشگاهها، موسسات، پژوهشکده ها و مراکز تحقیقات کشاورزی در محل سالن اجتماعات دانشکده معماری دانشگاه گیلان برگزار گردید. در این نشست که در راستای برنامه های تحول محور دولت مبنی بر اهتمام



ارزش داده شود. نوآوری نیاز به ریسک دارد و ریسک هزینه بردار است و لازم است جایگاه هوش مصنوعی در کشاورزی مشخص شود. در این جلسه دکتر صالح محمدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان نیز در سخنان خود از گیلان به عنوان سرزمینی با پیشینه تاریخی و بسیار قوی و محل فرهنگ و تمدن یاد کردند که چهره‌های شاخص ملی و بین‌المللی در حوزه‌های مختلف علوم دارد. ایشان تصریح نمودند کشاورزی در استان رکن اصلی معیشت مردم گیلان است و ۸۵ درصد از خاک استان در حوزه کشاورزی مدیریت می‌شود. دکتر فرید نجفی سرپرست دانشگاه هم در این نشست ضمن معرفی ایده شکل‌گیری دره سیلیکون و نقش آن در شکل‌گیری اقتصاد دانش بنیان، مطالعه موردی از نقش دانشگاه Wageningen در توسعه کشاورزی کشور هلند به عنوان یک نمونه موفق کشاورزی دانش بنیان را ارائه نمودند. ایشان در ادامه پیشنهاد شکل‌گیری ناحیه نوآوری کشاورزی جلگه گیلان را مطرح نمود که با هماهنگی موسسات آموزش پژوهشی وزارت جهاد کشاورزی و همچنین پارک علم و فناوری با محوریت دانشگاه گیلان این ناحیه ایجاد شود و با بکارگیری فناوری و نوآوری در تولیدات کشاورزی، افزایش بهره‌وری، درآمدزایی و اشتغال در استان گیلان عملیاتی شود. در بخش دیگری از این برنامه تفاهم‌نامه



بر توسعه کشاورزی دانش بنیان برگزار شد دکتر خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی اظهار داشتند: کشاورزی دانش بنیان مستلزم توسعه نیروی انسانی متخصص و تربیت افرادی است که متناسب با نیاز بخش، تربیت شوند. به نقل از روابط عمومی مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی گیلان، دکتر خیام نکویی با اشاره به سطح زیر کشت برنج در استان گیلان و سایر ظرفیت‌های کشاورزی استان تاکید کردند باید یک برنامه منسجم و متناسب تربیت نیروی انسانی صورت گیرد و این نیازمند عزم ملی و استانی است. ایشان افزودند مهم‌ترین معضل در کشاورزی نبود طرح جامع نظام کشاورزی است. در ادامه دکتر خیرالدین معاون وزیر علوم تحقیقات و فناوری نیز طی سخنانی نقش نوآوری و فناوری در توسعه کشاورزی را مهم دانستند و افزودند: ضرورت دارد در بحث ارگانیک کار بیشتری انجام شود و به آن



همکاری های مشترک آموزشی و پژوهشی با
امضای دکتر خیام نکویی معاون محترم وزیر و رئیس
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و دکتر
خیرالدین معاون محترم وزیر علوم، تحقیقات و
فناوری منعقد شد.





فراخوان پذیرش مقاله در

مجله ترویجی ماهیان خاویاری



مجله علمی ترویجی ماهیان خاویاری، تنها مجله تخصصی ماهیان خاویاری در ایران تحت نظر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی است که با اخذ مجوز رسمی در دو فصلنامه به زبان فارسی با چکیده انگلیسی در انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری بصورت **الکترونیکی و با هدف ترویج و انتقال یافته های تحقیقاتی** در حوزه ماهیان خاویاری برای استفاده پرورش دهندگان، محققان، مروجان و اعضای هیئت علمی با محورهای زیر انتشار می یابد.



محورهای مجله

- تکثیر و پرورش ماهیان خاویاری
- تغذیه ماهیان خاویاری و غذای زنده
- ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان خاویاری
- بوم شناسی ماهیان خاویاری
- بهداشت و بیماریهای ماهیان خاویاری
- مهندسی آبی پروری ماهیان خاویاری
- صید و عمل آوری ماهیان خاویاری



از کلیه اساتید دانشگاه؛ پژوهشگران؛ دانشمندان و دانشجویان رشته های علوم شیلاتی دعوت می شود تا مقالات ارزشمند ترویجی خود را برای انتشار از طریق سایت این مجله بارگذاری و ارسال نمایند.
ارسال مقالات فقط از طریق سایت انجام می شود.

<https://sej.areeo.ac.ir>
وب سایت







پیام نوروزی دکتر علیرضا شاور ماسوله
رئیس انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری
بسم الله الرحمن الرحيم

يَا مُقَلِّبَ الْقُلُوبِ وَالْيَاضِرَّ
 يَا مُدَبِّرَ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ
 يَا مُخَوِّلَ الْخَوَلِ وَالْأَخْوَالِ
 حَوْلَ حَالِنَا إِلَى أَحْسَنِ الْحَالِ

نجوای تحول به احسن الحال که در آغاز زندگی دوباره طبیعت به گوش می رسد، مقدمه تغییر و تحول و سرآغاز رویش و تکامل است. با شکر و سپاس به درگاه خالق زیبایی آفرین، به استقبال تازه ترین روز تقویم و سال نو می رویم و همه با هم صفحه‌ی دل را به تماشای تجلی جمال حق در سایه‌ی حاکمیت پر خیر و برکت جمهوری اسلامی ایران می آریم.

بدینوسیله فرا رسیدن سال ۱۴۰۱ خورشیدی و بهار پرطراوت را که نشانه قدرت و رحمت الهی و تجدید حیات طبیعت می باشد، حضور ریاست، معاونین و مدیران محترم سازمان، روسای محترم مؤسسات، پژوهشکده‌ها، مراکز ملی، تحقیقاتی و استانی و تمامی کارکنان خدوم و محققین توانمند سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، مدیران و کارکنان محترم مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و مراکز تابعه و همچنین تمامی همکارانم در انستیتو، محققین و اندیشمندان جامعه شیلاتی و همه تلاش گران عرصه صنعت آبی پروری ماهیان خاویاری در سراسر کشور، تبریک و تهنیت عرض نموده و سالی سرشار از خیر و برکت، توام با معنویت و سلامت، از درگاه خداوند سبحان برای شما بزرگواران مسئلت می نمایم. در سالی که گذشت با وجود همه فراز و نشیب‌ها توانستیم با شناسایی نقاط قوت و ضعف، تهدیدها را به فرصت تبدیل نموده در جهت اهداف و اولویت‌های مؤسسه گام‌های مثبتی برداریم و امید دارم در سال جدید بتوانیم با پویشی استوارتر، پشتکاری دو چندان و احساس مسئولیتی مضاعف در اجرای منویات مقام معظم رهبری در جهت پیشبرد اهداف سازمانی با رویکرد تحول جهادی در راستای رسیدن به قله‌های پیشرفت و ترقی و اعتلای ایران عزیزمان گام برداریم.

دکتر علیرضا شاور ماسوله
رئیس انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری



