



۱۲۹۷

# ماہنامہ موسسہ تحقیقات علوم شیلاتی کشور

فروردین ۱۴۰۳

شماره ۲۵



دستاوردهای موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در سالی که گذشت / همکاری در تدوین سند توسعه دریامحور دستور کار سال ۱۴۰۳



رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی

پرورش و به ویژه مراکز تکثیر میگو در شمال و جنوب کشور قابل استفاده است.

وی در بخش دیگری از سخنان خود با

اشاره به رونمایی از محصول پروبیوتیک بومی در دهه مبارک فجر سال گذشته، افزود: محصول پروبیوتیک بومی برای نخستین بار با نام تک سل پلاس در صنعت پرورش میگو با تلاش محققان ایستگاه تحقیقاتی تولید میگوی عاری از بیماری خلیج فارس تولید شد.

همچنین از دستیابی به دانش فنی تولید نشاء ماکرو جلبک های *ulva fasciata* و *ulva rigida* خبر داد و گفت: پروژه دستیابی به دانش فنی تولید نشاء ماکرو جلبک های *ulva fasciata* و *ulva rigida* به منظور ایجاد نرسری انجام شده است.

رئیس موسسه در ادامه گفت: موضوع جلبک و پرداختن به ماکرو جلبک ها در سواحل خلیج فارس و دریای عمان موضوع بسیار مهمی است که باید مد نظر محققین موسسه قرار گیرد.

وی با اشاره به وجود ۳۰۹ گونه ماکرو جلبک در سواحل خلیج فارس و دریای عمان، گفت: جلبک سبز اولوا در تمام طول سال در شرایط آزمایشگاهی قابل بهره برداری بوده و می توان نشاء سالم را از این گونه تولید کرد؛ در مرحله بعدی تجاری سازی و ترویج این یافته است که می توانیم به انتقال دانش فنی و ترویج در فاز نیمه صنعتی و صنعتی نایل شویم.

بهمنی با اشاره به برنامه های پیش رو موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در سال ۱۴۰۳، یادآور شد: همکاری با سازمان پژوهش های علمی صنعتی کشور برای انجام پروژه های مشترک ملی، انجام برنامه عملیاتی چهار ساله موسسه، همکاری در تدوین سند توسعه دریا محور، توسعه زیر بخش شیلات، ارزیابی و ارزشیابی دقیق واحدهای پژوهشی بر اساس برنامه عملیاتی در حال برنامه ریزی است.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به نقل از پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی، محمود بهمنی رئیس موسسه در گفتگو با خبرنگار وزارتخانه گفت: با اشاره به مهمترین دستاوردهای این موسسه در سال گذشته، رویکرد تولید و انتقال دانش و یا ترویج یافته های علمی، ایجاد شکل های تصمیم ساز در حوزه تحقیقات شیلات با دعوت از نخبگان و صاحب نظران، ایجاد زمینه ارتباطات بین المللی به منظور تقویت همکاری های مشترک، حمایت از پروژه های مشترک با موسسات تحقیقاتی، آموزشی، دانشگاه ها، شرکت های دانش بنیان و بخش خصوصی از جمله برنامه های این موسسه بوده است.

وی ادامه داد: در سال گذشته از محصول پروبیوتیک بومی که با تلاش محققان موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور محقق شده بود رونمایی شد.

بهمنی تجربه موفق تولید محصول و تعاملات با شرکت دانش بنیان را به عنوان بخشی از سیاست های کارآمد توسعه پایدار صنعت پرورش آبزیان در کشور دانست و افزود: دستیابی به دانش فنی تولید انبوه پروبیوتیک باسیلوس والیسمورتیس آی اس ۰۳ (*Bacillus vallismortis IS-03*) گامی مهم در جهت بهبود کیفیت آب مزارع پرورش میگو و موثر در عملکرد و راندمان اقتصادی تولید میگوی سفید غربی است. وی در معرفی این محصول گفت: ویژگی خاص باکتری باسیلوس والیسمورتیس آی اس ۰۳، جداسازی شده از محیط زیست میگوهای پرورشی، توانایی انجام فرایند هتروتروفیک نیتریفیکاسیون، بهبود کیفیت آب استخرهای پرورش و مراکز تکثیر، قابلیت بالا در کاهش بار باکتریایی خانواده ویبریوناسه، پیشگیری از بیماری ویبریوزیس، افزایش مقاومت در برابر بیماری ها، قابلیت رشد، تولید متابولیت در شوری ۱۵ ppt الی ۵۵ و بالاتر و دمای ۲۵ الی ۴۰ درجه سانتیگراد است. به گفته رئیس موسسه، این محصول با توجه به قابلیت های مذکور، دارای سازگاری کامل با شرایط اکولوژیک بوده و برای بهبود کیفیت آب مزارع

## بازدید از مرکز تحقیقات ماهیان سردآبی کشور\_ تنکابن

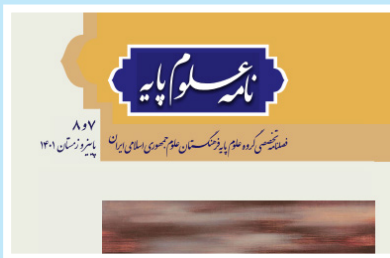


از پیگیری های انجام شده در راستای امضاء نسخ متمم قرارداد فاز دوم طرح در سطح ملی و اقدامات حمایتی انجام

شده از بخش خصوصی سرمایه گذار فاز دوم طرح جهت ایجاد مرکز تولید صنعتی تخم چشم زده قزل آلائی رنگین کمان شناسنامه دار قابل رقابت با محصول مشابه وارداتی پرداخت. در پایان بازدید از پیش مولدین قزل آلائی رنگین کمان با سلامت بالا، بچه ماهیان قزل آلائی رنگین کمان SPF تولید شده در سطح آزمایشگاهی و عملیات بازسازی، تکمیل و تجهیز سایت های اصلی و پشتیبان تکثیر و پرورش ماهی قزل آلائی رنگین کمان SPF این مرکز انجام شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ماهیان سردآبی کشور\_ تنکابن، چهارشنبه ۸ فروردین ابوالفضل سپهداری، رئیس بخش بهداشت و بیماری های آبزیان مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و مجری طرح کلان ملی تولید انبوه قزل آلائی رنگین کمان عاری از عوامل بیماری زای خاص (SPF) در این مرکز حضور یافت و در جلسه مشترکی با رئیس مرکز و مشاور تکثیر و پرورش طرح کلان شرکت کرد. ابتدا سلطنت نجار لشگری، رئیس مرکز پس از خوشامدگویی، تبریک سال نو و آرزوی قبولی طاعات و عبادات گزارشی از اقدامات تحقیقاتی انجام شده در فاز دوم طرح و تکمیل و تجهیز سایت های تکثیر و پرورش ارائه و برنامه ها و اقدامات آتی مرکز جهت تحقق اهداف فاز دوم طرح را تشریح کرد. در ادامه مجری طرح از زحمات و پیگیری های مستمر رئیس و همکاری کلیه کارکنان این مرکز در پیشبرد امور طرح تشکر کرد و به ارائه گزارشی

## انتشار مقاله کاربرد علوم پایه در توسعه پایدار شیلاتی و امنیت غذایی کشور



جایگاه وزین علوم پایه در توسعه پایدار کشور به برخی اقدامات اثرگذار و جریان ساز این متخصصین در حوزه علوم شیلاتی و

محیط زیست آبزیان اشاره می شود. لینک این مقاله از طریق آدرس اینترنتی زیر در صفحه ۱۳۵، قابل دسترسی است:

[https://ias.ac.ir/index.php?option=com\\_content&view=article&id=2855&catid=2&Itemid=2855](https://ias.ac.ir/index.php?option=com_content&view=article&id=2855&catid=2&Itemid=2855)

به گزارش روابط عمومی مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، مقاله کاربرد علوم پایه در توسعه پایدار شیلاتی و امنیت غذایی کشور توسط مصطفی شرسف روحانی، قائم مقام مؤسسه در فصلنامه تخصصی گروه علوم پایه فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران منتشر شد. مصطفی شریف روحانی، گفت: متخصصین علوم پایه در حوزه های بیولوژی، اکولوژی، فیلوژنی، تغذیه، شیمی، بیوفیزیک، ژنتیک اصلاح نژاد، آمار و احتمالات، میکروبیولوژی، بهداشت مواد غذایی در کنار محققین علوم شیلاتی، دامپزشکی، علوم دامی محور توسعه پایدار حوزه شیلات و آبزیان کشور در مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به عنوان بزرگترین شبکه پژوهی در خاورمیانه غرب آسیا و شمال آفریقا محسوب می شوند. وی افزود: در این مقاله ضمن ارج نهادن به



## حفظ و احیای ذخایر ارزشمند ناس ماهیان دریای کاسپین



راستای اجرایی نمودن مصوبات بند ۵ کمیسیون ذخایر ماهیان خاویاری و حفظ ذخایر و بانک ژنی این ماهیان

ارزشمند صورت گرفته و پیش بینی می شود با توجه با تجربیات ارزشمند محققین انستیتو، ماهیان مذکور به شرایط پرورشی عادت کرده و طی مدت دو الی سه سال به تخمک دهی مجدد برسند.

به گزارش روابط عمومی انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری، در راستای اجرای پروژه عادت دهی مولدین دریایی به شرایط پرورشی و به منظور تخمک گیری مجدد، تعداد سه مولد ماده طبیعی (دریایی) تاسماهی ایرانی با میانگین وزنی ۱۸ کیلوگرم و تکثیر شده به روش ریزبرش مجرای تخمک بر با هماهنگی شرکت خدمات کشاورزی مادر تخصصی استان گیلان از مرکز حفاظت و بازسازی ذخایر ژنتیکی شهید دکتر بهشتی به انستیتو انتقال یافت. به گفته محسنی، معاون پژوهش و فناوری انستیتو این اقدام در

## همکاری مشترک با شیلات استان گیلان



نهایی یک پروژه تحقیقاتی با عنوان "امنیت غذایی جامعه و افزایش تولید مزارع خاکی با تهیه جیر غذایی مناسب و اختصاصی ماهی

کپورعلف خوار (آمور) برای تراکم پذیری این گونه جهت افزایش تولید در استخرهای خاکی" انجام شد. هر دو مدیر برای افزایش نرخ تولیدات آبی پروری با همکاری دو دستگاه و ترویج یافته های تحقیقاتی در مزارع بخش خصوصی اعلام آمادگی کردند.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور گیلان، سه شنبه ۲۱ فروردین محمد صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده به همراه معاونین و رئیس ایستگاه فومن با مدیر کل شیلات استان گیلان گفتگو کرد و ضمن تبریک سال جدید و آروزی قبولی طاعات و عبادات به بررسی راهکارهای همکاری های مشترک و شنیدن نیازهای تحقیقاتی شیلات پرداخت.

صیادبورانی گزارش مختصری از فعالیت های پژوهشی صورت گرفته در سال ۱۴۰۲ و پروژه های در دست اجرا را بیان کرد.

مدیرکل شیلات استان گیلان از ادامه همکاری های پژوهشی استقبال کرده و طی توافقات صورت گرفته امضای



## گامی نوین در جهت تکثیر ماهی سفید پرورشی در کشور



از طریق پژوهشکده آبی پروری آب‌های داخلی کشور گیلان با همکاری مرکز بازسازی و حفاظت از ذخایر ژنتیکی ماهیان

استخوانی شهید انصاری رشت از سال ۱۳۹۹ به اجرا درآمد.

رئیس پژوهشکده ادامه داد: در نتیجه انجام بیش از ۴ سال تحقیق، محققین و کارشناسان متصدی پروژه با همکاری یکدیگر، ضمن دستیابی به زی فن و معرفی تراکم مناسب پرورش ماهی سفید در استخرهای خاکی، موفق به تولید مولدین نر و ماده پرورشی ماهی سفید با رسیدگی جنسی بسیار مناسب و تکثیر مصنوعی آن ها در ۲۲ فروردین ۱۴۰۳ برای اولین بار در کشور شدند که دستاورد بسیار ارزشمندی برای بهره‌برداران و آبی پروران و در نهایت برای مردم خواهد بود.

وی یادآور شد: تولید ماهی سفید از طریق آبی پروری، هم می‌تواند ضمن حفظ نسل این ماهی و پایداری جمعیت آن در دریای کاسپین و کشور بوده و هم سهم به‌سزایی در سبب تولید پرورش دهندگان ماهیان گرمابی در کشور را به خود اختصاص دهد.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، محمد صیاد بورانی در گفتگو با خبرنگار ایانا با اشاره به رسالت موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور مبنی بر معرفی گونه‌های آبیان مستعد و مناسب به‌ویژه ماهیان بومی به صنعت آبی پروری از موفقیت پروژه «بررسی امکان پرورش ماهی سفید در استخرهای خاکی تا اندازه بازاری» خبر داد.

وی گفت: ماهی سفید دریای کاسپین (*Rutilus frisii*) تنها در حوزه جنوبی این دریا یعنی سواحل ایرانی آن زیست کرده و در هیچ جای دیگر دنیا وجود ندارد. بر این اساس با توجه منحصربه‌فرد بودن، علاقه بسیار زیاد مصرف‌کنندگان و ارزش اقتصادی بسیار بالا، یکی از مهم‌ترین و مناسب‌ترین گونه‌های قابل معرفی به آبی پروری در کشور محسوب شده و آبی پروران نیز علاقه‌مندی فراوانی برای پرورش و عرضه این ماهی بازارپسند دارند.

صیادبورانی افزود: بنابراین در راستای تحقق اهداف برنامه مشترک موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و سازمان شیلات ایران این پروژه باهدف اصلی دستیابی به تراکم مناسب و معرفی زی فن پرورش تک گونه‌ای ماهی سفید در مراحل پیش پرورشی و پرورشی تا اندازه بازاری و دسترسی به مولدین مناسب پرورشی برای تولید بچه ماهیان نسل اول در موسسه به تصویب رسیده و

## جلسه با فرماندار شهرستان دشتیاری و رئیس پارک علم و فناوری استان



مقرر شد از طرف فرمانداری شهرستان چابهار درخواست کتبی برای استانداری تنظیم و برنامه راهبردی توسط

پارک علم و فناوری استان و پایش مرکز تحقیقات (به عنوان مرکز ثقل فعالیت های دانش بنیان شیلاتی) صورت گیرد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلاتی آب‌های دور چابهار، رئیس مرکز جلسه ای با فرماندار دشتیاری و رئیس پارک علم و فناوری استان در خصوص ایجاد پارک زیست فناوری دریایی در سواحل مکران، برگزار کرد. رئیس پارک ضمن تشکر از همکاری های قبلی، در خصوص برنامه های پیش رو در راستای ایجاد یک فضای فناورانه به منظور اجرایی کردن دانش فنی تولید، در خواست همکاری مجدد با محققین مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و دانشگاه های شیلاتی کشور کرد. در پایان



## بازدید از مرکز تحقیقات ماهیان سردآبی کشور\_ تنکابن



آزمایشگاهی، مولدین ماهی آزاد دریای خزر و عملیات بازسازی، تکمیل و تجهیز سایت های اصلی و پشتیبان تکثیر و پرورش ماهی قزل

آلای رنگین کمان SPF این مرکز انجام شد.

لازم به توضیح می باشد عملیات تکثیر مولدین با سلامت بالای قزل آلای رنگین کمان موجود در این مرکز به منظور تولید نیمه صنعتی تخم چشم زده قزل آلای رنگین کمان عاری از عوامل بیماری زای خاص ( SPF ) به عنوان پنجمین کشور صاحب این فناوری و واگذاری دانش فنی و محصولات دانش بنیان تولید شده به بخش خصوصی سرمایه گذار مستقر در استان مازندران از اقدامات مهم در دست اجرا بود که سلطنت نجار لشگری حین بازدید به آن اشاره کرد و سید عباس حسینی نیز ضمن تأکید بر توجه و اهتمام این مرکز در انجام این مهم خاطرنشان کرد که استانداری مازندران حمایت های لازم را جهت پیشبرد امور و رفع مشکلات موجود و احتمالی پیش رو این مرکز و بخش خصوصی سرمایه گذار جهت تولید صنعتی تخم چشم زده قزل آلای رنگین کمان شناسنامه دار قابل رقابت با محصول مشابه وارداتی انجام خواهد داد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات ماهیان سردآبی کشور\_ تنکابن، پنج شنبه ۲۳ فروردین ۱۴۰۳، سید عباس حسینی، مدیر کل دفتر هماهنگی امور اقتصادی استانداری مازندران پیرو هماهنگی قبلی در این مرکز حضور یافت. ابتدا سلطنت نجار لشگری، رئیس مرکز پس از خوشامدگویی، تبریک سال نو، عید سعید فطر و آرزوی قبولی طاعات و عبادات به طور خلاصه گزارشی از عملکرد پژوهش و فناوری، بین الملل، آموزشی، ترویجی و عمرانی سال ۱۴۰۲ را ارائه و به طرح ها و پروژه های تحقیقاتی و اقدامات عمرانی در دست اجرای مرکز در سال ۱۴۰۳ اشاره کرد.

در ادامه مدیر کل دفتر هماهنگی امور اقتصادی استانداری مازندران، ضمن تشکر از تلاش ها و پیگیری های مجدانه رئیس و همراهی کارکنان این مرکز جهت ادامه فعالیت های پژوهشی و ارائه دستاوردهای کاربردی بعد از سیل مخرب مرداد ماه سال ۱۴۰۰ و اشاره به جایگاه و اهمیت این مرکز در سطوح بین المللی، ملی و استانی خواستار همکاری و مشارکت این مرکز در برگزاری رویداد فناورانه شیلاتی در سطح استان، ایجاد آزمایشگاه معتمد دامپزشکی غرب استان مازندران در راستای حمایت از بهره برداران شیلاتی و معرفی شرکت های توانمند خارجی در حوزه آبرزی پروری در خشکی و دریا شد. در پایان، بازدید از پیش مولدین قزل آلای رنگین کمان با سلامت بالا، بچه ماهیان قزل آلای رنگین کمان SPF تولید شده در سطح

## کسب درجه دانشیاری توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور



تکثیر و پرورش آبریان است. روابط عمومی موسسه، ضمن تبریک به این همکار بزرگوار، آرزوی سلامتی و توفیقات بیشتر را برای وی دارد.

به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، عضو هیات علمی موسسه در شانزدهمین جلسه دوره دهم هیات ممیزه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی که روز یکشنبه ۲۶ فروردین در سازمان برگزار شد، به درجه دانشیاری ارتقاء یافت. گفتنی است سید محمد وحید فارابی، رئیس بخش آبرزی پروری پژوهشکده اکولوژی دریای خزر\_ ساری و دارای مدرک دکتری شیلات گرایش

جلسه و بازدید از کارگاه پرورش ماهی شرکت تعاونی شماره ۱۲ و ایستگاه تحقیقاتی فومن



صمیمانه پژوهشگره  
آبزی پروری آبهای  
داخلی کشور در  
انجام دستیابی به  
پکیج دانش فنی  
تکثیر و پرورش  
ماهی کپور نژاد

تاتا تشکر کرد و خواستار ادامه همکاری فیما بین در این خصوص شد. در ادامه از سالن تکثیر و استخرهای خاکی ایستگاه تحقیقاتی تکثیر و پرورش آبزیان فومن بازدید به عمل آمد و محمود حافظیه در جریان فعالیت های پروژه های تحقیقاتی همچون بانک ژن ماهی سس، تکثیر و پرورش ماهی کپور تاتا و دستیابی به جیره غذایی مناسب ماهی امور قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگره آبزی پروری آبهای داخلی کشور\_گیلان، مورخ ۲۵ فروردین جلسه ای با عابد، مدیرعامل شرکت تعاونی ۱۲ و اعضای هیئت مدیره شرکت و با حضور محمود حافظیه، معاون پژوهش و فناوری موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، تکریمی مشاور رئیس موسسه، صیادبورانی رئیس پژوهشگره، قاسمی معاون پژوهش و فناوری پژوهشگره تشکیل شد و از قسمت های مختلف کارگاه و سالن تکثیر استخرهای خاکی بازدید کردند. در این جلسه ضمن تقدیر از همکاری های صمیمانه اعضای شرکت تعاونی ۱۲ و بررسی وضعیت تولید ماهی کپور و تاتا در استان و پرورش آن در کشور، بر ادامه همکاری های تحقیقاتی و ترویجی تاکید شد. عابد مدیرعامل شرکت تعاونی ۱۲، از همکاری



همکاری مشترک پژوهشگره و اداره کل شیلات خوزستان



ایذه (مصوبه سفر ریاست جمهوری)، همکاری در بهره برداری و استفاده از شناور و موارد دیگر مطرح شد.

مقرر شد اطلاعات و نتایج لازم برای پروژه های مشترک از منابع مربوطه جمع آوری و در قالب طرح های مطالعاتی و پژوهشی انجام شود.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگره آبزی پروری آبهای جنوب کشور\_اهواز، یکشنبه ۲۶ فروردین حسین هوشمند و سیدعبدالصاحب مرتضوی زاده رئیس و معاون پژوهشی پژوهشگره با مرتضی سوری، مدیر کل شیلات استان خوزستان و اسدی و دانش مهر معاونین توسعه آبزی پروری و صید و صیادی در محل دفتر مدیر کل شیلات خوزستان گفتگو کرد. در این دیدار ضمن تبریک عید سعید فطر و آروزی قبولی طاعات و عبادات به بررسی راهکارهای همکاری های مشترک پرداخته شد. در این جلسه موضوع امکان سنجی پرورش آبزیان در

## برگزاری سمینار علمی در پژوهشگاه آبی پروری آب های جنوب کشور\_ اهواز



به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه آبی پروری آب های جنوب کشور\_ اهواز، سمینار علمی با عنوان آنالیز و تحلیل ترانسکریپتوم ماهی شیریت *Arabibarbus grypus* توسط سمیرا ناظم رعایا عضو هیات علمی این پژوهشگاه برگزار شد.

در این سخنرانی علمی، ناظم رعایا ابتدا به تعریف ترانسکریپتوم پرداخت و روش *RNA-seq* با بهره گیری از روش های تعیین توالی با توالی بالا را یکی از کارآمدترین ابزارها برای آنالیز ترانسکریپتوم نامید.

وی، در ادامه به کاربردهای روش *RNA-seq* اشاره کرد و در پایان نتایج درباره شناسایی ترانسکریپتوم ماهی شیریت، شناسایی ژن های بیان شده و ثبت توالی آنها و دسته بندی ژن های آن بر اساس عملکرد مولکولی، مراحل بیولوژیکی و تجمع سلولی را ارائه کرد.

## تداوم اجرای طرح ملی SPF در مزارع همکاران استان آذربایجان غربی



به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آرتیمیای کشور\_ ارومیه، اکپ کارشناسی مرکز با مراجعه به مزرعه تولید ماهی قزل آلا رنگین کمان، نمونه برداری های لازم و آزمایشات فیزیکی و شیمیایی آب انجام شد.

رهنمود های کارشناسی و راهنمایی های لازم برای مدیریت نگهداری ماهیان **SPF**، به مدیر مزارع ابلاغ شد.

عملیات اجرایی این پروژه تحقیقاتی در ۳ مزرعه تکثیر و پرورش استان آذربایجان غربی به عنوان مزرعه همکار طرح **SPF** در مدت ۱۸ ماه انجام خواهد شد.

## نشست تخصصی در خصوص برنامه ملی توسعه شهرک های گلخانه ای و شیلاتی



به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه میگوی کشور\_ بوشهر، ۲۶ فروردین جلسه ای با موضوع جهش تولید و توسعه فعالیت های شیلاتی استان بوشهر، در سالن اجتماعات پژوهشگاه برگزار شد.

دستیان نسب رئیس پژوهشگاه، پس از معرفی رسالت این پژوهشگاه در تحقیقات تخصصی میگو و توسعه دریا محور، به چالش های فعلی در این حوزه اشاره کرد و آمادگی پژوهشگاه جهت مشارکت در طرح های توسعه شیلاتی و همکاری با شرکت های دانش بنیان جهت توسعه **TRL** طرح های پژوهشی را اعلام کرد.

آیین جمشید، معاون پژوهشی ابتدا به معرفی سوابق پژوهشی، امکانات و تجهیزات پژوهشگاه



پرداخت همچنین تاریخچه تحقیقات پرورش میگوی ایران، گونه‌های بومی و وارداتی، روند تولید میگوی پرورشی در ایران را مرور کرد. در ادامه موضوع دانش فنی پژوهشکده میگو در تولید میگوی عاری از بیماری، قطع وابستگی به محصولات و مولدین خارجی را ارائه و بر اهمیت حمایت‌های دولتی و بخش خصوصی در تحقیقات کاربردی و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری در تکثیر و پرورش آبزیان تاکید کرد.

دستی رئیس پارک علم و فناوری خلیج فارس بوشهر در این جلسه مطرح کرد این پارک در برنامه راهبردی و اقدام در حوزه شیلات کشور نقش کلیدی دارد. وی بر خورداری از پتانسیل، توانمندی و موقعیت هر یک از مولفه‌های چرخه تولید آبزیان در کشور و بویژه استان بوشهر را مد نظر دانست و بر ضرورت، تکمیل و حمایت زنجیره تولید و ارتقا فن‌آوری در استان تاکید کرد. محمدزاده، کارشناس برنامه ملی توسعه شهرک‌های گلخانه‌ای و شیلاتی که به اتفاق همراهان به بوشهر سفر کرده، هدف اصلی را بررسی و مدیریت برای رفع موانع در هر یک از بخش‌های تولید آبزیان در صنعت آبزی پروری بویژه در حوزه پرورش ماهی در قفس و میگو، اعلام کرد. وی در این جلسه به اهداف توسعه دریا محور، اولویت‌های توسعه در استان، شهرک‌های گلخانه‌ای و شیلاتی و اهمیت فن‌آوری، جایگاه تحقیق و توسعه، نقش موثر موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و پژوهشکده میگوی کشور

مهمترین موضوعات مورد بحث در این جلسه، توسعه پایدار میگوی پرورشی، تولید میگوی SPF و SPR، مولدین، بیماری‌ها، فناوری‌های جدید در ساختار و مکانیسم پرورش، نیازهای آبی صنعت، ارتقای راندمان تولید، تحقیق و توسعه با حمایت بخش خصوصی بود. همچنین در مورد پرورش ماهی در قفس و مهمترین چالش فعلی آن از جمله: تولید لارو با کیفیت و کافی، توانمندی و پتانسیل پژوهشکده برای مشارکت در موارد فوق، بحث و تبادل نظر شد.

مقرر گردید پژوهشکده میگوی کشور در راستای رفع موانع تولید و توسعه میگو پروری در کشور با این برنامه مشارکت کند.

این نشست با حضور محمدزاده، کارشناس دفتر برنامه ملی توسعه شهرک‌های گلخانه‌ای و شیلاتی، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، خدایی رئیس اتحادیه تولید و تجارت آبزیان کشور، دستی رئیس پارک علم و فناوری بوشهر و محققان پژوهشکده برگزار شد.

مقرر گردید پژوهشکده میگوی کشور در راستای رفع موانع تولید و توسعه میگو پروری در کشور با این برنامه مشارکت کند.

این نشست با حضور محمدزاده، کارشناس دفتر برنامه ملی توسعه شهرک‌های گلخانه‌ای و شیلاتی، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، خدایی رئیس اتحادیه تولید و تجارت آبزیان کشور، دستی رئیس پارک علم و فناوری بوشهر و محققان پژوهشکده میگوی کشور برگزار شد.

مقرر گردید پژوهشکده میگوی کشور در راستای رفع موانع تولید و توسعه میگو پروری در کشور با این برنامه مشارکت کند.

این نشست با حضور محمدزاده، کارشناس دفتر برنامه ملی توسعه شهرک‌های گلخانه‌ای و شیلاتی، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، خدایی رئیس اتحادیه تولید و تجارت آبزیان کشور، دستی رئیس پارک علم و فناوری بوشهر و محققان پژوهشکده میگوی کشور برگزار شد.

مقرر گردید پژوهشکده میگوی کشور در راستای رفع موانع تولید و توسعه میگو پروری در کشور با این برنامه مشارکت کند.





[www.ifsri.ir](http://www.ifsri.ir)