اقتصاد سرآمد
چهارشنبه ۲ آذر ۱۴۰۱ - شماره ۱۵۰۸

آغاز فعالیت اولین شهرک شیلاتی کشور

وزیر جهاد کشاورزی، در حاشیه نمایشگاه بین المللی شیلات، غذاهای دریایی و صنایع وابسته، از آغاز فعالیت اولین شهرک شیلاتی کشور خبر داد.به گزارش اقتصادسرآمد،وزیر جهاد کشاورزی، در حاشیه نمایشگاه بین المللی شیلات، غذاهای دریایی و صنایع وابسته، از آغاز فعالیت اولین شهرک شیلاتی، در کشور خبر داد.آقای ساداتی نژاد افزود: امسال اولین شهرک شیلاتی کشور برای تولید میگو در حجم هزار تن به بهره برداری رسید که تا آخر امسال حجم تولید میگو در این شهرک به ۲ هزار تن افزایش می یابد.وزیر جهاد کشاورزی در ادامه درباره حمایت از این حوزه تاکید کرد: وزارت جهاد کشاورزی و سازمان شیلات از سرمایه گذاران حوزه شیلات و تولید کنندگان غذاهای دریایی حمایت می کند، که علاوه بر اقتصاد خوب، ظرفیت افزایش صادرات و ارز آوری؛ اشتغال زایی را نیز به همراه داخورد.آقای ساداتی نژاد همچنین، از رشد صادرات آبزیان و محصولات شیلاتی از جمله خاویار در سال جاری خبر داد و گفت: در تامین بچه ماهی نیز به خودکفایی ۷۰ درصدی در کشور، رسیده ایم.

امضای تفاهم‌نامه همکاری سازمان شیلات ایران با ستاد توسعه زیست فناوری

ضرب آهنگ پیشرانی صنعت شیلات و آبزیان

سرآمد **گروه اقتصاد دریا – روزنامه دریایی سرآمد** – در حاشیه ششمین نمایشگاه بین المللی شیلات و ماهیگیری که در محل نمایشگاه بین المللی در حال برپا است، تفاهم‌نامه همکاری مشترک سازمان شیلات ایران با ستاد توسعه زیست فناوری منعقد و به امضای روسای دو طرف رسید.این تفاهم‌نامه در راستای همکاری‌های مشترک برای بهره‌مندی از ظرفیت‌های طرفین به منظور کمک به توسعه و ترویج فناوری جدید و دانش بنیان و ایجاد مراکز رشد نوآوری و فناوری در حوزه شیلات و آبزیان به امضا رسیده است.

به گزارش سرآمد دریا – دکتر مصطفی قانعی، رییس ستاد توسعه زیست فناوری در این مراسم و در جمع برخی از فعالان ارگان‌های دریایی گفت: رسیدن به اقتدار و امنیت غذایی صرفا در بحث فناوری نیست، برای پای کار آوردن خانواده و ترویج فرهنگ مصرف غذاهای دریایی بایستی زیر ساخت ایجاد کنیم.

وی افزود: یکی از کارهایی که می شود کمک کرد سهم غذای دریایی در بوفه های مدارس و دانشگاهها قرار بگیرد که در همین راستا ما در ستاد توسعه زیست فناوری با هماهنگی وزارت بهداشت، آموزش پرورش مقدمات این مهم را فراهم کرده تا به زودی به صورت پایلوت در مدارس پیاده سازی شود.

رییس ستاد توسعه زیست فناوری از سازمان شیلات ایران به خاطر داشتن اندیشکده و لیست کردن خواسته هایی که بر اساس نیازسنجی انجام و اعلام شده است قدردانی کرد و گفت: متاسفانه دربسیاری از موارد مشابه در سازمان ها این اتفاق نمی افتد.وی به وضعیت بوروکراسی اداری در اخذ مجوزها و فعالیت دانش بنیان ها اشاره کرد و گفت: می بایست این سنگ ها از جلوی پای تولیدکنندگان و دانش بنیان برداشته شود به طوری که در حوزه شیلات شاهد تولیدات فناورانه باشیم و گام های خوبی در راستای تامین امنیت غذایی برداشته شود.

هر وقت ما از شما بازارشروع کردیم موفق می شویم

دکتر قانعی تاکید کرد: برای دستیابی به این مهم باید از بازار شروع کرد چراکه سهم بازار برای فرهنگ سازی مصرف و ترویج یک غذای مطلوب و ارزان زیاد است برنامه ها را باید در همین مسیر پیاده کرد.

وی با اشاره به این که صنعت شیلات و آبزیان هنوز پیشران قرار نگرفته است گفت: یکی از راه های دسترسی به این مهم جذب سرمایه گذاران است که بایستی بسته های جذاب تعریف و اجرایی کرد بانک ها را پای کار بیاریم.

تولید ۲۳۸ تن میگو از پساب‌های نیشکر

سید حسین حسینی، رئیس سازمان شیلات در این مراسم خاطر نشان کرد: سازمان شیلات توانست از آب‌های نامتعارف از جمله پساب نیشکر ۲۳۸ تن میگو تولید و صادر کند و نشان می‌دهد که توانسته استانداردهای صادراتی را اخذ کند.

وی در همین رابطه میزان تولید میگو در کشور ایران را حدود ۵۷ هزار تن مطرح کرد و افزود: پنجره توسعه ما در بخش دریا و تنوع آبزی‌پروری بر پایه دانش روز است که سازمان شیلات در همین مسیر نخستین معاونت وزارت کشاورزی بود که اولین جلسه را با معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور تشکیل داد.

رئیس سازمان شیلات گفت: سازمان شیلات به همت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، کمیته تخصصی شرکت‌های دانش بنیان شیلات را تشکیل داد و ما برای تجاری سازی صنعت شیلات تلاش می‌کنیم.معاون وزیر کشاورزی ادامه داد: توانستیم از آب‌های نامتعارف از جمله پس‌آب نیشکر ۲۳۸ تن میگو تولید و صادرات آن نشان می‌دهد که تولید آن توانسته است استانداردهای صادراتی را اخذ کند.رئیس سازمان شیلات با اشاره به شوری آب برخی مزارع پرورش آبزیان در آذربایجان غربی، خاطر نشان کرد: ٤ اولویت را در سازمان شیلات ایران تنظیم شده است این اولویت‌ها عبارتند از افزایش بهره‌وری، مکانیزاسیون کردن مزارع، رفتن به حوزه دریا، نرم‌افزاری به ویژه در زنجیره تولید. نیازهای ما فهرست شده است و امیدواریم که بتوان همه با هم یک اقدام تحولی شایسته انجام بدهیم.

حسینی با بیان اینکه نیاز ما به شرکت‌های دانش بنیان غیر قابل انکار است، گفت: اولویت نخست بهره‌گیری از دانش شرکت‌های داخلی است و در گام‌های بعد تلاش می‌کنیم که از کشورهای خارجی نیز بهره بگیریم.

توسعه سواحل مکران را پیش می‌بریم، امید به توسعه تخصصی شیلات داریم

این مقام مسئول با اشاره به تلاش‌های سازمان شیلات در شهرهای شیلاتی، گفت: توسعه سواحل مکران را پیش می‌بریم و در آنجا امید به توسعه تخصصی شیلات داریم در بندر شهرهای شیلاتی مطالعاتی انجام شده است ما تلاش داریم که بندر را از یک مرکز به پهنه ارتقا بدهیم.

اقتدار تولید غذایی دور از دسترس نیست

وی افزود: بحث امنیت غذایی پایه‌های تولید داخلی ارزان و منطبق با ظرفیت‌های زیستی در دستور کار ماست تا در آینده به اقتدار تولید غذایی که دور از دسترس نیست دست بیابیم.رئیس سازمان شیلات عدد صادرات محصولات شیلاتی را حدود ٥٦٦ میلیون دلار دانست و افزود: درسال جاری صادرات از لحاظ ارزشی حدود ٦٧ درصد رشد کرده است.

معاون وزیر کشاورزی با اشاره به تولید تخم چشم زده ماهی، اذهان کرد: سال‌های گذشته نیاز ما از طریق واردات تامین می‌شد اما امسال ۳۷۲ میلیون قطعه در ٤٧ مزرعه بخش خصوصی تولید شده است که تولید ما در این بخش نسبت به سال گذشته ۲۲۰ درصد رشد کرده است.

برگزیده‌ها

بیک محمدلو در همایش گزینش گران وزارت راه و شهرسازی

اهتمام برنامه ریزان و دولتمردان به توسعه اقتصاد دریامحور

سرآمد عضو هیات عامل و معاون برنامه‌ریزی، توسعه مدیریت و منابع سازمان بنادر و دریانوردی، گفت: انتخاب افراد صالح متخصص و اشراف به مسائل روز در پذیرش مسئولیت‌ها از سوی گزینش گران در وزارت راه و شهرسازی و سازمان‌های تابعه مورد توجه باشد.به گزارش اقتصادسرآمد، حسن بیک محمدلو در همایش گزینش گران وزارت راه و شهرسازی و سازمان‌های تابعه با اشاره به اهمیت نقش و جایگاه هسته های گزینش و مسئولیت آن در انتخاب مدیران و مسئولان برای پذیرش مسئولیت اظهار داشت: تعهد به مبانی دینی، انتخاب افراد صالح، متخصص و اشراف به مسائل روز در پذیرش مسئولیت‌ها از سوی گزینش گران باید مورد توجه قرار بگیرد.وی با بیان اینکه در پذیرش مسوولیت در سازمان‌ها و دستگاه‌های اداری افرادی که اهلیت کاری دارند باید عهده‌دار مدیریت شوند، ادامه داد: یکی از دغدغه‌های جدی در حوزه منابع انسانی انتخاب افراد مسئولیت پذیر صالح و متخصص برای پذیرش مسئولیت است.معاون برنامه‌ریزی، توسعه مدیریت و منابع سازمان بنادر و دریانوردی در بخش دیگری از صحبت‌های خود به اهمیت اقتصاد دریامحور به عنوان یکی از مطالبات جدی مقام معظم رهبری در ادوار مختلف اشاره کرد و افزود: کشور ما از ظرفیت‌های متعدد اقتصاد دریامحور در ادوار مختلف بی‌بهره بوده و پژوهش‌های انجام شده در طول این سال‌ها گواه بر این ادعاست.بیک محمدلو اضافه کرد: براساس مطالعات صورت گرفته، سهم ایران در حوزه اقتصاد دریا از تولید ناخالص داخلی فقط ۲ درصد است درحالی که این سهم در برخی از کشورهای ساحلی تا ۵۰ درصد نیز می‌رسد.وی خاطرنشان کرد: یکی از مطالبات جدی مقام معظم رهبری در توسعه و پیشرفت کشور، اهتمام برنامه‌ریزان و دولتمردان کشور به امر توسعه دریا، ساحل و پسکرانه‌ها است. مهدی شهبازی مدیرکل هیات مرکزی گزینش وزارت راه شهرسازی نیز در این جلسه، مخاطب و هدف اصلی گزینش‌ها را کارگزاران دانست و گفت: هسته‌های گزینش در سازمان‌ها و شرکت‌های تابع وزارت راه و شهرسازی در انتخاب منابع انسانی مورد نیاز خود باید دو رویکرد تعهد و مهارت را مدنظر داشته باشند.وی با بیان اینکه گزینش گران باید چشم و گوش مردم در گزینش برای بررسی و انتخاب مسئولان در مسئولیت‌های اداری و سازمانی باشند، داشتن یک برنامه راهبردی مشخص برای هیات‌های گزینش را لازمه دستیابی به گزینش دقیق و هوشمندانه و دقیق دانست.

نتایج مطالعه محققان پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی

شناسایی گونه جدید صدف‌های اویستر در خلیج فارس و دریای عمان

سرآمد نتایج مطالعه محققان پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی درمورد صدف‌های اویستر سواحل خلیج فارس و دریای عمان نشان داد نمونه‌های ایرانی یک زیرشاخه جداگانه از نمونه‌های خلیج کالیفرنیا و پاناما را با فواصل ژنتیکی زیاد تشکیل می‌دهند و می‌توانند گونه جدید باشند.به گزارش اقتصادسرآمد، محققان پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی طی مطالعه‌ای چندی پیش حضور یک گونه صدف «اویستر» کوچک در شمال خلیج فارس را گزارش کردند. به گفته آنها حضور این صدف غیربومی می‌تواند زیست‌بوم سایر موجودات آبزی این منطقه را تحت الشعاع قرار دهد. گونه‌های غیربومی و مهاجم دو مفهوم آشنا و مهم برای مطالعات پژوهشگران حوزه بوم‌شناسی و محیط زیست هستند؛ شناخت دقیق و داشتن اطلاعات از آثار محیط زیستی این موجودات برای حفاظت از زیست‌بوم موجودات بومی ضروری است. در محیط زیست، چرخه‌ای از روابط بین گیاهان و جانوران با هم و با عناصر محیطی آن منطقه شکل گرفته و نوعی تعادل را در جمعیت گونه‌های مختلف گیاهی و جانوری برقرار کرده است. صدف‌های اویستر جزو دوکفه‌ای‌های دریایی هستند که دومین رده بزرگ از نرم‌تنان دریایی محسوب می‌شوند. آبسنگ‌های آنها، زیستگاه بسیاری گونه‌های دریایی را فراهم می‌کنند و تولید گونه‌های دریایی تجاری را بهبود می‌بخشد، اگرچه صدف‌ها از اهمیت قابل توجهی برای محیط زیست ساحلی و اقتصاد سراسر جهان برخوردار هستند اما طبقه‌بندی و مرزهای جغرافیایی آنها به‌خوبی شناخته نشده است. حمزه غفاری پژوهشگر پسادکتری پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی و همکاران وی در مطالعه‌ای که اخیرا در نشریه زیست‌شناسی انجمن لینه‌ای‌های لندن/ Biological Journal of the Linnean Society منتشر شد، تجزیه و تحلیل تبارشناختی از گونه‌های اویستر در سواحل شمالی خلیج فارس و خلیج عمان ارائه دادند.آنها در این مطالعه از روش‌های مورفولوژیک (ریخت‌شناسی) و مولکولی برای شناسایی صدف‌های اویسترها تا پایین‌ترین سطوح طبقه‌بندی استفاده کردند.این نشریه از نشریات قدیمی در زمینه زیست‌شناسی است که توسط دانشگاه آکسفورد و به نمایندگی از انجمن لینه‌ای‌ها (یک انجمن علمی زیست‌شناسی) منتشر می‌شود.در این مطالعه از آنالیز توالی نوکلئوتیدی ژن میتوکندریایی سیتوکروم c اکسیداز (COI) برای ارزیابی تبارشناختی استفاده شده است.

مدیرکل شیلات خوزستان خبرداد

خوزستان با سرانه مصرف ۱۹ کیلوگرم آبزیان در کشور پیشتاز است

سرآمد مدیرکل شیلات خوزستان با بیان اینکه سرانه مصرف آبزیان در استان ۱۹ کیلوگرم در سال است گفت:میانگین کشوری مصرف آبزیان حدود ۱۳.۸ کیلوگرم است که خوزستان از این لحاظ در کشور پیشتاز است ولی از متوسط جهانی که ٢٤کیلوگرم است عقب‌تر است.به گزارش اقتصادسرآمد، فتح‌اله ابوعلی اعلام کرد: هم اکنون ۱۳ بازار عرضه آبزیان در سطح خوزستان فعالیت می کنند و پیگیری، تشویق و ترغیب سرمایه گذاران برای احداث بازارچه‌های جدید عرضه آبزیان در شهرهای مختلف استان برای دسترسی بهتر مردم در خرید آبزیان دریایی و پرورشی در حال انجام است.به گفته وی فرهنگ سازی و بالا بردن سرانه مصرف آبزیان از طریق برگزاری جشنواره، نمایشگاه، چاپ بنر، جزوه، آموزش پخت و ایجاد تنوع در عرضه آبزیان ادامه دارد.مدیرکل شیلات خوزستان با اشاره به حفظ ذخایر ماهیان با ارزش ژنتیکی بومی در منابع آبی خوزستان بیان کرد: از ابتدای امسال تاکنون حدود هشت میلیون قطعه بچه ماهی در تالاب‌ها، رودخانه‌ها، برکه‌ها به منظور بهبود ذخایر آبزیان و حفاظت از اشتغال صیادان بومی رهاسازی شده است.ابوعلی به صدور ٢٤ هزار فقره مجوز صید برای شناورهای صیادی در نیمه نخست امسال اشاره و بیان کرد: بیش از ۲۰ هزار تن انواع آبزیان دریایی در نیمه نخست امسال در خوزستان صید شد.وی ۱٤٥ سازه زیستگاه مصنوعی در صیدگاه های خوزستان با هدف حفظ معیشت صیادان و همچنین تقویت و پایداری ذخایر راهبردی آبزیان ایجاد شده گفت: تامین اعتبار برای مطالعات مکان یابی زیستگاه های مصنوعی در صیدگاه "بوسیف" با همکاری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و اتحادیه تعاونی های خدماتی صیادی در حال پیگیری است.ابوعلی ایجاد فرصت‌های شغلی در زیربخش شیلات خوزستان را یکی از مسایل مهم و در حال پیگیری این اداره کل بیان کرد و افزود: تعهدات اشتغال اداره کل شیلات خوزستان در امسال ، ٦٥٠ نفر است که از ابتدای امسال تاکنون، برای ٦٤٣ نفر در بخش‌های مختلف فرصت شغلی ایجاد شده که معادل تحقق حدود ۹۹ درصدی تعهد شیلات استان است. ابوعلی ادامه داد: بیش از ٤۰۰ نفر برای دریافت ۲ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال تسهیلات از محل‌های مختلف به بانک‌های عامل معرفی و ۲۸٤ نفر موفق شدند ٦۸۰ میلیارد ریال تسهیلات دریافت کنند.مدیرکل شیلات خوزستان دستیابی به بیوتکنیک مولدسازی و تکثیر ماهی باس دریایی در خوزستان با همت محققان پژوهشکده آبزی پروری جنوب کشور را یکی از مهمترین دستاوردهای دانش بنیان شیلات معرفی کرد.

شیلات

استحصال ۸۷۱ کیلوگرم خاویار طی صید ماهیان خاویاری

مدیر کل دفتر امور صید و صیادی سازمان شیلات ایران از صید سالانه ماهیان خاویاری دریای خزر در آب‌های ایران با هدف بازسازی و تکثیر این گونه با استحصال حدود ۱۲ هزار و ٦٤٤ تن گوشت و ۸۷۱ کیلو گرم خاویار خبر داد.به گزارش اقتصادسرآمد، رضا عباس پور نادری در خصوص وضعیت صید ماهیان خاویاری دریای خزر گفت: در حال حاضر ذخایر ماهیان خاویاری در وضعیت حساس و تحت مدیریت پنج کشور حاشیه دریای خزر قرار دارد.مدیر کل دفتر امور صید و صیادی سازمان شیلات ایران ادامه داد: با توجه به توافق سران پنج کشور حاشیه دریای خزر صید تجاری این گروه ازماهیان استخوانی دریای خزر همچنان ممنوع است. وی خاطرنشان ساخت: در کشور ماه صید ماهیان خاویاری دریای خزر به طور محدود با هدف تحقیقاتی و جهت ذخیر و بازسازی ذخایر انجام می‌شود.به گفته وی در سال گذشته در مجموع ۱۲ هزار و ٦٤٤ تن گوشت ماهیان خاویاری و ۸۷۱کیلوگرم خاویاری از مجموع صید این گونه ماهیان با هدف بازسازی ذخایر به دست آمد.وی خاطرنشان ساخت: صید ماهیان خاویاری با هدف بازسازی و تکثیر طی سال‌های اخیر تقریباً ثابت بوده است و انتظار می‌رود امسال هم در همین حدود صید داشته باشیم.این مقام مسئول در سازمان شیلات ایران، اظهار داشت: صید ماهیان خاویاری به منظور بازسازی و تکثیر هر ساله از اوایل مهر ماه در استان‌های گیلان، مازندران و گلستان انجام می‌شود.وی در ادامه گفته‌های خود به حضور صیادان غیرمجازی اشاره کرد که در طول فصل صید اقدام به صید ماهیان خاویاری می کنند و بیان داشت: حضور مستمر یگان حفاظت شیلات در دریای خزر سد بزرگی برای رسیدن اهداف این صیادان غیرمجاز محسوب می‌شود.

اجرای ۱۰ پروژه ملی برای رفع موانع توسعه زیست دریا

۱۰ پروژه ملی توسط ستاد توسعه زیست‌فناوری اجرایی می‌شود تا صنعت زیست دریا به جایگاه و نقش واقعی خود در تولید ناخالص ملی یک گام نزدیک‌تر شود.به گزارش اقتصادسرآمد، تامین خوراک با کیفیت آبزیان، پوشش ریسک و تامین هزینه طرح‌های اصلاح نژادی، «توسعه صنایع فرآوری و تبدیلی»، «کشت گسترده ماکروجلبک در سواحل جنوبی»، «توجه به گونه‌های بومی آبزیان» و «تسهیل و تسریع در صدور مجوزات» از جمله چالش‌ها و موانع موجود در مسیر توسعه صنعت زیست دریا هستند که رفع آن‌ها به همکاری معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان، سازمان شیلات و سازمان دامپزشکی و مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان نیاز دارد. این چالش‌ها با تعریف پروژه‌هایی چون «تغذیه استخرهای پرورش ماهیان گرمابی با استفاده از میکروجلبک»، «استخراج اگار و کاراگینان از ماکروجلبک پرورش یافته»، «تولید جلبک خشک اسپیرولینا»، «تولید محصولات حاصل از فرآوری جلبک»، «تولید ماسک‌های آرایشی و بهداشتی»، «مولد سازی، تکثیر و پرورش ماهیان خاویار دورگه سریع‌الرشد»، «تولید تجاری امگا ۳»، «ژلاتین و کلاژن از ضایعات آبزیان» و غیره رفع خواهد شد.به نقل از معاونت علمی ریاست‌جمهوری، کارشناسان بر این عقیده‌اند که به‌کارگیری علم و فن‌آوری، علاوه بر توسعه کمی بهره‌برداری از دریا در زمینه‌های گوناگون از جمله صنعتی، اقتصادی، پژوهشی، نظامی، گردشگری و غیره باعث افزایش کیفیت استفاده و نیز کاهش هزینه‌های بهره‌برداری می‌شود. این باور وجود دارد که توسعه فناوری از یک‌سو نیازمند توسعه دانش و از سوی دیگر عامل تسریع توسعه علم و دانش در کشور است و در نتیجه سرمایه‌گذاری بر روی فناوری‌های دریایی باعث جهش علمی قابل توجهی در کشور می‌شود که پیامدهای مثبت اقتصادی و اشتغالی را نیز به همراه دارد.

رهاسازی بیش از ۴۰ هزار قطعه ماهی در قفس قزل آلا شهرستان آمل

رهاسازی بیش از ٤۰ هزار قطعه ماهی قزل آلا درقفس در استخرهای خاکی دریکی از روستاهای شهرستان آمل صورت پذیرفت.به گزارش اقتصادسرآمد، با حضور قاسم کریم زاده مدیرکل شیلات مازندران بیش از ٤۰ هزار قطعه ماهی قزل آلا با میانگین اوزان ۸۰و ۲۰۰ گرمی درروستای رستم داری شهرستان آمل در قفسهای مستقر در استخرهای خاکی رهاسازی شده است ،دربهره برداری طرح پرورش ماهی قزل آلا درقفس و در استخرهای خاکی که از جمله اولین طرحهای پرورشی ماهیان سردآبی بااین سیستم و روش است مدیرکل شیلات مازندران استفاده مطلوب و مناسب از اراضی بعداز برداشت شالی را ازجمله ویژگی‌های این طرح الگویی دانست و با اشاره به سهم ۸/۲ درصدی بهره‌وری در رشد اقتصادی پیش‌بینی شده ۷.۸ درصدی مازندران در سال جاری گفت: برای رسیدن به بهره وری ۲.۸ درصدی از محل اجرای طرحهای کوتاه مدت و زودبازده ، ازقبیل این پروژه‌ها ،می‌توان به اهداف تعیین شده دست یافت.کریم زاده درادامه کل تولید آبزیان استان در سال گذشته رابیش از ۱۰٤ هزارتن به ارزش اقتصادی بیش از ۵۰۰۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود:درسطح استان مازندران بیش از ۳۷۰۰ واحد آبزی پروری با جمعیتی بیش از ۷٦۵۰ نفر دربخش پرورش و تولید آبزیان فعالیت دارند که سهم آنان از کل تولید آبزیان استان بیش از ۸۵هزار تن انواع آبزیان پرورشی است که ازلحاظ تامین بخشی از پروتئین جامعه ، درآمدزایی و ایجاد اشتغال یکی از شاخصهای مهم اقتصادی استان محسوب می‌شود. مدیرکل شیلات مازندران اجرای این طرح الگویی را درراستای برنامه‌های این اداره کل برای تحقق ۸/۲ درصدی بهره وری برشمرد و تصریح نمود:این مزرعه با ظرفیت تولید سالانه ۲۰ تن ماهی قزل آلا در قالب ۲۵ قفس واستفاده از آب چشمه درروستای رستم داری محله ازتوابع شهرستان آمل ازامروز ماهیدارشده که انتظار می‌رود ماهیان خوب و باکیفیت را درآینده نزدیک تولید وروانه بازار نماید که امیدواریم این گونه پروژه‌ها درسایر مزارع ترویج و گسترش یابد.

گزارش

چرا دلفین ها در خطرند؟

تورهای کاسه ای، نامرئی و گوش گیر خطرناک ترین ادوات صیادی برای پستانداران دریایی همچون دلفین ها هستند که متاسفانه از همگی آنها برای فعالیت های صید و صیادی در اطراف (جزیره قشم و هنگام) به اشکال قانونی و غیرقانونی استفاده می شود، با توجه به حضور دائم و حالت تحرک دلفین ها در این مناطق آنها در خطرند.به گزارش اقتصادسرآمد، پستانداران دریایی از مهم ترین گونه های دریایی به شمار می روند و در زنجیره های غذایی دریاها و اقیانوس ها از نقش بسیار ارزشمند اکولوژیک برخوردارند. آنها خون گرم بوده و همانند پستانداران خشکی با شش تنفس می کنند.بنابر گزارش منتشر شده از ایرنا ، این گروه از جانوران در طول زمان دستخوش تغییرات عمده ای شده و سازگاری های ویژه ای یافته اند تا بتوانند در آب زندگی کنند. به لحاظ خصوصیات ظاهری، در پستانداران دریایی باله عقبی از بین رفته و باله ها برای رانش آنها در آب سازگاری پیدا کرده اند.به علاوه شکل بدن برای کارایی هیدرو دینامیک طوری تغییر کرده که بدن کمترین مقاومت را در برابر آب می کند. لایه ضخیم چربی زیر پوست از سازش هایی هستند که در حفظ دمای بدن به آنها کمک می کند.

پستانداران دریایی دارای ۱۳۰ گونه متعلق به سه راسته آب بازسانان، گاو دریایی سانان و گوشت خوارسانان هستند. از این سه راسته، راسته آخر یعنی گوشتخوارسانان که شامل گراز دریایی و فک های دریایی هستند در خلیج فارس وجود ندارند.

خلیج فارس و دریای عمان یکی از زیستگاه های پستانداران دریایی در دنیا است. این منطقه از جنبه های گوناگون دارای ویژگی های متمایزی در مقایسه با سایر مناطق آبی جهان است.ایران با داشتن حدود ۲۰ هزار و ۵۰ کیلومتر خط ساحلی در منطقه خلیج فارس و ٦۳۷ کیلومتر در دریای عمان، بیشترین طول خط ساحلی را در شمال خلیج فارس به خود اختصاص داده است.تاکنون چهار خانواده از ۱۷ گونه راسته آب بازان(نهنگ، دلفین و پورپویز) در آب های ساحل جنوب ایران(خلیج فارس و دریای عمان) ثبت شده است که نهنگ آبی با طول حداکثر ۳۳ متر که به صورت عبوری در آبهای قشم دیده شده بزرگترین و پورپویز بی باله با طول حداکثر ۲ متر که در ژئوسایت جنگل حرا دیده می شود، کوچکترین آب بازسانان منطقه است.

در سواحل حدفاصل جزیره قشم و جزیره هنگام به واسطه غنی بودن زیستگاه و میزان بالای تولید اولیه و همچنین پناهگاه امنی که در اثر نحوه قرارگیری این ۲ جزیره به وجود آمده، موجب شکل گیری اکوسیستم ویژه ای در این منطقه شده و گونه های با ارزش و مهمی مانند انواع پستانداران دریایی، لاک پشت های دریایی و انواع ماهیان زینتی و شیلاتی به صورت دائم و مهاجر در این منطقه دیده می شوند.

ویژگی دیگر این منطقه تنوع و فراوانی بسیار بالای بی مهره گان دریایی است که با قرار گرفتن در مراحل ابتدایی زنجیره غذایی باعث غنای این اکوسیستم شده و محیطی غنی برای آبزیان بزرگتر از جمله دلفین ها که در مراحل بعدی زنجیره قرار دارند، به وجود آورده است.

جزیره هنگام و بستر مرجانی اطراف آن پناهگاهی امن و غنی برای انواع پستانداران دریایی به وجود آورده است.این آبزیان گونه هایی هستند که به وفور در این منطقه دیده می شوند و یکی از جاذبه های گردشگری سواحل غربی جزیره هنگام مشاهده پستانداران دریایی در این منطقه است.آبهای آرام خلیج دلفین ها (آب های محدوده جزیره قشم و هنگام) یکی از مهمترین زیستگاه های دلفین بینی بطری هندی اقیانوسیه در خلیج فارس است و آنها به صورت گله های ۲۰ تا ۳۰ تایی در آب های این منطقه دیده می شوند.جثه متوسط، پوزه متوسط و گرد، آرواره پایین کمی از آرواره بالاتر جلوتر، باله پشتی بزرگ و داسی شکل، رنگ پشت خاکستری، زیر شکم و پهلوها روشن تر، در ناحیه شکم تا گردن و دو طرف صورت و باله های سینه ای خال هایی وجود دارد که مشخصه این دلفین است.

طول بدن آنها حدود ۲.۵ متر، باله های سینه ای ۳۰ تا ۵۰ سانتی متر، بلندی باله پشتی ۲۳ سانتی متر، پهنای باله دمی ٦۰ سانتی متر، تعداد دندان در هر نیمه آرواره ۲۳ تا ۲۹ عدد و وزن متوسط آنها ۱۸۰ تا ۲۳۰ کیلوگرم است.

متاسفانه طبق مشاهدات عینی و میدانی خبرنگار ایرنا از آب های مناطق یادشده فعالیت های صید و صیادی با استفاده از تورهای کاسه ای، نامرئی و گوش گیر و رعایت نکردن نکات ایمنی و استانداردهای لازم مراقب هنگام بازدید از دلفین ها از سوی برخی قایق داران موجب آسیب و تلف شدن شماری از این پستانداران دریایی می شود.

ای کاش می شد با برنامه ریزی های مناسب و قرق دریایی منطقه حفاظتی دریایی موثر برای دلفین ها در نظر گرفته می شد تا دلفین ها را از این تهدیدات اصلی حفظ کند، ای کاش می شد طرحی را برای بهبود وضعیت دلفین های خلیج فارس و حفاظت از این گونه های ارزشمند از طریق مشارکت فعال جامعه محلی، آموزش جامعه صیادی و کودکان آغاز کرد.

ای کاش می شد گردشگران ورودی به جزیره قشم سرزمین آب و آفتاب را برای دیدن دلفین ها در مناطق یادشده قبل از حرکت شناورها و قایق ها به سمت زیستگاه و چراگاه آنها با نکات ایمنی و استانداردهای مراقبت و حفاظت از این پستانداران دریایی آگاه سازی و آشنا می کرد.

چرا که گردشگران و مسافران ورودی به این جزیره هنوز نمی دانند که نباید به دلفین ها غذا بدهند، به آنها گفته نشده که دلفین ها شکارچی هستند و نیازمند غذا دادن از طرف انسان ها نیستند، آنها نمی دانند که زمانی که آدم ها به دلفین ها غذا می دهند دلفین ها به این کار عادت می کنند و برای گرفتن غذا به قایق های نزدیک می شوند و با این کار ممکن است به وسیله پروانه قایق ها زخمی شوند. این گروه از گردشگران نمی دانند که دلفین ها زندگی گروهی دارند و غذا دادن به آنها زندگی گروهی آنها را به هم می ریزد و این مسئله تهدیدی برای بقاء آنها در طبیعت است. گردشگران ورودی به جزیره قشم نگین خلیج فارس نمی دانند که نباید به دلفین ها زیاد نزدیک شوند یا با آنها شنا کنند بلکه باید از تماشای دلفین ها از فاصله مناسب لذت ببرند، آنها نمی دانند که نباید با قایق زیاد به دلفین ها نزدیک شوند چرا که سالیانه تعدادی دلفین بر اثر برخورد به قایق ها تلف می شوند.خلیج فارس با گستره نزدیک به ۲۳۷ هزار و ٤۷۳ کیلومتر مربع بین ۲٤ تا ۳۰ درجه و ۳۰ دقیقه عرض شمالی و ٤۸ تا ٥٦ درجه و ۲۵ دقیقه طول شرقی از نصف‌النهار گرینویچ واقع شده است و جزیره زیبای قشم، همچون نگینی بر پهنه آب های نیلگون آن می درخشد.استان هرمزگان با دارا بودن بیش از ۹۰۰ کیلومتر مرز دریایی از سواحل شرق استان (جاسک) در دریای عمان تا سواحل نیلگون خلیج فارس در شرق استان (پارسیان) و برخورداری از جزایر ۱٤ گانه خلیج فارس، یکی از مهم ترین و راهبردی ترین استان های ایران است که از جاذبه های منحصر به فردی چون جنگل های بی همتای حرا و مرغوب ترین مروارید جهان و ده ها اثر تاریخی و طبیعی برخوردار است.جزیره قشم با داشتن ظرفیت های مهم در حوزه های مختلف طبیعی و گردشگری به جزیره عجایب هفتگانه شهرت یافته و یکی از عجایب زندگی دلفین ها در آب های این جزیره است که منجر به جذب شمار زیادی از گردشگران داخلی و خارجی می شود.دسترسی آسان به این گونه از دلفین ها در آب های اطراف این جزیره یکی از مزیت های مهمی است که می تواند خیل عظیمی از محققان و گردشگران را به این منطقه سرازیر کند.در این جزیره پهناور می توان علاوه بر شناسایی ۲٤٥ گونه از ۵۰۹ گونه پرندگان کشف شده در ایران، جانوران و پستانداران دریایی همچون دلفین ها و گونه های بسیار نادر و در معرض انقراضی همچون لاک پشت های سبز و پوزه عقابی را مشاهده کرد.