



در آینده ای نزدیک علاوه بر خوابار، اقلام مازاد دیگر نظیر تخم‌مرغ و آبریان براساس تقاهم‌نامه‌های بهداشتی به سایر کشورها از جمله برزیل انجام می‌شود. به گزارش اقتصادسراسرآمد، علیرضا رفیعی پور در یک نشست خبری با بیان این مطلب افزود:ما با پیشنهاد ایجاد مرکز منطقه‌ای فناوری هسته‌ای دامپزشکی، در ۹۲مین نشست سازمان بهداشت جهانی دام شرت می‌کنیم و ایجاد این مرکز با پیشنهاد سازمان دامپزشکی کشور با تمرکز بر تولید واکسن‌های نوین دامی و تشخیص سریع بیماری‌ها با استفاده از انرژی هسته‌ای صورت می‌گیرد.وی ادامه داد: استفاده از انرژی هسته‌ای به حفظ و حراست از سرمایه‌های دامی جهان و سلامت دام کمک می‌کند.

رییس سازمان دامپزشکی کشور اظهار داشت:همچنین از انرژی هسته‌ای می‌توان در فرآیندهای پرتودهی در غیرفعال‌سازی ویروس‌ها برای ساخت واکسن استفاده کرد.

وی تصریح کرد: با استفاده صلح‌آمیز از انرژی هسته‌ای امکان ردیابی واکنش ایمنی حیوانات با نشانگرهای پرتوزا برای آن که متوجه شویم واکسن‌هایی که استفاده می‌کنیم چند در صد تاثیر قطعی بسر دام هدف دارد، فراهم می‌شود.

رفیعی پور در همین حال خواستار همکاری مشترک سه‌جانبه سازمان دامپزشکی کشور، سازمان انرژی اتمی ایران و سازمان بهداشت جهانی دام برای استفاده از ظرفیت‌های صلح‌آمیز انرژی هسته‌ای در راستای تولید واکسن‌های نوین شد.

وی با اشاره به سفر اخیر مقامات وزارت جهادکشاورزی به برزیل گفت: با امضای توافق‌های بهداشتی میان ایران و برزیل، امسال به این کشور خوابار صادر خواهیم کرد.

#### آغاز به‌کار مجدد لنج عملیاتی یگان حفاظت شهید میرزایی در چابهار جهت انجام ماموریت های یگان حفاظت آبریان آماده فعالیت شد.



پس از ۷ سال توقف، لنج عملیاتی یگان حفاظت شهید میرزایی در چابهار،جهت انجام ماموریت های یگان حفاظت آبریان آماده فعالیت شد.

به گزارش اقتصاد سراسرآمد، طی مراسمی با حضور مدیرکل شیلات سیستان و بلوچستان، معاونین، مدیران و فرمانده یگان حفاظت از منابع آبریان شیلات سیستان و بلوچستان؛ لنج عملیاتی یگان حفاظت شهید میرزایی واقع در اسکله هفت تیر چابهار پس از سالها عدم فعالیت ،آغاز به کار کرد. در اجرای برنامه های سال جاری مبنی بر تقویت توان شناوری و حفظ بیت المال، بازسازی لنج شهید میرزایی که بیش از ۷سال به جهت خرابی موتورها و فرسودگی عملا غیر قابل استفاده شده بود، توسط یگان حفاظت منابع آبریان شیلات استان در دستور کار قرار گرفت و با همت و تلاش مجدانه فرماندهی و پرسنل یگان، تعمیرات اساسی این شناور انجام و آماده بکار و عملیاتی شد و جهت انجام ماموریت های یگان حفاظت آبریان آماده فعالیت است .

#### افزایش صادرات میگوی تولیدی دانش بنیان قشم

مدیرعامل یک شرکت بخش خصوصی، از آغاز فعالیت‌های مزرعه پرورش میگو خبر داد و گفت: این مزرعه از سال ۱۳۹۷ آغاز به کار کرده و تاکنون بیش از ۳۵۰فرصت شغلی مستقیم و غیرمستقیم ایجاد کرده است.

به گزارش اقتصاد سراسرآمد، محمدعظیم رضوانی در این ارتباط افزود: در حال حاضر میگوی وانامی در این مزرعه پرورش داده می‌شود و از هر استخر در هر دوره، ۱۵ تن میگو با وزنی بین ۶۰ تا ۸۰گرم برداشت می‌شود.وی با اشاره به بازار مصرف داخلی و صادراتی این محصول اظهار داشت: میگوهای تولیدی هم به مصرف داخل کشور می‌رسند و هم به کشورهای حاشیه خلیج فارس و روسیه صادر می‌شوند که نقش مهمی در ارزآوری و تعدیل قیمت میگو در بازار داخلی دارند.مدیرعامل زرین ساحل طلایی قشم حمایت‌های مدیرعامل سازمان منطقه آزاد قشم را در رونق فعالیت این مزرعه مؤثر دانست و ابراز امیدواری کرد که در آینده با افزایش تولید، این مجموعه بتواند افتخاری برای کشور و جزیره قشم باشد.



دارند از این‌رو برای آنکه سهم آبریان در تغذیه، اقتصاد و بهبود زندگی اجتماعی پایدار بماند، باید مدیریت مناسبی روی آن اعمال شود. بر اساس گزارشی که اسفندماه سال گذشته منتشر شده است، در حال حاضر بیش از ۱۴۴هزار نفر در شمال و جنوب کشور به‌طور مستقیم به فعالیت صید و صیادی اشتغال دارند. با توجه به قانون حفاظت و بهره‌برداری از منابع آبریان، سازمان شیلات ایران وظیفه دارد گونه‌هایی که توسط صیادان مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد را بازسازی کند. سازمان شیلات ایران بازسازی ذخایر آبریان را در سه‌حوزه دریای خزر، آب‌های داخلی و خلیج فارس و دریای عمان؛ آب‌های تحت حاکمیت و صلاحیت جمهوری اسلامی ایران‌به‌عنوان یک فعالیت حاکمیتی و وظیفه‌ای تکلیفی دنبال می‌کند.

#### تکلیف کشورهای جهان در بازسازی ذخایر

همه کشورها در بازسازی ذخایر تکالیفی دارند که به آن عمل می‌کنند. ایران یکی از کشورهای شاخص در بازسازی ذخایر است که به علت حضور در حوزه جنوبی دریای خزر به تعهدات خود در این زمینه به خوبی عمل می‌کند و تنها کشوری است که مولد را به‌طور مستقیم از دریا صید می‌کند. برخی کشورهای برخوردار از رودخانه‌های بزرگ بازسازی ذخایر ماهیان خاویاری را در رودخانه‌ها انجام می‌دهند؛ ایران در بازسازی ذخایر ماهیان استخوانی در زمره کشورهایی قرار دارد که با تنوع گونه‌ای بالا اقدام به رهاسازی بچه‌ماهیان می‌کند. هم‌اینک بیش از ۸۰گونه از آبریان دریای خزر در شرایط زیستی مناسبی ندارند، اما تنها کمیسیون‌های جهانی فعال منابع زنده دریای خزر، در زمینه ماهیان خاویاری، فوک و کلیکا ماهیان فعالیت دارند.

به گفته کارشناسان، باتوجه به ممنوعیت صید ماهیان خاویاری طبق قانون حفاظت و بهره‌برداری از منابع آبری، هم‌اینک محیط‌زیست متولی بازسازی ذخایر این ماهیان است، اما آیا حفظ این گونه ارزشمند در اولویت برنامه‌های محیط‌زیست قرار دارد؟ و این سازمان برای کاهش آلاینده‌گی‌های موجود شهری و صنعتی که به طرق مختلف وارد منابع آبی کشور شده و زیست آبریان را تحت تاثیر

#### باز تاب



#### رئیس هیئت‌مدیره انجمن بنادر خصوصی ایران اعلام کرد:

## نیاز به یکسان سازی تعرفه

## کارگو کانتینری

رئیس هیئت‌مدیره انجمن بنادر خصوصی ایران با اشاره به تعطیلی دو ساله بندر آستارا به دلیل مشکلات ناشی از لایروبی گفت: برای فعال شدن بنادر خصوصی باید تعرفه کارگو و کانتینری یکسان‌سازی شود.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، محمدمهدی حسن‌زاده درباره شرایط بنادر خصوصی به مانا بیان کرد: به نظر من سازمان بنادر و دریانوردی متأسفانه هیچ توجهی به بنادر خصوصی ما نمی‌کند. ما بحث‌های مختلفی با این سازمان و مجموعه‌های دیگر داشتیم، اما آن‌طور که باید، به بنادر خصوصی توجه نمی‌شود.

وی افزود: در شمال کشور دو بندر را به بخش خصوصی واگذار کردند که هر دو بندر مشکل دارد. بندر فریدونکنار و آستارا هر دو مشکل لایروبی دارد. بندر آستارا نزدیک به دو سال است که تعطیل است.

رئیس هیئت‌مدیره انجمن بنادر خصوصی ایران ادامه داد: این چه مدل و واگذاری است؟ باید سازمان بنادر اهتمامش را برای این موضوع بیشتر کند. در جنوب کشور بندر آفتاب و لنکه را داریم که به بخش خصوصی واگذار شده است. نه اینکه به آنها توجه ویژه‌ای شده باشد، اما این دو بندر در جنوب، مشکل بنادر شمال را ندارند.

وی افزود: در شمال کشور سطح دریای خزر رو به کاهش است و از سوی دیگر روش رسوب‌گذاری بنادر شمالی نامناسب بوده و حجم رسوب‌گذاری بالاست. این باعث می‌شود که بنادر شمال نیاز به لایروبی مستمر داشته باشند. بندر آستارا هم به دلیل عدم لایروبی دو سال است که تعطیل است. در فریدونکنار هم همیشه اختلاف و دعوا در رابطه با لایروبی وجود دارد و ذینفعان کش و قوس دارند.

حسن زاده درباره تخصیص بنادر با زیرساخت مناسب به بخش خصوصی توضیح داد: در شمال، بندر آستارا یک زمین پابری بود و به بخش خصوصی گفتند که در این زمین بندر بسازد. زیرساخت بندر را هم بخش خصوصی ایجاد کرد و به نظر من چنین سیاستی درست نبود.

وی ادامه داد: زیرا ایجاد زیرساخت نیاز به هزینه سرمایه‌گذاری بالایی دارد و برگشت سرمایه با این تعرفه‌ها ممکن نیست. مشکل بعدی در بنادر خصوصی، مسئله تعرفه‌ها است که اصلا قابعه است. یک تَن بار از روی کشتی بر می‌داریم، بعد ۸۰ تا ۷۰هزار تومان پول می‌گیریم.

رئیس هیئت‌مدیره انجمن بنادر خصوصی ایران گفت: تقریباً اول بندر شمالی و بعد بندر جنوبی در بخش کارگو ورشکسته هستند و اپراتورها و شرکت‌های سرمایه‌گذار هم رغبتی برای ادامه کار ندارند.

وی اضافه کرد: بندر انزلی که یکی از شرکت‌های صندوق سازمان بنادر و دریانوردی است، در شرف واگذاری است. این شرکت خودش بندر انزلی را به‌عنوان بزرگترین بندر شمال کشور دو دستی تقدیم می‌کند و می‌گوید حاضر نیستم کار کنم، زیرا تعرفه‌ها به قدری پایین است که اصلا امکان فعالیت ندارم.

حسن زاده بیان کرد: این وضعیت در مورد بنادر خصوصی هم صدق می‌کند. بندر خصوصی که زیرساختش را خودش ایجاد کرده است و تجهیزات را خودش آورده است، با این تعرفه‌ها چگونه کار کند؟

«روزنامه‌سراسر آمد» گزارش می‌دهد؛

# «بازسازی ذخایر آبریان»

# یک ضرورت انکار ناپذیر

## رستم‌پور: اولویت سازمان شیلات استفاده از تحقیقات علمی برای مدیریت و بازسازی ذخایر آبریان است

تالاب‌ها و یکی از مدیران حوزه معاونت محیط‌زیست طبیعی و تنوع‌زیستی بر گزار شد. وی افزود: یکی از موضوعات مهمی که در جلسه دیروز منجر به اخذ تصمیمات مهم شد، مسئله حفظ و بهبود احیای ذخایر آبریان در سواحل شمال و جنوب کشور بود که مقرر شد با ارائه تصمیماتی بتوانیم از زیستگاه‌های طبیعی از جمله مرجان‌ها و آب‌سنگ‌های مرجانی حفاظت کرده و بخش‌های آسیب‌دیده را مجدداً احیا کنیم.

لاهیجان‌زاده تصریح کرد: موضوع بعدی مربوط به حفاظت و توسعه جنگل‌های حرا و ورودی رودخانه به‌سبب رودخانه‌ها در محل دریادو که یکی از اکوسیستم‌های حساس و شکننده محلی به‌شمار می‌رود که آبریان تخم‌ریزی انجام داده و زادآوری آنان وابسته به آب شیرینی است که از رودخانه وارد دریا می‌شود.

معاون محیط‌زیست دریایی و تالاب‌ها گفت: در مورد حفاظت از زیستگاه طبیعی که یگان حفاظت شیلات چگونه بتواند وارد عرصه حفاظتی شده و تقویت شود و نحوه همکاری محیط‌زیست در کنار آنها مورد بررسی قرار گرفت. همچنین در مورد زیستگاه‌های مصنوعی، دستگاه‌ها و وزارتخانه‌هایی که ذیل قانون برنامه هفتم مانند مناطق آزاد، مناطق ویژه اقتصادی و صنایع بزرگ مانند صنایع پتروشیمی وابسته به وزارت نفت که در سواحل مستقر هستند، باید‌از محل مسئولیت اجتماعی خودشان به احیای زیستگاه‌ها کمک کنند. لاهیجان‌زاده گفت: یکی دیگر از موضوعات مطرح‌شده در این جلسه مربوط به صید در دریای عمان بود که با چه روش و شرایطی اجازه صادر شود تا کشتی‌ها بتوانند با چه استانداردهایی کار صید را انجام دهند. وی ادامه داد: اکنون استانداردها تعریف شده و هر زمان که کشتی خود را مجهز به آن تجهیزات کرد، اجازه خواهد داشت با نظارت کامل به دریای عمان رفته و کار صید را انجام دهد، اما در این بخش هنوز هیچ کشی‌ای با توجه به شرایط گفته‌شده اعلام آمادگی نکرده است. وی افزود: درباره خلیج فارس نیز مطلب مشابهی برای صید پال‌اسپیان عنوان شد؛ در صورتی کشتی‌ها می‌توانند به صید این نوع گونه آبری بپردازند که استاندارد‌ها، مجوزها و تجهیزات مربوطه را اخذ کرده باشد.

لاهیجان‌زاده تصریح کرد: آخرین نکته مطرح‌شده در این جلسه مربوط به حوزه محیط‌زیست طبیعی بود که قرار شد جلسات همفکری، هم‌فراشی تخصصی درباره موضوع راه‌سازی برخی گونه‌ها در آب پشت سدها بر اساس قوانین و ضوابط صورت گیرد. همچنین در ذیل این موضوعات قرار شد کمیته‌های تخصصی ایجاد شده تا کار از آن طریق دنبال شود.

#### در چیه



#### معاون محیط زیست خبر داد:

## حفظ ذخایر آبریان در سواحل شمال و جنوب

## با همکاری سازمان شیلات

معاون محیط زیست دریایی و تالاب‌های حفاظت محیط زیست گفت: در نشست مشترک با سازمان شیلات مقرر شد دو سازمان در حفظ و احیای آبریان در سواحل شمال و جنوب با همدیگر همکاری کنند. به گزارش اقتصادسراسرآمد، احمدرضا لاهیجان‌زاده درباره جزئیات جلسه با رئیس سازمان شیلات گفت: برای پیگیری بندهای قانونی که در برنامه هفتم توسعه بر دوش سازمان حفاظت محیط زیست قرار گرفته و باید به صورت مشترک با سازمان شیلات انجام شو، جلسه‌ای با حضور حمزه رستم‌پور ریاست سازمان شیلات، مدیران کل معاونت دریایی و تالاب‌ها و یکی از مدیران حوزه معاونت محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی برگزار شد.

وی افزود: یکی از موضوعات مهمی که در جلسه امروز منجر به اخذ تصمیمات مهم شد، مسئله حفظ و بهبود احیای ذخایر آبریان در سواحل شمال و جنوب کشور بود که مقرر شد با ارائه تصمیماتی بتوانیم از زیستگاه‌های طبیعی از جمله مرجان‌ها و آب سنگ‌های مرجانی حفاظت کرده و بخش‌های آسیب‌دیده را مجدداً احیا کنیم.

لاهیجان‌زاده تصریح کرد: موضوع بعدی مربوط به حفاظت و توسعه جنگل‌های حرا و ورودی رودخانه به‌سبب رودخانه‌ها در محل دریادو که یکی از اکوسیستم‌های حساس و شکننده محلی به‌شمار می‌رود که آبریان تخم‌ریزی انجام داده و زادآوری آنان وابسته به آب شیرینی است که از رودخانه وارد دریا می‌شود.

معاون محیط زیست دریایی و تالاب‌ها گفت: در مورد حفاظت از زیستگاه طبیعی که یگان حفاظت شیلات چگونه بتواند وارد عرصه حفاظتی شده و تقویت شود و نحوه همکاری محیط زیست در کنار آن‌ها مورد بررسی قرار گرفت همچنین در مورد زیستگاه‌های مصنوعی، دستگاه‌ها و وزارتخانه‌هایی که ذیل قانون برنامه هفتم مانند مناطق آزاد، مناطق ویژه اقتصادی و صنایع بزرگ مانند صنایع پتروشیمی وابسته به وزارت نفت که در سواحل مستقر هستند، باید‌از محل مسئولیت اجتماعی خودشان به احیای زیستگاه‌ها کمک کنند.

لاهیجان‌زاده گفت: یکی دیگر از موضوعات مطرح شده در جلسه امروز مربوط به صید در دریای عمان بود که با چه روش و شرایطی اجازه صادر شود تا کشتی‌ها بتوانند با چه استانداردهایی کار صید را انجام دهند.

وی ادامه داد: اکنون استانداردها تعریف شده و هر زمان که کشتی خود را مجهز به آن تجهیزات کرد د‌اجازه خواهد داشت که با نظارت کامل به دریای عمان رفته و کار صید را انجام دهد اما در این بخش هنوز هیچ کشتی با توجه به شرایط گفته شده اعلام آمادگی نکرده است. وی افزود: درباره خلیج فارس نیز مطلب مشابهی برای صید پال‌اسپیان عنوان شد؛ در صورتی کشتی‌ها می‌توانند به صید این نوع گونه آبری بپردازند که استاندارد‌ها، مجوزها و تجهیزات مربوطه را اخذ کرده باشد. لاهیجان‌زاده تصریح کرد: آخرین نکته مطرح شده در این جلسه مربوط به حوزه محیط زیست طبیعی بود که قرار شد، جلسات همفکری، هم‌فراشی تخصصی درباره موضوع راه‌سازی برخی از گونه‌ها در آب پشت سدها بر اساس قوانین و ضوابط صورت بگیرد همچنین در ذیل این موضوعات قرار شد کمیته‌های تخصصی ایجاد شده تا کار از آن طریق دنبال شود.