



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

مدیر داخلی و صفحه آرا: ندا فاضلی

دو ماهنامه خبری-آموزشی

www.shilatbushehr.ir



- * افتتاح و کلنگ‌زنی ۲۳ پروژه شیلاتی استان بوشهر در هفته دولت
- * تصویب بیش از هزار میلیارد ریال اعتبار برای توسعه زیرساخت‌های شیلاتی بوشهر
- * بازدید هیئت تجاری استان بوشهر از سی‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی صنایع غذایی مسکو
- * انتصاب سرهنگ دوم جواد حیدری به عنوان فرمانده یگان حفاظت منابع آبزیان شیلات استان بوشهر
- * راه‌اندازی نمایندگی شیلات در شهرستان جهم استان بوشهر
- * تأکید بر توسعه صادرات آبزیان استان بوشهر با تقویت زنجیره فرآوری و بازاریابی
- * انتشار شماره دوم دوفصلنامه دو زبانه علمی-ترویجی «مطاف»



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شيلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری - آموزشی

www.shilatbushehr.ir



افتتاح و کلنگ‌زنی ۲۳ پروژه شيلاتی استان بوشهر در هفته دولت

مدیرکل شيلات استان بوشهر از افتتاح و آغاز عملیات اجرایی ۲۳ پروژه شيلاتی همزمان با هفته دولت در نقاط مختلف استان خبر داد و گفت: این پروژه‌ها با سرمایه‌گذاری ۸ هزار و ۷۶۵ میلیارد ریالی از سوی بخش خصوصی، زمینه ایجاد ۶۶۱ فرصت شغلی مستقیم و غیرمستقیم را فراهم می‌کنند. عقیل امینی با اشاره به جزئیات پروژه‌های هفته دولت اظهار کرد: از مجموع ۲۳ پروژه شيلاتی، ۱۳ پروژه آماده افتتاح و ۱۰ پروژه نیز آماده کلنگ‌زنی و آغاز عملیات اجرایی است که در شهرستان‌های مختلف استان بوشهر اجرا خواهند شد. پروژه‌های قابل افتتاح شامل ۹ طرح پرورش میگو در شهرستان گناوه، یک طرح پرورش میگو در شهرستان بوشهر، یک طرح تکثیر میگو در شهرستان دشتی، یک طرح پرورش جلبک اسپیرولینا در شهرستان دشتستان و یک طرح تکثیر و پرورش ماهیان گرمابی در شهرستان تنگستان است. همچنین در بخش پروژه‌های قابل کلنگ‌زنی، سه طرح پرورش میگو در شهرستان گناوه، دو طرح تکثیر میگو در شهرستان تنگستان، دو طرح پرورش ماهی در سیستم‌های بازچرخانی در شهرستان تنگستان و سه طرح تکثیر ماهیان دریایی در این شهرستان قرار دارد. امینی با بیان اینکه این پروژه‌ها در مجموع دارای ظرفیت عملیات ۳۰۱.۲ هکتار هستند، گفت: برای اجرای ۱۳

اخبار کوتاه

تفاهم‌نامه همکاری شيلات بوشهر و کانون پرورش فکری بوشهر



تفاهم‌نامه همکاری مشترک میان اداره کل شيلات استان بوشهر و کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان استان بوشهر به امضا رسید. این تفاهم‌نامه با حضور امینی مدیرکل شيلات استان بوشهر و سمیه رسولی مدیرکل کانون منعقد شد و بر اساس آن، دو مجموعه در زمینه آشنایی کودکان و نوجوانان با اهمیت دریا، ظرفیت‌های شيلاتی، آبیان، حفاظت از محیط زیست دریایی و فرهنگ‌سازی در حوزه اقتصاد دریامحور همکاری خواهند کرد. بر اساس این تفاهم‌نامه، ترویج فرهنگ حفاظت از منابع آبی، جلوگیری از آلودگی دریا و آموزش مسئولیت‌پذیری زیست‌محیطی به کودکان و نوجوانان، همچنین بهره‌گیری از ظرفیت‌های رسانه‌ای و اطلاع‌رسانی دو مجموعه برای معرفی فعالیت‌ها و دستاوردهای همکاری مشترک مورد تأکید قرار گرفته است. همچنین تشکیل کارگروه مشترک برای برنامه‌ریزی، هماهنگی، نظارت و ارزیابی اجرای تفاهم‌نامه و استفاده از توان کارشناسی، آموزشی و اجرایی طرفین برای برگزاری برنامه‌های مشترک در دستور کار قرار خواهد گرفت.

میگو مورد بررسی قرار گرفت و فعالان این حوزه دیدگاه‌ها و دغدغه‌های خود را در خصوص شرایط تولید و مسائل اقتصادی مطرح کردند. افزایش هزینه سوخت، مشکلات سامانه بازارگاه، چالش‌های



مربوط به صدور شناسه یکتا، افزایش قابل توجه هزینه خوراک میگو و مشکلات تأمین نهاده‌های مورد نیاز مراکز تکثیر میگو از جمله مهم‌ترین موضوعاتی بود که در این جلسه مورد بحث و بررسی قرار گرفت. همچنین مسائل مرتبط با صادرات میگو، وضعیت بازارهای هدف و مشکلات مربوط به کد رجیستری از دیگر محورهای مطرح‌شده در این نشست بود. حاضران بر ضرورت رفع موانع موجود، تسهیل فرآیندهای اداری و اجرایی و حمایت از تولیدکنندگان و مراکز تکثیر میگو تأکید کردند.

پروژه قابل افتتاح، بیش از ۴ هزار و ۲۶۵ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری انجام شده و این طرح‌ها برای ۸۷ نفر اشتغال مستقیم و ۱۱۸ نفر اشتغال غیرمستقیم ایجاد کرده‌اند. همچنین برای اجرای ۱۰ پروژه‌ای که در هفته دولت عملیات اجرایی آنها آغاز می‌شود، ۴ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری پیش‌بینی شده است که با بهره‌برداری از آنها زمینه ایجاد ۱۴۹ فرصت شغلی مستقیم و ۳۰۷ فرصت شغلی غیرمستقیم فراهم خواهد شد.

بررسی چالش‌های تکثیر و پرورش میگو و برنامه مولدسازی مراکز تکثیر در کمیته فنی آبی‌پروری

پرورش میگو استان، دبیر انجمن صنعت آبیان استان بوشهر و مدیران اتحادیه‌های سایت‌های پرورش میگو حضور داشتند. در بخش نخست این نشست، مهم‌ترین چالش‌های پیش‌روی صنعت تکثیر و پرورش



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری-آموزشی

www.shilatbushehr.ir



تقدیر از کارکنان نمونه و مدیر برتر شیلات شهرستان بوشهر به مناسبت روز کارمند



بی‌تردید سرمایه انسانی متعهد و توانمند، اصلی‌ترین پشتوانه هر مجموعه در مسیر تحقق برنامه‌ها و خدمت شایسته به مردم است. در این مراسم، مهندس سلمان محمدی، رئیس اداره شیلات شهرستان بوشهر، به پاس عملکرد مؤثر، مدیریت مسئولانه و تلاش‌های ارزنده در پیشبرد برنامه‌ها و مأموریت‌های حوزه شیلات، به عنوان مدیر برتر شهرستان بوشهر مورد تقدیر فرمانداری قرار گرفت. همچنین از کارکنان نمونه اداره شیلات شهرستان بوشهر، شامل آقای امین شجاعی‌مقدم و سرکار خانم فرشته حیات، سرکار خانم مریم شریفی‌نیا و سرکار خانم رویا ضرغامی، به دلیل تلاش‌های ارزشمند، مسئولیت‌پذیری و همکاری مؤثر در ارائه خدمات و تحقق اهداف اداره، تقدیر شد.

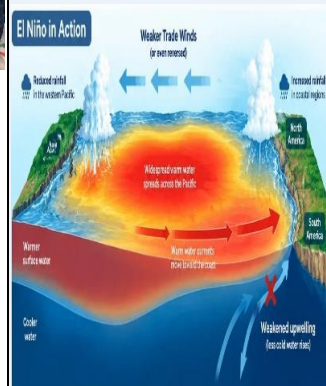
افتتاح هفتمین طرح تولیدی جلبک اسپرولینا در استان بوشهر

مزرعه پرورش ریز جلبک اسپرولینا با نام «آفرینش مایا» به عنوان هفتمین واحد تولیدی استان بوشهر، همزمان با

اخبار کیم‌گاه

ال نینو چیست؟

ال نینو به زبان ساده، یک پدیده بزرگ آب‌وهوایی است که از گرم شدن غیرعادی آب‌های سطح اقیانوس آرام آغاز می‌شود، اما اثرات آن مانند یک دومینو تمام کره‌ی زمین را به هم می‌ریزد.



چطور اتفاق می‌افتد؟

در حالت عادی بادهایی که روی اقیانوس می‌وزند، آب‌های گرم سطحی را به سمت غرب (سمت استرالیا و آسیا) هل می‌دهند. در نتیجه، در شرق اقیانوس (سواحل آمریکای جنوبی)، آب‌های خنک و سرشار از مواد مغذی از عمق دریا بالا می‌آیند که به این پدیده آپ ولینگ (upwelling) می‌گویند. این مواد مغذی مثل کود عمل می‌کنند؛ جلبک‌های ریز گیاهی تکثیر می‌شوند، موجودات ریز جانوری آنها را می‌خورند و ماهی‌های کوچک (مثل ساردین و موتو) از آنها تغذیه می‌کنند. به دنبال ماهی‌های کوچک هم پای ماهی‌های بزرگ و بالارزش (مثل ماهی تن و شیر) به این مناطق باز می‌شود. مناطقی که آپ ولینگ دارند، غنی‌ترین صیدگاه‌های دنیا هستند در

برگزاری سمینار تخصصی نقش تغذیه در کنترل بیماری‌های میگو

سمینار تخصصی «نقش تغذیه در کنترل بیماری AHPND در میگوی پرورشی» با همکاری اداره کل شیلات استان بوشهر و شرکت پیشگام دامپرور سپاهان، با حضور جمعی از کارشناسان و بهره‌برداران پرورش میگو برگزار شد. در این سمینار، دکتر قوام‌پور مدیریت پنل تخصصی این برنامه را بر عهده داشت. دکتر امرالله قاجاری و دکتر دشتیان‌نسب نیز به ارائه مباحث تخصصی در زمینه نقش تغذیه در سلامت میگو و کنترل بیماری AHPND پرداختند. در این سمینار، اهمیت تغذیه و مدیریت صحیح خوراک در مزارع پرورش میگو، بر سلامت و مقاومت میگو در برابر بیماری‌ها پرداختند.





شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

دو ماهنامه خبری - آموزشی

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

www.shilatbushehr.ir

بر لزوم پشتیبانی از تعاونی‌های صیادی و بهره‌بردار، خاطرنشان کرد: انتظار می‌رود با حمایت از این تعاونی‌ها، شاهد پویایی و شکوفایی هرچه بیشتر این مجموعه‌ها در سطح استان باشیم.

صید محاصره‌ای زیر ضرب قانون



عقيل امينی مديرکل شيلات استان بوشهر با تأکید بر ضرورت صیانت از ذخایر آبزیان اظهار داشت: استفاده از روش‌های صید مخرب و ممنوع، تهدیدی جدی برای ذخایر دریایی و معیشت صیادان قانونمند است و باید با آن به صورت جدی و هماهنگ برخورد شود. وی با اشاره به ممنوعیت روش صید پرساین یا محاصره‌ای افزود: متأسفانه برخی صیادان‌ها و سودجویان با استفاده از ادوات و تجهیزات گران‌قیمت و با هدف کسب سود بیشتر، اقدام به استفاده از روش‌های ممنوعه صید می‌کنند؛ اقدامی که علاوه بر آسیب به ذخایر آبزیان، حقوق صیادانی را که در چارچوب قانون فعالیت می‌کنند نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد. صید پرساین و روش‌های مشابه، زمانی که خارج از ضوابط و مجوزهای قانونی مورد استفاده قرار گیرد، قابل قبول نیست و شیلات با همکاری دستگاه قضایی و نیروهای انتظامی و دریابانی، برخورد با این تخلفات را با جدیت دنبال خواهد کرد.

بیان کرد: تقویت زیرساخت‌های شیلاتی و فراهم کردن شرایط مناسب برای فعالیت صیادان، از اولویت‌های مهم شیلات استان است و اجرای این پروژه‌ها می‌تواند به بهبود شرایط فعالیت، افزایش بهره‌وری و رونق اقتصادی در مناطق ساحلی کمک کند. تکمیل و بهسازی بنادر و اسکله‌های صیادی، توسعه زیرساخت‌های مورد نیاز جامعه صیادی و ارتقای امکانات خدماتی و پشتیبانی از مهم‌ترین محورهایی است که اعتبارات مصوب می‌تواند در مسیر اجرای آنها مورد استفاده قرار گیرد.

بررسی عملکرد تعاونی بهره‌بردار اسکله صیادی بندر عامری در تنگستان



زحمات و تلاش‌های تعاونی بهره‌بردار اسکله صیادی عامری تقدیر و قدردانی کرد. حبیبی در این جلسه با اشاره به فعالیت‌های این تعاونی در زمینه حفاظت و نگهداری از اسکله صیادی عامری، اظهار داشت: تلاش‌های تعاونی بهره‌بردار اسکله عامری در حوزه نگهداری از اسکله قابل تقدیر است، اما مهم‌تر از همه، فعالیت‌های این مجموعه در زمینه ایجاد اشتغال است که تاکنون ۱۰ نفر در این تعاونی مشغول به کار شده‌اند. مدیر شیلات شهرستان تنگستان با تأکید

تصویب بیش از هزار میلیارد ریال اعتبار برای توسعه زیرساخت‌های شیلاتی بوشهر



مدیرکل شیلات استان بوشهر از تصویب یک‌هزار و ۷۸ میلیارد ریال اعتبار برای اجرای پروژه‌ها و تقویت زیرساخت‌های شیلاتی در شهرستان‌های استان خبر داد و گفت: در مجموع یک‌هزار و ۷۸ میلیارد ریال اعتبار در کمیته‌های برنامه‌ریزی شهرستان‌های استان برای حوزه شیلات مصوب شده است که این منابع می‌تواند نقش مؤثری در اجرای پروژه‌های اولویت‌دار و توسعه زیرساخت‌های این بخش داشته باشد. بر اساس اعتبارات مصوب، شهرستان بوشهر با ۴۴۷ میلیارد ریال بیشترین میزان اعتبار را به خود اختصاص داده است. همچنین برای کنگان ۱۷۱ میلیارد ریال، دیر ۱۴۰ میلیارد ریال، گناوه ۱۲۷ میلیارد ریال، تنگستان ۹۸ میلیارد ریال، عسلویه ۵۵ میلیارد ریال، دیلم ۳۰ میلیارد ریال و دشتی ۱۰ میلیارد ریال اعتبار در حوزه شیلات مصوب شده است. امینی با اشاره به نقش مهم شیلات در اقتصاد و معیشت جوامع ساحلی استان

اخبار کنگاوه

سال‌های ال‌نینو این بادها ضعیف یا حتی برعکس می‌شوند. آب‌های گرم به جای رفتن به غرب، سر جای خود می‌مانند و به سمت شرق پخش می‌شوند. یک توده بسیار بزرگ از آب گرم روی سطح اقیانوس شکل می‌گیرد. این گرمای عظیم، الگوی تبخیر، تشکیل ابرها و مسیر بادهای کل جهان را تغییر می‌دهد؛ در نتیجه، در مناطقی که همیشه خشک بوده باران‌های سیل‌آسا می‌بارد و مناطقی که پرباران بوده‌اند دچار خشکسالی می‌شوند.

در سال‌های ال‌نینو چه بلایی سر آپولینگ می‌آید؟

در سال‌های ال‌نینو، دو اتفاق هم‌زمان می‌افتد که آپولینگ را به شدت ضعیف، متوقف یا بی‌اثر می‌کند. نیروی محرکه اصلی که آب‌های سطحی را هل می‌داد تا آب عمقی بالا بیاید (بادهای دائمی سطحی)، بسیار ضعیف می‌شوند یا تغییر جهت می‌دهند. وقتی بادی برای جابه‌جایی آب سطح نباشد، پمپ طبیعی بالآمدگی آب خاموش می‌شود. همچنین یک سد ضخیم از آب گرم ایجاد می‌شود: در زمان ال‌نینو، یک لایه بسیار عمیق و ضخیم از آب گرم روی سطح دریا تشکیل می‌شود. حتی اگر نسیمی هم بوزد، تنها چیزی که از زیر کشیده می‌شود همان آب‌های گرم و فقیر است و عمق این آب گرم آن‌قدر زیاد است که آب سرد و مغذی کف دریا اصلاً به سطح نمی‌رسد.

چرا برای دریا و استخرهای پرورشی ما مهم است؟

با اینکه ال‌نینو در اقیانوس آرام رخ می‌دهد، موج گرما و تغییر مسیر توده‌های هوا به خلیج فارس، دریای عمان و کشور ما هم می‌رسد. پیامدهای اصلی آن:



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مرتاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری-آموزشی

www.shilatbushehr.ir



شیلات ایران در مسیر جهش تولید، توسعه دریامحور و تقویت امنیت غذایی

حمزه رستمپور، رئیس سازمان شیلات ایران، در گفتگویی تلویزیونی با تأکید بر جایگاه استراتژیک شیلات در امنیت غذایی و اقتصاد کشور، از رشد چشمگیر تولیدات آبی پروری به بیش از ۱/۵ میلیون تن و کسب رتبه نخست منطقه‌ای خبر داد. وی با اشاره به سهم ۹۲ درصدی بخش خصوصی در سرمایه‌گذاری ۶۹ هزار میلیارد تومانی سال گذشته و تحقق تراز تجاری مثبت با ۸۰۰ میلیون دلار صادرات، محوریت برنامه‌های این سازمان را بر «توسعه دریامحور»، نوسازی زیرساخت‌های بندری، و بهره‌گیری از روش‌های هوشمند مدیریت ذخایر (نظیر افزایش بهره‌وری مزارع میگو در بوشهر) استوار دانست. رستمپور در پایان بر تعهد این سازمان به حمایت ویژه از صیادان از طریق معافیت‌های تعرفه‌ای و خدمات بندری جهت تثبیت اشتغال و پایداری تولید در سواحل کشور تأکید کرد.

بازدید هیئت تجاری استان بوشهر از سی‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی صنایع غذایی World Food مسکو

هیئت تجاری استان بوشهر به ریاست استاندار بوشهر و با حضور جمعی از فعالان اقتصادی استان، از سی‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی

اخبار کوتاه

۱. بارندگی‌های شدید و ناگهانی: در سال‌های ال‌نینو، جنوب ایران معمولاً بارش‌های شدید و سیل‌آسا دارد. این باران‌ها وارد استخرهای پرورش (مثل مزارع میگو) می‌شوند، شوری آب را ناگهان پایین می‌آورند و به موجودات زنده شوک شدید وارد می‌کنند.

۲. برهم خوردن چرخه غذای ماهی‌ها: گرم شدن آب مانع از بالا آمدن آب‌های خنک و مغذی از کف دریا می‌شود؛ وقتی این مواد مغذی بالا نیایند، موجودات ریز گیاهی و جانوری (غذای اصلی ماهیان) تکثیر نمی‌شوند و ماهی‌ها برای پیدا کردن غذا مهاجرت می‌کنند یا جمعیت‌شان کم می‌شود.

۳. طوفان‌های دریایی: شدت گرفتن بادهای طوفانی در دریا، روزهای صید را کم می‌کند و به قایق‌ها، تورها و قفس‌های پرورش ماهی در دریا خسارت می‌زند.

اقدامات مدیریتی در سال‌های ال‌نینو

۱. بخش صید و دریا
شناور کردن تقویم دریا‌بست: جابه‌جایی تاریخ ممنوعیت صید متناسب با زمان واقعی تخم‌ریزی ماهیان در آن سال (نه بر اساس تقویم ثابت).

۲. کاهش فشار بر ماهیان ریز (ساردین و موتو): محدود کردن صید صنعتی این گونه‌ها برای جلوگیری از فروپاشی پایه زنجیره غذایی.

۳. تغییر عمق ادوات صید: استفاده از تورها و قلاب‌های عمیق‌تر، چون ماهی‌های بالارزش (مثل ماهی تن) به لایه‌های خنک‌تر عمق می‌روند.

۴. رهگیری ماهواره‌ای توده‌ها: رصد

فراهم‌سازی زمینه صادرات محصولات استان بوشهر به روسیه‌گفت‌وگو کردند. سی‌وپنجمین نمایشگاه World Food مسکو به‌عنوان یکی از رویدادهای مهم صنعت غذا در روسیه، فرصتی برای معرفی توانمندی‌های تولیدی و صادراتی و ایجاد ارتباط میان تولیدکنندگان، صادرکنندگان، توزیع‌کنندگان و خریداران بازار روسیه فراهم کرده است.

روسیه می‌تواند به یکی از بازارهای اصلی میگوی بوشهر تبدیل شود

تبدیل شود
عقیل امینی با اشاره به حضور هیئت اقتصادی استان در نمایشگاه‌های بین‌المللی صنایع غذایی مسکو و شیلات و آبی‌پروری سن‌پترزبورگ اظهار داشت: در این سفر، دکتر ارسلان زارع استاندار بوشهر، دکتر حمزه رستمپور معاون وزیر جهاد کشاورزی و رئیس سازمان شیلات ایران، دکتر رسول رستمی معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری، رئیس سازمان جهاد

صنایع غذایی World Food مسکو بازدید کرد. در این بازدید ظرفیت‌ها و فرصت‌های موجود در بازار روسیه در حوزه صنایع غذایی و محصولات مرتبط مورد بررسی قرار گرفت. اعضای هیئت تجاری بوشهر در جریان این بازدید، ضمن حضور در بخش‌های مختلف نمایشگاه، با شرکت‌ها و فعالان صنعت غذا دیدار و درباره زمینه‌های توسعه همکاری‌های تجاری، شناسایی بازارهای هدف و





شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری - آموزشی

www.shilatbushehr.ir

دانش‌بنیان، محرک اصلی توسعه صنعت آبی‌پروری در تنگستان است و می‌تواند انگیزه مضاعفی برای فعالان این عرصه ایجاد کند. فرصت‌های متعددی برای فعالیت‌های دانش‌بنیان در این بخش وجود دارد. دولت در برنامه‌های کلان خود بر مدیریت انرژی و بهینه‌سازی مصرف آب در بخش کشاورزی و شیلات تأکید ویژه‌ای دارد و دستیابی به این اهداف به‌صورت علمی و اجرایی، تنها از مسیر شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری امکان‌پذیر است. مدیر شیلات شهرستان تنگستان در ادامه به نقش کلیدی بانوان در این حوزه اشاره کرد و گفت: بخش قابل توجهی از متقاضیان دارای ایده‌های نوآورانه و قابل حمایت در بخش آبی‌پروری را بانوان تشکیل می‌دهند. انتظار می‌رود این پروژه با حمایت دستگاه‌های اجرایی به الگویی موفق برای سایر فعالان این حوزه در سطح شهرستان تبدیل شود.

سرهنک دوم جواد حیدری فرمانده یگان حفاظت منابع آبیان شیلات استان بوشهر شد



در این مراسم از خدمات و تلاش‌های سرهنک دوم محسن منفردیان، فرمانده پیشین یگان حفاظت منابع آبیان شیلات استان بوشهر، در دوران مسئولیت خود در زمینه حفاظت از منابع آبی،



حمایت از کسب‌وکارهای خرد و دانش‌بنیان



در راستای سیاست‌های حمایتی دولت برای توسعه کسب‌وکارهای خرد و اشتغال‌زا، صبح امروز مدیر شیلات شهرستان تنگستان، نماینده دفتر امور روستایی استانداری بوشهر، نماینده فرمانداری تنگستان و رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت از یک پروژه دانش‌بنیان تولید جلبک در این شهرستان بازدید کردند. مدیر شیلات شهرستان تنگستان در این بازدید ضمن تشریح ظرفیت‌های آبی‌پروری در منطقه، بر اهمیت حمایت از چنین طرح‌هایی تأکید کرد و اظهار داشت: حمایت از کسب و کارهای کوچک‌مقیاس و

کشاورزی، مدیرکل شیلات، مدیرکل دامپزشکی، مدیرکل صمت استان و جمعی از سرمایه‌گذاران و فعالان صنعت آبیان بوشهر حضور داشتند. حضور این مجموعه مدیریتی و بخش خصوصی در کنار یکدیگر، فرصت مناسبی برای معرفی ظرفیت‌های آبی‌پروری استان، توسعه صادرات میگو و بررسی زمینه‌های سرمایه‌گذاری مشترک با فعالان اقتصادی روسیه فراهم کرد. هدف ما تنها صادرات محصول نیست، بلکه باید زنجیره کامل ارزش آبیان از تولید، فرآوری و بسته‌بندی تا زنجیره سرد، حمل‌ونقل، بازاریابی و توزیع در بازار مقصد توسعه یابد. روسیه یکی از بازارهای مهم و هدف برای محصولات آبی استان است و مذاکرات انجام‌شده می‌تواند زمینه صادرات مستقیم و پایدار میگوی بوشهر و سایر محصولات شیلاتی به این کشور را فراهم کند.

اخبار کوتاه

دمای آب و لکه‌های جلبکی برای هدایت دقیق شناورها و کاهش سوخت و زمان جست‌وجو.

۲. استخرهای ساحلی (پرورش میگو)
۱. تخلیه آب باران از سطح: خروج لایه شیرین و سبک باران از روی استخر با درجه‌های سطحی تا شوری محیط حفظ شود.

۲. هوادهی مداوم در روزهای بارانی: جلوگیری از دوفاز شدن آب (شیرین بالا / شور پایین) و مهار افت اکسیژن.

۳. جبران نمک‌های معدنی: تزریق فوری املاح (منیزیم، کلسیم، پتاسیم) در صورت افت ناگهانی شوری برای نجات میگو از شوک و مرگ.

۴. کاهش سریع خوراک‌دهی: نصف کردن غذا در روزهای ابری/بارانی برای جلوگیری از فساد غذا در کف و تولید گازهای سمی.

۳. مزارع قفس در دریا

۱. پایین بردن قفس‌ها به عمق: غوطه‌ور کردن قفس‌ها در عمق چندمتری هنگام طوفان یا گرمای شدید سطح آب.

۲. آمادگی برای کشند قرمز: پایش جلبک‌های سمی و استفاده از سامانه‌های حباب‌ساز برای دور کردن جلبک‌ها از آبشش ماهی‌ها.

۳. تقویت جیره غذایی: افزودن ویتامین‌ها و تقویت‌کننده‌های ایمنی به خوراک پیش از شروع تنش‌های محیطی.

۴. هشدار سریع و پشتیبانی

سامانه هشدار ۲۴ ساعته: تبدیل پیش‌بینی‌های هواشناسی به دستورالعمل‌های شفاف عملیاتی برای مزارع و صیادان قبل از وقوع بحران.



گذاران و توسعه فعالیت‌های تولیدی در این بخش فراهم شود.

مرکز تکثیر میگوی آسیب‌دیده تنگستان با همت بخش خصوصی به تولید ادامه داد

حجت‌الاسلام والمسلمین فتاحی، نماینده ولی‌فقیه در سازمان شیلات ایران، در این بازدید با محکوم کردن تهاجم صهیونیستی - آمریکایی به تأسیسات تولیدی کشور اظهار داشت: با وجود آسیب‌های جدی وارد شده و اینکه مجموعه هنوز به طور کامل بازسازی نشده است، همت و تلاش بخش خصوصی موجب شد چرخه تولید در این مرکز متوقف نشود و این واحد در سال جاری نیز موفق به تولید لارو میگو شود؛ موضوعی که نشان‌دهنده عزم فعالان بخش خصوصی برای حفظ تولید و استمرار فعالیت در شرایط دشوار است.



نماینده ولی فقیه: شیلات در خط مقدم تأمین امنیت غذایی و اقتصاد دریامحور قرار دارد

حجت‌الاسلام والمسلمین فتاحی، نماینده ولی فقیه در سازمان شیلات ایران در دیدار با کارکنان شیلات استان بوشهر با اشاره به اهمیت فرهنگ مقاومت و ایستادگی ملت ایران، دفاع مقدس را دانشگاه انسان‌سازی و مکتبی برای ایستادگی در برابر سلطه‌جویی دانست و اظهار داشت: راه مقاومت و ایستادگی در برابر زیاده‌خواهی و سلطه‌گری، مسیری است که امام راحل و شهدای گرانقدر به ملت ایران آموختند. وی با اشاره به هشت سال دفاع مقدس و مقاومت ملت ایران در برابر دشمنان افزود: ملت ایران در مقاطع مختلف، از دفاع مقدس تا جنگ‌های اخیر، با وجود تمامی فشارها و پشتیبانی‌های گسترده دشمنان، ایستادگی و مقاومت خود را حفظ کرده و نشان داده است که مردم، انقلاب و آرمان‌های خود را رها نخواهند کرد. امروز یکی از مهم‌ترین عرصه‌های تاب‌آوری، حوزه تولید و تأمین امنیت غذایی است و در این میان، ظرفیت‌های بخش شیلات از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. فتاحی با اشاره به تأکیدات رهبر معظم انقلاب بر توسعه اقتصاد دریامحور خاطرنشان کرد: شیلات با در اختیار داشتن ظرفیت‌های

اخبار کوتاه

برگزاری کارگاه علمی - تخصصی ال نینو، تاثیرات، مخاطرات و رویکرد های پیشگیرانه



این کارگاه با حضور جمعی از پژوهشگران، مدیران، کارشناسان و بهره‌برداران حوزه شیلات، به‌صورت حضوری و آنلاین برگزار شد و با استقبال خوبی همراه بود. در این نشست، با حضور ویناری رئیس پژوهشکده علوم جوی کشور و رؤسای مراکز اقیانوس‌شناسی هرمزگان و چابهار و همچنین حضور نمایندگان پژوهشکده چابهار، پژوهشکده اکولوژی هرمزگان، پژوهشکده میگوی هوشناسی بوشهر، مرکز تحقیقات کشاورزی جهاد کشاورزی استان، نظام مهندسی کشاورزی، اتحادیه‌های صیادی، بهره‌برداران میگو و کارشناسان، پدیده ال‌نینو و اثرات آن بر جوامع صیادی و آبی‌پروری بررسی و راهکارهای لازم برای کاهش آسیب‌های ناشی از مخاطرات جوی ارائه شد.





استاندار بوشهر: تداوم تولید و پایداری زنجیره تأمین، از مؤلفه‌های مهم اقتدار و تاب‌آوری کشور است

دکتر ارسلان زارع استاندار بوشهر در دیدار با آیت‌الله سیدحسین ربانی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی اظهار داشت: در استان بوشهر، کشاورزی صرفاً یک بخش اقتصادی نیست بلکه با معیشت بخش قابل توجهی از مردم، اشتغال، امنیت غذایی، صادرات و پایداری اقتصادی مناطق مختلف استان، پیوند خورده است. ظرفیت‌های ارزشمندی همچون نخیلات، محصولات گلخانه‌ای، زراعت، دام و طیور و به‌ویژه آبی‌پروری و پرورش میگو، بوشهر را به یکی از استان‌های مهم کشور در حوزه تولید تبدیل کرده است. امروز نگاه ما باید از «تولید محصول» به سمت «تکمیل زنجیره ارزش» حرکت کند. انتظار اینجانب از مجموعه جهاد کشاورزی، حرکت جدی‌تر به سمت توسعه صنایع تبدیلی و تکمیل زنجیره‌های تولید به‌ویژه در حوزه خرما، میگو، محصولات خارج از فصل و سایر محصولات مزیت‌دار استان است که بحمدالله حسب تلاش‌های صورت گرفته، استان جایگاه ممتازی از این منظر در کشور دارد.



استان بوشهر قدردانی به عمل آمد. آغاز عملیات اجرایی احداث سایبان محل تخلیه صید در اسکله صیادی چاه پهن شهرستان تنگستان

ابوذر حبیبی، مدیر شیلات شهرستان تنگستان، در حاشیه آغاز



این پروژه، ضمن قدر دانی از پیگیری‌های مدیرکل شیلات استان بوشهر، و دکتر سلیمانی، فرماندار شهرستان تنگستان، اظهار داشت: توسعه و تکمیل زیرساخت‌های بنادر و اسکله‌های صیادی از مطالبات به‌حق جامعه صیادی است و اجرای این پروژه‌ها می‌تواند نقش مؤثری در بهبود شرایط فعالیت صیادان و ارتقای خدمات ارائه‌شده در بنادر صیادی داشته باشد. وی با اشاره به اهمیت بنادر صیادی در توسعه مناطق ساحلی افزود: بنادر به‌عنوان یکی از محورهای مهم توسعه، اشتغال، عمران و آبادانی مناطق ساحلی محسوب می‌شوند و

توجه به تقویت زیرساخت‌های آنها، زمینه‌ساز رونق فعالیت های صیادی و اقتصادی در این مناطق خواهد بود.

مقابله با تخلفات صیادی و صیانت از ذخایر دریایی استان تقدیر و تجلیل شد. سرهنگ شعبانپور، فرمانده یگان حفاظت منابع آبیان شیلات ایران، در این مراسم با قدردانی از تلاش‌های سرهنگ دوم محسن منفردیان و کارکنان یگان حفاظت منابع آبیان استان بوشهر اظهار داشت: نیروهای یگان حفاظت منابع آبیان در خط مقدم حفاظت از ذخایر دریایی و مقابله با تخلفات صیادی قرار دارند و تلاش‌های آنان در حفظ و حراست از منابع آبی کشور قابل تقدیر است. وی با تأکید بر ضرورت حمایت از نیروهای یگان حفاظت افزود: تأمین نیروی انسانی، تجهیزات و امکانات مورد نیاز و توجه به مسائل و مشکلات کارکنان یگان، از موضوعات مهمی است که باید با جدیت دنبال شود تا نیروها بتوانند مأموریت‌های محوله را با توان و انگیزه بیشتری انجام دهند. رفع مشکلات موجود و فراهم کردن شرایط مناسب برای انجام مأموریت‌های حفاظتی، نیازمند همکاری و همراهی مجموعه شیلات، دستگاه‌های انتظامی و دریابانی و سایر نهادهای مرتبط است و مسائل و نیازهای یگان باید در چارچوب ظرفیت‌های موجود پیگیری و برای رفع آنها اقدام شود. همچنین با اهدای لوح تقدیر، از خدمات و زحمات سرهنگ دوم محسن منفردیان در دوران مسئولیت فرماندهی یگان حفاظت منابع آبیان شیلات

اخبار کوتاه

برگزاری نشست ترویجی-آموزشی حفاظت از دریا و آبیان در راستای تفاهم‌نامه شیلات و کانون پرورش فکری



سمینار آموزشی-ترویجی با محوریت ترویج مصرف آبیان و حفاظت از محیط‌زیست دریایی، با حضور جمعی از دانش‌آموزان و آموزگاران مدارس استان بوشهر در سالن آمفی‌تئاتر کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان استان بوشهر برگزار شد. این رویداد در راستای اجرای مفاد تفاهم‌نامه همکاری مشترک فی‌مابین اداره کل شیلات استان بوشهر و کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان به اجرا درآمد. در این مراسم، ندا فاضلی از اداره کل شیلات استان بوشهر به عنوان سخنران، به تبیین مباحث علمی و آموزشی برای حضار پرداخت. او ضمن تأکید بر اهمیت نهادینه‌سازی فرهنگ تغذیه سالم از سنین پایه، به تشریح فواید بی‌نظیر مصرف آبیان از جمله ماهی و میگو در رشد جسمی و تقویت قوای فکری کودکان پرداختند. در بخش دیگری از این سخنرانی او با اشاره به ضرورت حفظ محیط‌زیست دریایی و جلوگیری از آلودگی دریا، به نقش حیاتی کودکان و نوجوانان در حفظ محیط زیست دریا پرداخت و آموزش‌های زیست‌محیطی در این مقطع را در شکل‌گیری رفتار مسئولانه نسل آینده حیاتی دانست.



اخبار کوتاه

دوره ترویجی-آموزشی تکثیر ماهیان دریایی با تأکید بر ماهی سوکلا



دوره ترویجی-آموزشی تکثیر ماهیان دریایی با تأکید بر ماهی سوکلا با تدریس دکتر سجاد پورمظفر، عضو هیئت علمی پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمانو با حضور پژوهشگران و فعالان حوزه شیلات برگزار گردید. در این رویداد مباحث تخصصی و کلیدی متعددی در خصوص چرخه زندگی، تکثیر مصنوعی، تغذیه لارو و ماهیان پروراری، شرایط مطلوب رشد و نگهداری مطرح شد.

توقیف کامیون حامل آبریان ممنوعه در بوشهر



یک دستگاه کامیون حامل ۱۰۲۰ کیلوگرم آبریان ممنوعه با ارزش تقریبی ۵ میلیارد ریال در گشت مشترک شیلات و دریابانی بوشهر توقیف شد. آبریان مکشوفه پس از توزین و قیمت‌گذاری توسط کارشناسان، از طریق مزایده به فروش رسید و وجه حاصل از آن به حساب خزانه دولت واریز گردید. این اقدام در راستای صیانت از ذخایر آبریان و برخورد با حمل و عرضه غیرمجاز آن‌ها صورت گرفت.

بازنگری پروتکل مولد سازی میگو با رویکرد مدیریت ژنتیکی هوشمند



معاون آبریز پروری شیلات استان بوشهر از آغاز روند بازنگری و اصلاح پروتکل مولدسازی میگو در استان خبر داد و گفت: شناسنامه‌دار کردن مولدین موجود، ایجاد بانک اطلاعاتی جامع و حرکت از روش‌های سنتی مولدسازی به سمت مدیریت ژنتیکی هوشمند، از مهم‌ترین محورهای این برنامه است. وی با اشاره به ضرورت تهیه بانک اطلاعاتی از مولدین موجود در استان افزود: شناسایی، ثبت مشخصات و شناسنامه‌دار کردن مولدین می‌تواند زمینه را برای مدیریت دقیق‌تر ذخایر مولد، کنترل سوابق ژنتیکی و برنامه‌ریزی اصولی در فرآیند تولید فراهم کند. یکی دیگر از محورهای مهم این برنامه، به روز رسانی، تهیه و تدوین پروتکل‌های بهداشتی تولید مولدین / SPF SPT است که با مشارکت دستگاه‌های تخصصی و بهره‌گیری از ظرفیت‌های علمی و تحقیقاتی استان دنبال خواهد شد. وی با اشاره به مباحث مطرح‌شده در

نخستین نشست بازنگری پروتکل مولدسازی اظهار کرد: در این جلسه الزامات و ملاحظات مختلف بهداشتی، ژنتیکی و فنی در زمینه تولید مولدین عاری از بیماری و مولدین دارای تحمل‌پذیری در برابر بیماری‌های خاص مورد بررسی قرار گرفت.

دیدار مدیرکل شیلات استان بوشهر با فرمانده انتظامی استان به مناسبت هفته نیروی انتظامی



به مناسبت هفته نیروی انتظامی، عقیل امینی مدیرکل شیلات استان بوشهر با سردار سوسنی فرمانده انتظامی استان بوشهر دیدار و گفت‌وگو کرد. در این دیدار که با حضور رئیس حراست شیلات استان، فرمانده یگان حفاظت منابع آبریان شیلات استان بوشهر و مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های صیادی استان بوشهر برگزار شد، بر توسعه همکاری‌ها و تعامل میان مجموعه شیلات و فرماندهی انتظامی استان در راستای صیانت از منابع آبریز، تأمین امنیت فعالیت‌های صیادی و حمایت از جامعه صیادی تأکید شد. عقیل امینی در این دیدار با تبریک هفته

نیروی انتظامی از تلاش‌ها و زحمات مجموعه فرماندهی انتظامی استان بوشهر در برقراری نظم و امنیت و همکاری با شیلات استان قدردانی کرد و گفت: امنیت و آرامش جامعه صیادی و حفاظت از منابع آبریز، نیازمند همکاری و هم‌افزایی همه دستگاه‌های مسئول است. امینی با اشاره به اهمیت همکاری میان شیلات، فراجا و سایر نهادهای مرتبط، افزود: تعامل و هماهنگی دستگاه‌های انتظامی و شیلات می‌تواند نقش مؤثری در مقابله با تخلفات صیادی، حفاظت از ذخایر آبریز و حمایت از فعالیت‌های قانونی جامعه صیادی داشته باشد.

راه‌اندازی نمایندگی شیلات در شهرستان جم استان بوشهر با هدف توسعه آبریز پروری و افزایش بهره‌وری ظرفیت‌های کشاورزی



مراسم آغاز به کار نمایندگی شیلات در شهرستان جم و معارفه فاطمه برازجانی به‌عنوان مسئول این نمایندگی، با حضور عقیل امینی مدیرکل شیلات استان بوشهر، فرماندار شهرستان جم، معاون آبریز پروری شیلات استان بوشهر و معاونان فرماندار جم، در محل دفتر فرمانداری شهرستان جم برگزار شد. در این مراسم، بر ضرورت بهره‌گیری از ظرفیت‌های استخرهای ذخیره آب کشاورزی شهرستان جم، حمایت از



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری - آموزشی

www.shilatbushehr.ir

عملیاتی کردن این همکاری‌ها پس از بررسی‌های کارشناسی بیشتر مشخص شود.

ادامه روند ذخیره‌سازی بچه‌ماهی در قفس‌های پرورشی سواحل تنگستان



روند ذخیره‌سازی بچه‌ماهی در قفس‌های پرورش ماهی مستقر در سواحل این شهرستان ادامه دارد. در همین راستا، بازدید از روند اجرای این طرح و عملیات ذخیره‌سازی ماهی در قفس‌های پرورشی انجام شد. ابوذر حبیبی، مدیر شیلات شهرستان تنگستان، در حاشیه این بازدید اظهار داشت: در سال جاری، بیش از ۲۵۰ هزار قطعه بچه‌ماهی در قفس‌های پرورشی سواحل این شهرستان و متعلق به دو شرکت فعال در این حوزه ذخیره‌سازی شده است. وی با اشاره به اهمیت توسعه پرورش ماهی در قفس افزود: اجرای این‌گونه طرح‌ها در سواحل شهرستان تنگستان، علاوه بر ایجاد اشتغال مستقیم و غیرمستقیم، نقش مهمی در



امینی مدیرکل شیلات استان بوشهر با حمید خدري، مدیرعامل شرکت پالایش گاز فجر جم دیدار و درباره زمینه‌های همکاری این مجموعه با شیلات در اجرای برنامه‌های توسعه‌ای شهرستان گفت‌وگو کرد. امینی در این دیدار با اشاره به آغاز به کار نمایندگی شیلات در شهرستان جم اظهار داشت: راه‌اندازی این نمایندگی، گامی در جهت تسهیل امور سرمایه‌گذاران، ظرفیت‌های شهرستان و پیگیری طرح‌های جدید آبی‌پروری است. تحقق این هدف نیازمند تعامل میان دستگاه‌های اجرایی و استفاده از توانمندی مجموعه‌های اقتصادی و صنعتی منطقه است. با توجه به ظرفیت‌های شهرستان جم برای توسعه فعالیت‌های آبی‌پروری، در تلاش هستیم با جلب مشارکت و حمایت مجموعه‌های اثرگذار منطقه، زمینه اجرای طرح‌های اقتصادی در این حوزه را فراهم کنیم؛ طرح‌هایی که بتوانند ضمن افزایش تولید و بهره‌وری، به ایجاد اشتغال و تنوع‌بخشی به فعالیت‌های اقتصادی شهرستان کمک کنند. آبی‌پروری شهرستان بررسی شد و مقرر است ابعاد اجرایی و شیوه‌های

سرمایه‌گذاران و استفاده بهینه از امکانات موجود برای افزایش تولید و ایجاد اشتغال تأکید شد. امینی، در این مراسم با اشاره به ظرفیت‌های اقتصادی و کشاورزی شهرستان جم اظهار داشت: توسعه فعالیت‌های شیلاتی در شهرستان‌های مختلف استان، متناسب با ظرفیت‌ها و مزیت‌های هر منطقه، از رویکردهای مهم شیلات استان بوشهر است و شهرستان جم نیز ظرفیت‌های مناسبی برای توسعه فعالیت‌های آبی‌پروری دارد. وی با اشاره به امکان استفاده از استخرهای ذخیره آب کشاورزی برای پرورش ماهی افزود: این استخرها علاوه بر تأمین آب مورد نیاز بخش کشاورزی، می‌توانند بستری برای تولید آبزیان و افزایش بهره‌وری از امکانات موجود باشند. با مدیریت مناسب و استفاده چندمنظوره از این ظرفیت‌ها، می‌توان زمینه افزایش تولید، ایجاد درآمد مکمل برای کشاورزان و توسعه فعالیت‌های اقتصادی را فراهم کرد.

بررسی زمینه‌های همکاری شیلات و پالایش گاز فجر جم برای آبی‌پروری در جم

در راستای پیگیری برنامه‌های توسعه آبی‌پروری در شهرستان جم و بهره‌گیری از ظرفیت مجموعه‌های صنعتی برای حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری، عقیل

اخبار کوتاه

انتشار شماره دوم فصلنامه دو زبانه علمی - ترویجی «مطاف»

ندا فاضلی، رئیس هیات تحریریه و مدیر علمی - اجرایی دو فصلنامه ترویجی «مطاف»، ضمن اعلام انتشار شماره دوم این نشریه و قدردانی از همراهی پژوهشگران، داوران و هیئت تحریریه علمی آن، ابراز امیدواری کرد که این مجموعه توانسته گامی مؤثر در راستای رسالت ترویجی و علمی خود بردارد. وی همچنین با اشاره به اینکه فرآیند داوری اولیه این نشریه ۱۰ روز، کل پروسه تا انتشار حداکثر سه ماه و تمامی مراحل آن کاملاً رایگان است، افزود که «مطاف» تاکنون موفق به اخذ مجوزهای وزارت ارشاد و سازمان تات شده و با توجه به استقبال خوب پژوهشگران، در حال پیگیری برای سایر مجوزها و امتیازات نیز هست. <https://motaf.areeo.ac.ir>

مقالات شماره اول نشریه علمی -

ترویجی مطاف

مقاله اول: راهکارهای عملی کاهش صید ضمنی در صید میگوی سواحل مکران

پدیدآورندگان: احسان اسدی شریف و ...

مقاله دوم: Marine

Bioremediation of Oil Spills Using Indigenous Bacteria of the Persian Gulf and Oman Sea
پدیدآورندگان: ندا فاضلی و ...

مقاله سوم: ظرفیت‌های کشتی مغروق ایران رشادت در بازسازی ذخایر آبزیان و توسعه بوم‌گردی دریایی استان بوشهر، خلیج فارس

پدیدآورندگان: حامد قناعتیان و ...

مقاله چهارم: اسپیرولینا؛ منبعی



شماره ۱۹

شهریور و مهر ۱۴۰۵

ندای مطاف

NEDAYE MOTAF

نشریه روابط عمومی شیلات استان بوشهر

دو ماهنامه خبری - آموزشی

www.shilatbushehr.ir



شیلات ایران، در دفتر مدیرکل شیلات استان بوشهر برگزار شد. در این نشست، ظرفیت‌های استان بوشهر در تولید و صادرات محصولات شیلاتی، مسائل و چالش‌های پیش‌روی صادرکنندگان و راهکارهای تقویت حضور محصولات آبزیان استان در بازارهای هدف مورد بررسی قرار گرفت و بر ضرورت هماهنگی بیشتر میان دستگاه‌های اجرایی، تشکل‌های تخصصی و فعالان بخش خصوصی برای تسهیل فرآیند صادرات تأکید شد. گلشاهی، معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع سازمان شیلات ایران، با تأکید بر جایگاه مهم صنعت شیلات در توسعه اقتصادی و ارزآوری کشور، اظهار داشت: توسعه صادرات آبزیان مستلزم شناسایی دقیق موانع، استفاده از ظرفیت‌های تولیدی کشور، ارتقای کیفیت محصولات و تقویت زنجیره فرآوری، بسته‌بندی و بازاریابی است. همچنین تعامل مؤثر میان دستگاه‌های اجرایی و بخش خصوصی می‌تواند زمینه‌ساز افزایش رقابت‌پذیری محصولات شیلاتی ایران در بازارهای بین‌المللی باشد.

افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌های نگهداری و بهبود عملکرد مزارع پرورش آبزیان دارد. با توجه به ظرفیت‌های گسترده استان بوشهر در حوزه آبزی‌پروری، به‌ویژه پرورش میگو و ماهیان دریایی، توجه به کیفیت ساخت حوضچه‌ها، کانال‌های انتقال آب و سامانه‌های مرتبط با پرورش، از الزامات توسعه این بخش است و می‌تواند به افزایش کارایی تأسیسات و کاهش مشکلات فنی در طول دوره بهره‌برداری کمک کند. همچنین تعامل میان مجموعه شیلات، مراکز علمی و شرکت‌های فناوری می‌تواند زمینه‌ساز ارتقای کیفیت پروژه‌ها، در بخش آبزی‌پروری باشد.

تأکید بر توسعه صادرات آبزیان استان بوشهر با تقویت زنجیره فرآوری و بازاریابی

جلسه بررسی راهکارهای توسعه صادرات آبزیان و رفع موانع پیش‌روی صادرات محصولات شیلاتی، با حضور گلشاهی، معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع سازمان

افزایش تولید محصولات شیلاتی و تأمین امنیت غذایی کشور دارد. توسعه فعالیت‌های آبزی‌پروری در دریا، در راستای تحقق اهداف اقتصاد دریامحور و پایداری تولید در بخش شیلات دنبال می‌شود و می‌تواند زمینه‌ساز رونق اقتصادی مناطق ساحلی و بهره‌برداری مؤثر از ظرفیت‌های دریایی شهرستان تنگستان باشد.

تأکید مدیرکل شیلات استان بر رعایت استانداردهای فنی در اجرای طرح‌های آبزی‌پروری



نشست فنی با موضوع «بررسی مشخصات فنی پوشش‌های بتنی کانال‌ها و حوضچه‌های آب و آبزی‌پروری» با همکاری اداره کل شیلات استان بوشهر و کمیته مصالح استاندارد و فناوری‌های نوین سازمان نظام مهندسی ساختمان استان برگزار شد. عقیل امینی، مدیرکل شیلات استان بوشهر، در این نشست با تأکید بر اهمیت رعایت استانداردهای فنی و مهندسی در طراحی و اجرای زیرساخت‌های آبزی‌پروری اظهار داشت: توسعه اصولی زیرساخت‌ها و استفاده از مصالح استاندارد و فناوری‌های نوین، نقش مهمی در

خبرگاه

طبیعی برای افزایش ارزش تغذیه‌ای غذاهای روزمره

پدیدآورندگان: سمیرا جدی

مقاله پنجم: معرفی نانو اکسید روی به عنوان افزودنی خوراکی مؤثر بر عملکرد رشد و بهبود سیستم ایمنی میگوسفید غربی

پدیدآورندگان: محمد شیخ اسدی و ...

مقاله ششم: راهکارهای مدیریت عوامل زیستی و غیرزیستی در مزارع پرورش میگوی سایت گمیشان

پدیدآورندگان: عباسعلی آقایی مقدم و ...

آنچه در شماره دوم نشریه علمی - ترویجی مطاف میخوانیم:

مقاله اول: شناسایی و کنترل مسیره‌های آلودگی فلزات سنگین در خوراک آبزیان چارچوبی فرایندمحور مبتنی بر نقاط کنترل بحرانی

پدیدآورندگان: احسان اسدی شریف و ...

مقاله دوم: آبزیان دودی شده به روش گرم صنعتی؛ محصولاتی پیشرو در افزایش فرهنگ مصرف غذاهای دریایی

پدیدآورندگان: مهدی آل بوفتیل و ...

مقاله سوم: ظرفیت‌های ماهی آنچوی خشک در بهبود امنیت غذایی

پدیدآورندگان: قاسم تقی زاده

مقاله چهارم: لابسستر صخره‌ای کنگره دار (Panulirus homarus) فرصت آبزی پروری مغفول مانده در

سواحل مکران؛ وضعیت موجود و نیازمندی‌های پرورش تجاری

پدیدآورندگان: احسان اسدی شریف و ...

مقاله پنجم: مدیریت کیفیت آب ورودی در مزارع پرورش میگو

پدیدآورندگان: فهاد کنیه؛ حدیث حق بین

مقاله ششم: استفاده از گیاهان دارویی در کنترل بیماری‌های آبزیان

پدیدآورندگان: قاسم عشوری؛ مسعود صیدگر