# دریا

روزنامه سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، ورزشی
صاحب امتیاز و مدیر مسئول : ایوب دبیری نژاد
سردبیر : فروغ مسلم زاده
حروفچینی و صفحه آرایی : دریا  تیراژ ۱۰۰۰۰ نسخه
چاپ : نشر و چاپ تهران - خ جمهوری اسلامی - خیابان ۱۲ فروردین جنوبی - پلاک ۱۷۴ - تلفن : ۹ - ۶۶۴۶۳۱۷۷ - ۰۲۱

Darya News bnd@yahoo.com
WWW.Darya news.Ir
info@DaryaNews.ir
نشانی :بندرعباس - بلوار امام خمینی ( ره ) پاساژ هرمز - طبقه‌چهارم
صندوق پستی ۱۶۵۷ / ۷۹۱۴۵
تلفن : ۲۲۴۶۳۸۴ – ۲۲۴۳۷۳۴  نمابر : ۲۲۴۶۶۰۰

سال پنجم  شمار ۳۳۴
چهارشنبه ۸ شهریور ماه ۱۳۸۵ برابر با ۵ شعبان ۱۴۲۷


**اوقات شرعی به افق بندرعباس**

| ایام هفته | اذان صبح | طلوع آفتاب | اذان ظهر | غروب آفتاب | اذان مغرب |
|---|---|---|---|---|---|
| ۸۵/۶/۸ | ۴:۳ | ۵:۲۳ | ۱۱:۴۶ | ۱۸:۰۸ | ۱۸:۲۷ |
| ۸۵/۶/۹ | ۴:۴ | ۵:۲۳ | ۱۱:۴۵ | ۱۸:۰۷ | ۱۸:۲۵ |
| ۸۵/۶/۱۰ | ۴:۴ | ۵:۲۴ | ۱۱:۴۵ | ۱۸:۰۶ | ۱۸:۲۴ |

نبی اکرم (ص) :
**هیچ عبادتی چون فکر کردن نیست و هیچ پشتیبانی مطمئن تر از مشورت نیست**

### همگام با دولت نهم در هفته دولت

# بهره برداری از پروژه بزرگ برق رسانی به مجتمع پرورش میگوی "سایه خوش" آغاز شد

## ✓ جایگاه فعالیتهای شیلات و آبزی پروری در کارنامه دولت

**هفته گذشته در اولین روز از آغاز هفته دولت با حضوردکتر"شیخ الاسلامی" استاندار هرمزگان،مهندس "صادقی" معاون امور عمرانی، مهندس" بدیعی "مدیر کل شیلات هرمزگان، مهندس "مسندانی "معاون تکثیر و پرورش آبزیان شیلات هرمزگان،جمعی از مسوولان اجرایی استان و همچنین مقامات محلی شهرستان بندرلنگه ، بهره برداری از پروژه بزرگ برق رسانی به مجتمع پرورش میگوی "سایه خوش" از توابع شهرستان بندرلنگه آغاز شد.**

**به گزارش خبرنگار اعزامی ما در این آیین افتتاح ،مهندس" بدیعی "مدیر کل شیلات هرمزگان طی گزارشی به تشریح جزییات و اهداف این طرح بزرگ که نقش چشمگیری در توسعه پایدار و افزایش بازدهی و اقتصادی کردن پرورش میگو دارد،پرداخت و گفت: عملیات برق رسانی به این مجتمع با انتقال خط فشار قوی از بندرپل تا دژگان به طول ٤٥ کیلومترواحداث پست ٦٣ کیلو وات با ظرفیت ١٥ مگاوات تامین گردیده است و پس از احداث خط ٢٠ کیلو ولت بطول ٥٩ کیلومتر شامل ٣١ کیلومتر دومداره و ٢٨ کیلومتر تك مداره به سایه خوش و داخل سایت هدایت شده وبرق مورد نیاز پروژه تامین گردیده است. وی درادامه بااشاره به مبلغ قرارداد واهمیت این طرح ،افزود: پروژه مذکور با اعتباری معادل ٢٢٦٠٠ میلیون ریال با شرکت برق منطقه ای عقد قرارداد شده است و در مرحله اول ٢٥ مزرعه از کمکهای فنی و اعتباری و یارانه شرکت نفت برخوردار گردیده و به ازای هر مزرعه ٨٠ میلیون ریال ودر مجموع ٢٠٠٠میلیون ریال نیز بابت هزینه انشعاب به صورت کمك بلاعوض دراختیارمزرعه داران قرار گرفت که اجرای آن اهداف مهمی نظیر؛ کاهش هزینه های تولید (حداقل هزار ریال به ازای هر کیلو )،افزایش تولید ،امکان استفاده از هواده ،افزایش نرخ بازماندگی و افزایش وزن میگو ،کاهش مصرف سوخت فسیلی ،ارتقاء سطح زندگی ورفاه و بهداشت کارکنان ،امکان جذب بیشتر سرمایه گذاری به مناطق آبزی پروری ،رعایت مسائل زیست محیطی وکاهش با آلودگی ناشی از نشت مواد نفتی وامکان استقرار دائم کارشناس وبهبود مدیریت فنی را به دنبال دارد. مدیر کل شیلات هرمزگان در همین رابطه اضافه کرد: شیلات هرمزگان در راستای اهداف مطرح شده، کاربرق رسانی به سایت پرورش میگو تیاب شمالی و تیاب جنوبی در شهرستان میناب و سایه خوش در بندر لنگه با اعتباری بالغ بر ٣٧ میلیارد ریال را به اتمام رساند و واگذاری انشعاب برق نیز با حمایت استاندار محترم وهمچنین سازمان مدیریت وبرنامه ریزی و تخصیص ٤٠٠ میلیون ریال اعتباراز محل کمك ها فنی اعتباری انجام گردید که ماحصل آن ٥٥ مزرعه در سایت تیاب و ٢٥ مزرعه نیز در سایت سایه خوش برق دار شدند."بدیعی " خاطر نشان کرد: شیلات استان هرمزگان با هدف گذاری وبرنامه های حمایتی خود ، برای همه سایت های در دست احداث نیز در حال پیگیری اخذ اعتبار مورد نیاز برای برق رسانی است که با قرارداد منعقده با شرکت برق منطقه ای ،عملیات انتقال خطوط نیرو به سایت های " کولغان، سیریك ویکدار" طی سالجاری به یاری خداوند و در سایه تلاش و همدلی مسوولان دست اندرکاراجرایی خواهد شد، بطوریکه تمامی مجتمع های پرورش میگو از این پس با بهره مندی از امتیاز برق، به متقاضیان پرورش میگو تحول داده خواهد شد .**

**گفتنی است؛سایت پرورش میگوی"سایه خوش" در ٥٥ کیلومتری شرق بندر لنگه واقع گردیده است . وسعت این پروژه ١٤٠٠ هکتار وبا مساحت خالص ٩٠٠ هکتار می باشد .مجتمع پرورش میگوی"سایه خوش" ١١٥مزرعه ١٠ هکتاری و ١٠٠ مزرعه ٥،٢ هکتاری در حال احداث و بهره برداری دارد که در طی سالجاری ٢٥ مزرعه با سطح زیر کشت ١١٨ هکتارفعال می باشد که پیش بینی می شود با برخورداری از نعمت برق، توان تولید درهکتار به بیش از٤تن برسد. مدیر کل شیلات هرمزگان در خاتمه از همکاری شرکت برق منطقه ای استان و واحدهای زیرمجموعه آن در اجرای این پروژه قدردانی کرد.**

**گروه گزارش روزنامه دریا درادامه این مراسم گفت و گوی مبسوطی با مهندس " سعید مسندانی "معاون تکثیر و پرورش آبزیان شیلات هرمزگان، پیرامون ؛ « جایگاه فعالیتهای شیلات و آبزی پروری در کارنامه دولت » را به انجام رساند که مشروح آن تقدیم حضور خوانندگان عزیز می گردد.باماهمراه باشید .**

**تولید در یک گستره وسیع باید شعار ملت باشد (پیام ولایت )**

### شیلات هرمزگان؛ دستاوردها و افق پیش رو

**پرورش میگو**

کاهش ویا ثبات میزان صید و محدودیت ذخایر طبیعی در دریا باعث شده است تا توجه جهانیان به سمت آبزی پروری معطوف گردد و ازاین میان میگو از جمله آبزیانی است که به عنوان یک آبزی با برخورداری از ارزش صادراتی مورد توجه بسیار قرار گرفته است .

وجود اراضی وسیع در نوار ساحلی و جزایر استان هرمزگان وامکان تولید محصول با قابلیت ارز آوری در اراضی شوره زار و با استفاده از آب شور که تا قبل از آن هیچگونه کاربری دیگری برای آن تصور نمی شود و همچنین مزایای مربوط به ایجاد اشتغال ، رشد وتوسعه مناطق محروم وغیربرخوردار ،ایجاد کمربند ایمنی در نوار ساحلی به همراه نتایج موفقیت آمیز مقدماتی در خصوص تکثیر و پرورش میگو در استان منجر به آن شد که پس از موفقیت های بدست آمده وامکان یابی پتانسیل یابی اراضی مستعد پرورش میگو در سطح استان توسعه این صنعت در سال ١٣٧٠در دستور کار قرارگیرد وتا قبل از آن مرکز تکثیر وپرورش میگوی کلاهی در شهرستان میناب به عنوان اولین مرکز پایلوت میگو کشور به موفقیت هایی در این زمینه دست یافته بود که متعاقب آن با همکاری مشاوره کارشناسان خارجی دفتر عمران و توسعه سازمان ملل رایزنی های لازم برای توسعه این حرفه در استان به عمل آمد و در پی شناسایی اراضی مستعد ومطالعات وبررسی امکان زیر ساخت های اولیه از قبیل مکان یابی ، مطالعه ، ارزیابی زیست محیطی ،تهیه نقشه های اجرایی و احداث کانال های آبرسان و زهکش اصلی واخذ مجوزهای زیست محیطی ومنبع طبیعی، کار واگذاری به سرمایه گذاران بخش خصوصی از سال ١٣٧٣به صورت انبوه به مرحله اجرا در آمد بطوریکه توسعه آن در سال های ابتدایی از رشد چشمگیر و فزاینده ای برخورداربود که در این رابطه تاکنون حدود ٥٠ هزار هکتار از اراضی مستعد شناسایی و قریب به ٥٦٠٠ هکتار به بخش خصوصی واگذار شده است که بالای ٤٠٠٠هکتار از آن آماده بهره برداری می باشد ودر حال حاضر با قابلیت ٢٠٠٠تن تولید سالیانه امکان فرصت شغلی برای حداقل ١٥٠٠نفر از ساکنین روستاهای همجوار مجتمع های آبزی پروری در حلقه های تولید فراهم گردیده است.

توسعه پایدار پرورش میگو در استان هرمزگان به استناد وظایف سازمانی وتکلیف برنامه چهارم توسعه و برنامه توسعه میان مدت و با هدف تداوم فعالیت های پرورش آبزیان و اشتغال ایجاد شده،ارتقای سطح بهره وری از عوامل ونهاد های تولید ، بهبود مدیریت و ارتقای مهارت تولید کنندگان ، دست یابی به تنوع گونه ای در پرورش میگو ،بهره برداری از توانمندی های مناطق ساحلی در توسعه پرورش آبزیان ، جلب مشارکت سرمایه گذاران ملی در توسعه آبزی پروری ،صیانت و حفظ سرمایه گذاری های انجام شده ،رفا وآسایش و حمایت از تولید کنندگان آبزیان پرورشی ،امنیت غذایی ،توسعه صادرات ،توسعه عمرانی وتحول مثبت در سیمای اقتصادی، اجتماعی، سیاستی و فرهنگی مناطق غیر برخوردار و کمتر توسعه یافته ،جلوگیری از مهاجرت وشغل کاذب و غیره مولد به عهده شیلات واگذار شده وازوظایف تعریف شده اداره کل شیلات هرمزگان قلمداد می گردد.که در قالب طرحهای کوتاه مدت ،میان مدت و بلند مدت و طرح های توسعه شیلات به اعتبارات سرمایه گذاری و سرمایه در گردش ارزان قیمت و سهل الوصول ،کاهش هزینه های تولید ،بهبود مدیریت مزارع و افزایش تولید در واحد سطح و توجه به آموزش و اطلاع رسانی ورعایت مسایل زیست محیطی و زیست شناسی و همچنین پرداخت سود و جریمه دیر کرد تسهیلات بانکی سالهای گذشته و تقسیط اصل آن دراقساط بلند مدت بطوریکه در حد توان پرورش دهنده و متناسب با سود حاصل از فعالیت باشد و اجرایی کردن مواردی از قبیل اختصاص یارانه های صادراتی ، توجه به بازار داخلی واشاعه فرهنگ آبزی مصرفی در کشور،تصویب طرح جامع توسعه پایدار پرورش میگو توسط سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و اختصاص ردیفی خاص از محل کمک های فنی واعتباری جهت زنجیره تولید وصادرات میگوی پرورشی واجرای طرح های ترویجی وبهبود تولید بااستفاده از برق و هواده وهمچنین افزایش اعتبارات عمرانی ،می تواند زمینه های حفظ وتداوم و رشداین صنعت و حصول به اهداف و برنامه های پیش بینی شده را فراهم نماید .

**پرورش ماهی های دریایی در قفس براساس مطالعاتی که شرکت مشاور خارجی**

رفا (REFA ) در سال ١٣٨٠ انجام داده اند از ١٠٠٠٠٠تن توان تولید پرورش ماهیان دریایی در کشور تحت سامانه پرورش در قفس ٩٠٠٠٠هزار تن آن مربوط به استان هرمزگان است که پتانسیل کافی ومعنی داری در جهت توسعه و مشارکت سرمایه گذاران و ایجاد فرصت شغلی جدید در این حرفه نوین و دست نخورده خواهد بود .این موضوع می تواند ازطریق سرمایه گذاری شرکت های بزرگ و یکپارچه سازی تولید کنندگان خردبه فعالیت درآید . این طرح می تواند علاوه برجذب سرمایه و ایجاد شغل از ظرفیت های موجود استان به صورت بهینه استفاده نماید و ضمن ارتقا دانش فنی تولید و عرضه ماهیان تازه وباکیفیت ،مشکل جامعه صیادی راکه با مشکل صید از دریا مواجه هستند مرتفع و فعالیت آنها را متمرکز نماید . در حال حاضر اولین مرکز پایلوت پرورش ماهی در قفس با ظرفیت ١٨٠ تن در سال درجزیره هنگام در حال فعالیت آزمایشی است .

**پرورش قزل آلا در سد تنگ سهران بشاگرد**

اداره کل شیلات هرمزگان با هدف استفاده بهینه از منابع آبی استان و اشتغالزدایی در مناطق محروم ، سد" تنگ سهران" بشاگرد از توابع شهرستان جاسک را در فصل پاییز وزمستان به دلیل پایین آمدن دمای آب و مساعد بودن سایر شرایط محیطی برای پرورش ماهی قزل آلا مناسب تشخیص داده و در سال ٨٤ با انجام پرورش آزمایشی و کسب نتایج قابل قبول مقرر گردید در سال ٨٥ نیز پرورش ماهی قزل آلا در قفس در این سد به منظور محرومیت زدایی و تامین پروتئین مورد نیاز افراد ساکن در منطقه بشاگرد که به دلیل دوری از دریا دسترسی کمتری به ماهی دارند توسعه یابد . پتانسیل سد جهت ٢٠٠ تن بوده که در صورت بهره برداری امکان تولید ١٠٠تن ماهی فراهم خواهد شد.

**پروژه پرورش ماهی در استخر های ذخیره آب کشاورزی ومنابع آبی استان**

مساعد بودن شرایط اقلیمی منطقه حاجی آباد امکان پرورش ماهی قزل آلا در فصل زمستان و پرورش ماهی گرمابی در فصل تابستان رادر استخرهای ذخیره آب کشاورزی این منطقه فراهم نموده است .همچنین غنی شدن آب کشاورزی ،دسترسی روستائیان به ماهی تازه و استفاده بهینه ازمنابع آبی کشاورزی ازمزایای پرورش ماهی در این منطقه می باشد . پرورش آزمایشی ماهی در سالهای قبل و کسب نتایج مطلوب ،توسعه پرورش ماهی در این استخرها را امکان پذیر می نماید . همچنین وجود سدهای خاکی که در استان به منظور رونق کشاورزی و مقابله با کم آبی ساخته شده است بستر مناسبی برای پرورش ماهی فراهم نموده است. تعدادی از سدهادر توابع شهرستان های فین ،گاوبندی حاجی آباد ،میناب و جاسک می باشد که در سال ٨٤ در تعدادی ازاین سدها ماهی گرمابی رها سازی گردید . در سال ٨٥ نیز ذخیره سازی در سد ها ادامه خواهد یافت.

**پروژه بکار گیری هواده در استخرهای پرورش میگو**

استفاده از هواده در صنعت آبزی پروی سابقه طولانی دارد و نقش آن درصنعت پرورش میگو در جهت افزایش تولید در واحد سطح ،بهبود کیفیت محصول ، مقابله با شرایط بحرانی (کاهش اکسیژن )، کاهش قیمت تمام شده محصول و سود آوری تولید کنندگان حائز اهمیت است ومی تواند در بهینه سازی تولید موثر واقع گردد . در این راستا اداره کل شیلات هرمزگان اقدام به تهیه تعداد ١٢٨ دستگاه هواده از نوع پارویی و نصب آنها در پنج مزرعه ( دو مزرعه در سایت تیاب شمالی و یک مزرعه در سایت تیاب جنوبی و دو مزرعه در سایت پرورش میگو سایه خوش )نمود . پیش بینی می شود با بکار گیری هواده در مزارع میگو تولید در هکتار تا دو برابر افزایش یابد .

**پرورش زمستانه ببری سبز**

با هدف تنوع گونه ای افزایش بهره وری استخرهای پرورشی در فصل زمستان ،پرورش زمستانه گونه ببری سبز راهکار مناسبی برای اقتصادی کردن فعالیت های آبزی پروری است میگوی پرورشی ببری سبز گونه ای مقاومتر، بازار پسندترو دارای قیمت جهانی بالاتری نسبت به گونه های پرورشی رایج در استان است . این پروژه در سال ٨٤ در سطح یک هکتارانجام شد و نتایج موفقیت آمیزی داشت و پیش بینی می شود در سال ٨٥ میزان ١٥٠ هکتار از مزارع پرورش میگوجهت پرورش این گونه ذخیره سازی شود و شیلات نیزبا هدف ترویج پرورش این گونه تعداد ١٠ میلیون قطعه بچه میگوی ببری سبز در اختیار مزرعه داران علاقه مند قرار خواهد داد .

**استفاده از خدمات کارشناس**

پرورش میگو با اتکابر دانش تجربی به تنهایی پاسخگو نخواهد بود لذا به منظور بهبود تولید و بالا بردن دانش فنی بهره برداران صنعت پرورش میگو ،اداره کل شیلات هرمزگان اقدام به جذب کارشناس خبره در امر پرورش میگو نمود

دراین راستا دو نفر از کارشناسان با تجربه جهت استقرار در سایتهای پرورش میگو به کار گرفته شدند و برای استفاده بهینه از خدمات این کارشناسان و حضور و نظارت مداوم آنها بر روند پرورش میگو در سایت های مختلف ،یک کارشناس در سایت تیاب شمالی وجنوبی و یک کارشناس در سایت سایه خوش مستقر گردیدند. کارشناسان مذکور طبق برنامه روزانه به مزارع پرورشی سرکشی نموده و دستورالعمل هایی را در خصوص بهبود شرایط پرورش ارائه می نمایند .

همچنین برای آشنایی پرورش دهندگان با اصول علمی مطابق با نوع فعالیت ونیاز پرورش دهندگان دوره های آموزشی به صورت هفتگی در سایت های مورد نظر توسط این کارشناسان برگزار می گردد وقرار است تا پایان دوره پرورش، کارشناسان در منطقه حضور داشته باشند .

**وجود اراضی وسیع در نوار ساحلی و جزایر استان هرمزگان وامکان تولید محصول با قابلیت ارز آوری در اراضی شوره زار و با استفاده از آب شور که تا قبل از آن هیچگونه کاربری دیگری برای آن تصور نمی شود**

**پتانسیل پرورش میگو در شهرستانهای مختلف استان**

| شهرستان | بهره برداری | احداث | مطالعه | شناخت | جمع |
|---|---|---|---|---|---|
| میناب | ۲۲۶۰ | ۳۵۰ | ۲۳۰۰ | ۴۸۷۰ | ۹۷۸۰ |
| جاسک | ۰ | ۸۰۰ | ۱۲۰۰ | ۸۶۳۶ | ۱۰۶۳۶ |
| بندرعباس | ۰ | ۸۲۰ | ۷۶۸۰ | ۲۸۶۰ | ۱۱۳۶۰ |
| بندرلنگه | ۱۸۰۰ | ۲۰۰ | ۳۵۰۰ | ۸۹۹۰ | ۱۴۴۹۰ |
| قشم | ۰ | ۳۸ | ۳۲۸۰ | ۲۵۰ | ۳۵۶۸ |
| جمع | ۴۰۶۰ | ۲۲۰۸ | ۱۷۹۶۰ | ۲۵۶۰۶ | ۴۹۸۳۴ |

**تولید میگوی پرورشی درسال ۱۳۸۴**

| تولید لارو (میلیون قطعه ) | سطح زیر کشت (هکتار) | تعداد استخر | تعداد مزرعه | میزان برداشت (تن) |
|---|---|---|---|---|
| ۳۰۶ | ۷۹۲ | ۸۶۴ | ۶۹ | ۱۳۰۰ |