

# پرورش ماهی در قفس طرحی برای تولید و اشتغال

شاهی } صید بی رویه ماهی‌ها هم خطر زیست محیطی و هم انقراض نوع قابل مصرف ماهیان را به دنبال دارد و تاکنون نیز صدمات بسیاری به گونه‌های مختلف آبی در دریاها و اقیانوس‌ها وارد شده به همین دلیل کشورهای مختلف در دنیا که دسترسی به آب‌های آزاد یا دریاچه‌ها را دارند از روش‌های به خصوصی برای پرورش و تولید ماهی و آبیزان استفاده می‌کنند که از جمله آن‌ها پرورش ماهی در قفس است. این نوع پرورش در قفس‌هایی از جنس پلی اتیلن مدور با قطر ۱۶ متر در عمق ۳۰ متری دریاها انجام می‌شود. پرورش ماهی در قفس از جمله پروژه‌های اقتصاد مقاومتی است و سبب ایجاد اشتغال و ارز آوری می‌شود. مطالعه بر روی پرورش ماهی در قفس چند سالی است که در سیستان و بلوچستان هم آغاز و سبب شده است پرورش ماهی در قفس در استان و منطقه چاپهار و کنارک به نتیجه برسد و کار پرورش ماهی در قفس در این منطقه آغاز شود.

مدیرکل شیلات استان در این باره به خبرنگار ما می‌گوید: برای پرورش ماهی در قفس در محدوده چاپهار و کنارک هشت قفس پرورش این نوع ماهی در هفت نقطه توسط سه شرکت در نظر گرفته و نصب و زمین مورد نظر پیشتیبانی در خشکی به عنوان شهرک شیلاتی در رودیک مشخص شده است. «مدایت ۱...۱ میرمراذهی، ادامه می‌دهد: پنج هزار بچه ماهی به وزن ۵۰۰ گرم آماده‌ رهاسازی در قفس‌ها برای پرورش است. نوع ماهی که قرار است در این قفس‌ها

پرورش یابد از نوع سیس و سبیرم است و از طرفی دیگر به دنبال آن هستیم که در کنار این دو نوع ماهی بچه ماهی مانند حلوا سفید و شیر و میش ماهی را که

از ارزش غذایی و اقتصادی خوبی برخوردار است هم توسعه و تکثیر دهیم.

وی بیان می‌کند: پرورش ماهی در قفس یکی از پروژه‌های اقتصاد مقاومتی است که اعتبارهای خوبی برای آن در نظر گرفته شده است و از تأکیدهای مقام معظم رهبری، رئیس جمهور، وزیر جهادکشاورزی و ریاست سازمان شیلات ایران است که با این کار تولیدهای خوبی خواهیم داشت چرا که اگر ذخایر دریا کم شود از این طریق می‌توان ماهی مورد نظر را تأمین



پرورش ماهی در قفس‌هایی از جنس پلی اتیلن مدور در عمق ۳۰ متری دریا انجام می‌شود

قفس برای پرورش ماهی در قفس در داخل کشور به تولید انبوه نرسیده است و از کشورهای دیگر وارد می‌شود. چابهار و مدیر گروه شیلات این دانشگاه هم به خبرنگار ما می‌گوید:پرورش ماهی در قفس قرار است در نزدیک دریا بزرگ چاپهار انجام شود که برای استان در زمینه جذب سرمایه گذار و ایجاد اشتغال بسیار مطلوب خواهد بود.

دکتر «جواد قاسم زاده» می‌افزاید: این نوع پرورش ماهی در چاپهار و کنارک نیاز به ایجاد یک سری زیرساخت‌ها دارد که باید به آن توجه شود و از جمله مشکلاتی هم که برای این نوع پرورش وجود دارد تأمین بچه ماهی است که باید بچه ماهی مورد نیاز در این منطقه تأمین شود. وی بیان می‌کند: ماهی‌هایی که در آب شور و برای پرورش ماهی در قفس در نظر گرفته می‌شود از نوع ماهی کور و قزل آلا و ماهی‌های آب شیرین نیست و برای این نوع پرورش باید از ماهی‌های خاصی که نیاز به غذای خاصی هم دارد استفاده شود که این موضوع از جمله مباحثی است که در این نوع پرورش باید بسیار مورد توجه قرار گیرد. وی می‌افزاید: ماهی‌امور، شانک و... از جمله ماهی‌هایی است که برای پرورش در قفس می‌تواند بسیار موفق باشد اما هنوز فناوری پرورش این نوع ماهی‌ها برای پرورش در قفس در استان وجود ندارد. موضوع مهم دیگر مکان‌یابی برای نصب قفس هاست که باید در جاهایی نصب شود که در معرض امواج شدید دریا و توفان گونو نباشد و در معرض جزر و مد دریا تحت تأثیر قرار نگیرد. وی بیان می‌کند: اکنون سازهای

**ایجاد اشتغال و جذب سرمایه گذار**

عضو هیئت علمی دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار و مدیر گروه شیلات این دانشگاه هم به خبرنگار ما می‌گوید:پرورش ماهی در قفس قرار است در نزدیک دریا بزرگ چاپهار انجام شود که برای استان در زمینه جذب سرمایه گذار و ایجاد اشتغال بسیار مطلوب خواهد بود.

ایمن است و بر اساس سرمایه گذاری و تعداد قفس میانگین ماهی پرورشی را با کیفیت بالا برداشت می‌کند. وی ادامه می‌دهد: آب و هوای سواحل مکران در جنوب استان به سبب دسترسی به خط

استوا نسبتا گرم و مرطوب و بر اثر بادهای موسمی مونسون متعادل است و همین وضعیت زمینه لازم را برای آبی‌ری پروری فراهم کرده و به نوعی می‌توان گفت که چاپهار و کنارک بهشت آبی‌ری پروری ایران است.وی بیان کرد: پرورش ماهی در قفس از سازه‌های دایره‌ای لوله پلاستیکی با عرض بیش از ۱۰ تا ۱۲ متر در عمق ۲۰ تا ۵۰ متر و تورهای استاندارد در اطراف آن بافته و از سوی مشاوران سازمان شیلات و سرمایه گذاران نصب شده است.

## اقتصاد

**رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خبر داد:**

## صادرات ۲۱۴ میلیون دلار کالا به افغانستان و پاکستان

گروه اقتصاد } ۲۱۴ میلیون و ۴۳۱ هزار و ۶۳۶ دلار کالا از ابتدای امسال به افغانستان و پاکستان صادر شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت به خبرنگار ما گفت: میزان کل صادرات از گمرکات و بازارچه‌های مرزی استان به افغانستان در این مدت ۹۳ میلیون و ۷۲۲ هزار و ۴۹۲ دلار بود که ۴۴ درصد به افغانستان است.

«نادر میرشکار» ادامه داد: ۴۹ میلیون و ۸۸۰ هزار و ۸۰۶ دلار از ابتدای امسال از طریق بازارچه‌های مرزی و ۴۳ میلیون و ۸۶۱ هزار و ۶۸۶ دلار نیز از گمرکات استان به افغانستان صادر شد که اقلام صادراتی به افغانستان را مصالح ساختمانی (سیمان)، قیر، تخم گشنیز، سیب درختی و محصولات شیمیایی و صنعتی شامل می‌شود.

وی در ادامه از میزان صادرات به پاکستان خبر داد و گفت: از ۲۱۴ میلیون و ۴۳۱ هزار و ۶۳۶ دلار استان حدود ۵۵ درصد صادرات به پاکستان اختصاص داشت و مصالح ساختمانی (سیمان)، قیر، تخم گشنیز، سیب درختی و محصولات شیمیایی و صنعتی عمده کالاهای صادراتی به پاکستان است.

وی با بیان این که صادرات از گمرکات استان به پاکستان در این مدت ۶۹ میلیون و ۹۲۹ هزار و ۱۲۴ دلار و از بازارچه‌های مرزی استان به ارزش ۴۷ میلیون و ۶۲۷ هزار و ۴۰۰ دلار بود گفت: از میان بازارچه‌های مرزی استان طی زمان اعلام شده بیشترین میزان صادرات به افغانستان و پاکستان از طریق بازارچه میلک و در میان گمرکات استان، گمرک زاهدان در رتبه اول قرار دارد.

## ۳۰ هزار تن ذرت در ایرانشهر برداشت شد

۳۰ هزار تن ذرت دانه‌ای در ایرانشهر برداشت شد و کار برداشت هنوز ادامه دارد. مدیر جهاد کشاورزی ایرانشهر به خبرنگار ما گفت: بیش از ۳۰ هزار تن ذرت دانه‌ای از نیمه دوم آبان ماه در این شهرستان برداشت و روانه بازار شد. «حسن شاه ولی بر» ادامه داد: با وجود این که در دیگر نقاط کشور برف، باران و سرما حاکم است، شرایط مساعد آب و هوایی ایرانشهر سبب شده است تا کشاورزان این شهرستان در این فصل از سال ذرت دانه‌ای برداشت کنند. دو هزار و ۴۰۰ هکتار از زمین‌های کشاورزی ایرانشهر به کشت ذرت علوفه‌ای و دانه‌ای اختصاص یافته است و برداشت ذرت دانه‌ای تا نیمه دوم دی ماه ادامه دارد. وی متوسط برداشت ذرت دانه‌ای در هر هکتار را پنج تن بیان کردو افزود: پیش بینی می‌شود بیش از ۵۵ هزار تن از این محصول در شهرستان برداشت شود. وی سوددهی بالا و خرید تضمینی این محصول از سوی دولت را مهم ترین دلیل افزایش سطح زیر کشت ذرت دانست و گفت: محصول ذرت دانه‌ای این شهرستان علاوه بر مرغ داری‌های سیستان و بلوچستان به استان‌های همجوار از جمله خراسان جنوبی و خراسان رضوی ارسال می‌شود. وی با اشاره به این که ۷۰۰ نفر در ایرانشهر به کار کاشت، داشت و برداشت این محصول اشتغال دارند ادامه داد: کشت ذرت در این شهرستان در اواخر شهریور و برداشت آن نیز پس از یک دوره ۱۰ روزه انجام می‌شود. سطح زیر کشت ذرت دانه‌ای در ایرانشهر نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۰ درصد افزایش یافته است.

## خراسان جنوبی

املاک	منزل ویلایی محدوده مدرس توحید، جماران زمین ۳۶۰۵۳۰۰ متر خریداریم ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	ویلایی ۲طبقه و تمام اسکلت سند تک برگ مترتزاز ۱۸۰ فی ۱۵۵ ۹۱۵۷۹۱۱۶۹۲	آپارتمان سبیده ۱۳طبقه روی پیلوت ۹۰متر امکانات کامل ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	پراید مدل ۹۳دوگانه کارخانه بیمه یکسال لاستیک تو ۹۱۵۳۶۳۷۰۷۸	خدمات شهری	مصلح ساختمانی سلمان با تخفیف ویژه، سیمان، گچ و... نقد و اقساط ۹۱۵۵۶۱۷۸۵۷	پلاستیک قائم، تولید انواع نایلون، تایلکس، کیسه زیاله و... ۹۱۵۳۶۱۶۵۶۸	به تعدادی نیروی برقکار جهت پروژه های مسکونی و اداری نیازمندیم ۹۱۵۱۶۳۷۲۹۳
موسسه فعال یا در آند بالا و کلیه تجهیزات و سفلی واگذاری شود قیمت ۲۲۰ میلیون ۹۱۵۵۶۱۱۳۴۴	یکقطعه زمین به مساحت ۹۲متر دهنه ۷جنوبی-چهاردیواری دستگرد ۷۰۱۰۹۱۵۶۶۵۳۷۰۱	فروش و معاوضه ۲ زمین ۲۰۰ و ۱۰۰متر نقد و اقساط معصومیه پایین ۹۱۵۵۶۲۵۳۲۹۷	مشاوره،طراحی و اجرا مجری ذی صلاح پایه ۲ نوسازی و... ۹۱۵۵۶۲۵۸۵۱	پی کی مدل ۸۴ رنگ فابریک تخفیف از اول- فی توافقی ۹۱۵۵۸۶۱۰۱۸۷	سرمایش و گرمایشی آسا بین نواب صفوی ۶-۶ کرامتی ۹۱۵۷۵۵۵۵۰۷	شرکت خدماتی نظامنی اطمینان کلیه امور نظامنی داخلی و... ۹۱۵۳۴۴۵۴۱۴	زیورآلات فیروزه پذیرش تعمیرات و سفارشات نان سنگک ۹۱۵۹۵۹۵۲۳۲	جویای کار با سابقه چند سال کار در مرغداری و بردستی نان سنگک ۹۱۵۹۵۹۵۲۳۲
منزل ویلایی شمالی توحید زمین ۳۶۰ متر بنا ۲۹۰ متر اجاره ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	آپارتمان ۷۵متری-بلوار رجایی اقساط پرداختی۵۸قسط نقدی ۵۵۵ ۹۳۵۸۴۴۰۸۵۹	بازسازی و مرمت تخصصی ماسن بازسازی املاک قدیمی و... ۹۱۵۵۶۲۵۸۵۱	دستگرد-خیابان۲۰متر زمین۱۲۵متر بنا حدود۹۰متر جنوبی ۹۱۵۶۶۶۶۶۵۲	متقاضی خودرو خارجی قابل معاوضه با منزل ویلایی ۹۱۵۰۹۱۳۲۹۴	کاشی کاری و سرامیک کاری نصبی و بسیار تمیز درکی ۹۱۵۵۸۶۱۱۳۸۴	اجرای نرده و سقف شیروانی و کلیه کارهای جوشکاری ۹۱۵۵۹۶۵۱۶۱۰	سیم کشی ساختمان جزئی و کلی ۹۱۵۷۲۰۱۳۸۰	نیازمندمسالان دار جهت فست فود لازمه حضور داشتن ماشین می باشد ۹۱۲۹۱۵۰۳۶۶
یکباب منزل تازه ساز تمیز ۲۵متر زمین۹۰مترزیربنا ۵۵م دستگرد۲۳۶۵۹۱۵۵۸۹۲۳۶۵	منزل مسکونی خ سراب حاشیه سحرشرقی و سبیده مترى ۲۵۰۰ ۹۱۵۱۰۱۳۴۸۷۰۰۹۳۹۲۹۲۷۶۲۴	زمین بتدبار مناسب جهت دامداری و کشاورزی دشت بجد مترى ۲۵۰۰ ۹۱۵۶۶۶۹۰۵۰	خریدار منزل قدیمی ۹۱۵۵۶۱۶۱۳۵	برلیانس مدل ۹۵ رنگ سفید بیمه بدنه و سالم بدون رنگ ۹۱۵۹۱۲۶۹۹	فروش زمستانه تلویزیونهای LEC-LG ابعاد۴۳،۴۹،۳۳ اینچ با گارانتی ۹۱۵۵۶۴۲۵۹۵	لوله بازکنی۱۰۰٪تضمینی با تکنولوژی جدید به روش ایتالو-آلوتو-شیشه روزی ۹۱۵۷۰۶۳۲۲۰۰۰۹۳۶۵۳۲۷۰۱۴	استخدام	راننده پایه ۲ با ۲ سال سابقه کار آماده همکاری با کلیه ارگان ها ۹۱۵۸۶۲۵۲۵۷
منزل ویلایی میدان استقلال زمین ۲۵۰متر بنا۱۹۰جنوبی موقعیت عالی ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	رستوران با کلیه امکانات واگذار میگردد ۹۱۵۵۶۳۱۰۱۰	فروش یا معاوضه آپارتمان و یک مغازه یا هم در چهکند ۴۵ میلیون ۹۱۵۵۶۲۵۲۹۷	منزل مسکونی ۱۲۵متری ۱۶۵ متر تکمیل با امتیازات ۹۱۵۵۹۶۵۰۴۳۳	موتور ایز ۸۸بسیار تمیز وسایل روسی- قابل معاوضه یا زمین ۹۱۵۵۶۱۹۸۱۹	قالیشویی و مبل شویی مناسب تر از همه جا ۹۱۳۳۳۱۷۸۵۸۵	حمل بار با تازلترین قیمت وانت پیکان -تمام نقاط ۹۱۵۹۶۳۸۱۹۸	به چند نفر نیروی خدماتی جهت کار در فست فود نیازمندیم ۹۱۵۲۶۹۴۵۹۵ ۱۰۳۰۵۱۴۰۳۰	مترفقه
زمین فروشی یا معاوضه ۲۱۴متر دو کله با اسکلت معصومیه ۹۱۵۵۶۱۴۰۹۹۹	زمین۲۵۰مترابعاد۱۰۰۵سند ششدانگ-حاجی آباد زیر فی ۹۱۵۵۱۳۳۰۳۰۸	آپارتمان ۲۲متری خ معلم باهنر شرقی پلاک۵۷احداث ۱۳۵میلیون ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	خریداریم خودروی سالم تا ۸-۷ میلیون ۹۱۵۹۶۲۰۹۳۴	آموزش حرفه ای تیراندازی حضور در مسابقات استانی و کشوری ۹۱۵۱۶۴۳۱۳۵	تولید و فروش تجهیزات فست فود،رستوران،فنادی کافی شاپ ۹۱۵۵۸۶۱۹۰۳۰	خدمات فنی امین تعمیر پکیج، آبگرمکن و... ۹۱۹۵۶۰۵۸۷۸	به تعداد راننده یا خودرو ترجیحا مدل بالا جهت آژانس نیازمندیم ۹۱۳۶۵۶۱۳۵۳۶	گارد جلو عقب شاسی بلند ۲۰۰ هزار تومان ۹۱۵۳۶۱۸۷۰۲
منزل ویلایی شمالی ۳۲۰متر توحید دو طبقه لوکس ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	ملک تجاری حاشیه غدیر همکف با زیرزمین۲۰متر زمین۲۴۰متر ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	ویلایی ۲طبقه و تمام اسکلت سند تک برگ مترتزاز ۱۸۰ فی ۱۵۵ ام ۹۱۵۷۲۰۷۶۶۰	پراید مدل ۸۲بسیار تمیز دوگانه CNG تازه تعمیر بدون آسانسور ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	آموزش حرفه ای تیراندازی حضور در مسابقات استانی و کشوری ۹۱۵۱۶۴۳۱۳۵	تلویزیون LCD-LED پلاسما صفحه شکسته و معیوب نیازمندیم ۹۱۵۸۶۴۳۱۱۰۰۹۱۵۵۶۴۲۵۹۵	خدمات فنی امین تعمیر پکیج، آبگرمکن و... ۹۱۹۵۶۰۵۸۷۸	آژانسی با رنگ خور بالا در منطقه آوینی به تعدادی راننده نیاز دارد ۹۱۵۳۶۲۹۵۷۴	خریدار تانکر ۱۰هزاری ورق سفید پرای آب ۹۱۵۱۶۴۳۷۷۸
مغازه ۲۵متری و یک واحد آپارتمان در چهکند با قیمت مناسب ۹۲۷۶۴۵۰۶۶۹	زمین تجاری ۶۰متری با پروانه ساخت بهترین نقطه -حاشیه خ صباد ۹۱۵۱۶۳۴۴۳۸۲	آپارتمان ۸۵ مترآ خواب مفتح ۵۳ طبقه سوم تمیز بدون آسانسور ۹۱۵۵۶۱۶۵۹۸	پراید مدل ۱۴۱ نقره آبی مدل ۸۶ بدون رنگ دوگانه CNG فی ۱۱۰۲۰۰ ۹۱۵۱۶۴۳۷۷۸	آموزش حرفه ای تیراندازی حضور در مسابقات استانی و کشوری ۹۱۵۱۶۴۳۱۳۵	نقاشی ساختمان به روز اجرای انواع رنگها-میرزایی ۹۹۰۹۲۷۰۹۵۷۰۰۹۱۵۷۲۸۸۰۵۴	ون اجاره ای درستی همراه خوابگاه و امکانات رایگان حقوق ۹۰۰ هزار تومان به بالا ۹۱۵۳۶۱۸۷۰۲	به یک سالن دار جهت کار در فست فود نیازمندیم ۹۱۲۹۱۵۰۳۵۵۰۰۵۶۳۱۹۹۶	فروش تانکر ۸۰۰ لیتری ورق سفید جهت آب و نفت ۹۱۵۱۶۳۸۸۹۲
ملک با شرایط ویژه محومه ۸۲۰ متر امیرآباد جهت امور دامداری و صنعتی ۹۲۸۲۰۰۶۴۳۱۳	زمین تجاری ۶۰متری با پروانه ساخت بهترین نقطه -حاشیه خ صباد ۹۱۵۱۶۳۴۴۳۸۲	ملک تجاری دایم و سند مالکیت حاشیه خیابان شهید برگی ۹۱۵۵۶۳۳۷۹۷	پراید ۱۴۱ نقره آبی مدل ۸۶ بدون رنگ دوگانه CNG فی ۱۱۰۲۰۰ ۹۱۵۱۶۴۳۷۷۸	آموزش نرم افزار اتوکد تدریس خصوصی و گروهی توزیم نقشه ۹۱۵۵۶۳۳۷۰۰	نقاشی ساختمان به روز اجرای انواع رنگها-میرزایی ۹۹۰۹۲۷۰۹۵۷۰۰۹۱۵۷۲۸۸۰۵۴	بیمانکاری حسین یور اجرای پروژه های ساختمانی ۹۱۵۵۶۱۷۸۵۷	تهران- خاوران- شهرک صنعتی پایتخت- شرکت شیرایران ۹۱۲۱۰۰۶۲۵۵۰۰۲۳۳۴۵۷۲۲۸۲	دگور مغازه پوشاک با ۲ اتاق پرو به رنگ سفید- شیک- توافقی ۹۱۵۱۶۰۱۰۱۴