

تولید ۹۰۰ تن ماهی در منابع آبی اصفهان

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهادکشاورزی اصفهان گفت: حجم بهره برداری شیلاتی و پرورش ماهی از طریق نصب قفس در منابع آبی طبیعی و دریاچه های اصفهان ۹۰۰ تن در سال است.

به گزارش خبرنگاران گروه جامعه گزارش خبر، محمدرضا عباسی گفت: در استان اصفهان ۱۲ منبع آبی برای آبزی پروری پیش بینی شده است که در برخی از این منابع مانند سد میدانک در فریدونشهر، خمیران در تیران و کرون و سدهای حنا، نرمة و قره قاچ در سمیرم، اهالی بومی به صورت سنتی و در قفس به پرورش ماهی مشغول هستند.

وی افزود: دریاچه پشت سد زاینده رود در فاصله ۱۱۰ کیلومتری غرب استان در محدوده شهرستان چادگان یکی از بهترین منابع آبی است که بهره برداری شیلاتی بصورت صید انواع ماهیان گرم آبی (کپور، آمور، فیتوفاگ، سرگنده) و ماهیان بومی از جمله سیاه ماهی از سوی سه تعاونی صیادی انجام می شود.

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهاد کشاورزی اصفهان، افزود: طی ۱۰ سال اخیر بطور متوسط هر سال حدود ۱۵۰ هزار قطعه انواع بچه ماهی در این دریاچه توسط شیلات استان رهاسازی شده و صید سالانه دریاچه در حدود ۳۵۰ تن است.

پرورش ماهی در قفس، دوستدار منابع آب و سودآور وی بابت این که پرورش ماهی در قفس یکی از روش های سودآور برای بهره وری از منابع آب بدون آسیب زدن به آنها است، افزود: در هر شهرستان با رعایت اصول محیط زیست، شرکت آب منطقه ای و اداره کل دامپزشکی و بعد از گرفتن تمام مجوزها، با توجه به شرایط محیط آبی و با انتخاب نوع و گونه ماهی مورد نظر می توان آن را در قفس پرورش داد.

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهادکشاورزی اصفهان، بابت این که مجوز نصب قفس پرورش ماهی در منابع آب آشامیدنی صادر نمی شود، افزود: پرورش ماهی در قفس به دلیل نهاده های مورد نیاز (بچه ماهی و مواد غذایی و هزینه خرید و نگهداری قفس ها)، جزو فعالیت هایی به حساب می آید که با سرمایه زیاد باید شروع شود؛ اما در ۲ سال نخست علاوه بر برگشت سرمایه، سود قابل توجهی به دست می آید.

به گفته وی، زمان کامل پرورش در هر دوره بین ۶ تا هفت ماه است و بعد از پایان این دوره، ماهی ها را می توان از قفس و تورها خارج و به بازار هدف عرضه کرد.

عباسی افزود: هر قفس ۱۶ تا ۲۰ متری توانایی پرورش ۳۰ تن ماهی را دارد اما قفس ها قیمت بالایی دارند و هر یک از آنها بیشتر از ۱۵۰ میلیون تومان هزینه دارد.

پرورش ماهی در قفس، مصرف انرژی کمتر کیفیت بیشتر عباسی، سهولت کار نسبت به استخرهای خاکی و بتونی در زمان احداث و اجرا، هزینه سرمایه گذاری کمتر و تولید بیشتر در واحد سطح، استفاده اصولی از منابع آب های طبیعی و نیمه طبیعی، محصور کردن ماهیان در سطح کم، مصرف انرژی کمتر، امکان توسعه بیشتر و قابلیت جابجایی راحت تر، استفاده از غذای طبیعی و زنده و کیفیت گوشت تولیدی را از مهمترین مزیت های پرورش ماهی در قفس برشمرد.

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهادکشاورزی اصفهان افزود: قفس های ثابت در عمق های کمتر از هشت متر مستقر می شوند، عمق آب برای قفس های شناور چندان مهم نیست، اما با افزایش عمق، هزینه ها و مشکلات مهار کردن بالا می رود. وی گفت: برای بیشتر انواع پرورش در قفس، قفس ها باید در عمق کافی مستقر شوند تا تبادل آب به بالاترین درجه برسد و در عین حال کف قفس به اندازه کافی با بستر فاصله داشته باشد.

عباسی تبادل خوب آب در قفس برای تامین اکسیژن و برطرف کردن مواد زائد حاصل از سوخت و ساز ماهی ها، را مهم دانست و افزود: سرعت آب در محدوده قفس ماهی بین یک دهم تا نیم متر در ثانیه مناسب است.

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهاد کشاورزی اصفهان افزود: این صنعت نوپا در ایران به صورت مطالعات پایلوت از سال ۱۳۹۰ در مناطقی از دریای خزر و دریای جنوبی انجام شد که با توجه به اهداف پیش بینی شده در قالب آیین نامه آبزی پروری در پشت سدها و شبکه های آبیاری و زهکشی با اهداف غیر آشامیدنی به استان های غیر ساحلی نیز ابلاغ گردید.

به گزارش ایرنا، وجود انواع آب های شیرین و لب شور در مناطق چنگانه گرم، سرد و معتدل استان اصفهان، شرایط مناسبی را برای توسعه صنعت تولید آبزیان مهیا کرده است.

بر مبنای آمار و ارقام موجود در بخش شیلات سازمان جهاد کشاورزی اصفهان، در سال ۹۲ چهار هزار و ۸۸۶ تن انواع آبزیان خوراکی در استان به دست آمد که این رقم در سال گذشته به ۱۰ هزار و ۲۲۰ تن افزایش پیدا کرد.