

دستیابی به دانش پرورش خیار دریایی

محققان مؤسسه تحقیقات شیلات ایران در ایستگاه تحقیقات شیلاتی نرم تنان خلیج فارس در بندرلنگه برای نخستین بار در کشور به بیوتکنیک تکثیر و پرورش خیار دریایی گونه هولوتوریا اسکبرا دست یافتند.



جام جم آنلاین: محققان مؤسسه تحقیقات شیلات ایران در ایستگاه تحقیقات شیلاتی نرم تنان خلیج فارس در بندرلنگه برای نخستین بار در کشور به بیوتکنیک تکثیر و پرورش خیار دریایی گونه هولوتوریا اسکبرا دست یافتند. به گزارش ایرنا، این بیوتکنیک که تاکنون در انحصار تعداد محدودی از کشورهای دنیا قرار داشته، در حال حاضر توسط محققان کشورمان بدست آمده و قابل ترویج در بخش اجرا و علاقه مندان به تکثیر و پرورش این گونه آبی است.

همچنین با توجه به سیاست‌های مؤسسه تحقیقات شیلات ایران در ترویج آبی‌پروری، مطالعه و پژوهش‌های گسترده‌ای بر روی گونه‌های خیار دریایی موجود در منطقه از سال 1388 آغاز شد که حاصل این فعالیت‌ها به تکثیر گونه هولوتوریا لوكوسپیلوتا در سال 88 و همچنین تکثیر و پرورش موفق تنها گونه تجاری و باارزش خلیج فارس با نام علمی هولوتوریا اسکبرا توسط کارشناسان ایستگاه تحقیقات نرم‌تنان بندرلنگه در سال جاری منجر شد.

خیار دریایی از چند نظر دارای اهمیت است که از جمله آنها از نظر تغذیه‌ای است؛ زیرا به دلیل داشتن پروتئین بالا و چربی کمتر نسبت به سایر غذاهای دریایی دارای بازار بسیار مناسبی در کشورهای جنوب شرق آسیا است.

همچنین از نظر دارویی نیز از اهمیت زیادی برخوردار است؛ به گونه‌ای که برخی از اشکال سرطان را درمان می‌کند و یک ماده ضدباکتریایی و ضدقارچی محسوب می‌شود.

خیار دریایی در درمان بسیاری از بیماری‌ها مثل بیماری‌های کلیوی، پوستی، آرتروز و درد مفاصل کاربرد دارد.

احشای بدن خیار دریایی سبب درمان بیماری‌های صرع می‌شود، ترشحات این جانور دارای ویتامین E با آنتی‌اکسیدان است و در لوازم بهداشتی آرایشی استفاده زیادی دارد.

خیار دریایی را می‌توان بصورت توام با سایر آبزیان و با صدف پرورش داد. محصولات تازه خشک‌شده و فرآوری شده خیار دریایی در دنیا به قیمت بالایی به فروش می‌رود.

این گونه جزو باارزش‌ترین گونه‌های تجاری دنیا است که با توجه به ذخایر محدود این گونه تجاری در کشورمان و همچنین صید غیرمجاز از دریا و صدمه دیدن ذخایر و با توجه به اهمیت بازسازی ذخایر خلیج فارس و همچنین اشتغال‌زایی، سودآوری و ارزآوری بسیار مناسب خیار دریایی، عملی شدن این طرح ضروری است.