

% الزراعة الضوئية» تزيد نمو الأسماك 60«



طورت جامعة كيتاساتو اليابانية تقنية «الزراعة الضوئية الخضراء» التي تجعل أنواع عائلة الأسماك المفلطة مثل سمك الهلبوت تنمو بمعدل أسرع بنسبة 60% عن معدلات النمو الطبيعية. ولفت موقع «اليابان بالعربي» إلى أنه يجري تطوير التقنيات الخاصة بتربية الأسماك في اليابان لأن مزارع الأسماك تمثل نحو 24% من إجمالي إنتاج الأسماك في البلاد.

وأوضح الموقع أن تقنية «الزراعة الضوئية» تعتمد على استخدام أنواع معينة من الضوء الأخضر، التي تم تطويرها لتسهم في تسريع معدلات نمو الأسماك المفلطة

وتشكل نسبة المنتجات البحرية المستزرعة حوالي 24% من إجمالي 4.23 مليون طن من الأسماك والمأكولات البحرية الأخرى المنتجة في اليابان في عام 2020

