



黄海之滨育“金苗”

——射阳现代海洋渔业产业园见闻



□记者 张勇峰 田淇尹

全国每10只河蟹,就有7只的蟹苗来自射阳。这里不仅是“蟹苗摇篮”,更是一片凭借科技育种助力向海图强的蓝色热土。

4月8日,记者走进射阳现代海洋渔业产业园,标准化育苗棚整齐排开,池水清亮,蟹苗、海蜇苗灵动游弋。技术人员手持检测仪,盯着水温、溶氧数据——一粒粒海洋渔业的“芯片”,正在这里孕育。

在射阳县陈瑜水产养殖有限公司,显微镜下,刚出生十几天的蟹宝宝甩着可爱的“尾巴”在奋力游动。“这批‘申江1号’是我们和上海海洋大学吴旭干教授团队合作培育的,2024年通过国家新品种认定。”负责人陈瑜笑着说,“它最大的优点是早熟,比常规蟹提前15至20天上市,个头均匀,成活率稳定在六七成。”

一旁的上海海洋大学硕士生于雪飞补充道:“我们团队还培育出了‘白玉蟹’,蟹壳洁白,肉质细腻微甜、鲜而不腥,价格是普通河蟹的2倍至2.5倍,高端市场抢着要。”

好苗还要配好“口粮”。园区内建

有射阳唯一的丰年虫孵化车间,这种高蛋白、高虾青素的生物饵料,是蟹苗的“营养餐”。更让记者眼前一亮的,是每只良种蟹苗都配有“基因身份证”——通过基因测序和SNP液相芯片技术,实现品种认证、来源可溯、流向可查。“养殖户扫个码就能了解苗种信息,买得安心,养得放心。”陈瑜说。

目前,陈瑜水产的蟹苗不仅覆盖上海、江苏、安徽,还远销新疆、内蒙古。全县育苗面积3.5万亩,年供苗75万公斤,120家育苗企业撑起全国蟹苗市场的七成份额。

离蟹苗基地不远,是江苏省规模最大的海蜇苗种企业——射阳盛海海蜇育苗有限公司。5000平方米工厂化车间、210亩饵料池塘、3000立方米储水池、低温保种冷库……各类设施一应俱全。

“我们不光要育好苗,更要带着养殖户一起增收致富。”公司负责人李道平说。该公司坚持亲本取自黄海天然渔场,年可繁育海蜇苗6亿尾、半滑舌鲷50万尾、对虾苗2亿尾。

以龙头企业为牵引,射阳构建“企业+基地+农户”利益联结机制,带动60多户养殖户、10万亩次养殖面积协同发展,并在福建、山东、广西布局分场,让射阳良种走向全国。

种业振兴,离不开硬核科技支撑。在园区不远处,省河蟹科创中心(射阳基地)选址变更环评服务刚完成招标,各项前期工作加速推进。



蟹苗的“营养餐”丰年虫幼苗。 记者 田淇尹 摄

“我们不仅要育好河蟹,还要为海洋牧场、养殖工船、增殖放流提供定制化苗种配套。”射阳现代海洋渔业产业园副总经理施建军指着规划图说,“将来,黄海深处的10万吨级养殖工船,用的苗种可能就出自这里。”

据悉,随着“种业振兴”的布局深入,射阳正从传统的“卖鱼卖蟹”向“卖苗卖种”转型。这种从源头掌控产业链核心的做法,让盐城海洋渔业有了更足的底气。放眼全市,盐城正在构建一条从“育繁推”到“养加销”的完整蓝色产业链。

记者手记:
在射阳县采访,最深的感受是

“颠覆”。以前提到水产养殖,脑海中浮现的是泥泞的池塘和拉网捕鱼的辛劳。但这次,看到的却是实验室里的基因图谱、恒温恒湿的育苗车间等“高大上”场景。

种业是农业的“芯片”,在海洋经济领域尤其如此。射阳敢于在“种”上做文章,不仅是抓住了产业的“牛鼻子”,更是把发展的主动权攥在自己手里。从传统的“靠海吃海”到如今的“向海图强”,正是这些不起眼的小蟹苗、小鱼种,书写了盐城逐梦深蓝的大文章。

我们期待,随着河蟹科创中心的投用,这片黄海之滨能孕育出更多“中国芯”。

让文明观鸟成为自觉行动

□张长虎

春暖花开,生机盎然,又到了春季候鸟迁徙的时节。越来越多鸟类爱好者加入观鸟、拍鸟的行列。大家在感受鸟类带来的美好之余,也应注意杜绝不文明的观鸟行为,避免干扰、伤害鸟类及其栖息地。

远观不靠近,莫要惊扰野生鸟类。拍摄野生鸟类时应注意与鸟类保持安全距离,避免大声喧哗、追逐鸟类和使用闪光灯等行为,以免对鸟类的正常活动造成干扰。很多动物对人类高度敏感,过度接近会让它们应激,甚至弃巢弃崽。无论幼崽多可爱,都不要触摸、抱抓或强行合影。过度接触会给动物造成压力,甚至导致死亡,唯有保持距离,才是真正的爱护。

投喂不随意,守护动物野性。错

误的食物以及喂食方式,可能造成动物呛伤、肠胃损伤,甚至加速死亡。投喂看似善意,实则削弱它们的生存本领,还易引发冲突和疾病传播,不投喂才是真正的保护。

救助讲科学,减少二次伤害。救助野生鸟类时,动作要缓慢轻柔,不大声说话、不突然挥手。强光、噪音、急促动作都会让它们恐慌,加重伤情甚至导致休克。用布或毛巾轻轻盖住动物头部,能让它们安静下来,降低应激反应。做好安全防护后,应尽快联系林业部门、野保站或专业救助团队,让它们得到科学救治。

盐城坐拥湿地生态资源,是东亚-澳大利西亚候鸟迁徙路线上的关键驿站,每年迎来送往数百万只候鸟。让我们文明观鸟、科学护鸟,书写人与自然和谐共生的篇章。



书香致远 乐享阅读

4月23日是第31个世界读书日。各地开展丰富多彩的阅读活动,人们徜徉书海,品味书香。

新华社发 刘满仓 摄

