

5月29日，广东海洋大学与湛江水产学会的水产专家吕文刚博士、杨世平教授，湛江水产学会秘书长吕刚，携同大型育苗企业宝路水产的负责人等，前往雷州市覃斗镇后洪村东风螺育苗场和养殖场及徐闻县前山镇六花沟村东风螺养殖场进行调研，送科技下乡，把脉水产业新兴明星——东风螺产业发展，助力乡村振兴。

据吕文刚博士介绍，近几年，方斑东风螺价格向好，塘头收购价达好几十元一斤，又因为方斑东风螺养殖时间比生蚝短，属于室内养殖，台风对其影响小于其他养殖业，养殖成功率相对较高，因此已经在中国海南、广东、广西和福建形成规模化产业。但近两年，有反映病害有所上升的情况。所以，在繁忙的工作之余，他和杨世平教授，吕刚、本报记者等一行，放弃了周日的休息时间，一路风尘仆仆，先赶赴广东海洋大学科研基地之一——雷州市覃斗镇后洪村东风螺育苗场和养殖场，查看方斑东风螺育苗情况和养殖情况。现场可看到，无论是种苗孵化和养殖，东风螺长势良好，情况乐观，东风螺种苗随着东风螺的价格向好也身价不菲；在海大科研力量的支持下，东风螺养殖七个月就可以育成商品螺出售。

方斑东风螺 (*Babylonia areolata*) 俗称“花螺”“海猪螺”和“南风螺”，分布于我国南海，被认为是21世纪最有开发前景的海产养殖品种之一。2017年底由吕文刚博士从厦门大学引种新品种方斑东风螺“海泰1号”至广东湛江进行示范养殖与推广应用，并在此基础之上培育耐低盐品系。近年来，在湛江其养殖规模逐年扩大，由2000年初不足百吨增长至2020年的4万余吨，已然成为湛江新兴的海水养殖产业。据国家渔业统计年鉴及广东、广西两省区年鉴，方斑东风螺这两省区产量为10万吨，其中，广东商品螺年产值40多亿，不包括种苗产值。

接着吕文刚一行又马不停蹄前往徐闻县前山镇六花沟村一个东风螺养殖场进行调研，该养殖场的养殖户许合龙介绍，该场的东风螺刚刚出售了一批40至50头的东风螺，塘头收购价为每斤70元，他很满意。但是他也提出了自己的困扰，其中困扰最大的就是种苗问题，他强烈呼吁广东海洋大学发挥科研力量以及影响力，希望湛江尽快有规范化、标准化的东风螺育苗工厂为养殖户提供品质优秀、产量稳定的东风螺种苗。据吕文刚介绍，无论湛江还是海南，都没有标准化的东风螺育苗工厂，这是养殖户最大的困扰，现在东风螺苗良莠不齐，很多杂苗以次充好，难以分辨，造成养殖户养殖风险大增。许合龙也反映近两年由于天气变化多端，导致水质不好，使东风螺养殖的病害较多，也大大增加了养殖风险或者影响东风螺的生长，使有的养殖户养殖期长达11个月。专家们指导许合龙预防为主，通过一些安全的生物科技保持水质良好，增强东风螺的免疫力。

大型育苗企业宝路水产的负责人表示该企业以培育罗非鱼苗为主，看到东风螺种苗的市场前景广阔，将向总公司汇报，转达海大教授与养殖户的心声。

【撰文】骆丽华

【作者】 刘稳

【来源】 南方报业传媒集团南方+客户端