

驻湛江雷州市东里镇工作队:

工厂化+精准管控 激活对虾养殖业新动能

“今年1月中旬投产,到4月中旬,第一批对虾就正式出虾!”在湛江雷州市东里镇北碓村的越秀海大对虾养殖“提质增效”项目(以下简称“对虾项目”),驻湛江雷州市东里镇帮镇扶村工作队(以下简称“驻东里镇工作队”)队长陈卓仁难掩激动,投产3个月左右,对虾项目便迎来首批成虾。“养殖环境精确可控、养殖效率稳定高效、对虾品质安全上乘等,都是我们工厂化养殖的优势。”海大集团派驻对虾项目负责人包金灵、王豪杰等人介绍道。

新快报记者了解到,对虾养殖是东里镇的传统产业,结合当地实际情况和未来发展规划,在2022年,驻东里镇工作队组团帮扶牵头单位越秀集团便引入水产龙头企业海大集团,共同出资成立雷州市越秀海晟源对虾养殖科技有限公司,在东里镇投资和运营对虾项目、打造养殖产业园。值得一提的是,该项目采用工厂化养殖模式养殖对虾,一改当地养殖传统,依托科技力量实现水产养殖各环节的精准管控,极大降低靠天吃饭风险,以创新、先进的生产方式示范激活对虾养殖行业新动能,助推东里镇新质生产力发展壮大。

■采写:新快报记者 农艳芳
■图片:新快报记者 邓迪



■对虾项目养殖车间外,4个蓝色大罐子并排而立,这套装置便是关系着对虾养殖品质的海水净化装置。



■甲六村700多亩的红树林幼苗在努力向下扎根的同时,也以其小小身躯为白鹭的栖息进行庇护。



■东里镇对虾项目采取的工厂化养殖方式是对传统养殖方式的改造升级,结合了土塘和高位池养殖的优势。



■湛江雷州市东里镇北碓村的南美白对虾工厂。

精准管控 对虾养殖安全品质上保险

新快报记者了解到,东里镇对虾项目采取的工厂化养殖方式是对传统养殖方式的改造升级,结合了土塘和高位池养殖的优势。“工厂化养殖是水产养殖行业的一次深度转型,也是现在和未来水产养殖行业的前进方向。”包金灵提道。蓝天下、碧海旁,20条铁棚白墙的“矮房子”依次分布在558亩的土地上,每条养殖车间里分布12个大小均等的养殖池,池壁边、池水上大小管道有序排布……在这看似常见的对虾养殖车间,“我们工厂化养殖在温度、水源、生物防疫隔离等方面稳定性很高,养殖

成功率也随之提高。”

王豪杰告诉新快报记者,从产量上来说,工厂化养殖模式能够实现每亩年产5000斤的对虾出产,而传统的土塘养殖对虾仅能达到每亩年产800至1000斤;同时,稳定的养殖环境也将最大程度降低对虾养殖的季节性影响,“未来实现全年养殖将成为现实,即使在冬季也将能实现高产,将极大有助于对虾市场价格的稳定。”

高科技、高效能、高质量是新质生产力特征,新快报记者了解到,该对虾项目通过车间设备精准管控养殖池温度、防疫等实现高产的同时,其对虾品

质的安全性也实现可控。

王豪杰提到,工厂化养殖车间里的各类消杀设备,隔断了外海养殖等环境下的病害源头,日常管理人员进出车间亦严格落实消杀;并且他们坚持投喂海大集团自主出产的饲料,海大水产研究的技术团队也持续为工厂化养殖“保驾护航”,从各方面保障了对虾品质的安全性。“东里项目是我们南方投建的首个工厂化养殖基地,此前我们已经在山东、甘肃等地落地投产了工厂化养殖基地,出品的对虾经得起各种检测,生吃味道也是十分鲜甜的。”王豪杰说。

把控水质 发展环境友好型生产力

对虾项目养殖车间外,4个蓝色大罐子并排而立,格外醒目。包金灵告诉新快报记者,这套装置便是关系着对虾养殖品质的海水净化装置。他说,水质是关乎对虾品质的核心要素,“咱们工厂化养殖在养之前、养之后都要对水进行一个相应的处理。”

“海水在罐子外面进行初步消毒之后,会经过底下的管道进入罐子里,通过过滤装置进行完全过滤,之后水就会非常清澈;过滤完之后进入车间,里面还有紫外线照射……”包金灵介绍,海水经过化学消毒、物理消毒以及营养配比等环节后,才会最终进入对虾养殖

池,成为对虾生长的稳定环境。也是在这个过程中,工厂化养殖车间实现了包括水质在内的各生产要素的精准把控。

值得一提的是,尾水处理也是该对虾项目工厂化养殖模式的重要环节。在其养殖园区围墙旁,尾水沉降池里蓝色海水随风静静微漾,掠过沉降池面的微风轻柔无味。王豪杰介绍,养殖对虾的水经过3个沉降池的处理净化,达标后,他们才会再将它们排入大海,“这也是工厂化养殖能够做到的生态友好型发展。”

陈卓仁补充到,对虾项目不仅盘活利用起原来东里镇逐渐荒芜的虾塘鱼塘,提供就近就业岗位,高产高效、环境

友好的工厂化养殖模式也是为养殖户们打开了“新世界的大门”,新发展理念赫然在目。目前,该对虾基地也积极与当地水产养殖户开展行业交流、技术培训,“驻东里镇工作队和镇党委、政府不仅在前期项目土地协调、建设进度等方面给予我们大力支持,还带动了更多新生代的养殖户与我们一起交流学习。”

驻东里镇工作队表示,高科技示范的同时,对虾项目合资公司每年还将提取净利润6%作为乡村振兴基金,专门用于村民购买医保和镇域的防返贫工作费用,助力牢牢守住不发生规模性返贫底线,增强村民幸福感获得感。

守好红树林 用活蓝天绿水发展绿色产业

东里镇沿海岸线42公里,推动水产产业提质增效的同时,当地也在积极绘好“海岸绿”、守好红树林,推动生态优势转化为经济优势,用活蓝天绿水发展绿色产业。

“去年,我们新增红树林面积达1354余亩,进一步巩固了红树林根基。”新快报记者从东里镇政府了解到,近年来,东里镇积极落实湛江市、雷州市关于红树林营造修复工作的指示,按计划稳步推进红树林的保护和种植。

在洪流森林公园,700多亩的成年红树林郁郁葱葱,坚定守卫着东里海岸;无独有偶,甲六村700多亩的红树林幼苗在努力向下扎根的同时,也以其小小身躯为白鹭的栖息进行庇护。新快报记者了解到,东里镇正结合当地丰富红色资源、红树林生态优势等,规划建设具有东里特色的港湾,发展绿色

服务业,激活文旅产业活力。

陈卓仁表示,工作队也积极参与其中,助推东里镇各项工作落实落地、取得成效。眼下,驻东里镇工作队及组团帮扶单位投入155万元助力打造的甲六村农贸市场在综合体项目也即将完工。他说,未来该市场预计每年能带来10万元的村集体经济收入,为周边2万名群众提供便民服务,也为未来促进当地生产要素

创新配置、新型生

产关系培育释放提供更多新可能。

■项目依托科技力量,实现水产养殖各环节的精准管控。

