行业观察

阅读提示:目前,江西省有近40个县在项目区发展稻渔工程,其中,彭泽、都昌、余干、万载、鄱阳、南城等县发展面积5万亩以上,2018年全省稻渔综合种养面积达到100万亩以上,在不到两年的时间里,全省稻渔综合种养总面积实现翻番,位居全国第五位。

稻渔种养成为江西农业发展“闪亮名片”

本报记者 文洪瑛 文/图

近年来,江西省把发展稻渔综合种养作为助推渔业转方式、调结构的重要抓手,充分发挥各地资源优势,通过制定实施方案、出台扶持政策、开展示范带动、宣传推广模式等一系列举措,大力推广稻渔综合种养,取得了显著成效。

“目前,全省有近40个县在项目区发展稻渔工程,其中,彭泽、都昌、余干、万载、鄱阳、南城等县发展面积5万亩以上,2018年全省稻渔综合种养面积达到100万亩以上,在不到两年的时间里,全省稻渔综合种养总面积实现翻番,位居全国第五位。”江西省农业农村厅渔业渔政局副局长易建平说。

六大模式 打造稻渔产业王国

在江西,稻渔综合种养并不仅仅是在稻田中套养小龙虾这样简单。各地结合资源禀赋,因地制宜创新推广了稻虾、稻鳖、稻蛙、稻鳅、稻鱼、稻蟹等六大模式。

江西省农业农村厅渔业渔政局局长张金保告诉记者:“2016年以来,江西稻虾连(共)作技术模式发展非常迅速,目前全省稻虾连(共)作模式种养面积60万亩,主要分布在九江、上饶、南昌、吉安、宜春、赣州、抚州等地,特别适合在我省滨湖地区进行种植养殖。”

根据测算,稻渔综合种养每亩可减少化肥施用量30%、农药施用量50%以上;水产品产量达9.79万吨,增幅20.09%,亩均增效1600元以上,带动农民增收近16亿元。

以南昌市北郊的江西省恒湖综合垦殖场为例,2016年,当地46户职工发展稻虾综合种养面积3000余亩,实现了当年开挖、当年投产、当年收益的目标;2017年,该场继续大力发展稻虾综合种养,面积增至8000亩,种养户达140户。其中核心示范区面积为2000余亩,初步形成了稻虾综合种养技术模式,实现了“一水两用、一田双收、稻虾共赢、稳粮增收”的目标。经测产,两年平均亩产小龙虾90公斤,售价36元/公斤,亩均收入3240元,扣除养殖成本1740元(包括苗种、水草、调水、饲料等费用),净利润1500元。稻谷亩产量450公斤,以单价4元/公斤计算,产值可达1800元,扣除每亩田稻谷生产成本700元,稻谷纯收入可达1100元,亩纯收入可达2600元。

借梯登高 稻渔品牌越唱越响

江西省农业农村厅巡视员龙宇闻告诉记者,借助“鄱阳湖”这块金字招牌,江西重点打造“鄱阳湖”牌小龙虾、大闸蟹、甲鱼、泥鳅等一系列稻渔产品,同时利用文化节庆、展示展销、媒体宣传等活动,不断扩大“鄱阳湖”牌稻渔产品的影响力、知名度和美誉度。

近年来,江西稻渔产品品牌不断“闯入”人们的视野。2018年,在“生态鄱阳湖·绿色农产品”(上海)展销会上,江西稻渔产品很快被抢购一空;在央视一套黄金时段播放的“生态鄱阳湖·绿色农产品”主题广告,让稻渔产品成了榜上有名的品牌;鄱阳湖米业等江西省内的企业多次获得全国稻渔综合种养模式创新大赛和优质渔米评比推介活动金奖。

“中国鲫鱼之乡”——彭泽县水域面积达215平方公里,水产丰饶,是典型的江南水乡,传统渔业曾辉煌一时。如今,这座昔日的“鱼米之乡”,又向世人呈现一张农业发展的“金名片”——稻(蟹)虾共作产业。

近年来,彭泽县大力发展稻渔综合种养模式,让鄱阳湖大闸蟹、虾、鱼类和有机稻米身价大涨,而这一切,得益于当地大力实施的“一虾一蟹”工程。

据介绍,该县以抓工业的理念抓农业,通过政府主导、企业主体、农民参与的模式,出台虾蟹产业发展奖励办法,加大财政扶持力度;成立了现代农业示范园区管理委员会,以推进工业园区的力度推进农业示范园建设,通过园区规划、基地示范、龙头引领的作用,做大做强稻(蟹)虾产业,打响鄱阳湖水产品品牌,打造新的经济增长点。截至目前,全县稻虾(蟹)共作面积已达2.5万亩,百亩以上养殖户115户,虾蟹产量2600吨。预计到2020年,全县养殖户可达2000户,带动800多农户增收,500多户贫困户脱贫。

助力扶贫 农户增收路更宽

如今在江西,稻渔综合种养产业让越来越多的农户富裕起来。

2018年初,地处贵溪市西北郊的鸿塘镇成立了大川稻虾共作合作社,率先在付家村邓家组通过土地、资金等方式入股合作社,投资200余万元养殖稻虾380余亩,全年产小龙虾三批共16万多斤,生产无公害稻谷22万余斤,总销售额达到300多万元,收入95万元,全年村集体经济收入5.4万元,一举实现了村集体经济“破壳”任务,在有限的农田内实现了“一田双收、一水两用”。

据介绍,今年该镇稻渔产业项目面积达到2700多亩,实现9个村集体经济增收5万元以上,为村民和贫困户们找到了一条脱贫致富路。

而在泰和县,万亩稻虾综合种养基地通过将田间工程改造与美丽乡村建设、环境整治结合,推行“田面种稻、水体养虾、虾粪肥田、稻虾共生”模式,亩均年收入达8000元,比单一种植水稻增加2000多元。今年上半年,该基地产虾10万公斤,产稻90万公斤,实现销售收入670万元。

“良田变成园区,园区成为景区,来这里参观、游玩的人越来越多了,产品好销了,收入增加了。”在彭泽县浪溪镇万亩稻虾(蟹)共作基地里,种养大户钱东升笑得合不拢嘴。

钱东升算了一笔账:“我今年第一季度稻虾荸荠共作基地面积达到206亩,共投放小龙虾苗1万斤,收获成虾52500斤,平均亩产260斤;后期有机稻种植146亩,预计亩产600-800斤;荸荠种植60亩,亩产5000-6000斤,每斤按市场批发价2.5元,仅此一项就可增加收入上万元。”

和钱东升一样尝到稻虾共作甜头的农户越来越多。据悉,基地每亩龙虾产量可达200斤以上,产值4000元以上;每亩有机稻产量800斤以上,产值2000元以上;每亩综合产值6000元以上,纯收入可达3600元,带动周边150户农户脱贫致富。“我们主要通过‘公司+合作社+贫困户’的模式,把水面发包到贫困户手中,以此带动贫困户脱贫致富。”万亩稻虾基地的负责人黄国平说。

积极引导生产经营主体与贫困户进行稻渔综合种养产业结对,鼓励贫困户通过土地入股、投工投劳、土地流转等方式,享受稻渔企业发展带来的红利。仅2018年,江西省投入稻渔综合种养扶贫资金2110万元,打造了都昌稻虾、余江稻鳖、彭泽稻虾等一批产业扶贫典型模式,带动了一批贫困户脱贫增收。据统计,全省有180余家渔业生产经营主体对接3900余户贫困户,为其带来稳定增收。

稻田鱼喜获丰收。

近年来,贵州省赤水市大同镇充分利用生态资源优势,结合市场需求,采取“支部引领、能人带动、农户参与”的模式大力发展小龙虾等特色养殖产业,有效地带动了当地群众增收。图为该镇党员干部在帮助农户捕捞小龙虾。 王长育 摄

中国渔业协会海洋牧场分会在大连成立

本报记者 韩超

近日,中国渔业协会海洋牧场分会成立大会暨第一次会员代表大会在辽宁大连市举行,来自全国的100多名会员代表及专家参加了会议。农业农村部渔业渔政管理局副局长韩旭、中国渔业协会会长赵兴武、全国水产技术推广总站副站长刘忠松、辽宁省农业农村厅渔业渔政管理局局长付欣、大连市农业农村局巡视员李俊、大连海洋大学副校长张国琛等出席了会议。

“海洋牧场作为一种渔业绿色发展的新模式,是海洋渔业转型升级的有力抓手。”农业农村部渔业渔政管理局副局长韩旭表示,海洋牧场正在快速发展,不仅需要政府指导、政策扶持,更需要行业相关组织协调服务,为整个产业发展提供信息、技术和市场支持。海洋牧场分会应充分发挥政府和企业之间的桥梁纽带作用,传达政府政策,反映企业需求,了解行业动态,提出发展建议,助推海洋牧场产业高质量可持续发展。

会上还选举产生了由45人组成的分会第一届理事会;决定聘任中国水产科学研究院南海水产研究所研究员贾晓平为分会专家咨询委员会主任委员,中国水产科学研究院南海水产研究所研究员陈丕茂、浙江海洋大学教授张秀梅为分会专家咨询委员会副主任委员,国家海洋局第一海洋研究所研究员王波等12人为分会专家咨询委员会委员。

同时,分会一届一次理事会投票选举农业农村部海洋牧场建设专家咨询委员会副主任委员陈勇担任海洋牧场分会第一届理事会会长,唐山湾海洋牧场有限公司总经理王永光等21人当选分会第一届理事会副会长,大连市现代海洋牧场研究院院长刘永虎当选分会第一届理事会秘书长。

“海洋牧场分会成立后,我们将积极搭建沟通交流平台,提升分会的影响力;深入调研行业发展趋势,为各级行业主管部门提供多种类型决策咨询,同时为海洋牧场产业及会员单位提供推广、交流、合作计划并对接行业上下游资源,助推海洋牧场产业持续健康发展。”刘永虎说。

到延禧宫看“金鱼攻略”

胡婧

近日,由故宫博物院、全国水产技术推广总站、北京市农业农村局共同主办的“观鱼知乐——宫廷金鱼文化与故宫博物院藏金鱼题材文物联展”在北京故宫延禧宫开幕。联展共分为金鱼展和金鱼题材文物展两个部分。其中,金鱼展以16个木海陈列于延禧宫院内,展期将持续到8月11日;故宫博物院藏金鱼题材文物展位于延禧宫东侧的一层展厅,该展将持续至8月30日。此次联展不单独售票,公众凭故宫博物院门票入院后即可免费参观。

此次金鱼展共展出来自北京、上海、天津、武汉、南京、福州、苏州等12个地区、42个品种的近200条宫廷金鱼,很多都是难得一见的世间珍品。其中,“鹅头红”“王字虎头”“奶牛花兰寿”“十二红龙睛蝶舞”“雪青望天球”等品种更是世所罕见。为了更好地让公众了解宫廷金鱼的历史、文化和技术等内容,北京市水产技术推广站还专门为金鱼展安排了专业的讲解人员。

据介绍,金鱼是备受我国百姓喜爱的观赏鱼种,除了外形美观、体态优雅外,还寄托着人们对生活的美好向往。金鱼来源于野生鲫鱼,自南宋时期开始被人工饲养,至今已有近千年的历史。同时,金鱼又与“金玉”谐音,寄寓人们对“金玉满堂”“金玉同贺”的美好祈愿。

展区工作人员表示,紫禁城和金鱼的渊源非常久远。宫廷金鱼是由原始金鱼演化发展、变异选择、人为定向繁养培育的结果,随着时代变迁,金鱼不仅是人们观赏的佳品,更成为了现代都市渔业的重要组成部分。

而位于延禧宫东侧一层展厅内的“观鱼知乐——故宫博物院藏金鱼题材文物展”,从故宫博物院藏品中遴选出金鱼题材文物34件,与庭院内游嬉的金鱼一同展出,使公众欣赏金鱼的同时,了解金鱼传统文化。

据介绍,该展览分“鱼之乐”“鱼之意”“鱼之器”三个单元:

“鱼之乐”以带有生动金鱼图案的瓷器与织绣类文物为主。瓷器上常用矾红彩来描绘金鱼灵动的身姿,有的甚至加以金彩来表现金鳞游曳的效果。服饰上的金鱼图案或制成底纹、或绣成绦带,更有设计成金鱼形状的女式棉鞋,尤为别出心裁。

“鱼之意”则着意表现金鱼在中国传统文化中体现的吉祥寓意。金鱼漫游,寓意“金玉满堂”或“富贵有余”;金鱼与荷花,寓意“连年有余”“金玉同贺”;金鱼与石榴,寓意子孙兴旺;金鱼与紫藤,也称“紫绶金章”。这些包含吉祥寓意的纹样用绘画、缂丝、刺绣、嵌螺钿、套色玻璃、掐丝珐琅等技法装饰在纨扇、瓷器、衣料、文具匣、鼻烟壶等日常生活用品上,体现出古代工匠杰出的智慧和高超的技术。

“鱼之器”展示的是一些清代宫廷曾使用过的鱼缸。据史料记载,清代宫廷所用鱼缸材质有瓷、珐琅、玻璃、铜等,尺寸大小不一,在紫禁城、圆明园、避暑山庄等地均置缸养鱼。此次展出的鱼缸有清代康熙、雍正、乾隆、同治四个时期的青花云龙纹鱼缸,令现场观众大饱眼福。

“通过金鱼和金鱼文化的融合展示,既能使观众领略宫廷金鱼的风采,体验传统文化的魅力,也是对北京金鱼产业文化的传承和发扬。通过此次合作,可以进一步鼓励精品宫廷金鱼的健康发展,传播匠心精神,繁荣金鱼市场,为全国金鱼养殖体系建设及全国金鱼交流展示平台建设做出贡献。”北京市水产技术推广站相关负责人表示。

渔情简讯

新疆福海县 乌伦古湖开捕 渔民盼望好收成

8月1日,新疆福海县长达4个月的禁渔期结束,作为中国十大淡水湖之一的乌伦古湖正式进入今夏的首次开湖捕鱼。

当天上午6时许,天刚蒙蒙亮,福海县水产公司的渔业捕捞队就开始在渔船上做起了准备工作,随后7支渔船陆续进入乌伦古湖开始了今夏的第一次捕捞作业。赵有立是这支捕捞队的“渔老大”,他们家世代都是渔民,在新疆捕鱼都有十几个年头了,无论技术、设备都是领先的。

“今天是夏季的第一网捕鱼,保守估计这一网有几百公斤,鱼的种类多、个头大,而且水质也好,今年的收成应该不错。除了刮风的恶劣天气之外,基本天天要出鱼,一直到湖面结冰才结束捕捞,这一季下来收入大概有十几万元吧,对我们渔民来说也是好收成,特别高兴。”赵有立说。

在渔民赵有立的印象里,在禁渔期制度实施之前,渔民大多各干各的,捕得鱼有大有小,甚至刚投入湖里的鱼苗也进了渔民的网,市场里大鱼小鱼价格不统一,收入忽高忽低。近年来,福海县实施湖域渔业捕捞工作交由企业承包管理,渔民摇身一变成了企业的员工,每年捕的鱼交给企业销售,成了有工资的新渔民。

据福海县水产公司副总经理陈福海介绍,目前公司有3支捕捞队伍,29位渔民,捕鱼经验丰富。打鱼回来以后,公司经过分选,各种规格价格不同,公司支付相应的捕捞费。在销售方面公司按照品种用网箱分开,销往乌鲁木齐、石河子等全疆各地,有些还直接销往北京、成都等内地城市。

今年是阿勒泰地区实行“禁渔令”的第15个年头,两年前,阿勒泰将禁渔期延长至4个月,每年4月1日-7月31日为乌伦古湖的禁渔期,同时为恢复河流鱼类资源,渔政部门每年还向乌伦古湖投放数百万尾冷水鱼苗,帮助野生鱼类种群恢复。

福海县水产局局长赵安翔说:“通过多年禁渔制度的执行,如今的乌伦古湖渔业资源得到有效恢复,鱼的数量、规格都有了大幅增长,特别是湖区的土著鱼资源得到了有效保护。开捕后,我们仍然对湖区企业进行严格监管,加大增殖放流力度,设定合理的捕捞量,控制网眼规格,抓大放小,让渔业资源可持续发展。”

据介绍,乌伦古湖水域面积近10万公顷,鱼类资源以冷水性和亚冷水性鱼类为主。2018年该县水产品交易总量9630吨,其中捕捞产量4280吨,产值2.53亿元,渔民人均纯收入1.85万元。

本报记者 刘昊

浙江温岭市 渔船陆续回港 “抢鲜”价格亲民

“昨晚六七点钟就有渔船回到港里来了,拖来的主要是小黄鱼、带鱼和水潺,一条船大概可以卖一两万元。昨晚大概有几十艘船进港,但卸完货就又出去了。”8月2日,在浙江省温岭市松门镇礁山港的松寨码头,港区负责人朱正明介绍说。

8月1日中午12时,随着东海首批渔船解除伏休后,松门镇300多艘桁杆拖虾、笼壶、刺网类作业渔船纷纷出海捕捞生产。“从台州市渔船安全救助信息系统看到,出去‘第一捕’的渔船主要在近海作业,也就是在大陈岛周边海域作业,但这是刚开始,慢慢他们会向西开出去,目前最远的渔船离礁山港有249海里远。”镇海上渔船指挥中心工作人员陈赛世告诉笔者。

在港口,我们见到了“浙岭渔69155”船的船老大阮金富,他的船是一艘刺网作业渔船,通常都是日出夜归,上午9点出门,晚上6点左右就回来了。“第一趟的产量还可以,捕上来的都是小黄鱼、龙头鱼、带鱼。”阮金富说。

在松寨码头,只见渔船不时地进进出出,一些卸完货的渔船马上调转船头,又向大海深处驶去。据了解,最先回到港内的大多是刺网作业类型的渔船,这些渔船主要在近海捕捞,越早回到港内,越能卖出好价钱。

新鲜的渔货拉到码头后,很快便被送往华东地区最大的水产品交易中心——浙江松门水产品批发市场。笔者在市场里的鲜品区看到,这里已打破了禁渔期的宁静,交易十分活跃。据市场管理人员介绍,自进入禁渔期后,鲜品区从8月1日当晚开始正式开市,交易高峰期主要集中在每天凌晨。从交易情况看,夜间的价格较白天的价格稍高,受到海产品陆续上市的缘故,总体来看价格与禁渔期前基本持平。

“我们是昨天下午三点钟出海的,回到港内是次日上午的七八点钟,海鲜主要以鹰爪虾为主,由于是近海捕捞,产量只能说是一般。这个鹰爪虾凌晨时卖到70元/公斤,那时渔船回港的比较少,所以价格卖得贵,但现在只有55元/公斤。”渔民徐亨福一边搬运着鱼盘,一边对笔者说,自己出海晚了些,若早点回来还能卖个好价钱。

据市场信息管理中心工作人员介绍,目前龙头鱼的批发价格维持在6元/公斤,海鳗的批发价在12元/公斤,梭子蟹的批发价在46元/公斤,总体来看“抢鲜”价格还比较亲民。随着近期渔船的大量回港,届时新鲜海产品的价格还会继续回落。 江文辉

江苏灌云县 养殖品类过百种 全年上市助增收

近年来,江苏省灌云县在各渔区成立产业党支部,大力调整鱼类品种和养殖结构,推广立体化、多品种养殖,使养殖品种由原来以“四大家鱼”为主的7个品种,增加到现在的103个,包括南美白对虾、黄颡鱼、红鲤观赏鱼等;同时,变往年冬季起捕为四季起捕,使水产品源源不断地供应市场。目前,全县淡水鱼养殖面积达7.9万亩。

图为江苏省灌云县圩丰镇小兴村的养殖户准备将捕获的淡水鱼上市。该村共建成泥鳅、对虾等特色水产品养殖基地6个,带动70多名贫困户脱贫,人均每年可增收3000元。 吴正祥 摄