

长江流域十年禁捕,通山富水湖近千艘渔船拆卸上岸

通山如何养肥一条鱼

咸宁日报全媒体记者 宋文虎 特约记者 孔帆升 通讯员 宋文定

通山县富水湖曾是发展渔业的主阵地,随着各项生态环保政策实施,富水湖已成禁渔主战场,通山渔业发展该何去何从?

11日,记者走访发现,通山,正积极开拓渔业发展新途径。变“靠水吃水”为“靠山吃山”,发展山泉养鱼;没有广阔的水域,就增加养殖密度,发展高密度养殖;传统养殖技术落后,则利用高科技,发展“掌上养鱼”。



热点聚焦



金沙风景独好

5日,步入崇阳县路口镇金沙风景区,这里群山环抱,山青水碧,清幽无比,美不胜收。该景区位于崇阳、赤壁、咸安三县市区交界处,与咸安星星竹海仅一山之隔,与温泉太乙洞、赤壁陆水湖毗邻,平均海拔500米左右,年平均气温22℃,素有“小庐山”之称。

近年来,崇阳县多措并举加大金沙自然生态资源保护,合理开发当地原生态资源,让金沙风景区成为吸引各方游客的独特品牌和理想休闲度假目的地。

咸宁日报全媒体记者 袁灿 通讯员 舒书 摄

山泉水养鱼品质好

道路傍山修建,车子蜿蜒前行,驶至山脚一路口处,车子转向爬行,半山腰上波光粼粼的鱼池便是此行目的地,通山县大畈镇长滩村山泉养鱼基地。

管道从山顶“匍匐”而下,直至水池,泉水不断从管口涌出,泛着白色水花,皮肤黝黑的陈建高忙着调节水流。

陈建高家住长滩村1组,过去以在富水湖养鱼为生。2017年,富水湖生态环境保护力度进一步加强,家中200余口网箱全部拆除,经济来源被切断,生活茫茫无方向。

“听别人说山里也可以养鱼,我便想着试一试。”陈建高偶然得知可以利用山泉养鱼,且品质会更好,便一心专注于其中。

陈建高在网上查询了相关资料,发现山间养鱼对地理位置、水量、温度等要求较高。为找到合适场所,他翻山越岭,仔细考察各个山头环境,最终租下1组后山里的一亩地,开启养鱼之路。

陈建高利用渔民上岸补助资金,对山地进行修整,挖建池塘,同时在山顶修建蓄水池,存储山间泉水,确保山泉源源不断。历经一年准备工程,2019年,基地正式开始养殖。

“主要有翘嘴白、草鱼、白鲢等品种,鱼的肉质特别鲜美。”陈建高说,山泉含有丰富的矿物质,比湖水更适合鱼苗生长,并且通过山顶蓄水池不间断放水,鱼池底部出水阀出水,使鱼始终处于活水之中,进一步提升肉质口感。

“只要鱼养好了,销路基本不愁。”陈建高说,一直与曾经的合作伙伴保持联系,不管是对人还是对鱼都十分信任,只要鱼顺利产出,销路完全不是问题。

去年,陈建高卖鱼的利润超过了30万元。

仔细观察鱼池,发现其中还有数条红白相间的观赏鱼。“这是计划发展的新方向。”陈建高说,观赏鱼利润较高,但养殖较为困难,目前正在进行试养,成效好的话将发展为主要业务。

记者还了解到,陈建高还建有自己的翘嘴白孵化基地,专业孵化翘嘴白鱼苗进行售卖,发展前景一片光明。

陈建高表示,目前尚在摸索阶段,假如发展较好,将扩大规模,带上村民共同致富。

自动化养鱼有妙招

前往大畈镇板桥村的路上,沿路森林繁茂、河道清澈、白鹭翻飞;步入渔湾农业生态园基地,塘面闪闪发光,4条循环流道内,成群的鲈鱼在翻涌的水中快游。

“只需轻轻一点,循环流道内水量大小、吸污等都可操控。”基地负责人程建民正通过“鱼儿乐”手机操控系统调节水流大小。

湖北渔湾农业生态园位于板桥村五组,总面积220亩,内含循环流道养鱼、有机水果采摘等项目,“鱼儿乐”操作系统是循环流道养鱼项目中的一部分。

鱼本可直接养于塘中,为何要“多此一举”,圈出不到半亩的小水池?

“这样,鱼的品质可以得到提高。”程建民说,养殖密度、品质都大大提升。

循环流道可通过机械装置控制水流大小,模拟出让鱼逆水而上的环境,增强鱼的活动量,使肉质更鲜美。同时,通过增强流道内水流流动使水的含氧量提升,使养殖密度高达80斤每立方米。

高密度养殖,保持水质良好是关键。流道末端设有吸污装置,残料、鱼粪便经水流冲击后,全部吸附于集污区,并可作为果园有机肥使用,真正实现高效绿色环保。

除手机操控系统外,拌料、投饲等也全部实现了全自动,还配有15秒内自动实现发电的发电机。

作为大畈本地人,程建民很早就开始关注这种养鱼模式。2015年,一个偶然的机会,程建民得知循环流道

养鱼模式,发现既能产生较高效益,而且生态环保有发展前景,萌生了回家乡探索发展的想法。2018年,他在驻村工作队及镇政府的帮助下,在板桥村流转200余亩水面,投资200余万元,开启“掌上”养鱼之路。

“家乡环境特别好,发展很顺利。”程建民说,良好的生态环境让鱼保持较好的品质,良好的政策环境,也解决了发展难题。

省纪委监委驻村工作队为他提供了40万元产业发展资金,循环流道养鱼基地很快建成投产,并迎来了丰收。2019年,纯利润便高达130万元。

程建民表示,计划再投入200万元建设孵化车间,带动有意向的村民共同发展。

高密度养殖成效高

步入九宫山镇洪茂生态种养殖基地,鱼塘在阳光下波光粼粼,鱼儿不时跳出水面,皮肤黝黑、穿着朴素的章文兵行走在水塘之间,不时查看鱼儿状况。

章文兵是大畈镇村民,于2015年返乡创业,在九宫山镇畈中村投资1000余万元,流转土地1800余亩,成立通山洪茂生态种养殖专业合作社,主要从事鲈鱼、南美白对虾等水产养殖、深加工和销售,是华中地区最大的鲈鱼养殖基地,年销量占湖北省的十分之一。

早年间,章文兵一直在外务工,曾从事远洋葡萄、桂花等运输工作,偶然了解到鲈鱼在国内主要产地在广东、

浙江一带,湖北还未打开市场,便决定以此为契机返乡创业,探索海产品淡水化养殖的新路子。

为走好鲈鱼养殖之路,章文兵去到广东、浙江等地进行考察,了解鲈鱼习性、种类及养殖条件、市场价格,并从广东引进鲈鱼苗,开启养殖之路。专业的技术、细心地呵护,鲈鱼苗健康成长,基地实现了快速发展。

“要想进一步发展壮大,必须掌握育苗技术。”由于当时基地鱼苗全部从广东空运而来,成本高、风险大,且容易受制于人,章文兵决心攻下育种难关。

在县水产部门的帮助下,章文兵成功与华中农业大学、武汉市水产推广站两单位签订协议,投资150万元引进工

厂化循环水设备,自建繁育基地。

2018年9月,工厂化循环水养殖技术设备到位,2019年4月,已有从苗种到成鱼的完整配套体系,鲈鱼繁育基地逐步发展壮大。据悉,繁育基地年育苗量可达2亿尾,规模为华中地区之最。

如今,基地年产鲈鱼400万斤,并为嘉鱼、黄冈等地提供鱼苗,前景一片光明。

“基地发展起来了,必须带动村民共同发展。”章文兵创业成功后,以扶贫贷款分红、就业务工等方式带动村民共同发展。

据悉,基地共带动48户贫困户共同发展,户均可增收4万余元。



画里话外

绿事播报

嘉鱼县

全力推进长江禁捕

本报讯 通讯员王娟报道:近日,嘉鱼县举行了长江禁捕联合行动,两艘海事船和一艘渔业执法船悬挂“打击非法捕捞从重从快”横幅,在长江嘉鱼段开展巡航执法督查,震慑违法捕鱼行为。

对保护长江生态,嘉鱼县不遗余力。7月1日,该县启动“百日攻坚战”,加大禁捕工作力度,管住船舶、管住捕捞、管住交易、管好安置,确保该县百公里长江岸线捕捞销声匿迹。

嘉鱼县农业农村局副局长石六华介绍,截至目前,该县共查处非法捕捞案件15起,涉案21人,全部移送司法机关处理。该县长江捕捞渔船已全部起坡上岸,相关职能部门正对渔民进行核查登记,全面摸清退捕渔民的养老、就业、渔船、家庭人口等基本信息。

通山县

防治船舶水污染

本报讯 通讯员徐世聪、徐鹏飞报道:“船上一定要配好油污收集桶和垃圾桶,如果缺失,一定要提前报备补充……”近日,通山县地方海事处工作人员在执行巡航时,对富水湖慈口片区营运船主叮嘱道。

据悉,该县拥有水域面积12万亩,营运船舶159艘,渡口29个,全县营运船舶客流量达到2.6万人次,营运船体和从事海运人数在全市位列前位。做好船舶油污和垃圾处理,对保护富水湖水生态资源意义重大。

该县把船舶污染防治工作当做长江大保护十大标志性战役的重要内容来抓,成立专项指挥部,把水污染防治工作和水上交通安全监督结合起来,做到巡察常态化,监管无死角。

该县按照精确到渡口,精确到每一艘客渡船的标准,实行网格化管理,建立客渡船从业人员航行日记填报制度,要求他们将油污水、垃圾处理情况录入航行日志,实行联网公开;同时,在29个渡口建立了垃圾接收、转运、处置设施,确保垃圾不入水。

崇阳县生态环境局

提高危废管理水平

本报讯 记者陈希子报道:近日,崇阳县生态环境分局组织辖区内相关企业、医疗机构、乡镇卫生院等30余家涉危单位进行了危险废物规范化管理和环境风险管控培训,以进一步优化县域营商环境,提高全县危险废物管理水平,有效防控环境风险。

崇阳县生态环境分局要求,涉危单位要认真学习、深刻领会此次培训会的内容,进一步提高对危险废物管理工作重要性、严峻性的认识,增强危险废物管理工作的责任感和紧迫感,要在会后精准传达、认真落实,推动该县危险废物管理工作再上新台阶。

培训会上,就今年9月1日起开始实施的《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》修订内容进行了详细的讲解,并有针对性地对危险废物产生单位规范化管理进行了专项培训。

赤壁市官塘驿镇

集中开展秸秆清理

本报讯 通讯员李秀峰报道:9月10日,赤壁市官塘驿镇组织镇、村部分青年志愿者开展公路沿线散落秸秆集中清理活动,全力净化环境。

该镇各村(社区)清理小组利用扫帚、铁锹、三轮车、清运车等工具,深入村内主干道、河沟、地头、树行等定点清理秸秆和多余垃圾;宣传小组负责向村民宣传秸秆焚烧的害处以及乱堆乱放秸秆可能带来的危害。受志愿者们无私精神的感染,许多村民纷纷加入,主动清扫门前院落散落的秸秆。大家团结协作,将沟渠、路边、坟头残留秸秆清理完毕,进一步净化了乡村环境,也消除了焚烧秸秆引起火灾的隐患。

下一步,该镇将进一步加强秸秆禁烧巡查力度,做到宣传全覆盖、巡查无死角,确保“不着一把火,不冒一处烟”,为秸秆禁烧和文明创建尽一份力量。

咸安区向阳湖镇

拉网式清理河堤

本报讯 通讯员程文静报道:近日,咸安区向阳湖镇宝塔村对淦河宝塔段河堤的卫生进行拉网式清理。

据宝塔村环境卫生整治负责人介绍,此河堤全长3.6公里,是淦河的一小段,经熊家湾流向宝塔村,再流向两湖。此次活动共有42人参加,分成了7个小组,对河堤进行清扫,所有参加活动的人,都是党员村干部和党员群众。其中,有3名公益性岗位的贫困户,平时负责整个村的卫生清扫工作。

村支书黄宏胜介绍,此次活动是响应中央保护生态环境的号召,作为党员,应该以身作则,带头保护环境,保持绿水青山。希望可以全面彻底地清理掉河堤的垃圾,保护河流生态环境,并呼吁大家,不要在此钓鱼,更不要乱扔乱投,给自己也给大家创造一个干干净净的家园。