

渔情简讯

山东省农业农村厅发布《山东省渔业船舶重大事故隐患判定标准(试行)》

近日,山东省农业农村厅制定《山东省渔业船舶重大事故隐患判定标准(试行)》(以下简称《判定标准》)。

依据有关法律法规和相关国家、行业标准,载员10人(包含10人)以上的渔业船舶具有以下情形应当判定为重大事故隐患:

浙江开化县 清水鱼养殖辐射带动150多户养殖户

近日,100万尾优质鱼苗在钱塘江源头、国家公园中的国家生态村浙江开化县下淤村被放生,这种“以鱼活水”方式不仅能改善水域生态环境,更能促进生物资源养护,推动开化清水鱼产业发展。

清水鱼是开化的一张金名片,其中最具代表的当属何田清水鱼。2012年,回乡创业的方进林结合何田古法养鱼,带头尝试清水鱼养殖业规模化。

像方进林这样的“乡土八师”,开化还有很多。近年来开化县越来越注重乡土人才培养,通过制定专项标准、完善扶持机制、传帮带等措施,进一步提升乡村人才技术水平。

湖南泸溪县 加强禁渔执法 共建沅江绿水青山

近日,湖南省湘西自治州农业农村局、泸溪县禁捕办和泸溪县农业农村局在泸溪县沅江、武水开展禁渔禁捕巡查联合执法行动。

上午9点,执法人员乘2艘悬挂着“深入贯彻《长江保护法》保护长江生态安全”和“长江禁渔,功在当代,利在千秋”宣传横幅的执法船沿着沅江从武陵镇白沙出发,到武陵镇武水河段,再巡查到泸溪县和怀化地区沅陵县的交界处舒溪口。

泸溪县深入贯彻落实上级关于禁捕退捕各项决策部署,全面启动该县沅江、武水河段10年禁捕以来,在全县范围内迅速掀起了以打促禁、规范垂钓的热潮。

泸溪县是湘西的南大门,山谷叠翠,溪流纵横,沅水是流经泸沅层的一条主要河流,在泸溪县境内流域里程达到40多公里。

江西泰和县 开展增殖放流活动保护生物多样性



近年来,江西省泰和县积极开展渔业增殖放流活动,促进鱼类种群恢复,保护生物多样性,改善水域生态环境,实现水域生态安全。

邓和平 摄

中韩举行第十届渔业高级别会谈

农民日报·中国农网记者 冯建伟

记者从农业农村部获悉,第十届中韩渔业高级别会谈近日以视频会议形式召开。

中方代表团与以韩国海洋水产部水产政策室长金峻爽为团长的韩方代表团举行了会谈。

方就浮游性海藻防治与利用、头足类养殖领域研究与交流、中韩渔业协定水域内渔业生产秩序、日本核废水排海等议题交换了意见。

中韩会议双方同意尽快制定研究机构就铜藻等浮游性海藻的发生原因、预测警报体系、产品开发、专家交流等方面开展合作。

方同意为促进头足类资源的可持续利用,继续加强养殖流域的研究、交流与沟通。双方认为,经过两国管理部门、执法机构和渔民的共同努力,协定水域渔业秩序持续好转。

据了解,第三次中韩联合增殖放流活动于今年7月9日通过线上线下相结合的方式分别在中国烟台和韩国仁川同步举行。

政策调得好 蛙农信心高

农民日报·中国农网记者 冯建伟

9月是林蛙捕捉上市的季节,黑龙江省林蛙产业协会会长孙承举最近特别忙。8月最后一天下午,他跟从亚布力林业公司的十几户林蛙养殖户,就即将进行的林蛙回捕、“三池一房”设施管护等问题进行了热烈地交流讨论。

好政策及时调整 蛙农吃了定心丸

“2020年对于林蛙产业来说有挫折有泪水也有欢笑。”孙承举这样总结林蛙产业和蛙农们去年经历的过山车式的跌宕起伏。

林蛙也叫“雪蛤”,广泛分布在我国黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古的山间林区之中,以其特有的药用和营养价值被视为集药用、滋补和美容于一体的名贵蛙种,也是水域和森林生态系统的重要组成部分。

为了切实保障人民群众生命健康安全,2020年2月24日全国人大常委会发布关于全面禁止非法野生动物交易、革除滥食野生动物陋习的决定,禁止食用一切陆生野生动物。

林蛙属于水陆两栖动物,是我国历史悠久的驯养利用蛙种,林蛙产业也是解决林场工人就业的重要途径之一,另外不仅满足了人民群众的物质需求,还有效提高了林蛙资源量,可谓是产业发展和资源保护相辅相成的成功案例。



雌蛙产卵结成透明胶状“卵团”。

资料图

管理被禁止食用导致产业陷入困境,2020年5月8日,农业农村部会同国家林业和草原局联合发布了《关于进一步规范蛙类保护管理的通知》(以下简称2020年5月8日《通知》)。

“去年5月28日,亲眼看到《通知》后,我们悬着的一颗心才真正放下来,大伙算是吃了个定心丸!”孙承举介绍,去年,政府《通知》下发时,正值林蛙饲养的关键时期,他们协会立即聘请省内专家举办了“林蛙养殖经验网络学习培训班”,为广大蛙农解决了幼蛙成活率低的问题。

组织开展调研 解决急难愁盼

农业农村部2020年5月8日《通知》下发以后,受到广大蛙农的热烈欢迎。但是林蛙管理划分调整后,所适用的法律依据、主管部门、办理的证件、程序及管理要求均发生了变化,所以在实际工作中也存在一些政策不清、管理要求不明等问题。

为切实将林蛙管理职责调整后的政策落实到位,尽快解决蛙农急难愁盼,农业农村部渔业渔政局管理局分别于去年9月和今年4月赴吉林通化市、白山市和黑龙江亚布力市就林蛙养殖、保护和管理进行调研,实地考察了林蛙养殖点,与黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古四省(区)的渔业、林草部门以及有关专家、行业协会、养殖户代表进行交流座谈。

2021年3月30日《通知》明确规定对林蛙捕捉实行专项(特许)捕捞管理,核发专项(特许)渔业捕捞许可证。同时,就加强林蛙保护管理工作衔接、提高林蛙保护管理水平、打击非法捕捉林蛙活动等提出了要求。

农业农村部渔业渔政局管理局有关负责同志介绍,2021年3月30日《通知》明确了从事林蛙经营利用活动需办理的证件和管理要求,解决了增殖林蛙的合法来源问题,保护了蛙农的合法权益;同时,该《通知》注重平衡林蛙资源保护和可持续利用的关系,为推进林蛙产业持续健康发展奠定了基础。

地方政策及时跟进 推动产业有序发展

据了解,我国林蛙的养殖始于新中国成立不久,到20世纪80年代末期采取“人养蝌蚪天养蛙”的半人工养殖方式已基本成型,通过对越冬、产卵孵化、变态发育等关键时期的人为干预,从而大大增加了林蛙幼蛙资源量。

近年来,从事林蛙养殖已经成为当地林场下岗职工转产安置的重要途径,当地农民也可通过直接承包或参与转包从事林蛙养殖,林蛙产业已成为当地养殖户增收致富的重要组成部分。

农业农村部2021年3月30日《通知》下发后,三省一区的渔业部门与林草部门主动沟通协调,积极做好工作交接及后续管理工作。目前,黑龙江省印发《关于加强林蛙资源保护与规范繁育增殖管理的意见》,要求加强林蛙野生资源保护,规范繁育增殖管理,推进相关产业三产融合发展。

“今年林蛙下山上市在即,伊春、阿城等地都是通过完善承包手续再给蛙农办理合法回捕证,林蛙就可以上市了。这样就解决了蛙农们最揪心的难题。”孙承举说:“今年林蛙普遍长势良好,即将进入捕获期,估计产量也不错。协会还联系了多家产业化企业,达成优质优价收购林蛙的协议。”

人物

心系百姓的水产养殖服务者 ——记广东广州市农业技术推广中心李榕

农民日报·中国农网见习记者 王春植

在第二届全国农业行业职业技能大赛的颁奖现场,被授予“全国技术能手”称号的李榕身着一件略显陈旧的迷彩短袄,一条皱巴巴的黑色长裤,捧着证书和奖杯站得笔直端正,面对镜头拘谨地笑着。

认真学习,筑牢理论根基

“做工作要沉得住,稳得住。”李榕认真严谨的专业态度从学生时代就开始显现出来。他师从珠江水产研究所白俊杰研究员,主攻大口黑鲈育种工作。入学初期,面对晦涩的分子辅助育种、数量遗传学等育种理论,他决心啃下这块专业的“硬骨头”。

勤恳工作,练就过硬本领

试验操作台上摆放着离心机 and 大小不一的实验试剂,李榕身着白大褂坐在台前稳如泰山,右手移液枪,左手离心管,神情认真专注,这也是他工作的常态。

“要在地搞点技术活。”他一门心思扎在研究上。为了解决养殖场水产品养殖模式不合理、养殖尾水处理不当等问题,他先是在单位的试验基地主持开展了宝石鲈、澳洲淡水龙虾等新品种的繁育工作,又带头完善水产苗种产地检疫制度,规范检疫流程,保障了水产养殖户的合法权益。

合法权益。他积极推进的室内工厂化养殖、池塘尾水治理等新技术试验示范工作,有效减少了由池塘尾水治理不当带来的环保问题。

每当新的一期水产养殖病害预测报告出炉的时候,他总会捧在手里仔细阅读,根据报告内容调整工作方向。为了减少水产品养殖病害问题造成的损失,他号召全市渔区、养殖专业户投身到水产养殖病害测报工作中,坚持每月发布水产养殖病害预测报告,定期开展水产养殖、水产病害防控等各类技术培训课程,促进了该市水产养殖业健康发展。

服务百姓,打破贫困壁垒

在十余年的工作中,李榕先后获得水产养殖工程师与职业兽医资格证,发表了《两种杂交黄颡鱼的生长与形态差异分析》《广州推进水产苗种产地检疫行政执法的实践与思考》等多篇学术论文,在水生动物防治比武等大赛中多次获奖,荣膺广东省经济创新能手称号。

在对口帮扶过程中,他走进农家门,走进了村子的塘头地头。在切实了解了村子的窘况与贫困户的实际困难之后,他日渐黝黑的脸上满是对百姓贫困生活的心疼,与贫困户紧紧相握的手更让他坚定了帮助莲花村百姓脱贫的决心。

此外之外,他积极响应乡村振兴的号召,参与农村人居环境整治工作,乡村公厕管理培训讲座、督导活动、下乡调研……到处都是他忙碌的身影。而当新冠肺炎疫情来势汹汹,他又放下手中的研究工作,奔赴农村防疫专班做防疫协调的工作。

行者方致远,奋斗路更长。“从事水产要学的东西特别多,要一直保持‘海绵’般的学习态度,才能不断地进步。”李榕说。

郑嘉雯 农民日报·中国农网记者 蔡茂楷

近日,新疆昌吉州昌吉市森淼渔业专业合作社内传来喜讯:该渔场反季节繁殖的第一批加州鲈受精卵成功孵化出膜。这不仅是昌吉州加州鲈人工繁殖技术的重大突破,更是加州鲈在新疆反季节繁殖实验的首场成功。

“这次是我场首次开展反季节繁殖试验,本批次陆续挑选进入繁殖的加州鲈亲鱼约有2000组。”森淼渔业专业合作社负责人徐军说,“首批亲鱼产出的卵成功出膜,我很高兴,这一切都多亏了福建来的渔业专家的指导和帮助。”

徐军口中“福建来的渔业专家”,是来自福建省龙岩市水产技术推广站的副站长陈建国。陈建国从事渔业技术推广相关工作已30多年,曾先后开展淡水白鲢、太湖银鱼、香鱼等鱼虾类的养殖及繁育工作,负责水产养殖模式的推广和鱼类病害的防控,拥有着丰富的渔业生产实践经验。

初到昌吉州时,面对当地渔业发展不利因素,陈建国与同行的援疆渔业专家们不畏困难,想方设法主动与养殖户、养殖户联系沟通;组织开展渔业养殖企业生产情况调查、走访;多渠道收集资料,与农业、农田、水利等部门进行座谈交流,掌握当地渔业相关基础信息。

利用自身专业水产知识和业务水平,陈建国会同专家们探索池塘生态混养和水面立体开发,开展水质调控和节水养殖,积极提高池塘亩效益;倡导一水多用,开发大量季节性塘坝、供水渠、沉砂池等水利设施,开展渔业养殖示范;培育和建设苗种基地,培育本土化苗种;针对当地基础理论、科技应用差的现状,加强技术指导和现场培训,帮助企业解决养殖品种、水质调控、养殖设施设备应用等方面的实际问题。

加州鲈的反季节繁殖试验,是陈建国在多年香鱼反季节繁殖工作的基础上进行指导和开展的,也是首次在新疆地区开展和应用的渔业新技术。根据昌吉本地的气候条件,陈建国与同事们开展应用水温条件、光照时间、水流强度和营养等因素进行加州鲈的性腺发育控制的试验,成功将加州鲈繁殖时间从四五月份延迟到了7至8月份间。不仅解决了新疆地区加州鲈苗种本地化培育和供应问题,还大大降低了苗种培育的时间和养殖成本,同时错峰上市,有效保障了市场供给,提升养殖经济效益。

繁育成功的加州鲈鱼卵除自行孵化培育外,以出售受精卵为主,主要供应我国南方地区的工厂化养殖基地。目前第二批人工繁殖也正在进行中。

援疆是一项长期性、系统性的工作,昌吉州渔业从无到有,从小到大,从大宗淡水鱼到名贵鱼类养殖,渔业养殖产量已位居全疆首位,成为新疆重要的渔业生产基地。

授之以「渔」助发展 ——记福建龙岩市援疆农技专家陈建国