



25日,记者来到济宁市中区唐口街道利民渔业合作社气温一直偏低,上千亩的鱼塘水面已结冰十多天。为了来年能多卖些钱,养殖户们时刻不敢离鱼塘半步,生怕鱼苗因结冰时间长而缺氧闷死。



王立民向鱼塘内插入干水稻秸秆。

千亩鱼塘结了冰 愁坏渔业养殖户

文/图 本报记者 何泉峰 通讯员 山岩

灌井水、放稻草 确保鱼苗不缺氧

25日上午8点,当记者赶到利民渔业合作社时,养殖户王立民正忙着收拾管道。一股冒着蒸汽的水流从旁边的一处机井里被抽进鱼塘,“现在天冷,灌进井里的水,鱼塘的水温会高一些。趁着冰还不算厚,赶紧多灌水,让鱼苗的游动空间更大。”王立民一边用竹竿测水深一边注视着水面上漂浮的薄冰说,现在是1.5米深,等水位升到2米就行了。随着水位升高,记者看到不少鱼苗开始从水底游

向水面。

半个小时后,王立民又将五捆晒干的水稻秸秆沿鱼塘周边插在水里,“干稻草一半浮在水面上,能起到向水里输送氧气的作用。稻草多数是放在鱼塘在北侧,以便借助风力,加快塘水的溶氧速度。”王立民说,一旦水中缺氧,将会导致大量的鱼苗闷死,这也是他最不愿意见到的。忙完早上的巡塘后,王立民的双手已被冻得通红,被水浸湿的鞋结了一层冰。

合小箱、进大箱 保证鱼苗不受冻

“现在水温已经降至5℃以下了,必须把拴在竹竿上的网箱沉到水中,这样防止鱼苗被冻死。”在另一处鱼塘,养殖户李建军一手解开网扣,一手托住箱体慢慢地拉出水面放到一个方形塑料箱里。“现在在进行并箱工作,将用不同方法培育的鱼种,分品种、分规格并入大网箱。对鱼苗,还要进行消毒处理,把受伤的挑出来。”李建军说,每个大箱放置一定数量的鱼苗后,就封好盖口放入水中。“这会,鱼塘里的水体上下水温基本一致,鱼苗

下沉时不会因为水层变动发生不安现象,待明年气温回升水面不冻结时,再把网箱升出水面。”

“鱼塘开始结冰后,我就搬到旁边的小屋里了,每天都是家人给我送饭吃。”李建军指着这3亩鱼塘告诉记者,3000多斤的草鱼苗、鲢鱼苗、鳊鱼苗是他一年的心血,距离出售期还有一个多月的时间,为了帮助鱼苗正常越冬,他和其他养殖户一样,每天早、中、晚都要到鱼塘边上查看冰的厚度,检测鱼塘是否缺氧。

千亩鱼塘结了冰 时刻照看很关键

“在冬季,鱼塘常因水面结冰而造成缺氧,轻者影响鱼类生长,重者导致鱼类窒息死亡。”利民渔业合作社经理谭圣延告诉记者,目前整个合作社上千亩鱼塘水面都已经结了冰,测定鱼塘是否缺氧是目前最重要的工作。

“气温降到零下10度以下后,冰的厚度会达到五六厘米,鱼塘管理更难,这时就要用机器锤击冰面,砸出七八个1平方米大小的冰眼。”谭圣延说,时刻观察水色和水下生物的活动情况,如果发现水质浑浊,变黑,有腥臭味,冰眼处有水蚤等浮游生物,说明塘水已经缺氧且变质,应尽快换水。如果发现小杂鱼和饲养鱼类都游向冰眼,表明鱼塘已经严重缺氧,应立即采取措施补救。

金宇家居 JINYU HOUSEHOLD

金师傅 JINSHIFU 400-189-0537

鲁西南最大建材家具市场



精品建材馆 文化商城 1月9日盛装开业

★ CCTV《鉴宝》栏目专家走进金宇,现场鉴宝

★ 荷风金宇·当代油画名家邀请展

★ 大美山东·文化金宇——中国美协创作高研班名家作品展

★【金宇“饰”我家】有奖征文

签售、砍价,全不要!

买建材家具请看**最终成交价!**

我们**保证**:所购商品成交价**不高于**其他卖场

我们**承诺**:在成交价的基础上VIP客户再**优惠5%**

卖场升级 清仓处理 直降到底

折上折

送礼升级 1000桶色拉油免费送



服务升级

贵宾卡送到家 金师傅服务更到家

送500减500

聚惠金宇 升级在线



清仓热卖潮!

轿车开回家!

金条等你拿!

一站购齐 鲁西南最大的建材家具市场

先行赔付 出现质量问题,金宇负责

绿色环保 健康时尚,100%环保承诺

差价返还 高于市场价,差价双倍退

免费接送 服务电话:400-189-0537

免费维修 金宇金师傅免费维修服务队

咨询电话:400-189-0537 金宇路与建设路路口向北100米路东