

新华社石家庄电(记者 杨帆)眼下正是扇贝收获时节,在位于滦河口的海洋牧场,河北省乐亭县兴乐水产养殖专业合作社理事长杨基珍每天忙得不可开交。

从日夜出海捕鱼,到弃船“耕海”养扇贝,再到“养海”经营海洋牧场,过去40多年杨基珍经历了“三级跳”,折射出渤海渔民海洋生态理念的变迁。

#### 第一跳:靠海吃海

乐亭是全国渔业重点县,海岸线长124.9公里,浅海水域2515平方公里,近海渔场是对虾、毛虾、梭子蟹、银鱼等海洋经济品种的天然生长繁衍场。

在杨基珍出生的姜各庄镇中海滨村,村民们靠海而居、靠海吃海。他说,过去村里都是几家人“搭伙儿”造船出海。杨基珍27岁那年,东拼西凑借了10多万元,买下两条船单干。经过多年辛苦经营,杨基珍不仅还清了外债,还带领全家过上了衣食无忧的日子。

“当时大海‘肥’得很,鱼虾多着呢,用不着特别先进的渔船和设备,开船转一圈就能满载而归。”想起过去捕捞的场景,老杨非常感慨。

#### 第二跳:退捕“耕海”

海捕是挣到了钱,可后来杨基珍发现,渔业资源正在严重衰退,人工和燃油成本却越来越高。于是,杨基珍想换个营生。

地方党委政府也在鼓励渔民“弃船上岸”。为培养一批有文化、懂技术、善经营、会管理的新型职业渔民,乐亭县早在2000年就组织渔民外出考察。在看到山东养殖扇贝规模效益可观后,杨基珍果断“卖船养贝”。

从“船老大”到“养殖王”,从最初2000亩到现在的1万亩,杨基珍边学边干,种好了家门口的“海上良田”。如今他年收入达到300万元,还带动附近百余人就业。

记者采访了解到,通过引导扶持渔民“往岸上走、往深海走、往休闲渔业走”,自2005年以来,乐亭县水产品养殖产量已超过捕捞产量,渔业生产逐步由“捕捞型”向“农牧型”“增殖型”转变。

#### 第三跳:悉心“养海”

2013年,杨基珍带头创办专业合作社,125户“单打独斗”的养殖户共同投资兴建海域使用面积为7.25平方公里的海洋牧场。截至2019年底,牧场内共开发人造礁区1600亩,浅海立体增殖区5000亩。

“海洋牧场里,海洋生物可形成完整生态食物链,有效保护生物多样性。”乐亭县水产中心副主任刘卫滨说,近年试验表明,海洋牧场中每投放1立方米人工礁体,每年将增加10公斤左右渔业资源量,牧场的贝类养殖产量、品质明显提升。

如今,杨基珍所在合作社建有一个贝类精深加工厂,增收渠道进一步拓宽。作为国家级海洋牧场示范区,兴乐海洋牧场为唐山海洋牧场建设积累了经验。唐山市农业农村局副局长董硕之介绍,截至目前,唐山市已建国家级海洋牧场示范区5个,海域面积达5.38万亩。

在杨基珍和渤海渔民们的努力下,当地海洋生态环境与渔业资源得到保护,昔日资源濒临枯竭的海域化身“蓝色粮仓”,反哺地方水产育苗、加工、销售、旅游等相关产业发展。

从  
——  
渤海渔民老杨的『三级跳』到  
——  
养海

# 渔民退捕有力度 转产安置有温度

## 重庆万州渔民退捕转产观察

新华社重庆10月28日电(记者周凯)金秋时节,地处三峡库区腹心地带的重庆市万州区,“高峡出平湖”的长江美景让人流连忘返。江面上,不久前还是渔民的熊人建正开着船来往,现在他不打鱼了,而是当起了长江“美容师”,清理江面垃圾和漂浮物。

万州区是三峡库区区域性中心城市,浩浩长江穿城而过,全区共有445艘渔船、993名渔民。万州区农业综合行政执法支队干部向宏介绍,长江禁渔以来,通过一系列有力举措,今年6月30日万州区完成所有渔船证照注销、船网回收交接工作,全面实现了禁捕退捕。

在禁捕退捕的同时,万州区精准施策温暖上岸渔民人心。万州区人力资源和社会保障局干部任晓君说,当地相关部门组建了“渔民转产安置保障攻坚专班”,一对一摸排退捕渔民

就业及社保情况,主动上门帮助退捕渔民办理社保参保手续,按照推荐就业一批、技能培训一批、支持创业一批、公益岗位托底一批的思路开展帮扶,确保渔民“退得出、稳得住、能小康”。

“我今年58岁,打了一辈子鱼。船对我来说就像农民的锄头,放不下。”熊人建对记者说。

国家实施长江流域禁捕退捕政策,熊人建这个年龄转产上岸不好找工作。“现在政府安排我在江上专职清漂,可以继续在船上工作,一个月有3000多元的收入,还可以保护长江生态。”

针对部分渔民“爱长江、护长江”的意愿,万州区除了组建渔民清漂队,还委托第三方在渔民中招聘护渔队员,协助渔政部门打击非法捕捞。

45岁的渔民姜东从20岁起就开始以打鱼

为生,夫妻俩勤快能吃苦。姜东告诉记者:“长江鱼越打越少,长江禁渔我支持!”

退捕上岸后,姜东的妻子跑起了网约车,他则刚刚应聘上了区护渔队。“我本来也可以做其他工作,但是长江养育了我们,我对长江有感情,想为长江做点事。”姜东说。

与此同时,一些有条件的渔民不“等靠要”,换种方式“靠江吃江”开启了岸上新生活。

在万州区甘宁镇位于长江岸边的“老船民”农家乐,43岁的陈文学正在给客人准备饭菜。面朝长江,陈文学对“渡口上渔船”的生活依然记忆犹新,“我开船、媳妇下网,打了20多年的鱼。”

“国家禁渔政策要支持,但是上岸后怎么生活?”这一度让陈文学犯难。自家农房就在长江岸边,风景好;沿江公路年初修通了,城里人来方便……陈文学看到了商机,今年5月退捕上

岸后,两口子养起了土鸡、办起了农家乐,“我这里江景美,土鸡等食材原生态,5月和6月的营业额都超过了4万元。”

截至10月中旬,万州区通过企业招聘、自主创业、公益岗位等方式已转产安置渔民570人。任晓君表示,接下来万州区将按照退捕渔民安置保障工作“百日攻坚”计划,让有劳动能力和就业意愿的渔民“应业尽业”,特困人员“应扶尽扶”,确保今年12月30日前实现“转产就业达到100%、职业技能培训达到100%、养老保险参保达到100%、兜底保障达到100%”,切实解决好退捕渔民生计问题。

因为天气转凉,和五六月份相比,陈文学的“老船民”农家乐客人有所减少。为吸引食客,他准备买些山羊,推出“烤全羊”特色菜肴。陈文学充满信心地对记者说:“有政府帮助支持,只要人不懒,上岸生活一样有奔头。”



合力打造『长江上游最美生态河流』

按照3:4:3的比例进行分配,分段设立补偿权重,为流域基础设施建设等提供重要资金保障。

根据达成的共识,云贵川三省将把新发展理念贯穿赤水河流域生态环境保护全过程,大力实施流域防护林体系建设、水土流失及岩溶地区石漠化治理、硫磺矿渣综合整治、河湖和湿地生态保护修复等工程,努力把赤水河打造成“长江上游最美生态河流”。

同时,推动构建赤水河流域绿色经济体系。以“生态+”引领绿色发展,大力培育以生态经济化和经济生态化为主体的产业集群,按照“生态产业化、产业生态化”要求,不断壮大区域绿色发展新动能,加大产业结构调整力度,大力发展战略特色产业链。

三省还将建立旅游合作机制,积极培育以健康医养、乡村旅游为主的绿色生态康养产业。加快传统产业绿色低碳化改造。

赤水河是长江上游唯一没有修建干流大坝、可以自由流淌的一级支流,流经云贵川三省交界处的昭通、毕节、遵义、泸州四市,是国家级珍稀特有鱼类自然保护区。赤水河流域生态良好,景色宜人,被称为“生态河”“美景河”“美酒河”。

# 浙江黄岩,一个还江河自然之美的生态试验

本报记者李坤晟

老家在新疆喀什的麦麦提,两年前来到浙江省台州市黄岩区经商。他每天晚上都要带着小女儿到永宁江边散步。

爱上这里的漫江碧透、鱼跃鸟飞,但麦麦提并不知道,他们每天散步的永宁公园,是台州生态防洪、建设人水和谐宜居城市的成果。而北京大学建筑与景观设计学院院长俞孔坚参与设计、体现“与洪水为友”理念的这个公园,成为“绿色网红”。

#### 让青蛙可以自由上岸

秋日的永宁公园,江畔依然绿草如茵。从亲水平台上象征黄岩模具产业的巨大雕塑出发,沿步道西行,放眼望去草坡绵延起伏,几位市民在岸边悠闲地垂钓,丝毫看不出此前台风“黑格比”肆虐过的痕迹。

魏志宏这20年的人生,与永宁公园密不可分。两年后即将退休的他,信心十足地对记者道:“你晚上来,公园里全是散步的市民。永宁公园好不好,我说了不算,你得问问我们!”

#### 不让钢筋水泥捆住江河

永宁江发源于黄岩西部括苍山,自西向东全长约80公里,被黄岩人视为母亲河。

已经退休的工程指挥部负责人郑钢回忆,2001年,黄岩区委、区政府把永宁江治理和城市建设相结合,启动了集水利建设和城市改造为一体的滨江世纪工程。在城区江段,建设示范公园。

2002年,一期东段完工后,在黄岩区交通局工作的郑钢被领导点将负责永宁公园二期建设,台州市要求二期工程品质要超过一期。

此时,俞孔坚接受央视《东方之子》采访,郑钢头一次听到俞孔坚的新理念。“传统的做法是先规划好建设用地,剩下的边边角角才搞绿化。他的理论是先把生态的部分——水、绿地的空间留足,剩下的才搞开发。”郑钢回忆道。俞孔坚生态优先的治河理念让他眼前一亮。于是,他向市里推荐了俞孔坚。

#### 让洪水慢点走

对待自然的水系统、自然的河道、自然的湿地系统,我们应只做最少的干预,尽可能回归它的自然状态,还江河自然之美。”

俞孔坚的理念看上去不错,但设计方案落地却没那么简单。按行业惯例,光滑坚固的混凝土河堤才是可靠的保证。当时有人提出异议,黄岩已经是城市了,还搞河漫滩,跟农村有啥两样?

最有力的质疑是,浙东多台风暴雨,“三面光”河堤,河道里光溜溜的,有利于快速行洪。

俞孔坚却秉持“与洪水为友,与洪水共舞”,要让洪水慢点走,让自然系统把水留下

来,让植物吸收到水里的营养,声称“既能起到防洪的作用,同时又是个可以参观、可以游憩的景观。”

他甚至提出,“可以把淹掉的地方做成公园、绿地和湿地,甚至可以做成稻田、荷塘,为什么要花两个亿来做防洪堤呢?”

非常规的方案,出了问题怎么办?“以前没有考虑什么景观设计,做水泥挡墙拦住洪水就可以了。俞教授的理念造成了非常大的冲击。一些老水工担心安全性。”黄岩区水利局局长牟建文说。

质疑者指出,若由垂直的“三面光”设计改成生态斜坡,河道横断面变小,会影响过水量,很可能给防洪带来风险。

据郑钢回忆,方案层层上报,最后省里的水利专家建议,如果要坚持俞孔坚的“生态治水”方案,不仅要将斜坡改为断面面积更大的阶梯,更得将江面拓宽。

滨江的土地寸土寸金,拓宽河道,相应地就要减少滨江的土地使用面积。今天永宁公园对岸的江景房是黄岩房价高地。

“往北岸拓宽了50米,3公里长,如果用来建江景房,得值多少钱!”回忆起这段往事,郑钢和魏志宏都佩服黄岩区党委政府的决心和魄力。

俞孔坚的方案能否经得起洪水的考验?2004年一开园,考验就来了。

当年8月12日,台风来袭,造成全市2个县城受淹,一度被洪水围困的村庄573个、受灾人口416.2万。

当时全台州降雨量最大的地方,是位于永

宁江上游的黄岩区上垟乡,“但江水自始至终没有淹过永宁公园的步道,内河湿地滞洪功能还没用上。”郑钢回忆道。

#### 用新理念应对洪涝灾害

永宁公园的实践,证明“与洪水为友”的可行性,获得了专业人士和普通市民的双重口碑。牟建文透露,黄岩当地正在修缮环绕老城的官河古道,将把亲水性坚持到底。

然而,关于俞孔坚治水理念的争议,却从未停息。

在位于北大科技园的办公室,俞孔坚对记者说:“传统的中国是个农业国,今天很多人进了城,所以我们能给水留出更多的空间。”

他还说:“我反对无休止、无克制地滥修大坝。今天的中国,有能力在人与水的关系上,提供生态文明的样板。”

每年汛期,俞孔坚“与洪水为友”的演讲视频都会被网友重新转发。俞孔坚的解释是,“这说明越来越多人认识到,解决洪涝灾害,需要引入新的理念。”

10月8日,俞孔坚从北大校长郝平手中接过了2020年杰弗里·杰里科爵士奖的获奖证书。这个以英国著名景观设计师命名的奖项,由国际风景园林师联合会(IFLA)颁发,被认为是世界人居环境建设和风景园林领域的最高终身成就奖。

颁奖典礼上,俞孔坚以“我的治愈地球之旅”为题,作了全英文主题演讲。他说:“新冠肺炎疫情暴发,更加促使我们反省人与自然之间的关系,思考实现人与自然全面和谐的途径。”