

嫩江、松花江、黑龙江干流全线退至警戒水位以下——

# 东北洪涝灾后重建全面展开

本报记者 张雪

国家防汛抗旱总指挥部办公室9月20日发布消息:黑龙江干流水位持续回落,下游干流抚远站水位87.49米,低于警戒水位0.01米。抚远站水位退至警戒水位以下,意味着今年汛期迎战嫩江、松花江、黑龙江大洪水,取得标志性的全面胜利。

洪水正在退去,然而眼下,水毁工程修复、受灾群众安置、农业恢复生产等灾后重建工作依然繁重。

## 提前准备 从容应对

今年汛期,东北地区的降雨来得有点猛:吉林全省共出现14次强降雨过程,平均降雨量516毫米,比常年同期多27%;黑龙江全省100毫米以上降雨覆盖面积达43万平方公里,占全省总面积的91%。频繁、量大、面广的降水引发了东北部分地区的洪涝灾害。

据国家防总发布,持续降水导致松花江流域发生了1998年以来最大流域性洪水,黑龙江发生了1984年以来最大洪水。

提起1998年松花江流域那场洪水,很多人印象深刻,大水导致江河堤防决口近千处,损失严重。“1998年,看着汹涌的洪水,心里真着急。今年的洪水也大,但是我们的应对很有章法,紧张但不慌乱。”黑龙江省肇源县水务局副局长孙百万说。

相似的洪水,境遇发生改变。在国家防总指挥中心的大屏幕上,数千座水文站点的实时动态数据尽在掌控中。“如果尼尔基水库按照每秒5500立方米下泄流量,洪峰将何时到达富拉尔基?”面对发问,工作人员立即启用模型分析,几秒钟的时间,测报系统立即呈现洪峰到达时间等数据。防

汛新技术的广泛应用,提高了预知洪水的能力,为科学决策抢得了宝贵时间。

“从前抗击洪水,我们把重点放在‘抢’字上。现在能预知洪水,把工作做在前面,实现科学防御洪水。”黑龙江省水利电勘测设计研究院院长戴春胜说。今年汛期,国家防总和吉林、黑龙江两省防指先后派出几十支专家队伍,对前线抗洪人员进行技术培训,指导他们在洪水到来前,做好科学防御准备。

“1998年的时候,运送抢险物资要靠小四轮、牛车和马车等工具。”吉林省月亮泡镇焕新村村民于德胜说,他对抗洪装备的变化感受很深。据统计,黑龙江、吉林和内蒙古三省区目前已累计投入抢险人员284万人次,消耗无纺布等防汛物资价值10.91亿元,投入运输设备42万班次、机械设备14.77万台班。

## 统筹调度 控制洪水

9月10日,汽车开上松花江肇源段堤坝,这里显得很安静。堤岸上,临时指挥所的蓝色帐篷和插着的红旗还在。“别看这里现在趋于平静。假如没有尼尔基、丰满水库发挥作用,今年肇源段的水位还可能到1998年时的水位,堤防承受的压力肯定更大。”孙百万说。肇源段处于嫩江和松花江交汇的重要位置,对后方的大庆和哈尔滨抗起着重要作用,一旦失守,后果严重。

1998年松花江流域大洪水过后,国家高度重视大江大河防洪工程建设,共安排松花江流域水利建设投资约450亿元左右,新建了尼尔基等一批流域控制性工程,完成了124座大中型病险水库的除险加固

任务,进一步完善了松花江流域防洪工程体系和防洪非工程措施建设,提高了流域防御洪水的能力。在今年的抗洪中,这些工程都发挥了重要作用。

进入7月,尼尔基水利枢纽流域出现持续强降雨,截至7月27日,水库入库水量较常年同期偏多九成,水库水位超汛限水位0.71米。松花江防指决定,自7月27日14时起,尼尔基水库开始泄洪,这是尼尔基水库自2005年下闸蓄水后首次泄洪。8月12日11时到14时,尼尔基水库库区及周边地区突发高强度暴雨,水库水位3小时上涨0.15米,水库发生超50年一遇特大洪水。经国家防总、松花江防指紧急会商,尼尔基水库控制下泄流量5500立方米每秒,成功削减洪峰42%。

“如果没有这些骨干水利工程控制洪水,任由几条河流的洪水同时自然下泄,叠加在一起会造成无法想象的后果。通过水利工程拦洪调蓄,彼此错峰,有效减轻了干流的防洪压力。”松花江防指副总指挥党连文说。截至目前,松花江防指先后对尼尔基水库下发17次调度令,对白山、丰满水库下发7次调度令,对察尔森水库下发5次调度令。通过科学精细调度,这些水库都已超额完成规定的防洪任务,最大限度地发挥了防洪作用。

## 灾后恢复 谋划长远

眼下,嫩江、松花江、黑龙江干流都已全线退至警戒水位以下,按照《国家防汛抗旱应急预案》相关规定,国家防总已终止防汛Ⅲ级应急响应。最紧张的抗洪抢险告一段落,但灾后的恢复工作还要持续

一段时间。

因洪水而转移的人们陆续回到家中。黑龙江省同江市三村镇村民刘汝源边打扫院子边说:“我家的100多亩耕地还在水里泡着,现在我最关心的是啥时候能把地里的水排出去。”

尽管已无需不眠昼夜和洪水较量,但同江市水务局副局长王大力依然每天忙碌着。“我们要抓紧时间把进入村庄和田田的洪水排出去,不然会影响受灾群众的回迁和明年的春耕。”同江市现在每天有100多台大功率水泵同时抽水,排涝是洪水后最急需完成的工作。

“经过洪水长时间高水位浸泡,部分堤防工程水毁严重,留下了很多隐患。如果不及时修复和封堵,一旦明年再出现较大水情,将给安全度汛埋下严重隐患。”戴春胜说,洪水还渗入灌区,一些灌溉工程不同程度遭到洪水损毁,若不及时修复可能对明年的粮食生产造成不利影响。

在这次洪水中,水利工程发挥了巨大作用,最大限度地减少了灾害损失,但也暴露出部分江河堤防防洪标准偏低的问题。据了解,黑龙江干流现有堤防629公里,护卫着29个城镇、411个村屯、66万人口和380万亩耕地。但黑龙江干流堤防工程还未经过系统治理,除黑河、嘉荫、同江、抚远的堤防防洪标准按50年一遇规划外,大部分堤防防洪标准不足20年一遇,急需加大投入力度,补足欠账。

当洪水来临时,需要科学研判、沉着应对、果断决策、共渡难关。当洪水退去时,更需要总结经验、发现不足和谋划长远,只有将短板尽快补齐,才能当再次遭遇洪水时多一些从容。



济南长清区——

## “农机医生”缺口大

本报记者 管斌 通讯员 李娜

近日,记者来到山东济南长清区五峰街道西马村强农机维修专业合作社,看到50岁的合作社理事长张继刚正拿着扳子,忙着给东黄村村民莫元芳的农用三轮车修理离合器。莫元芳说:“老张的技术在这十里八村数得着,这些年我一直在这里修农机。”

强农机维修合作社是济南市的首家农机维修专业合作社。张继刚从事农机维修已有26年。“从小就喜欢这个,自己摸索着干,后来又聘了几个农机站退休的师傅,开了个农机维修门市部,周围村子的拖拉机、收割机等有了问题都到我这儿修。”

在张继刚400多平方米的维修部里,办公室、修理间、配件间、仓库以及各种农机配件一应俱全,《农业机械配件经营许可证》、《农机维修技术合格证》、《职业资格证书》等整齐地挂在墙上。墙上最为醒目的是合作社刚刚获得的四星文明网点的牌子。张继刚说:“在区农机局修配站的指导下,去年3月份,我们联合周围5个维修网点,注册11万元,成立了农机维修专业合作社,技术工人从5人增加到30多人,服务面积由本街道扩大到周围5个街镇。现在我们正在申请厂家定点维修代理,进一步拓宽业务。”

20多年的维修经验,让老张成为了农机维修的行家里手。现在,许多大型农用机械存在地区适应性差异,这些机器的调试和改造,一方面依靠厂家派技术人员解决,另一方面就得靠像张继刚这样的“农机医生”。

事实上,长清区大多数农机维修网点的状况不容乐观。这些维修点面积狭小,设备简陋,技术薄弱,大部分是“三个一”维修部,即一间屋、一个人、一套手工具。不少网点以家庭式居多,大多是夫妻、父子一起从事农机维修。维修人员也面临着青黄不接的现象,“这个活除了油就是泥,又脏又累,不是躺下就是趴下,现在村里的年轻人宁愿出去打工,也不愿意干这个。”张继刚说。

针对“农机医生”缺口大的情况,长清区充实加强农机局修配站的维修队伍,优先在街镇驻地 and 交通要道布局维修网点,实施为期3年的“农机维修振兴计划”。长清区通过维修网点评选,树立了一批典型,先后建立了40处星级文明农机维修网点。

张继刚拿出参加完农机维修技术培训发的《大中型拖拉机维修读本》说:“知识不更新可不行,现在对我们的要求越来越高。”目前,长清区具有各类农机4000余台,农机更新速度快,给农机维修网点提出了考验。为帮助农机维修工更新知识,长清区农机局每年都组织免费的阳光培训。长清区在济南率先成立了“农机质量投诉站”,下在10个街镇设立了“农机质量投诉点”,负责农机质量投诉。

现在,长清区正在涌现出越来越多的农民信得过的农机维修网点。

## 陕西高陵颁发首批家庭农场执照

本报讯 记者张毅、通讯员何江维报道:近日,陕西省高陵县为首批11家家庭农场颁发工商营业执照,此举在西北地区尚属首次。

高陵县土地流转中心副主任王玺说,家庭农场有了工商营业执照,就成为独立法人,不仅可以领到税票,享受跟合作社一样的免税待遇,经营更加规范。而且有利于提高土地利用效率,有利于培育新型职业农民,提高农民科技水平,增强农民市场意识。

据悉,到2015年,高陵县将培育规模在百亩以上的家庭农场150家,其中县级以上示范性家庭农场达到50家以上。

## 2013农博会在山东文登举行

本报讯 记者周琳 单保江报道:日前,2013中国特色农产品博览会在山东省文登市举行。本届农博会展览总面积达1.3万平方米,设置了全国特色农产品、山东特色农产品、韩国特色农产品等几大功能区,设立标准展位500多个,有国内外430多家农产品生产加工流通企业和1500多位客商参会。

据本届农博会领导小组相关负责人介绍,本次农博会现场销售额达3245.64万元,意向成交金额达9.61亿元。签订合作协议项目20多个,合作意向金额达12亿元,涉及农产品深加工、生物制药、皮革加工、农业观光和物流等领域。



西藏白朗县农业科技示范园的高标准温室里,各色瓜果飘香。园区技术负责人张陈明援藏13年,致力推广山东蔬菜大棚技术。如今,白朗县的蔬菜大棚已达5300余座。 本报记者 乔金亮摄

本版编辑 李亮



中秋时节,安徽、湖北、山东、山西等地的玉米、水稻等农作物正处于收获期,当地农民抓紧晴好天气进行抢收和晾晒,力保颗粒归仓,广袤的田野里到处是一派繁忙的秋收景象。

左图 9月19日,安徽省亳州市涡阳县曹市镇农民在田间收割玉米。 黄世鹏摄(新华社发)  
右图 9月20日,安徽省滁州市南谯区腰铺镇农民将农机收割的水稻装车运晒。 王家国摄(新华社发)

## 中秋时节收获忙



## 走县域 看亮点

# 花木产业富鄢陵

本报记者 王伟 通讯员 康东运

秋日里,遍布城乡的花木把河南省鄢陵县的村镇装扮得繁花似锦。

目前,鄢陵县花木种植面积已发展到60万亩,具有绿化苗木、盆景盆花、鲜花切花、草皮草毯4大系列2300多个品种。去年,鄢陵县花木销售额达到61亿元,花木主产区农民人均纯收入达到近1.4万元。

## 找准结构调整突破口

放眼全国,发展花木产业的地区为数不少,鄢陵没有先发优势,为何会选择这一产业?

“并非跟风。”鄢陵县一位领导肯定地说。鄢陵地处亚热带和北温带的过渡区,是“南花北移、北花南迁”的天然驯化基地,种植花木已有上千年的历史。近年来,借助每年一届的中原花木博览会,鄢陵花木声名鹊起,产业快速发展。

鄢陵的花木产业越做越大,然而大并不等于强。 “从单位面积的产值看,鄢陵花木每亩产值低于昆明、萧山等地。”鄢陵县林业局局长张文科说,在当前土地资源有限的情况下,只注重扩大种植面积,并不一定能做强花木产业。提档升级、提高产值,是鄢陵花木需要解决的关键问题。

鄢陵把提高单位种植面积产值作为发展花木产业的新方向。经过市场调研,鄢

陵将鲜花切花作为花木产业升级的突破口。

与苗木不同,鲜花切花属于高附加值产品,生产周期短、效益高。例如,一株玫瑰苗能种5年,1年能出4批花,从种植到出产第一批花只需4个月,之后40多天又可产一批花。

目前,鲜花切花已成为很多国家的大众消费产品,许多国家往往自产不足,需要通过大量进口来满足市场。在国内,随着经济的发展、人们生活品质的提高和消费意识的提升,鲜花切花市场逐年扩大。

“鲜花切花市场需求高、潜力大,为鄢陵选择发展鲜花切花产业提供了充分的依据。”张文科说,“而且鄢陵拥有多项发展鲜花切花的优势,这是我们坚定发展鲜花切花的最大动力。”

## 政策助力转型升级

为促进鲜花切花产业的发展,2010年,鄢陵县先后下发了《关于大力发展鲜花切花生产的实施意见》等文件,通过招商引资,大力发展鲜花切花产业。今年3月,国务院正式批复了《郑州航空港经济综合实验区发展规划》,为鄢陵鲜花切花走向国际市场插上了“翅膀”。

“郑州机场至周口的高速公路开通后,从鄢陵到郑州货运港仅需半个小时,鄢陵鲜花切花到达消费市场的运输半径比国内其他生产基地要小得多,可以大大节约物流

成本,提高产品利润。”张文科说。

德众花卉有限公司是鄢陵从云南引进的龙头企业,董事长岳保亮告诉记者,鄢陵县生产鲜花的气候条件不如云南,但区位优势明显,面向中原经济区庞大的内需市场,同时通过郑州航空港区空运出口非常方便,发展前景十分看好。

目前鄢陵的鲜花切花种植面积达1万余亩,新建智能化温室5.5万平方米、日光温室3.5万平方米,年生产鲜花1000多万支。

为促进花木产业进一步提档升级,鄢陵县规划建设了15万亩的现代名优花木科技园区,并以此为主体,规划建设了30万亩花木产业集群核心区,努力将其打造成百亿元花木产业集群区。现在科技园累计完成投资59亿元,进驻企业182家。目前园区的中原物流园项目已完成投资3.6亿元,吸引了省内外466家商户入驻;电子商务信息中心平台已经建成使用;鲜花切花冷链物流配送中心正在建设中。

## 构建全方位流通体系

为做大做强花木产业,鄢陵积极构建全方位流通体系。

沿311国道鄢陵段近20公里花卉长廊,鄢陵县建有花卉苗木和盆景盆花市场。每到旅游旺季和节假日,前来批发购买花木和盆景盆花的客户络绎不绝。几年

前,为增强流通功能,鄢陵县对路边地头的流动花木市场进行改造,建立了鄢陵花木交易市场,当年就与美国贝利公司签订了3500万元的销售合同。

目前,鄢陵已建成集生产、展示、销售为一体的连栋大棚200多座,花木交易场所389个。由河南九鼎投资公司和花木市场投资人共同出资10亿元兴建的鄢陵中原花木物流园,已成为我国中西部地区最大的花木交易中心。

不只立足本地市场,鄢陵还积极打造面向全国的流通体系。鄢陵县有3800名花木经纪人活跃在全国各地。一些种植大户和花木企业还在甘肃、宁夏、北京等地建立了苗木基地,在28个大中城市设立了直销网络。鄢陵县从2001年起开始举办中原花木交易博览会,把外地客户吸引到鄢陵,使花农在家门口就可把自家花木卖到天津、北京。前不久第十三届中原花博会开幕,前来参展参会企业已达到2300家,签约项目61个,签约金额251.3亿元。连续13届花博会的成功举办,为鄢陵花木架起了进军国内外大市场的金桥。

为进一步完善花木交易流通体系,近年来,鄢陵县投资500多万元建成了花木交易信息中心,投资400多万元建成了花木信息中心,开通了花木信息网、农业语音听网、农信短信业务、花木专家热线电话,建成了了上下贯通的县、乡、村三级信息网络。