

# 开江在即 鱼类保护再敲警钟

## ■鱼类研究专家和政协委员关注水生生态保护

## ■省环保教育学会倡议全社会“不吃野生开江鱼”

□杨桂华 本报记者 张长虹

春分已过,黑龙江境内各江河流域将陆续进入开江季节。

近几日,黑龙江省永续自然资源保护公益基金会和大马哈鱼生态环境保护协会的两任负责人十分忙碌和紧张,他们起草了一份倡议书,倡议黑龙江各地在即将到来的“开江节”等活动中,不以提倡吃野生开江鱼为宣传噱头。

我省自然资源富饶,一度曾有“棒打狍子瓢舀鱼,野鸡飞到饭锅里”的美誉。但随着经济发展,保护黑土地和水资源等自然资源的任务更加紧迫、艰巨。中国水产科学研究院黑龙江水产研究所渔业资源研究员刘伟说,黑龙江水域辽阔,境内分布五大江、四大自然湖泊,流域面积在50平方公里以上的河流有1900多条。无污染水域资源丰富,曾是鱼儿们繁衍生息的天堂。但近几十年来,由于春季开江后的过度捕捞,黑龙江境内的鱼类种群数量大幅锐减,“三花五罗”等名贵鱼类更是难觅踪影。

黑龙江省永续自然资源保护公益基金会负责人张天航说,每年江河湖泊冰层融化后,就到了黑龙江各地举办“开江节”大吃“开江鱼”的时间,此时各种野生鱼类还没有等到产卵期,就遭到大量捕杀。古有训诫“劝君莫食三月鲫,万千鱼籽在腹中”,在鱼类繁殖这个关键时期进行过度捕捞,会严重破坏野生鱼类的正常繁衍生息,造成整个流域的鱼类种群数量锐减。“为了恢复昔日龙江大地水美鱼肥的富饶景象,保护生态资源,实现家乡绿色可持续发展,我们发出倡议,每个人都做起监督员、示范者,杜绝买卖和品尝野生开江鱼,保护野生鱼类资源。”

在今年全省两会期间,省政协委员、哈尔滨师范大学教授臧淑英递交了一份政协提案《关于调整黑龙江、乌苏里江干流水域春季禁渔期建议》。提案提到,黑龙江是我国第三大河,大部分流经我省,鱼类资源丰富,鱼类志上记载鱼类21科、73属、105种,其中有40余种属大中型经济鱼类,而且许多种鱼类属于我国寒冷地区的特产鱼类和名贵鱼类,如达氏鲱、施氏鲱、大马哈鱼、哲罗鲑、细鳞鲑、翘嘴鲌(大白鱼)、鳊鱼(鳌花)等。名贵特产鱼类之多,在我国各省区中是少有的。但是近几十年来

由于春季开江后过度捕捞,黑龙江流域鱼类种类和繁殖种群数量锐减,不仅“三花五罗”等名贵鱼类难寻,而且四大家鱼的野生种群及分布也在减少,黑龙江和乌苏里江的一级、二级支流大部分已无野生鱼可捕,野生鱼类的生存状况岌岌可危。

现行的黑龙江和乌苏里江干流禁渔期为每年的6月11日~7月15日,提案建议,根据春季鱼类生殖洄游及产卵时间,调整黑龙江、乌苏里江干流水域禁渔期,调整为每年的5月21日~7月15日。

抚远大马哈鱼保护协会秘书长高芮睿说,渔政部门设置禁渔期为渔业可持续发展提供了保障,特别是通过保护经济鱼类的生殖洄游,保证产卵种群可以顺利繁殖,增殖野生鱼类种群数量。然而,从近些年的大马哈鱼种群生存环境监测情况来看,禁渔保护工作不仅需要产卵时进行,还应包括保护生殖前的洄游,否则将会出现产卵时节无鱼产卵的现象。

政协委员臧淑英的这一提案,还得到了另外8位政协委员的响应,他们联名提出建议,在鱼类产卵场等渔业资源重要水域设立常年禁渔区,修复产卵场生态环境,加大鱼类资源保护区的保护力度,为鱼类提供休养生息场所。

同样,省政协委员、东北农业大学威国强教授也以政协提案的形式提出《调整黑龙江、乌苏里江干流水域秋季禁渔期建议》。威国强在做生态农业研究中,有长期在抚远工作的经验。他深感我省特有鱼种大马哈鱼和鲟鱼等珍稀物种面临濒危境地。他说,每年的9月中旬至11月初,大马哈鱼从海洋洄游到淡水江河中产卵,历史上曾遍布黑龙江三分之二的河流中,洄游时“江河拥塞”;如今大马哈鱼种群日渐缩小,仅在抚远及周边水域能够捕获,年捕捞量不足10万尾,仅为上个世纪五六十年代的十分之一。因此加强大马哈鱼等经济鱼种的保护工作必须提上日程,科学合理设置禁渔期,建议秋季禁渔期由现在的每年10月1日~20日调整为每年的10月1日~30日。

抚远大马哈鱼协会组织科研人员调查得知,整个10月份洄游的大马哈鱼种群数量约占总洄游量的80%以上,而10月下旬(20日至30日)的洄游量约占中上旬(1日至20日)的20%,且

稍晚洄游群体亲鱼的性腺成熟度更好,对于自然或人工繁殖后代十分有利。大马哈鱼群体洄游到产卵地至关重要,可提高人工增殖放流所用亲本鱼的成熟度,解决繁育过程中亲本鱼不足和质量差的困难。

同样关心我省鱼类资源安全的,还有省政协委员、汤原县的郑广军,他提出了《关于保护松花江支流汤旺河大马哈鱼产卵场及恢复其种群资源的建议》。他说,汤原县委县政府高度重视和支持汤旺河大马哈鱼资源保护及增殖放流和栖息地修复工作,汤原各界群众也积极关注和期盼盼母亲河一汤旺河大马哈鱼洄游,恳请相关管理和科研部门继续努力,设立汤旺河水生生物种质资源保护区,坚持科技支撑,增设放流站、鱼道等基础设施,让松花江支流汤旺河成为大马哈鱼的永久家园,促进松花江流域生态文明建设,为实现“绿水青山也是金山银山”做出贡献。

记者了解到,省农委接到省政协转来的委员提案后,立刻交办水产局渔政处。目前,渔政处针对政协委员提案所涉及的建议正在积极办理当中,他们将组织水产专家调研论证,和渔民展开座谈,综合多方意见拿出科学的方案。

据记者采访了解,今年,我省渔政部门将对重点的边界水域展开鱼类资源调查。把保护水生生物资源与转变渔业增长方式、优化渔业产业结构结合起来,提高资源利用效率,在实现渔业经济持续、健康发展的同时,促进经济增长、社会发展和资源保护相统一。

3月23日,经过多方努力,黑龙江省环保教育学会向全社会发出了倡议书,倡议民众“不吃野生开江鱼”,积极举报非法捕鱼行为,围绕这个倡议,各种民间的相关调查走访和宣传活动陆续开展起来。

## 龙报关注



连日来,垦区龙门农场针对今年春播短、冬雪大,个别地块积雪厚的情况,组织10余台大马力机车耙雪促早翻,掀起春耕热潮。

图为龙门农场第一管理区第二居民组用机车耙雪。

杨海良 本报记者 邵国良摄

## 耙雪促融备春耕

## 黑龙江八一农垦大学

# 探索实施学院党政共同负责制

本报讯(记者韩雪)黑龙江八一农垦大学探索实施学院党政共同负责制,明晰职责定位、完善工作机制、发挥学院党委重要作用,不仅使学院各项工作得到了有力支撑,也成为党委领导下的校长负责制以及学校工作在基层的有效延伸。

黑龙江八一农垦大学围绕立德树人的目标,积极探索实施学院党政共同负责制。实行党政领导班子在党委的领导下,对学校重要事项共同负责、共同决策,协同推进事业发展、同步接受工作考核。凡涉及教学、科研和学科建设、人才培养、行政管理、学生管理等重要事项,由党政共同讨论决定。在党政共同负责制中实行领导交叉任职制度,党政既明确分工、各司其责,又密切配合、互相支持。学院党委书记是学院党建、思想政治工作和学生工作的第一责任人,院长是学院行政工作的第一责

## 哈尔滨过夜飞机再增两架

本报26日讯(仇建 赵磊 记者狄婕)记者从厦门航空获悉,26日起,厦门航空在哈尔滨机场投放两架过夜飞机,并开通哈尔滨至呼和浩特、烟台、重庆、厦门等城市航线。

26日起,厦门航空将开通哈尔滨至呼和浩特至重庆、哈尔滨至烟台至厦门两条航线。其中,哈尔滨至呼和浩特至重庆航线,每天一班,13时30分从哈尔滨起飞,15时45分抵达呼和浩特;17时30分从呼和浩特起飞,19时45分抵达重庆。哈尔滨至烟台至厦门航线,每天一班,13时50分从哈尔滨起飞,15时55分抵达烟台;17时10分从烟台起飞,20时抵达厦门。

# 实施龙江企业家发展计划 不断提升龙江企业竞争力

(上接第一版)提升龙江企业竞争力既要靠企业家自身在激烈的市场竞争实践中拼搏、感悟、积累、提高,也要集成政府部门、产业界、经济学界的智慧为企业家创造学习、培训、交流、考察、提高的平台,引导企业家转变观念,掌握行业发展新理念、新技术、新业态、新商业模式,帮助企业家提升素质能力,进而提升龙江企业的竞争力。

会议确定“龙江企业家发展计划”今年6项重点工作:一是省政府与亚力力中国企业家论坛每季度联合举办一次“龙江企业家发展论坛”,邀请国内一流企业家为省内企业家做讲座。二是举办企业家读书会,邀请知名企业家、经济学家每月围绕

任人。

该校推行以党政联席会议为基本形式的民主决策机制。各学院党政联席会议在学院工作中发挥统领全局作用,决定重大事项、协调党政团学关系的作用。2015年5月学校党委经过认真研讨、反复论证,制定并下发了学院党政共同负责制实施办法。

坚持和完善党的自身建设长效机制。该校党委以改革创新精神加强各学院党委的自身建设。一是优化领导班子结构,实现优势互补、相互兼顾。二是加强党委书记自身建设。学校党委以竞争上岗、优中选优的方式选拔配备学院党委书记。三是强化领导班子作风建设。学校党委对学院领导班子加强理论武装,努力构建作风建设长效机制。

## 大庆至威海至南京航线开通

本报26日讯(王琳琳 记者狄婕)26日起,大庆机场开通大庆至威海至南京航线,该航线填补了大庆至威海、南京没有直飞航线的空白。

据悉,该航线由吉祥航空公司空客320机型执行,航班号HO1669/70,每周二、四、六飞行3班,具体时间为:8时50分从南京起飞,10时40分到达威海,11时25分从威海起飞,13时25分到达大庆;15时25分从大庆起飞,17时20分到达威海,18时10分从威海起飞,20时20分到达南京。

一本市场前沿、管理前沿、技术前沿的书籍通过电视和网络传媒与企业家交流读书体验。三是对全省实施科技型企业三年行动计划新成立的5000多家处于成长阶段的高新技术企业负责人进行系统、专业培训,帮助他们尽快完成从科技工作者向科技企业家转变。四是对我省制造业企业在技术合作、营销、管理、信息化应用、智能制造等方面开展提升企业竞争力的系列培训活动。五是分行业、分领域组织企业家赴国内和国外先进地区、行业学习考察。六是邀请专家学者、国家部委专业人士定期与省内企业家交流国家相关领域产业政策。省直有关单位及产业协会负责人参加会议。

□韩亚庆 本报记者 潘宏宇 白云峰

刚出正月,巴彦县南下坎村彦成种植专业合作社里,碾米机的隆隆声不绝于耳,理事长刘彦军忙着加工稻米。

南下坎村自西向东排列在松花江阶地之下,坎上坎下的7万亩优质高产水田,让这里成了名符其实的鱼米之乡。

制米车间生产线上忙碌的工人们,都是合作社的社员。刘彦军告诉记者:“彦成合作社库存水稻的加工订单,全部预订出去了,咱们的收入可比去年多啦。”

据刘彦军介绍,大年初六,迎春的鞭炮响起,合作社的荣华米业正式开工生产。制米生产线机声隆隆,粮食烘干塔蒸气腾腾,仓储、烘干、制米,整套设备投入超千万元。开工第一天,刘彦军宴请工人的,还是年关宰杀的那口年猪,荣华米业迎来了红红火火的生产季。

记者了解到,多年前,濒江而居的南下坎却没有一寸稻田,流金淌银的松花江水在村民的眼前白白流走。国家1996年投入建成了巴彦县新合灌区,这是巴彦县第一个引松花江水灌溉农田的大工程,辐射富江、松花江2个乡6个村,总灌溉面积4万多亩。2014年,又一条大规模引松花江灌渠建成,灌溉五岳流域和哈肇公路南北两侧10万亩新增水田。去年,纵贯南北的松花江引水工程获批开工,新灌渠全长10余公里,可灌溉13万亩。巴彦县的三大引水工程,使巴彦县南半部6个乡镇种植结构由低产出的旱田转化为30万亩高产水田,从而形成了一个全省第一积温带上新的有机稻米种植黄金区域。

引水灌溉的建成,实现了南下坎的高产梦,长年累月种植“大苞米”的时代终结了。刘彦军有中专文化,他成了水稻种植能手,村民们对刘彦军充满了信任。从此,刘彦军带着村民们,成立了彦成种植专业合作社,一次次向产量新高度冲击。彦成种植专业合作社也越来越壮大,合作社不走单纯的“土地归农户”之路,而是自始至终提倡带地入社的方式,壮大种植户经营实力。合作社采取统一品种、统一肥料、统一种植模式、统一集中育苗,最终再统一以高出市价收购水稻,确保社员土地减少投入成本,潜在增收。确保所产出的优质水稻实现自行加工,升值增效。

灌区带给南下坎的是高产,更有实现增收梦后的富足生活。如今的彦成合作社,有入社社员102户,共带地2000余亩。贫困户李继忠带着自己名下的18.5亩水田入社,合作社对他有特殊对待,投入由合作社垫付。几年下来,李继忠由衷感慨道:我种稻子,每亩地能多收入500元。

刘彦军欣喜地对记者表示,我们南下坎的小农业在变成了绿色大产业。我们的“黑巴”、“江水谷道”两个品牌的大米已走向全国的大市场,畅销上海、山东、内蒙古以及广州、苏州等地。咱合作社收入年年增,抱成团的父老乡亲们又过了一个丰收年啊。

# “细分市场”才能占领市场

(上接第一版)最近,宋全柱刚刚辞去绥棱县双合现代农业专业合作社理事长职务,走马上任为绥棱县食品公司经理。这种角色的转换,完全是因为合作社的发展迫切需要他全力投入新产品开发和销售。

成立于2011年的绥棱县双合现代农业合作社,从2015年开始发展壮大,转机在于种植粘玉米这种专用品种。当年由于玉米收购政策发生了变化,宋全柱通过市场调研发现,种植粘玉米可以开拓一方市场,粘玉米作为玉米的细分品种,既可以做主食,又可以当菜品。通过速冻生产,错时销售,不仅能增加产品附加值,延长产业链条,玉米采收后秸秆还可以做青贮饲料。

2016年,宋全柱带领合作社及时调整种植结构,将合作社的自营土地全部种上粘玉米,使粘玉米的种植面积由2012年的3000亩迅速扩大到1.2万亩,彻底转变了过去合作社只种植传统玉米的经营方式。当年产量达到2000多万棒,合作社实现总盈余1146.08万元,入社农民人均分853.32元,比当地种植普通玉米的农民亩均增收450元以上。现在,合作社的粘玉米注册了“常之禧”品牌,产品销售网络已遍布北京、上海、广东、江苏等全国20多个省市。今年,他们计划继续细分产品,尝试种植有机粘玉米。

据统计,我国95%的大田玉米被用作生产畜禽饲料和工业加工,被当作口粮或直接食用的玉米少之又少。有专家认为,玉米虽然在生物学上被分为角质、粉质及复合型,但在仓储及加工时却并未细分品种。生产猪饲料和鸡饲料的企业与加工淀粉酒精的工厂使用同样的原料,而农民的混种混收更让专用企业无从挑选。“囫圇吞枣”式的玉米供需,让农民的议价空间被市场波动带来的风险挤压得越来越小。

当前,我国玉米产业正处在转型期,针对不同用途的细分品种,实现玉米专用化将成为产业转型的重要方向。玉米的专用化潜力很大,除了饲用玉米、鲜食玉米外,开发高油、高蛋白玉米也是个方向。有的玉米品种出油率能达到8%,有的玉米酒糟蛋白含量在27%左右。这些品种开发好了,有可能替代一部分进口大豆,这样玉米的市场空间就大了。而且从加工环节细分,会促使玉米从育种到种植上的专业化细分,从而让粮价更有保障。

2016年,我省大豆生产出现恢复性增长,种植面积比2015年增加1130万亩,全省米改豆面积增加了700多万亩。省农科院大豆研究所研究员栾晓燕认为,这是我省发展大豆产业的好势头。大豆从品种源头可细分为高蛋白、高油、芽豆、菜豆、豆浆豆等多个品种。当前人们的膳食结构正从动物性食品向植物性食品调整,大豆作为含有丰富植物蛋白的植物性食品,市场前景非常好。比如高蛋白大豆市场需求量大,主要出口加工成蛋白粉;菜豆主要用于饭店、火锅店等,还可生产休闲食品,其生产成本低、收益高。因此,我们应该细分大豆市场,以产业链、价值链并重实现大豆增值,通过对各品种大豆的营销与精深加工结合获得更多收入。

记者从省农委了解到,今年我省将重点调整品质结构,大面积增加优良品种种植面积。水稻将扩大五优稻4号、松梗22、绥优18等优质品种种植面积;籽粒玉米将重点发展高淀粉、高蛋白、高赖氨酸品种,满足加工企业需要;大豆将重点发展食用型专用高蛋白品种;马铃薯将重点发展种薯、加工薯、商品薯等品种和生产。

# 南下坎 农业合作经营升值增效

## 冬季专项救助织密保护安全网

本报讯(赵一诺)我省冬季专项救助工作自去年11月启动以来,共投入车辆10835车次,发放物品22310件,有效保证了流浪乞讨人员的基本权益和社会环境秩序稳定。

在冬季救助专项行动中,各地民政部门多措并举开展工作,多方联动织密救助保护安全网。哈尔滨市将救助管理工作纳入《哈尔滨市社区基本公共服务指导目录(试行)》,并发挥社区救助联系点基础网格作用,建立697个流浪乞讨人员救助社区联系点;齐齐哈尔市协调司法局在救助站设立了法律援助工作站,为返乡救助对象提供便利;黑河市与市公安局、市城市管理行政执法局联合出台《市区流浪乞讨人员救助管理服务办法》,有效解决救助管理中存在的薄弱环节和实际问题;大庆市建立协同机制并印发《关于进一步加强冬季流浪乞讨人员救助和流浪未成年人救助保护工作的通知》。

## 高校师生向“校园贷”说不

本报讯(记者衣春翔 韩雪)为了增强大学生的安全防范意识,深刻了解“校园贷”的危害,营造绿色和谐大学校园环境。省教育厅从本学期开学以来,联合省内媒体,开展了“拒绝校园贷”进校园系列宣讲活动。

活动深入黑龙江大学、哈尔滨师范大学、黑龙江东方学院、东北石油大学、佳木斯大学5所高校,组织现场报告会,得到了广大教师和学生的积极响应参与,近万名在校师生参加。“校园贷”案例宣传,丝丝相扣地解读分析,引起了教师和学生的热烈讨论,受到广泛关注。

此次活动得到了省内高校的重视与关注,除现场活动高校外,其他各学校也以此为契机,利用主题班会、团委活动等方式让让更多的学生了解“校园贷”的内幕,并通过学校微信公众号、校园广播、校内新闻等手段来宣传“校园贷”陷阱和危害,倡导大学生建立理性的消费观念,增强法律意识,提高风险防范能力,避免“校园贷”给学生带来恶性后果,共同净化校园,为大学生生活保驾护航。

## 我省在全国首次 实现了海葬视频直播

本报讯(赵一诺)近日,哈尔滨市今年首批海葬活动在大连举行,共有51位逝者骨灰魂归大海,并在全国首次实现了海葬视频直播。

据悉,全国各地近3万名微友通过水滴直播平台和“哈尔滨殡葬”、“哈尔滨新闻广播”两个微信公众号观看了此次海葬视频直播,弥补了逝者亲属不能到现场送别的遗憾。哈尔滨市从2009年开始进行骨灰撒海活动,截至目前,已有783位逝者的骨灰撒入大海。海葬作为一种生态安葬方式既环保又节省土地,可为子孙后代留下宝贵的土地资源。今年,哈尔滨市还将根据市民需求,适时举办几次海葬活动。

同时,为确保清明节祭扫“安全、文明、和谐、有序”开展,继续大力倡导绿色、低碳、环保、人文的祭祀理念,省民政厅加强对各地巡查督导力度,做好群众祭扫服务保障工作。3月20日以来,哈尔滨、齐齐哈尔、牡丹江、大庆等地分别开通免费班车,接送群众赴殡仪馆、公墓等地祭扫。



日前,哈尔滨市儿童公园内,工人们正在对小火车的车厢进行检修;在车场附近,一些市民在拍照。据了解,气温升高后,这列承载了许多哈尔滨人儿时回忆的小火车将正式发车。图为整装一新的小火车。

本报记者 苏强摄