

# 突破技术瓶颈,已将虾苗下塘7天成活率提升至95%以上——

# “尔滨”小龙虾:“南繁北育”蕴新机

□本报记者 马智博

4月的哈尔滨,春风拂过长岭湖宽阔的水面,带着一丝凉意。湖畔温室大棚内,却是一派热火朝天的繁忙景象。一排排整齐的网箱静卧水中,技术员们正小心翼翼地拆开从荆州空运而来的包裹——经过三个半小时的云端旅行,一尾尾活蹦乱跳的小龙虾苗在过温、称重后倾泻而出,溅起细碎的水花。这是哈尔滨市道里区长岭湖与黑龙江千芯农业科技发展有限公司联合打造的小龙虾养殖基地,虾苗正式入箱,标志着这座寒地小龙虾“摇篮”迈入投产运行的新阶段。

“东北的水质太硬,水质肥沃富含矿物质,养出的小龙虾肉质弹牙,还带有一丝清甜。”基地负责人捧起虾苗,言语间满是自豪。然而就在几年前,北方养小龙虾几乎是个“不可能的任务”——从南方引进的大规格虾苗,下塘7天后成活率不足30%,养殖回捕率更是低于10%。“养不活”三个字,像一道天堑横亘在寒地水产养殖业面前。

如今,这道天堑被科技跨越。中国水产科学研究院黑龙江水产研究所覃东立团队成功突破“小龙虾南繁北育”技术瓶颈,让虾苗完美适应北方低温环境。2024

年,东北农业大学郝其睿副教授团队加入,进一步优化了寒地养殖技术体系。站在大棚边,郝其睿指着水中游动的虾苗告诉记者:“我们做的是把一公分以下的幼苗从南方运过来,通过水质调控驯化,使其适应北方环境。”经过四年试验,三年推广,这项技术已将虾苗下塘7天成活率提升至95%以上——从“养不活”到“基本不死”,寒地小龙虾终于有了自己的“成长密码”。

走进基地,5栋高标准育苗大棚整齐排列,2000平方米的冬储大棚、20个标准化苗种粗池、6个家系选育池、近400亩成虾养殖池塘,构成了一条“种虾—育苗—育种—商品虾”的完整生产闭环。基地苗种培育承载能力可达1亿尾,养殖区满载可出产成虾12万斤。科技的力量不止于育种——基地自主研发的养殖管理小程序即将上线,通过清晰的可视化界面,实现从投喂到水质监测的“一键式”智能管理。地下水经过曝气处理和有机质肥水调控,水体呈现出养虾人最爱的“嫩绿色”,这是他们对水质调控的“独门绝技”。

每年3月下旬,虾苗从南方引进,在温室大棚内进行标准化培育;5月上旬投放室外池塘;7月下旬即可上市。整个生长期长达90天以上,比南方小龙虾多了近一

个月。更好的水质、更长的生长周期,换来的是更紧致的肉质和更丰富的风味。“咱们的小龙虾要比南方的偏甜。”基地负责人笑着说,这是寒地赋予的独特礼物。

从育苗到养成,从加工到销售,基地的愿景不止于“养得活”。冷链车间已经建成,未来还将开发小龙虾精深加工产品,打造“长岭湖”寒地小龙虾专属品牌。与此同时,苗种生意也做得风生水起——今年已卖出4000多万尾虾苗,仅方正县一家企业就订购了3000万尾。订单还在增加,预计全年净利润可达500万元以上。

这一切的快速落地,离不开哈市道里区农业农村局“全周期”的精准护航。针对长岭湖水产养殖资源利用不充分等问题,区农业农村局主动出击,联合长岭湖相关负责人与黑龙江千芯农业科技发展有限公司高效洽谈,从场地、技术到备案逐一回应,以“零距离”服务跑出了招商引资的“道里速度”,从首次洽谈到现场签约,不过数日,最终总投资约2000万元的项目落户长岭湖。项目引进来,更要扶上马、送一程。区农业农村局协助企业争取省级渔业振兴发展资金,申报冷水鱼养殖基地能力提升项目,拟争取扶持资金200万元,目前已进入公示阶段;同时及时核发水产苗种生产许可,确保合法合规经

营。在物流保障上,得知企业苗种运输、产品外销的需求后,区农业农村局主动协调优质物流公司,确保寒地小龙虾产业发展通道畅通无阻。从技术服务到政策扶持,从资金争取到物流保障,“店小二”式的精准服务让企业轻装上阵。按照规划,未来基地将在现有5栋高标准大棚基础上,按同等标准扩建至20栋现代化“南繁北育”大棚,并将成熟的技术标准和AI智慧管控系统向全省乃至东北三省模块化输出,努力形成“种业引领、基地示范、品牌带动、产业协同”的发展格局。

长岭湖产业发展集群负责人王巍表示,一直以来,长岭湖坚持立足生态禀赋,着力打造集水产养殖、教育研学、农文旅、冰雪经济等多业态深度融合的北方寒地水域经济高质量发展示范样板。小龙虾养殖基地正是串联一二三产融合发展的特色项目。“长岭湖水域辽阔、水质优良,植被覆盖率高,再加上科学的‘南繁北育’技术,培育出的小龙虾肉质紧致弹滑、个大净重,风味清甜——这为我们打造寒地小龙虾专属品牌奠定了坚实基础。”他透露,未来将与企业深化合作,开发精深加工产品,并计划举办“抓虾节”等主题活动,诚邀市民届时走进长岭湖,品虾赏景。

## 2026年省河湖长制办公室主任会议召开

本报讯(记者吴玉玺)近日,2026年省河湖长制办公室主任会议在哈尔滨市召开。

会议系统总结2025年全省河湖长制工作成效,2025年我省河湖长制体制机制持续健全,幸福河湖建设成果丰硕,水环境质量稳步提升,河湖库生态产品价值转化实现制度体系和实践探索“双突破”,河湖保护治理成效显著,人民群众的获得感、幸福感、安全感显著增强。

会议安排部署2026年全省河湖长制重点工作任务,提出要大力加强河湖水域岸线空间管控,深入开展乡

村河湖库管护攻坚行动暨小微水体管护质效“回头看”专项行动,强化妨碍河道行洪突出问题整治,深化河湖管护智慧监管。要持续推进水资源节约集约利用,强化水资源刚性约束,纵深推进国家节水行动,推进地下水超采综合治理。要深入开展水环境综合治理,深化水污染防治,加强城乡污水治理,强化农业面源污染防治。要全面推进幸福河湖建设,高质量完成国家级幸福河湖建设项目和年度全省幸福河湖建设计划,探索拓展河湖库生态产品价值实现路径。

## 全省消费品以旧换新“大篷车”下乡活动启动

本报18日讯(记者付宇)18日,2026黑龙江省消费品以旧换新地方自主品类补贴暨“大篷车”下乡活动在大庆市正式启动。本次活动由大庆市商务局、省家用电器协会主办,大庆市百大广汇电器有限公司承办,旨在将绿色智能家电惠民政策送到百姓家门口,助力消费升级。

我省消费品以旧换新地方自主品类补贴政策于当日正式实施,对个人消费者购买1级能效或水效标准的吸油烟机、家用灶具、净水器、智能马桶、洗碗机、电饭煲、微波炉等7类智能家居(含适老化家居)产品,按不高于实际销售价格(剔除所有折扣优惠后)的15%给予购新补贴,每人每类产品可补贴1件,每件最高补贴1500元。活动现场举行了“大篷车”发车

仪式。满载惠民补贴政策、绿色智能家电和贴心服务的流动服务车将奔赴大庆各乡村、社区,让偏远地区百姓零距离享受政策红利。

据省商务厅介绍,年初以来,在省发改委、省财政厅的协同配合下,全省消费品以旧换新工作取得积极成效。一季度,家电、数码以旧换新补贴活动承兑资金4.63亿元,累计销售补贴商品113.42万台(件),产生销售金额34.6亿元,带动消费7.48倍。

启动仪式后,与会人员参观了大庆广汇电器(会战店)的以旧换新销售情况,现场设有购机抽奖、满赠好礼等多项惠民活动。主办方表示,本次“大篷车”下乡活动将推动惠民政策延伸至城乡周边,让更多家庭用上绿色、智能、高品质的家电和家居产品。

## 耕耘春天 播种希望

# 一江春水润良田

日前,北大荒集团八五九农场灌区提水开灌,乌苏里江水奔涌而出,顺着灌渠润泽三十余万亩水田。田间抽水机昼夜轰鸣,北斗智能灌溉平地机穿梭作业,翻耕、搅浆、平地一气呵成,昔日高低田块转瞬平整如镜。  
刘新宇 本报记者 刘畅摄



## 沐清风 游龙江

## 哈尔滨极地公园“咩咩农场”开园

本报18日讯(记者韩丽平)18日,哈尔滨极地公园创新打造的“小而美”文旅项目——“咩咩农场”正式开园迎客。作为响应国家“小而美”文旅业态战略的生动实践,该农场以轻量化布局、特色化IP与沉浸式体验为核心,在极地广场存量空间上微改造、精提升,为游客呈现一处集田园野趣、动物互动、文创休闲于一体的城市微度假目的地。

在牧场体验区,憨态可掬的瓦莱黑鼻羊与活泼亲人的尼日利亚矮山羊成为绝对主角,游客可近距离互动,在都市一角体验原汁原味的牧场生活。农场内还散落着50余处精心设计的休闲拍照点位,从美式酒吧到印第安风情插画墙,随手一拍皆是异域大片,让小朋友和小朋友都能重温简单纯粹的快乐。

尤为亮眼的是,“咩咩农场”还推出了以瓦莱黑鼻羊为原型的原创动物IP——“夹克”与“肉丝儿”。这对呆萌可爱的IP形象不仅作为农场的专属文化符号遍布

各处,更衍生出系列原创IP音乐、主题歌舞演出及丰富多样的文创周边。在咩咩舞台区域,原创小羊主题音乐歌舞演出精彩上演,牛仔NPC化身农场伙伴与游客亲密互动,让欢乐氛围持续升温。游客还可前往文创市集挑选心仪的IP衍生品,或品尝特色主题美食,全方位构建“可看、可玩、可购、可留”的立体化文旅体验。

此外,农场积极践行宠物友好理念,特别开辟宠物友好区。区域内不仅允许携带宠物进入休闲,还贴心配备了宠物专用娱乐设施、备用饮水及清洁用品,以精细化服务为主人与爱宠营造一个共享温馨时光的专属空间。

以“小投资”撬动“小而美”新场景,“咩咩农场”的开放,是哈尔滨极地公园盘活存量空间、创新文旅供给的又一重要举措。未来,哈尔滨极地公园将继续深挖“小而美”文旅内涵,不断丰富产品业态,用有温度、有故事、有生活气息的新场景,助力哈尔滨打造“小而美”文旅融合发展的城市新标杆。

## 雨后天晴 解锁春日美好



18日,哈尔滨市阳光明媚,空气清新。前日一的降水过后,全市空气质量达“优”。市民和游客们纷纷外出游玩,感受美好春光。  
本报记者 苏强摄

# 科技赋能春耕 气象护航生产 省气象局强化为农服务

□张晓卿 高明 本报记者 宋晨曦

年初以来,省级气象部门联动省气象局驻村工作队持续为绥化市望奎县厢白四村提供农业生产年景分析、短期气候预测、农用天气专报以及短临预报预警信息,通过全村微信群精准直达农户。常态化开展取土测墒,根据实际适时开展人工影响天气作业,定期举办气象科普讲座,为春耕春播、夏管、秋收、冬储全流程提供精细化气象服务,以科技赋能护航粮食丰产丰收。同时,开展农业气候资源普查和区划工作,全面掌握农业气候资源状况,科学评估农作物种植适宜范围与气象灾害风险隐患,为优化农业产业布局、推进农业结构调整提供技术保障,为农业防灾减灾、趋利避害

提供科学指引。近日,绥化市望奎县厢白四村合作社首批750斤优质大米准时送达省气象局机关食堂。通过,该村每月近1500斤大米有了稳定销路。

“老百姓盼的,就是我们干的。”省气象局深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述,牢牢把握为民造福是最大政绩这一根本导向,把乡村振兴帮扶工作摆在突出位置,以务实举措为对口帮扶的厢白四村破解发展难题、拓宽增收渠道。

厢白四村地处黑龙江松嫩平原腹地,水土光热条件得天独厚,水稻、玉米等粮食作物品质优良,连年丰收。但长期以来,优质农产品“种得好、卖不畅”成为制约村集体经济发展和村民增收的突

出瓶颈。为此,省气象局组立足长远,深入一线,通过大量走访调研、座谈沟通,精准锁定产销脱节这一关键堵点,量身打造“省局机关食堂直采+村社定向供应”的产销对接模式,以实际行动破解农产品“出山入市”的难题。让田间好米直达职工餐桌,既保障机关食堂食材品质,更让村集体和农户获得稳定收益。

“感谢省气象局对我们产品的信任,帮我们打开了销路,让我们对优质农产品走向更广阔市场更有信心。”村干部杨福的话,道出了村民们的真切心声。

这不是“一阵风”的帮扶,而是一条“从田间到餐桌”的稳定通道。践行正确政绩观,既要办好当下民生实事,更要做好打基础、利长远的潜绩工程。省气象局立足专业优势,把服务写在四季轮回

中,从源头上为粮食安全和产业发展保驾护航。

从打通农产品销售“最后一公里”,到筑牢农业生产“第一道防线”,从解决眼前增收难题,到夯实长远发展根基,省气象局以正确政绩观为引领,把学习成果转化为为民服务的实际行动,构建全链条气象保障+产销一体化帮扶新模式,让帮扶举措更接地气、民生实效更有温度。

省气象局相关负责人表示,将持续深化学习教育成效,探索乡村农产品气候品质评价品牌赋能新模式,推进生态价值转化,以更实作风、更硬举措推动乡村振兴帮扶工作走深走实,在助力黑土地丰产增收、强村富民征程上展现气象担当。

## 省委党校举办树立和践行正确政绩观专题讲座

本报讯(陈薇伊 记者蔡佳航)17日,省委党校(省行政学院)举办“跟着习近平总书记学习《公仆榜样》,树立和践行正确政绩观”专题讲座。全校教职工及学员440人参加。

讲座特邀福建省委党史方志办副主任、福建省作家协会副主席钟兆云授课,

他围绕《公仆榜样》一书的创作背景与历程,以刘亚楼、项南等党史人物先进事迹为主要内容,通过大量史料与细节,系统阐释习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述,让先进典型形象可感可学。

以公仆模范为榜样,坚守为民初心,强化责任担当,切实把学习成果转化为干事创业的实际成效,努力创造经得起实践、人民和历史检验的实绩。

讲座现场还举行了学习交流互动,7名听众结合自身学习体会和工作实际作交流发言,进一步深化了学习效果。

## 树立和践行 正确政绩观