

# 包头市:沃野筑基 产业向新



草莓种植基地

春到黄河畔,田畴锦绣。包头市九原区哈林格勒镇的温室大棚里,恒温系统暖意融融,水肥一体机精准滋养着各类果蔬;土右旗四维草莓植物工厂内,LED光源下的草莓藤蔓郁郁葱葱,全年无休地产出鲜果;石拐区的现代化猪场里,智能化设备实时监测猪群生长,数据流勾勒出产业升级轨迹。

## 规模化种养破局 从“小散弱”到“集群强”

“过去种地靠经验,一家几亩地,忙一年赚不了多少;现在加入合作社,上千亩地统一管理,机械化耕种、智能化管控,省心还高产。”九原区柴脑包村村民说。作为包头市农业核心承载区,九原区25.39万亩永久基本农田中,17.8万亩已建成高标准农田。

规模化种植正在改写包头市农业版图。在稀土高新区万水泉镇,7760亩高标准农田建设正酣,“小田并大田”后,大型收割机、点播机畅通无阻,使用手机App即可完成精准灌溉。“项目完工后,一家人出一个劳动力就够,产量反而能往上蹿。”稀土高新区万水泉镇镇长郭晓东介绍,通过实施高标准农田项目,有效改善耕地质量,粮食亩均增产100公斤以上,亩均节水15%—30%。

“2025年,包头市争取并实施高标准农田建设任务35.10万亩,争取资金8.96亿元,共涉及8个旗县区,目前,已全面开工建设,所有项目计划于2026年底全部完工。届时,包头市高标准农田面积可达到260万亩。”包头市农牧局农田建设管理科科长郝思宇介绍。

养殖业的规模化转型同样迅猛。九原区加大畜禽良种推广力度,114家规模化养殖场撑起了“肉盘子”“奶罐子”,久元牧业、博浩源牧业等成为伊利、蒙牛等大型企业高端奶生产供货商。“我们的牧场实现了饲喂、挤奶、防疫全流程智能化,奶牛单产持续提升。”久元牧业负责人介绍,作为内蒙古级奶牛核心育种场,企业正朝着国家级核心育种场目标迈进。

在盐碱地遍布的沿黄区域,包头人闯出了种养新路径。九原区哈业胡同镇优然合作社的200多亩虾塘里,南美白对虾欢腾跳跃。“通过‘棚塘接力’模式和工厂化淡化技术,虾苗成活率达95%,盐碱地也能变聚宝盆。”合作社理事高伟林介绍,这种科学养殖模式不仅让盐碱地变废为宝,还使得每亩综合收益达到3万元。

## 科技赋能升级 让规模化更有“含金量”

“不用阳光,不沾泥土,草莓照样四季结果。”在土右旗敕勒川现代农业产业园的四维草莓植物工厂,运营负责人王浩铭的介绍颠覆了人们对传统种植的认知。14个种植房间里,8层立体种植架整齐排列,LED光源模拟最优日照光谱,智能环控系统24小时调控温湿度,“明期20℃、暗期8℃的昼夜温差,让草莓糖分充分积累,节肥率90%、节水率95%,年产量可达77吨。”

科技是规模化种养的核心驱动力。包头市农科院联合科研团队,针对黄河流域盐碱地特性,持续开展辣椒新品种选育,2025年就引进106份辣椒新品

种进行耐盐碱试验。“通过盆栽实验,分子标记检测、杂交育种,筛选出的‘博辣’‘湘辣’系列品种,在盐碱地的产量和抗病性都表现优异。”包头市农科院院长王亮明介绍,配套水肥一体化、高垄覆膜等技术,让曾经的“不毛之地”长出了“金辣椒”,每亩可为农民增收100元至1200元。

在养殖业领域,科技赋能让规模化更高效。九原区建成2个国家水产健康养殖示范场,1.8万立方米陆基圆池循环水养殖基地实现生态养殖;石拐区的2000头规模的现代化种猪场,通过“政府+企业+农户”模式,每年可提供5.5万头断奶仔猪,带动40个家庭农场增收2000万元。

“我们的智慧牧场里,饲喂、保健、防疫都实现了数字化管控,不仅降低了人力成本,还能精准掌握每头牲畜的生长情况。”包头德康农牧有限公司负责人张强说。

以科技为抓手,包头市推动种植养殖业实现数字化、智能化、绿色化转型,从源头保障农畜产品的绿色品质,为绿色农畜产品生产加工业集群建设提供了核心科技支撑,推动“1144”现代化产业体系中农业板块向高质量发展迈进。

## 产业链条延伸 从“好产品”到“好产业”

“过去卖原料,一斤草莓几元钱;现在搞加工、做文旅,附加值翻了几番。”土右旗敕勒川现代农业产业园负责人王智丰介绍,未来,草莓植物工厂将植入球幕影院、XR体验等业态,构建“数智农业+智慧农科+数智文旅”综合体,让一颗草莓串联起一二三产业。

包头深谙“产业兴则乡村兴”的道理,着力延伸产业链、提升价值链。九原区38家农牧业龙头企业、298家农民专业合作社西部及陕西、山西等地,合作社联动、农户参与的格局初步形成。天佑农业开发的水产预制菜、农民专业合作社研发的特色农产品,让农畜产品从“原字号”变成“精加工”,附加值显著提升。

在土右旗,骑士乳业构建起“农、牧、乳、糖”全产业链格局,日处理鲜奶1500吨,常温奶、酸奶、奶粉等产品覆盖内蒙古中西部及陕西、山西等地。“三期项目将新增乳品深加工生产线,同时扩大甜菜订单种植面积,带动更多农牧民增收。”骑士乳业集团股份有限公司总经理助理程明介绍,作为农业产业化国家重点龙头企业,企业将持续完善联农带农机制,让产业增值收益留在乡村。

品牌建设包头市农畜产品更具市场竞争力。“阿嘎如泰羊肉”“天佑黄河

龙门鲤”等特色品牌脱颖而出,“固阳黄芪”入选国家精品品牌培育计划,“达茂草原羊”获评中国地理标志农产品区域公用品牌声誉畜牧百强。2025年,包头市新增绿色食品15个,涵盖胡麻油、羊肉等多个品类,“三品一标”农畜产品达到320个,72个优质产品进入全国名特优新农产品目录。

“我们以‘三品一标’认证为抓手,打造‘区域公用品牌+企业产品品牌’体系,通过品牌推介会、产销对接会等渠道,让包头好产品走出去。”包头市农牧局相关工作人员介绍,依托骨干冷链物流基地,包头市正构建“基地+仓配+终端”物流网络,加强与大型供应链企业、电商平台合作,拓宽销售渠道。

## 三产融合赋能 开辟乡村振兴新赛道

“冬天在小白河滑雪场玩雪,再到田禾采摘园摘草莓、吃柴火鸡,这样的周末太惬意了。”游客李女士带着孩子体验了九原区“冷冰雪+暖采摘”冬季旅游线路。田禾采摘园打造的1万余平方米热带雨林景观全年恒温,草莓采摘、萌宠互动、农耕体验等项目成为网红打卡点,年接待游客量持续攀升。

包头市立足沿黄河生态资源和城郊区位优势,推动“农业+文旅”“农业+研学”深度融合。青鸟生态庄园紧邻昆都仑河畔,集农业观光、养生餐饮、休闲住宿于一体,沉浸式乡村体验吸引着城市游客;萨如拉街道谋划建设农畜旅游综合体和垂钓基地,打造“黄河文化深度体验游”精品线路;东河区天禾生态农业基地创新开展稻田画观光、湿地科普、亲手捉蟹等体验项目,让游客在丰收喜悦中感受现代农业魅力。

目前,包头市休闲农业经营主体达330家,接待游客突破325.25万人次,营业收入26577.6万元,带动8064人就业。通过构建“黄河旅游大小循环线”,推出“住宿+景点门票”等捆绑套餐,游客停留时间从4-6小时延长至1-2天,客单价从100元增至300元以上。“我们联合研学机构开发‘黄河生态证书课程’,民宿植入‘本地食材早餐计划’,让农业不仅能产粮,还能创效益。”包头市农牧局相关负责人介绍。

融合发展让乡村更具活力。土右旗凭借完善的产业基础和资源禀赋,成功入选国家乡村振兴示范县;九原区哈林格勒镇新河村获评自治区农文旅融合示范村;阿嘎如泰苏木阿嘎如泰嘎嘎获评全国乡村治理示范村和自治区美丽乡村休闲乡村。从田间采摘到乡村民宿,从农事体验到科普研学,三产融合正让乡村成为宜居宜业的和美家园。

(苗雨蔚 邓雅鑫)

## 杭锦旗后旗·沃野春播忙

早春时节,巴彦淖尔市杭锦旗后旗小麦春播工作全面展开。一台台播种机轰鸣穿梭,一个个忙碌的身影躬身劳作,勾勒出一幅“人勤春来早,沃野播种忙”的春日画卷。

今年,杭锦旗后旗将在高标准农田建设、粮食单产提升、农业绿色发展上持续发力,坚持抢抓农时、提标准、强服务,扎实开展春耕春播各项工作,打好春耕生产“第一仗”,为农业高质量发展蓄势赋能、筑牢粮食安全根基。

走进蒙海镇黎二村六组的农田,村民与农技人员齐聚田间,抢抓墒情,规范作业。一辆辆拖拉机带着精量播种机往来穿梭,开沟播种,饱满的小麦良种均匀播入翻整好的土壤。节水保墒、良种良法同步落实,展现出标准化、机械化春耕的新气象。

村民武斌是当地的种粮大户,今年计划种植1000多亩小麦,已与蒙海中粮公司签订小麦收购合同,有了最低保护价兜底,还可享受国家补贴,这让他种粮积极性很高。“今年我已按照每斤1.5元的收购价与公司签订协议,加上国家补贴及麦后复种收入,亩

均收入预计1800元左右。”武斌说。

在小麦播种的关键季节,农技人员深入田间地头,做好技术指导和服务,为增产增收保驾护航。杭锦旗后旗现代农业发展中心副主任赵强说:“2026年,杭锦旗后旗在小麦种植、品种选择、地块选择、机具配套、肥料应用、种植模式等方面,全面集成绿色高产高效栽培技术,推广良种良法、科学施肥与高效种植模式,为高产稳产奠定坚实的根基。”

新技术落地生根,新模式提质增效,农技服务直通田间……杭锦旗后旗多措并举,统筹做好春耕春播各项工作,保障春耕有序开展,不误农时,为农业增效、农民增收提供坚实保障。

今年,杭锦旗后旗预计总播面积145.32万亩,其中,小麦8.4万亩,玉米56万亩,粮食作物面积稳中有增。小麦种植通过集成“育良种、选良种、推良技”于一体的绿色高产高效栽培技术体系,全方位挖掘增产潜力,推动粮食种植提质增效,切实夯实全年粮食生产基础。

(谢晓霞)



黄河包头段 祝家乐 摄

## 黄河内蒙古河段全线开河

据内蒙古自治区应急管理局消息,3月14日,黄河内蒙古段冰凌洪水安全进入万家寨水利枢纽库区,黄河内蒙古封冻河段全线开通,标志着2025—2026年度凌汛期平稳度过。

(刘艺琳)

## 短评

## 从“征服”到“和解”：内蒙古“几字弯”书写黄河安澜新传奇

评论员 潘拯翌 王丰

2026年,是“十五五”开局之年,也是人民治黄80周年。从昔日忧患河到今朝幸福河,80年栉风沐雨,中国人民书写了黄河岁岁安澜的东方奇迹。

黄河,这条中华民族的母亲河,在内蒙古境内蜿蜒843.5公里,勾勒出壮丽的“几字弯”。

这里曾是水土流失最严重、生态最脆弱的地区之一,也是治沙人与黄沙搏斗的主战场。

然而,当我们今天审视这片土地,一组数据引人注目:“十四五”期间,黄河干流内蒙古段水质连续6年保持Ⅱ类;鄂尔多斯市针对“十大孔兑”的系统治理成效显著;一条1856公里长的防沙阻沙带将乌兰布和、巴丹吉林和腾格里三大沙漠紧紧围住。

这不仅仅是一组生态改善的数据,更是一部关于人与自然关系深刻重构的启示录。内蒙古“几字弯”畔的治沙实践,正在书写一份关于生态文明建设的生动答卷。

从“对抗”到“对话”,岂止是治理理念的深刻嬗变!

回顾几十年治沙历程,最根本的变化不是技术手段的升级,而是治理理念的革新。早期治沙,某种程度上是人与沙的“战争”——人类试图用意志和体力征服沙漠。而今天,内蒙古的治沙实践展现的是一种“对话”与“和解”。

鄂尔多斯市针对“十大孔兑”的治理策略,堪称这种理念转变的典范。“山顶植树造林‘戴帽子’,山坡退耕种草‘披袍子’,山腰种植柠条‘系带子’,山沟建坝淤地‘穿靴子’”——这种因地制宜的立体治理模式,是在理解并顺应自然规律的基础上,为每一寸土地找到最适合的生态位置。

破解“九龙治水”困局的关键钥匙不是别的,而是系统思维。

黄河治理是一个复杂的系统工程,涉及上下游、左右岸、干支流。过去,由于行政区划割裂和部门职能分散,常常出现“九龙治水”的困境。内蒙古的实践表明,系统思维是破解这一困局的关键。

黄河流经的内蒙古7个盟市开展联防联控,打破了行政壁垒,实现了跨

区域协同治理。这种协作不是任务叠加,而是生态系统的整体修复思维在实践层面的落地。库布其沙漠绿化带、淤地坝、光伏治沙带、沙漠锁边林四道防线的建立,形成了一个多层次、立体化的防护体系,每一道防线都有其独特功能,共同构成阻沙入黄的坚强屏障。

更值得关注的是,这种系统治理正在从“被动防御”转向“主动调控”。当乌兰布和沙漠东缘的绿色灌木丛彻底隔绝了流沙与黄河“握手”,我们看到的不仅是物理空间的隔离,更是生态关系的重构。

生态治理的终极目标不是创造一个静态的、被保护的“盆景”,而是构建一个具有韧性的、能够自我调节的生态系统。内蒙古的治黄实践深刻体现了这一逻辑。

阿拉善盟连续几十年在大漠戈壁植树造林种草,近40年间累计防沙治沙超1亿亩,建成1856公里长的防沙阻沙带。这些植被已经形成了一个能够自我繁衍、自我更新的生命系统。当三大沙漠被绿色锁边带紧紧围住,黄河泥沙淤积压力有效减轻,生态系统的韧性正在形成。

这种韧性不仅体现在生态层面,也体现在经济和社会层面。光伏治沙带的建设,将清洁能源生产与生态修复有机结合;柠条、沙柳等耐旱植物的规模化种植,为后续产业发展奠定了基础。当生态修复与经济发展形成良性循环,可持续发展的根基才能真正扎牢。

黄河安澜,奔流不息。站在“几字弯”畔,我们看到的不再只是人与沙的对抗,而是一种新型关系的萌芽——人类不再试图征服自然,而是学习理解自然、尊重自然、顺应自然;不再追求短期成效,而是着眼于长期的生态平衡;不再局限于单一目标,而是追求生态、经济、社会的协同发展。

实践证明,生态文明建设不是一句口号,而是一场深刻的社会变革和理念革命。它要求我们重新审视人与自然的关系,重新定义发展与保护的内涵,重新构建区域协同的治理体系。在这条道路上,内蒙古“几字弯”畔的探索,为黄河流域乃至全国的生态文明建设提供了宝贵经验。

## “鹅司令”的庭院致富经



鹅群在悠闲地晒太阳

每个能卖2到4块钱。”算起收入账,高飞脸上满是藏不住的笑容。他说,等气温回升后,鹅群产蛋量将大幅提

升至每日300枚左右,仅卖蛋一项,日收入就能达到700元。曾经闲置的庭院,如今变成了日日“产金”的聚宝

(杨悦)

本报记者 张鑫

办好一场赛,激活一座城。在蒙陕宁三省交汇的广袤草原上,上世纪的一次携手,播下了鄂尔多斯市鄂托克前旗绵延至今的“排球种子”,铸就了底蕴深厚的“排球基因”。如今,这颗种子正生根发芽,枝繁叶茂。

近年来,鄂托克前旗锚定内蒙古旅游目的地建设目标,秉持转型发展思维,以“体育+”战略为抓手,将“排球基因”与草原文化深度赋能。从“北村排、南村超”的响亮口号,到“草原村排”品牌的蓬勃兴起,该旗正以小赛事激活大民生,以文体融合撬动大经济,为地区营商环境优化与产业高质量发展提供了可复制的“鄂前旗方案”。

为推动“草原村排”从体育赛事升级为发展引擎,鄂托克前旗推出一系列创新举措,构建起全方位发展体系。该旗将“草原村排”纳入旗域经济重点工程,形成“政府主导、市场运作、社会参与”的协同机制,打造“体育+”招商新平台。针对农畜产品加工、智慧牧场等重点产业,创新推出“赛事冠名+产品展销”“直播展示数字化养殖”等定制化场景,优先选用本地产品,同步融合民族团结进步工作,实现文体、招商与民族工作多元协同,仅赛事关联产业就吸引签约额61.58亿元。

在赛事运营方面,鄂托克前旗构建“旗—镇—村”三级联动体系,制定全年赛事计划,实现“四季皆赛、场场有主

题”,同时引入专业团队与知名人士,提升赛事专业度与观赏性。通过组建蒙陕宁草原村排联盟、缩短企业审批时限、完善招商扶持政策等举措,吸引社会资本参与,推动品牌价值持续转化。宣传推广上,该旗将非遗展示、文化体验融入赛事,打造“排球+那达慕”等特色场景,邀请郎平等知名人士助力,全方位提升品牌曝光度与招商吸引力。

深化文旅体融合,构建消费新场景。依托“鄂尔多斯温暖全世界”的城市影响力,该旗策划“跟着村排去旅行”系列活动,推出特色文旅项目,设置展销区、美食品鉴区,发放惠民消费券,构建“赛事+旅游+消费”综合场景,带动农畜产品、民宿等关联产业发展。同时,

在通辽市奈曼旗八仙筒镇黎明村的一处庭院里,暖意融融。600余只健硕的大鹅正闲庭信步,时而引吭高歌,此起彼伏的“嘎嘎”声打破了乡村的沉寂;窝棚内,几十枚光洁饱满的鹅蛋整齐排列,预示着沉甸甸的收获。这座充满烟火气的庭院,主人正是被村民们亲切唤作“鹅司令”的高飞。

时间回溯到去年春天,望着自家7亩见方的闲置庭院,闲不住的高飞心里打起了算盘:“这么好的空间空着太可惜,能不能干点啥?”经过多方考察,他将目光锁定在了庭院养鹅上。“鹅耐粗饲、病害少,成本相对较低,而且咱们农村庭院开阔,特别适合散养。”看准了就放手去干,高飞先后投入3万余元,从选购优质鹅苗、储备饲料,到钻研养殖技术,把全部心思都扑在了这群“致富伙伴”身上。

日复一日的悉心照料换来了丰厚回报,600只鹅苗全部长成体型健硕的成鹅,顺利进入产蛋期。即使在产蛋淡季,每日仍能稳定收获约140枚鹅蛋。“鹅蛋按个售卖,根据个头大小,