

（上接第一版）

为打破这一困境,位于五原县的三瑞农业科技股份有限公司,从研发育种上进行突破。“公司从国内外收集入库资源 6200 余份,成立国内首个向日葵种业创新联合体,研发出 29 个新品种,国内市场占有率超 40%,打破了国外葵种的垄断。”三瑞农科董事长张永平自豪地说。

好种子变成好葵花,需要好技术;好葵花变成好商品,需要好企业。

“现在,我们的高端瓜子一颗就能卖两毛钱。”三胖蛋(内蒙古)食品科技集团有限公司董事长徐建兴说,长期以来,当地葵花籽以散装售卖为主,缺乏有影响力的本土品牌,卖不上好价。三胖蛋从做品牌入手,让葵花籽有了“按粒吃的高级感”。

当地统筹“地水种、粮内奶”,产量产能、生产生态、增产增收一起抓,推动现代农牧业取得新成效。

走进内蒙古富川养殖科技股份有限公司的智能检测繁育中心,立刻被羊羔“月嫂”所吸引。只见他们身着白色护理服,轻柔抱起出生几天的小羊羔,用奶瓶给它们一喂奶。所有“月子中心”的羊羔,都能享受这个“待遇”。

羊羔有“月嫂”,大羊还有“营养师”。富川科技集团董事长陈怀森介绍:12 个智能桶仓内存放着不同口味的饲料,根据羊群不同需求,搭配不同营养餐;而且,这些工作大部分由机器人完成。新品种加上科学规模养殖,肉羊出栏更多,效益更高。

2024 年,巴彦淖尔农作物总播种面积 1174.9 万亩,粮食总产量为 58.7 亿斤;2025 年,该市牲畜饲养量稳定在 2500 万头(只)左右……在新理念、新技术、新模式综合重塑下,巴彦淖尔农牧业正呈现出全新面貌,展现出更多可能。

河套安,天下安。过去如此,未来依然如此。

黄河的血脉哺育

奔腾的黄河水,流淌着生生不息的生命之歌,宛如一曲跌宕起伏的长调,一往无前——

是母亲河,滋养出了美丽富饶的“塞上江南”;也是母亲河,让河套平原时常面对“天旱引水难,水大流漫漫,年年挖河口,岁岁清淤泥”的处境。这一延续千百年的顽疾,随着万里黄河第一闸——黄河三盛公水利枢纽的横空出世,终被根治,“套区”因此安澜。

这个亚洲最大、黄河上唯一以灌溉为主的一首制引水闸坝工程,是由无数人锹挖肩扛、费尽心力浇筑而成。“那时,为了不影响农业生产,工期主要安排在寒冬腊月。人们光脚踩在几十厘米深、寒冷刺骨的冰泥里,不少人落下病根。有的人因营养不良患上夜盲症,有的人肩膀磨出血泡,又被磨破,血水顺着胳膊往下流……”内蒙古河套灌区水利发展中心总干渠分中心职工杨俊林工作 30 多年,老一辈建设者的感人事迹也听了 30 多年。

岁月无声,记忆有痕。60 多年过去了,站在黄河三盛公水利枢纽闸坝之上,近看闸坝底部油污排空,咆哮而下的黄河水,远望铸牢中华民族共同体意识主题广场上“同心锁”造型雕塑,不能不让人感叹前人的气魄与坚韧。

善治国者必重治水。2023 年 6 月,习近平总书记巴彦淖尔考察时指出,河套灌区灌溉工程是千年基业,花了很大功夫,也很值得。要继续完善提升,提高科学分水调水水平。

千年基业,是让“河套粮”满仓满囤的最大底气。内蒙古河套灌区水利发展中心党组书记、主任徐宏伟介绍,论面积,河套灌区引黄灌溉面积 1154 万亩,是我国三个特大型灌区之一;论规模,灌溉工程拥有灌排渠沟道 10.36 万条、6.4 万公里,能绕地球赤道一圈半;论功能,年均农业供水 43 亿立方米,为农业生产和国家粮食安全提供了坚实的水资源支撑。

千年基业,用信息化建设焕发新机。在河套灌区水量信息化监测中心,徐宏伟对着 50 米长的电子大屏介绍说,总干渠是一条红色轨迹,像动脉;总排干是一条蓝色轨迹,像静脉;三盛公水利枢纽工程恰似心脏。整个灌区犹如一个完整的有机生命体。

老水利人、河灌中心供排水处供水保障科科长王会永谈及信息化带来的巨变感叹不已:此前,无论刮风下雨、烈日严寒,测量水位水量都要人到现场。如今,依靠专网和设备实时传递数据、自动生成图表,仅凭纸笔和电话记录传递信息的方式成为过去。

“虽然不缺水,但也要节约水资源。”习近平总书记对河套地区的嘱托犹在耳旁。巴彦淖尔把水资源作为最大的刚性约束,按照“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的治水思路,以水定城、以水定地、以水定人、以水定产,积极探索可持续发展的节水增效路径。

“黄河门前过,不滿意不过。”这句话生动体现了当地人留下更多黄河水的意难平。巴彦淖尔市水利局副局长赵小瑞介绍,为科学分水、有序用水,1987 年 9 月 11 日,国务院办公厅转发《关于黄河可供水量分配方案报告的通知》(又称“八七分水”方案),其中分配给河套灌区的“蛋糕”是每年 50 亿立方米左右,2004 年自治区政府将河套灌区初始水权调整为 40 亿立方米,2004 年至今经 5 次核减后初始水权为 36.26 亿立方米。总量控制的前提下,节水势在必行。

技术对节水至关重要。

在杭锦后旗工业园区附近的玉米地里,一人多高的玉米秆喝足了水,生机勃勃。为它们喂水的是当地自主研发的移动式水肥一体化灌溉装备。设备制造商内蒙古大博金田机械有限公司负责人路大波骄傲地说:“我们的设备实用又实惠,一是过滤了水中杂质,秧苗‘喝的水’更干净,二是没有水井、没有电也能用。”

“量水而行”还有大科学助力。在中国农业大学巴彦淖尔研究院实验地块下 9 米深的地方,一个名为灌区水转化与生态环境关键过程综合模拟大科学装置的设备正在运行。科研人员何建宇说:“这套设备能实时精准采集土壤水分、盐分、地下水位等关键数据,为农业水资源高效利用提供重要的科技依据。”

节水需要技术支撑,更需要制度保障。为节



2024年4月,杭锦后旗乌兰布和沙漠治理现场。斯日古冷摄

约每一滴黄河水,巴彦淖尔向“大水漫灌”开刀。灌溉更加精细,全面推行“一把锹”浇地,秋浇用水由 15.8 亿立方米压减至 10 亿立方米以内;管理更加精准,在黄灌区将引黄水量精准确权到国管直口单元,发放引黄灌溉用水权证 2761 张……全市灌溉水有效利用系数已经从 2020 年的 0.467 提高到 2024 年的 0.53。

既要科学分水、节水,更要全力治水、护水。哺育了河套平原的黄河水,90%以上经数以千计的排沟汇聚到被称为黄河生态安全“自然之肾”的乌梁素海。这些残留着农药化肥盐碱的农田退水,与城市生活污水、工业废水、山洪水一起,给乌梁素海的“健康”带来巨大挑战。“起初,就湖泊湖,效果并不明显。一出高速路口,老远就能闻到湖水的腥臭味。”乌梁素海生态保护中心党组书记、主任包巍深有感触地回忆道。

乌梁素海治理牵动人心。2023 年 6 月,习近平总书记到乌梁素海考察,明确提出:要用心治理、精心呵护,一以贯之、久久为功,守护好这颗“塞外明珠”,为子孙后代留下一个山青、水秀、空气新的美丽家园。

按照习近平总书记重要指示要求,一场全流域全要素综合治理战役正式打响。巴彦淖尔以“壮士断腕”的勇气,组织渔民上岸,回购渔船 449 条;下绣花功夫,减少农业面源污染,农药、化肥亩均使用量较 2021 年分别减少 20 克、6.6 公斤;拿出第一个吃螃蟹的魄力,投放鱼苗 190 万斤;以鱼治水促进生态平衡,引进内蒙古广积源新材料科技有限公司,建成年产 20 万吨芦苇板项目,所用芦苇均来自乌梁素海……

芦苇随风摇曳,水鸟嬉游戏弋,湖面波光粼粼,岸上人影婆娑……如今的乌梁素海变了模样。从小在这片“海”边长大的乌梁素海海区管理大队队长刘文斌亲身经历了乌梁素海之变,感受尤深:“水质好不好,鱼和鸟最知道,这不,就连多年不常见的鸿雁也回到了故乡。”说到这里,刘文斌不禁大声唱起了那首脍炙人口的《鸿雁》。

黄河水诉说着千百年来河套人民盼水、引水、护水的生动故事,也赓续了传承不息的、艰苦奋斗改变现状的精神力量,并将与时代一起奔流。

风沙的坚韧刻印

连绵起伏的阴山,未能阻挡住肆虐的风沙,空中飘荡着不屈的长调,初心不改,敢缚黄龙——

摊开中国地图,找到黄河“几字弯”顶端,巨大的阴山山脉东西蔓延,其支脉狼山与南北走向的贺兰山之间恰好存在一处豁口,乌兰布和沙漠在这里横冲直撞。

乌兰布和,蒙古语意为“红色公牛”。这匹桀骜不驯的公牛,曾给河套地区的百姓留下无尽的危害和贫穷。“三天不刮风,不叫三盛公”“一年一场风,从春刮到冬”“小风难睁眼,大风埋人脸”,这些都真实记录了风沙的无情。

已经和风沙斗了 20 多年的磴口县防沙治沙局副局长韩应联,尝够了风沙的苦。“小时候,吃沙子拌饭、睡沙窝铺,是那个年代磴口人的共同记忆。”他说,风沙最严重时,一夜黄沙堵门,人们只能跳窗而出;庄稼苗逃无可逃,一场沙尘后便再无踪影。

生活危害是其次,对区域生态威胁更大。磴口作为“守沙要塞”,稍有不慎,乌兰布和沙漠就会从此穿越,向黄河及河套地区侵袭。作为“三北”工程重要组成部分、黄河“几字弯”攻坚战的主战场,此地的防沙治沙对保卫黄河、河套粮仓乃至全国生态安全都具有重要意义。

2023 年 6 月 6 日,习近平总书记巴彦淖尔主持召开的加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会上指出,三北地区生态非常脆弱,防沙治沙是一个长期的历史任务,我们必须持续抓好这项工作,对得起我们的祖先和后代。

70 多年的地方发展史,也是 70 多年的防沙治沙史。

防沙治沙自新中国成立之初就开始了。磴口 20 多任县委书记一任接着一任干,带领干部群众挺进沙漠。经过不懈努力,营造起一条长 308 里、面积达 8 万多亩的锁边林带,成功阻挡了乌兰布和沙漠东侵,也形成了“不畏艰难、负重前行,团结拼搏、敢于胜利,继往开来、永不止步的‘308 治沙精神’”。



如今在乌兰布和沙漠东缘,一条“新 308 锁边林带”正不断拉紧。韩应联站在林带间的高台上,一边介绍情况,一边远望沙丘上一丛丛的梭梭,犹如看着亲手养大的孩子们。绿色在蔓延,但头上的太阳依然火辣,照在胳膊上像针扎一样的疼。这是在提醒,不要忘记治沙人的艰辛和不易,也是在提醒,沙漠并没有走远,防沙治沙必须久久为功。

在阴山北麓,让草场不再饱受风沙之苦,还家乡一片绿色也是很多治沙人长久的心愿。

乌拉特后旗林草局技术总工温苏雅勒图是土生土长的乌拉特后旗人,打从记事儿起就明白,草场随时可能被黄沙吞噬。1991 年,温苏雅勒图来到旗林业局,植树造林成了终身的事业。30 多年来,他几乎每年都雷打不动地造林。在此期间,温苏雅勒图和同事们时常在沙漠里一干就是两个多月,住就住在野外的帐篷里,吃的就是简易的“大锅饭”,青春年华与绿色的梭梭一道,成为荒凉沙漠上的美丽风景。

正是有无数个像韩应联、温苏雅勒图一样可爱可敬的治沙人,这里才真正实现了从“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变。数据最有说服力。从 0.04%到 39.1%,磴口林草覆盖率增长 900 多倍;从 7700 万吨到 150 万吨,这里向黄河年输沙量减少 98%;曾经难以驯服的乌兰布和沙漠,其东缘已向西撤退 15 公里至 25 公里;党的十八大以来,乌拉特后旗累计完成生态治理任务 841 万亩。

久久为功也需要产业治沙助力。“我们按照生态产业化、产业生态化思路,打造防沙治沙+光伏、有机奶、中草药材、有机农业等产业,将‘沙害’变‘沙宝’,沙窝变金窝,拓展生态价值空间。”巴彦淖尔市林草局副局长袁晓东说。

从锁边林带向沙漠腹地行进,在磴口县沙金套海苏木巴音温都尔嘎查,连绵起伏的黄沙中,草方格、梭梭苗带来的绿意点点挥洒,几万亩光伏发电板连成一片蓝色海洋,车行其中,就像一只小船在波浪中起伏。这里是蒙能 160 万千瓦“光伏+生态”治理项目区。板上生绿电、板下生绿金的故事也是从这里开始的。

磴口县发改委副主任罗彪治介绍,项目采用“板上发电、板下固沙、板间种植”模式,光伏板支架化身“钢铁卫士”,抵御风沙侵袭,光伏板如同遮阳伞,将沙地水分蒸发量降低约 30%,为植物生长营造有利条件。项目投产后,年均发电量 27.2 亿千瓦时,每年可减少 240.45 万吨二氧化碳排放。

板下的文章同样精彩。这是王爷地肉苁蓉生物科技有限公司董事长魏均最熟悉的领域。

魏均手里拿着一根长满黑色鳞片的“木棍”说:“这可不是木棍,它不仅能治沙,还能治贫、致富,这就是传说中的‘沙漠人参’——肉苁蓉。虽然梭梭树经济价值不大,但寄生其上的肉苁蓉却值钱。普通的按市斤卖,顶级的按长度卖呢。”

“沙漠人参”的加入,让沙漠植物的生态价值转变为经济价值。目前,磴口县肉苁蓉种植面积 12.8 万亩,年产值达 3000 万元以上,从事肉苁蓉产业的企业 90 余家,从业人数 3000 余人,肉苁蓉已经成为致富产业。

困难不是没有。巴彦淖尔地区依然面临着风沙危害严重、局部草原退化沙化盐渍化、防护林衰退、湿地萎缩、珍稀物种栖息地受损等情况,以及生态补水指标怎么解决、产业治沙吸引力如何提升等问题……

如何解决,答案就在这里。近日印发的《“三北”工程总体规划》明确要求,坚持保护优先、科学治理,系统观念、联防联控,质量为先、绿色发展,量水而行,以水定绿,政府主导、全民参与。短短几十字,是防沙治沙理念、经验、智慧的集中体现。

习近平总书记多次强调,“三北”工程事关我国生态安全、事关强国建设、事关中华民族永续发展,要求勇担使命、不畏艰辛、久久为功,努力创造新时代中国防沙治沙新奇迹,把祖国北疆这道万里绿色屏障构筑得更加牢固。

“创造新时代中国防沙治沙新奇迹,没点精气神不行。”巴彦淖尔市委书记贺伟华说,曾经无数治沙人,唱着“蓝天做帐地当床,黄沙拌饭可口香”,创造了防沙治沙的绿色奇迹,千难万难,有精气神就不难。

在临河区国营新华林场场区院子里,几棵大杨树参天耸立,粗壮的树干需要两位成年人才能环抱。新华林场党支部书记杜文化抚摸着树身深情地说:

“这些和林场同龄的功勋树,用 50 多年时间,见证了林场从不毛之地向沙漠绿洲转变的人间奇迹。”

文脉的传承滋养

沙水共存,山河相映,历史厚重,交织出自然与人文共鸣的悠扬长调,千古不息——

巴彦淖尔的资源禀赋可谓“羡慕煞旁人”。这里有有着以黄河为代表的水文景观、以乌梁素海为代表的湖泊湿地景观、以河套灌区为代表的乡村田园景观,以阴山为代表的山地景观、以乌兰布和沙漠为代表的沙漠景观、以乌拉特草原为代表的草原景观等,是全国少有的“山水林田湖草沙”文旅要素齐全的地区。

巴彦淖尔厚重的文脉同样不可多得。谈及自己关注多年的领域,内蒙古自治区社会科学院副院长、研究员乌云格日勒如数家珍:“河套地区蕴含草原文化、农耕文化、黄河文化、长城文化以及西口文化等多种文化元素,具有多元文化交融共生的特点,为文旅发展提供了独特而丰富的资源。”

在资源禀赋和历史文脉的双重加持下,巴彦淖尔深刻理解“绿水青山就是金山银山”的理念,充分用好资源,重点打造“渡·阴山”、乌梁素海、黄河三盛公水利枢纽、阴山岩画等旅游名片,让文旅成为撬动边疆高质量发展的战略支点。

“治沙不能把沙子全整没了,还得给我们留点沙。”说这句话时,杭锦后旗乌兰布和沙海湖旅游区负责人李奇一脸认真。作为当地重点打造的沙漠旅游项目,沙子可是他眼中的宝贝。

越野穿沙、骑骆驼、滑沙……在 15 平方公里的沙漠里,分布着 10 多种玩沙的网红项目,自 2023 年以来,这里逐渐成为内蒙古乃至周边省份游客的心头好。以前人人嫌弃的沙子,如今却成为能带来真金白银的资源。这背后,正是人与自然由对抗到共生的真实写照。

山边有沙,沙中有湖,湖畔有田……眼前这个如画的 4A 级景区,曾是一片令人生畏的茫茫沙海。作为中国八大沙漠之一的乌兰布和沙漠的一部分,连最专业的车手也不敢轻易穿越。如今,在综合治理下,沙海有了湖,有了绿,也有了越来越旺的人气。

同样是“湖”,百公里外的五原县塔尔湖镇,却走出了一条不同的文旅发展之路:将本地农耕文化与自然禀赋嫁接,结出了兴农富民之果。

“来咱们这,能摘新鲜果子,能做非遗手工,能看得见阴山,望得见绿水、记得住乡愁。”“塞上田”研学旅游基地负责人付景艳介绍,基地从卖产品到卖体验,通过跨越四季的文旅活动,吸引游客慕名而来,2024 年接待游客近 10 万人次。

基地搭好舞台,农户上台唱戏。“家里刚摘的黄柿子,可甜呢,都尝尝吧。”塔尔湖镇联丰村三组的张惠芹捧着果蔬,热情地送给参与研学的游客,转身又开始准备农家餐。自“塞上田”开办以来,像张惠芹这样在家门口赚钱的农户越来越多。生态、农耕与文旅深度融合,酿造出清香甜美的滋味,让老百姓的日子也甜上加甜。

优良的生态让文旅资源更加出众,厚重的文化为产业发展打下坚实基础。鸡鹿塞位于磴口县西哈隆格乃峡谷口,地处阴山隘口。站在荒凉的砂石地上,猎猎的风从耳边吹过,仿佛能听到千年前的马嘶鹿鸣。争锋时,这里是边塞的沙场;和平时,这里是商贸的通道,游客可以直观感受文化交流带来的震撼。

更让人震撼的是,阴山山脉的峭壁与沟壑中分布着 5 万多幅岩画,这些岩画跨越万年、历经风雨,勾勒着民族交融、文明变迁的生动印记。内蒙古河套文化博物院研究员胡延春说:“阴山岩画像一块文化磁石,吸引着游客前来观赏。通过保护与开发,不少牧民成了‘护宝人’和‘讲解员’,既守护了文物,又富足了生活。”

阴山文旅的打开方式,不只是单向的视觉感受,还可以是双向的深度互动。走,来一趟酣畅淋漓的“渡·阴山”自驾之旅。巴彦淖尔市文化旅游广电局党组成员、副局长李福利介绍,这条全长 1600 公里的自驾廊道,贯通 7 个旗县区,串联起百余处文物遗址和景区景点,是当地集中资源打造的破圈之作。“‘渡·阴山’有独特的魅力和非常棒的体验,我会呼吁唤友反复来。”山西游客梁博文与记者分享他的感受。

毋庸讳言,巴彦淖尔的文旅探新之路依然任重道远。各类文旅资源星散其间,各美其美却远未形成体系,联动效应无从发挥,万千风景如何“一线牵”;部分景区网络覆盖弱、卫生间等设施保障不足,基础设施短板如何补齐;游客不少,很多景区却“旺丁不旺财”,文旅产业盈利点在哪里;等等。

探索的脚步未曾停歇。位于临河区的镜湖营地,强化用户意识,推出生态停车区、水电补给等个性化服务,今年上半年吸引 4.8 万游客;河套酒业积极转型,大力发展工业旅游,曾经的厂区变成 4A 级景区;内蒙古河套文化博物院推出系列文创 IP,将阴山岩画元素融入其中……

文脉传承靠千秋百代交融积淀,文旅兴旺靠千行百业共融共赢。巴彦淖尔的文旅实践,在传承与保护中生根,在融合与发展中绽放,结出了文旅兴业、生态助业、百姓乐业的硕果,大有可为,未来可期。

绿色的辽阔回响

啊嗨哟……婉转悠扬、舒缓优美的蒙古族长调,久久飘荡在广袤草原之上——

深情的长调,见证了河套平原千万亩良田给百姓生活带来的沧桑巨变,见证了三盛公引得甘甜的黄河水不舍昼夜对河套人民的滋养,见证了漫天风沙下片片绿洲的不断长大,见证了阴山南北传承千年的文脉生发希望的嫩芽,更见证了巴彦淖尔 6.5 万平方公里土地、39 个民族、150 万各族儿女拼搏奋进、执着坚守汇聚而成的绿色回响。

两年多来,巴彦淖尔广大干部群众认真贯彻落实习近平总书记的重要指示精神,主动作为,扎实工作,取得了积极成效。站上新起点,迎来新考题,巴彦淖尔将如何强化有解意识,勇于攻坚克难,以极端负责的精神,努力把各项工作做得更好?

——运用系统思维,以整体性、关联性、耦合性和协同性的视野谋全局、谋长久。

文旅线路选择和地域品牌打造,需要系统思维。在巴彦淖尔采访,能真切感受到当地人深深的遗憾:提起河套平原,盛名在外;提起黄河“几字弯”,无人不知;提起阴山,不少人能熟练背诵《敕勒歌》。可鲜有人知,这些元素竟同属于巴彦淖尔。要有系统性思维,强化品牌整合、关联叙事、体验绑定等,才能打破局部形象遮蔽整体的困境。

山水林田湖草沙的保护利用,也需要系统思维。人的命脉在田,田的命脉在水,水的命脉在山,山的命脉在土,土的命脉在林和草,这个生命共同体是人类生存发展的物质基础。这个观念,巴彦淖尔有切身感受。

最初,在治理乌梁素海时,当地“就水治水”,迟迟不见效,遵循习近平总书记综合治理、系统治理的理念,深刻认识到问题表现在湖里,根子在岸上,于是从单纯“治湖泊”到系统“治流域”,成效明显,每年可减少 100 万立方米黄沙流入黄河。

致广大而尽精微。如今,巴彦淖尔正以系统性思维,统筹抓好现代农业、现代产业体系、防沙治沙、农业节水、湖泊治理、社会民生等工作,确保习近平总书记的嘱托件件落地、事事过硬。

——坚持问题导向,遇到困难不回避,碰到问题不遮掩,以问题解决推动改革深入、经济发展。

科学分水、节水、治水、护水,是巴彦淖尔的重大课题。其中,分水问题尤显急切。“八七分水”方案以 1980 年实际用水量为基础,综合考虑了沿黄各省份灌溉规模、工业和城市用水量增长,为敏感而棘手的黄河水权切了“蛋糕”。该方案在遏制沿黄省份用水无序过快增长、保护黄河流域水资源、促进沿黄省份经济社会发展等方面发挥了重要作用。

40 年来,沿黄省份生产、生活、生态发生了巨大变化。赵小瑞介绍,巴彦淖尔经济体量在增加、产业排序在变化,特别是近年新增一项用水即生态用水,每年用水量在 5.5 亿立方米左右。有鉴于此,适时在更高层面优化分水方案,综合引入节水激励机制、水权交易机制、生态补偿机制等,将有利于助推沿黄省份经济社会高质量发展。

——秉承前瞻思维,准确把握事物发展的必然趋势,以科学的预判预见未来、引领未来。

明者远见于未萌。站在“新 308 锁边林带”前,看着沙地上满眼的绿,韩应联思考得更远:“要确保绿色长青,需要持续投入,专业管护和常态管理。维护和防火工作做不好,治沙成果可能得而复失。”

同样关注这一问题的,还有中国林业科学院生态保护与修复研究所副所长、荒漠化研究所所长吴波:“在生态脆弱地区巩固治沙成果要借用技术之力,加强退化固沙植被结构优化与功能提升研究;要加强大管护力度,及时更新退化固沙植被,监管不合理的人类活动。”

智者避危于无形。今年的巴彦淖尔,真正领略了“雨带北抬”的破坏力。7 月 11 日当天,巴彦淖尔一天降雨达 195 毫米,相当于一天降了此前一年半的雨量。极端天气在给农业生产带来灾害的同时,也引起了五原县委县政府的思考:如果“雨带北抬”常态化,需尽早谋划应对。一是要加大农业保险推广力度,用市场之力减少农户经济损失。二是要尝试优化农业种植结构,如加大抗涝、抗倒伏品种的种植。三是要疏浚改造排水系统,以此缓冲极端天气对农业生产的破坏。

——发扬钉钉子精神,过了一山再登一峰,跨过一沟再越一壑,稳扎稳打向前走。

对于巴彦淖尔人而言,延绵数千公里的灌排体系,不只是滋润河套平原的动脉、静脉,更蕴含着敢想敢干、苦干实干、干就要干好、干就要干成的无穷精神力量。

方向和路径一旦明确,干部群众的精神状态便是决定性因素。今年,是“十四五”收官之年,也是“十五五”谋篇布局之年。贺伟华表示,巴彦淖尔干部群众将始终牢记嘱托、感恩奋进,大力弘扬吃苦耐劳、一往无前、不达目的绝不罢休的“蒙古马精神”,始终保持黄河“几字弯”攻坚战当主力打先锋的干劲冲劲,坚定不移沿着总书记指引的方向奋勇前进,在中国式现代化建设的征程上,书写更加壮美的巴彦淖尔篇章。

（调研组成员：赵子忠 胡文鹏 吴浩 孟飞 覃皓珺 余健 吉亚娇 勾明扬）

本版编辑 郎 冰