

“今秋消灭最后一个明沙丘！”

□本报记者 李文明

炎炎烈日，位于毛乌素沙漠腹地的鄂尔多斯市乌审旗色彩愈发浓烈：一望无际的林草铺成绿色的海洋，黄色的金叶榆点缀其中，各色花朵竞相绽放，房舍村落掩映在绿树丛中若隐若现。

去年草原确权后我才知道我家草场面积有1.4万多亩。你看，从这儿往前走10多里，都是我家的草场。基本上都被绿色覆盖了。和沙漠打了30多年仗，我赢了！乌审旗乌审镇布日都嘎查牧民吉日嘎拉图指着自家西面的沙丘说道，黝黑的脸上露出自豪的神色。

吉日嘎拉图是布日都嘎查的一名普通牧民。从1984年开始，他带着全家人治沙种草，将1.4万亩沙地变成了丰美的草场。



1984年，布日都嘎查实行草畜双承包责任制。结婚两年的吉日嘎拉图一家分到1万多亩草场、十几只羊和一头牛。

当时，没啥先进的技术，嘎查的草场都是靠着人工步量约摸划分的。说起来有1万多亩草场，其实当时大部分都是明沙。散布在沙丘间、长着稀疏牧草的草场还不足600亩。有时，刮上一夜风，草场就被沙丘埋了。今年56岁的吉日嘎拉图说，那时自己家周围漫漫黄沙，一到冬春时节，每天每夜都有

大风，风一刮沙子就像下雨一样落下来。

黄沙滚滚半天来，白天屋里点灯台。行人出门不见路，一半草场沙里埋。一家人靠吉日嘎拉图外出打工的收入勉强度日。直到有次妻子找到他，说自己家也被黄沙埋了，夫妻二人坚定了治沙的想法。

吉日嘎拉图说：父辈们说过，这里曾是一片美丽的草原。可我从从小到大只看到无边无际的沙漠。漫天的黄沙席卷了所有的树木，还把我家土房掩埋

掉了，我再不治沙，家都要没了。

沙柳是毛乌素沙漠少有的能够生长的植物之一，吉日嘎拉图打算用这种植物固沙。然而，他家附近二三十里都找不到一棵沙柳。吉日嘎拉图安排父母在家里放牧，自己和妻子赶着一头小毛驴，到30多里之外去找沙柳，把沙柳枝打捆绑在毛驴背上驮回来。夫妻二人和一匹马组成的这个治沙团队，经常是早上太阳出来以前就潜入沙漠，晚上太阳落了才摸黑回家。但是更多时候，他们刚把沙丘插满沙柳，刮了一

夜风，沙柳全埋在流沙下，二人辛苦数日的劳动打了水漂。夫妻二人没有二话，重新播种沙柳。

种了埋，埋了种，我们一直坚持了五六年。我经常晚上睡觉还梦见干活呢。吉日嘎拉图说，靠着两双手，树一棵接着一棵，一行接着一行，一片连着一片，从一个沙丘向另一个沙丘蔓延。

慢慢地，夫妻二人总结经验，摸索出了制服沙丘的办法：先固一面坡，再治一堆丘，找准沙丘的一个侧面，从头到尾先全种上沙柳，这样柳条就不会被埋住了。1990年，他们购置了一辆小四轮拖拉机，代替毛驴到30多里之外的地方拉沙柳。一车可以拉几十捆沙柳，比毛驴强多了。家里有了拖拉机，吉日嘎拉图就能把沙柳和草种到更远的地方，治沙的植物品种也多了起来。

治沙的过程极为枯燥，夫妻二人也有办法激励自己。我们俩常说，治完这

个沙丘，养10只羊的草场就有了，治完那个沙丘，又能多养10只羊。吉日嘎拉图说，一个个沙丘披上绿衣，沙丘不再移动，夫妻二人越干越有劲。

就这样，曾经肆虐的沙漠绵延成一万多亩草场。这几年，毛乌素沙漠降雨也明显增多。昔日只能养十几只羊的沙地，按照草畜平衡要求，现在养七八百只羊都没问题。

我们家只养了130多只羊和30多头牛。牲畜一旦多了，草场又容易退化成明沙。咱们宁可少挣钱，也要把草场绿化好。只要生态越来越好，我们的日子肯定会越过越好。沙地上植物多起来，栽树种草的活了，吉日嘎拉图又开始外出打工挣钱。

现在，吉日嘎拉图的草场还剩下一个明沙丘没有披上绿衣。我和妻子商量，今年秋天一定要消灭最后一个明沙丘！他坚定地说。

记者补记

在乌审旗，随便走进一家住在沙漠腹地的人家，他们都会给你讲一讲他们的治沙生活。毛乌素沙漠风沙肆虐的历史，一再被吉日嘎拉图这样的治沙愚公们改写。像吉日嘎拉图一

样，保护生态，进行草原生态治理，如今已经内化为当地牧民的自觉行动。

从上世纪80年代开始，深知治沙重要性的牧民们自发地在自家草场上种植各类沙生植

物。从个人到集体再到全民义务植树造林，乌审旗的绿色履历越来越丰满。当地人几十年如一日的沙漠治理行为，换来了如今的绿色毛乌素，乌审旗植被覆盖率从上世纪70年代的

28%提高到现在的80%。绿水青山就是金山银山。近年来，在退牧还草、草原生态保护补助奖励、京津风沙源治理、国家牧草良种补贴、自治区高产优质苜蓿示范建设等政策、

项目的激励和推动下，乌审旗依托特有的地理、气候特点及家庭牧场模式，草原生态建设取得可喜成绩，漫漫黄沙变成丰美的牧场，沙绿、民富、业兴的壮美乐章在毛乌素沙漠腹地奏响。

◎直播 Live ZHIBOLIVE

一生都在追梦

□贾黎明

赤峰市喀喇沁旗美林镇新店村住着这样一位老人，种树种了60年，今年已经83岁高龄。

他就是老党员王喜彤。当年，作为一名林业技师，为了探索和实践自己的育林理念，在分田和分林到户时，他毅然把分给自己的平地换成了山地。

之后，王喜彤天天上山，种树、修枝、间苗、补植，每个细节都精益求精。

我选种的是华北落叶松，每隔3到5年，我就把林中过密的树木伐掉一批，同时马上在林下补植落叶松、白桦树苗，这样就完成了一次林下更新。你看，别人退耕还林，地上的林子种上就不管了，不去做抚育工作，所以才出现林木退化严重的问题，更别说什么产出了，我的这片林子每亩能有3000元收益！说起育林方法，王喜彤侃侃而谈。

在王喜彤家屋后，落叶松、白桦、油松、柞树，多种树种错落有致混交在一起，20年林龄和30年林龄的人工落叶松林分布得井然有序，林下天然更新和新栽的幼苗正在茁壮成长，好一派生生不息的景象。

在2017年百年森林培育暨第17届全国森林培育学术研讨会上，王喜彤的育林方法得到专家的赞赏，称其为“近自然择伐育林法”的典范。

从风华正茂的青年到耄耋之年的老人，王喜彤一生都在追逐那个绿色的梦想。看着当年亲手栽下的小树苗已经成材，王喜彤内心感到无比欣喜。他说，现在最大的愿望就是把自己这套60年实践总结出来的“近自然择伐育林法”推广出去，为林业可持续发展贡献自己的力量。

◎消息树 XIAOXISHU

本报8月13日讯（记者 李文明）记者从自治区农牧业厅获悉，今年以来，兴安盟农牧业局加强全盟农牧业重大项目建设，实施项目20大类51个，项目资金达到10.03亿元。在项目建设支撑下，全盟米业、油业、猪禽牛羊等特色产业发展。据统计，全盟农作物总播面积达到1779.9万亩，同比增长9.3%，粮食作物、经济作物、饲草料作物结构日趋合理，牲畜存栏总量1354.7万头只，同比增长4.2%。

本报8月13日讯（记者 韩雪茹）记者从自治区扶贫办获悉，全国首家社工扶贫工作站近日在鄂伦春自治旗大杨树镇揭牌。社工扶贫工作站是民政部社会工作服务机构“牵手计划”的重要组成部分，该站的核心任务是为鄂伦春自治旗在培训社工、孵化社工机构工作中提供服务，并开展安全食品惠民工作。截至目前，社工扶贫工作站已在鄂伦春自治旗已设立了8个重点扶持村和120个分站。



紫皮蒜丰收了

□文/图 本报记者 李文明

今年试种的紫皮蒜产量虽然没有达到我们的预期，但收入至少能翻一倍以上。呼和浩特市赛罕区榆林镇河南村今年试种的紫皮蒜迎来丰收。看着田间收获的新蒜，村党支部书记范前恒对今年村民增收充满信心。

2017年，河南村调整产业结构，引导70户村民试种了200多亩马牙蒜。当年，马牙蒜获得丰收，亩均纯收入达到3000元左右，是种玉米收入的6倍。村民看到了前景，调整产业结构积极性也提高了。今年，马牙蒜在去年200亩的基础上翻了一番，村两委又从宁夏引进新品种紫皮蒜，预计每亩收入5000至6000元。下一步就不单单是种蒜了，我们准备把蒜的深加工设备引进来，这样村民就不愁销路了，收入也会更高。范前恒说。



收获的喜悦

挖紫皮蒜

□本报记者 钱其鲁

在区外一家大型养鸡场学习了3个月，乌兰察布市察右后旗火山草原生态养殖专业合作社理事长王宇燕一回家就投入到忙碌的工作中。我这两天在找代加工厂，想把鸡蛋做成鸡蛋干。这样一来，一颗鸡蛋的价格就能翻8倍，而且方便运输，保质期又长，不受季节影响。

2015年大学毕业后，学习动物科学专业的王宇燕就职于一家养殖企业，由于专业对口、工作出色，被提拔为一家企业羊场的场长，月薪7000多元。第二年，一直想创业的王宇燕经过调研发现，有一种羽毛乌黑、学名为五黑绿壳鸡蛋产的绿壳鸡蛋利润比较大，在自治区范围内养殖的很

少。而且养鸡蛋投入比较小，适合他出身农家、资金有限的实际。加上近年来食品安全问题突出，依托家乡良好的自然环境，鸡蛋可以打绿色有机品牌，效益应该不错。

说干就干，年轻人没什么可犹豫的。王宇燕和两名初中同学一拍即合，3个人在王宇燕的老家察右后旗即忽洞苏木察汗不浪村成立了合作社。工作后的积蓄加上家里的支持，他们一共筹集了30多万元启动资金。

现在，合作社共有成员120多人，200多户，鸡6000多羽。让人略感惊讶的是，合作社除了他们3个，其他120多名成员都是当地的建档立卡贫困户。

王宇燕说，一开始只是想发动村里劳动能力差、收入低的留守老人一起养鸡，既能壮大合作社规模，提高

产量，降低集中饲养的风险和成本，还能带动他们一起致富。他们的这个想法和苏木正在抓的脱贫攻坚工作不谋而合。合作社给每个贫困户发30至50个鸡苗，一个鸡苗20元，由政府全部补贴，合作社提供技术支持并回收鸡蛋和鸡。以一个贫困户30只鸡、鸡蛋两年淘汰为一个周期算，除去成本，每户两年的纯收入达6000多元。

去年，73岁的贫困户张建明家分到了30个鸡苗，下的蛋自己吃了一部分，剩下的卖了2000元左右。加上其他帮扶措施，他家已经脱贫。这个鸡品种好，抗病还抗旱。我们喂的都是粮食，鸡蛋好吃也好卖。这几个后生挺能干，给我们办了件大好事。老张高兴地说。

听说这个合作社的绿壳鸡蛋不

错，呼和浩特市市民张女士一次就买了10斤，品尝后赞不绝口：他们的这个鸡蛋蛋黄比一般的鸡蛋大，颜色发红，还很好吃。

记者了解到，王宇燕父母家2017年刚脱贫了。王宇燕母亲表面上很支持他创业，其实一直担心他们赔钱。一心扑在事业上的王宇燕没时间考虑这些。他说：合作社目前还有很多需要完善的地方，我们会逐步规范，建章立制，包括饲喂、销售等方面。明年除了贫困户，合作社还要吸收一些普通农户来壮大养殖规模。

要走多元发展的道路。将来，我们要做一个全产业链企业，包括养殖、产品加工、技术服务、休闲观光等，带领更多村民致富奔小康。作为合作社的当家人，王宇燕考虑得要比其他人更多、更长远。

◎新作为 XINZUOWEI

我区化肥农药用量实现负增长

本报8月13日讯（记者 李文明）记者从自治区农牧业厅获悉，我区积极开展化肥农药使用量控制工作，聚焦化肥农药使用中的突出问题，推广控肥增效、控药减害、控水降耗、控膜提效“四控”行动，全区近5年化肥农药用量增幅呈下降趋势。

在摸清全区化肥农药基本情况的基础上，我区提出化肥“提、精、调、改、增”的综合治理措施，即提高耕地质量，精即精准施肥，调即调优施肥结构，改即改进施肥方式，增即增施有机肥。同时，我区提出农药“控、替、精、统、绿”的农药综合治理措施，即控制病虫害发生，替即高效低毒低残留农药替代高毒高残留农药，高效药械替代落后药械，精即精准科学用药，统即统防统治，绿即绿色防控。

通过结构调整、提升地力、精准施肥，全区化肥施用量实现负增长。全区调整减少需肥量大的玉米，扩大需肥量小的大豆种植面积，并推广秸秆还田2200万亩以上、耕地轮作制度试点600万亩。据统计，全区化肥亩均施用量由2015年的20.2kg下降到2017年的19.2kg，降幅5%。

同时，通过统防统治、绿色防控、科学用药，全区农药使用量波动下降，呈现负增长。5年间，全区实施专业化统防统治面积3100万亩，绿色防控面积2700万亩，建立绿色防控示范区130个，核心示范面积达180万亩。2012年，全区农药使用总量达1.48万吨，达到最高峰。2017年农药使用量1.28万吨，较2015年下降9.8%，亩均使用量由125g下降到2017年的107g，降幅达14.4%。

大鸨再现 罕山国家级自然保护区

本报8月13日讯（记者 施佳丽）近日，内蒙古罕山国家级自然保护区监测人员开展日常巡护监测时，在保护区管理局南侧和西侧发现13只国家一级重点保护鸟类——大鸨。这些珍稀来客在草丛里一字排开，正在寻觅食物。自然保护区监测人员仔细观察其觅食方式和活动特征，并拍下了珍贵的照片。

据悉，大鸨是鸨形目鸨科的大型地栖鸟类。嘴短、头长，基部宽大，雄鸟在喉部两侧有刚毛状的须状羽。大鸨是世界现存体重最重的飞行鸟类之一，作为极度濒危鸟类，已被国际鸟类保护委员会列入《世界濒危鸟类红皮书》。

该自然保护区相关工作人员介绍，大鸨栖息环境要求较高，近几年开始在内蒙古罕山国家级自然保护区栖息繁殖，证明罕山生态环境适宜高环境要求鸟类的栖息。近年来，内蒙古罕山国家级自然保护区严格按照相关法律法规要求，对自然保护区实验区的土地实行用途管制，将所有居民和牲畜迁出，进行全面围封，植被、湿地等生态系统得到较好恢复，生态环境持续改善，吸引了珍稀濒危鸟类来此栖息繁殖。