



三北防护林



1978年,党中央、国务院站在中华民族生存与发展的战略高度,作出了在我国风沙危害和水土流失严重的西北、华北北部、东北西部建设三北防护林体系(简称三北工程,下同)的重大决策,开创了我国生态工程建设的先河。截止2010年(三北1~4期工程),经过工程区广大干部群众的不懈努力,三北工程已累计完成营造林保存面积

2647.17万公顷,与1977年相比,森林蓄积量由7.2亿立方米增加到14.4亿立方米,工程区森林覆盖率由5.05%提高到12.40%,累计治理沙化土地27.8万平方千米,控制水土流失面积38.6万平方千米,工程建设取得了举世瞩目的巨大成就。通过前四期工程的持续建设,工程累积效应有效发挥,区域生态状况呈现出整体遏制、局部好转的发展

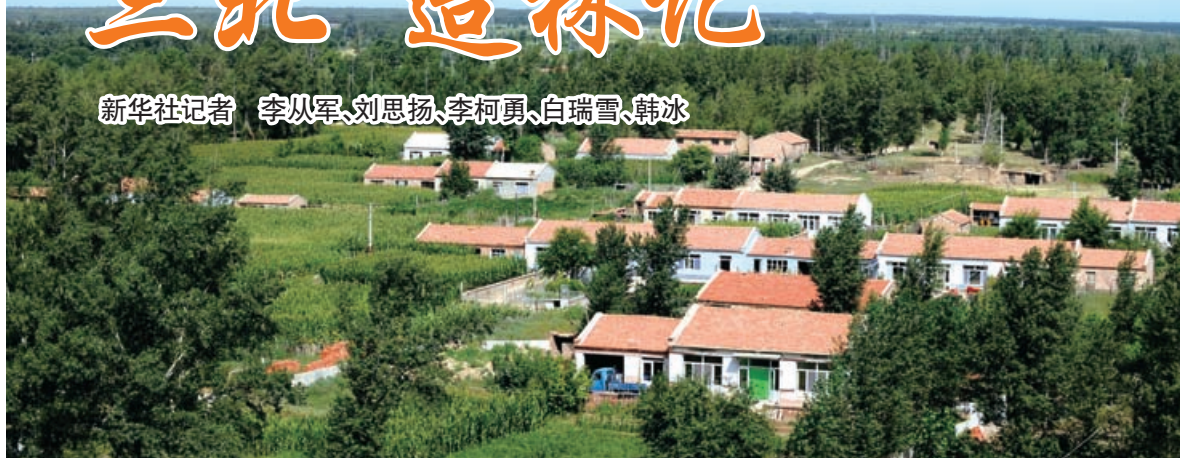
态势,重点治理地区沙化土地面积和沙化程度呈“双降”趋势;局部地区水土流失面积和侵蚀强度呈“双减”趋势;平原农区林网化面积和粮食产量呈“双增”趋势,特色林产业和农民收入呈“双长”趋势。

五期工程(2011~2020年)以来,各地前两年造林作业面积1416521公顷(2013年的造林作业面积数据暂无统计数据)。

35年来,三北地区的广大干部群众以三北工程建设为契机,以实现三北地区生产发展、生活富裕、生态良好为己任,克服重重困难,以一往无前的进取精神和创新实践,谱写了重塑人与自然关系、重整山河的壮丽诗篇,展示了三北地区人民不畏困难的精神和战胜困难的勇气,三北地区面貌、林业面貌、环境面貌发生了历史性变化。

“三北”造林记

新华社记者 李从军、刘思扬、李柯勇、白瑞雪、韩冰



30年前那个春寒料峭的黎明,外号“石灰锤”的陕西定边农民石光银做梦都没有想到,自己成了全国联户承包治沙先行者。七勇士大战毛乌素沙地,就此开创一段石破天惊的历史。

为了承包3500亩沙地种树,石光银卖骡子卖羊。当时,所有人都认为他脑袋被驴踢了。这里黄沙一片,哪见长过一棵树?

“石灰锤”,意思是“傻子”。“石灰锤”认准的事就是板上钉钉。

树真的种活了!在乡亲们惊异的目光中,石光银大手一挥,把招贤榜贴到乡政府门口:要想栽树你就来,我出树苗你来栽!

“七勇士”壮大到127户,浩浩荡荡开进“狼窝沙”。结果是铩羽而归。新承包的这5.8万亩沙地,像它的名字一样险恶。一年失利,来年再战。三战“狼窝沙”,终于大获全胜。

奋斗二十多年,石光银领导着一个规模庞大的治沙集团,在毛乌素沙地南缘营造了一条百余公里长的绿色屏障。

在三北——西北、华北、东北,有像石光银这样一群人,在漫漫35年,构筑着人类历史上最大的人工生态林带——中国三北防护林。

三北,中华文化重要发源地。史前遗址、万里长城、丝绸之路……千百年来,中华民族先祖在这里繁衍生息,创造了辉煌历史和灿烂文明。

然而,放眼20世纪70年代之前的中国版图,横贯北方万里疆土的,是漫漫黄沙、沟壑纵横、断壁残垣。风沙肆虐、水土流失,沙漠化土地面积以每年15.6万公顷的速度扩张。

1978年11月,几乎与改革开放同时,中共中央、国务院作出一个彪炳史册的重大决策——在中国四大沙地、八大沙漠南缘及黄土高原建设大型防护林。

35年来,在中国共产党和中国政府的坚强领导下,勤劳智慧的三北人民创造了人间奇迹。三北工程被称为世界生态工程之最,规模之

大,时间之长,工程之难,效果之著,为世人瞩目、惊叹。

目前三北工程累计完成造林保存面积2647万公顷,这些树按株距3米排成单行,可绕地球赤道2300圈。

这条绿色长城跨越三北,改变了亿万三北人的命运,也见证着中华民族的苦难、忧患、奋斗与梦想。

位于三北工程线东部的黑龙江拜泉,曾是全国出名的贫困县。二十多年前,这里的水土流失触目惊心。照这样下去,200年后,拜泉将无地可耕。

时任县长的王树清像一位将军,排兵布阵,给全县3600平方公里土地划上网格,带领56万大军奋战在绿化战场。一天下午上工,谁也找不到王县长。饲养员发现,他在马槽里睡着了。

王树清带领大伙儿发展生态农业,将拜泉打造成全国平原地区第一个百万亩人工林县。远涉重洋前来参观的美国密执安大学校长拥抱他:“这是宏大的工程,你是了不起的领导者。”

山河巨变,绿荫遍野,三北人构筑了一座当代中国的生态长城,实现了由“沙进人退”向“人进沙退”的历史性转折。

三北工程35年,是一个改革大潮奔涌的时代,是一个造林英雄辈出的时代。

当年挣扎求生在大漠农民,如今许多已经蜚声遐迩。石光银是“全国治沙英雄”;牛玉琴则以86个国内外奖项,成为全国获奖最多的女性。

这是一个再普通不过的西北女人,一个堪比豪杰的中帼英雄。

1985年,牛玉琴和丈夫张加旺承包了万亩荒沙。每天天不亮,全家男女老少就一起出动。架子车拉着树苗,两道车辙,几行脚印,伸向再也不用借锅借米的梦中好光景。

一次,突发阑尾炎,到医院做手术,牛玉琴伤口没长好就跑回来种树。

没工夫去医院拆线,她抄起一把剪树枝的剪刀,撩起衣襟,“咔嚓”一剪子下去,一咬牙,带着血丝的线从肉里抽了出来。

她没料到,还有更痛的痛在等着她。加旺病了——骨癌。她独自挑起全家担子。

丈夫下葬第二天,她就带着造林队开进了沙漠。那几年,牛玉琴人财两空,倒囊透顶,几乎山穷水尽。

卖!她卖口粮、卖水缸、卖皮袄、卖棺材,家里所有能卖的东西,全都卖了,换钱买树苗。

她腰上挂着一只小小的铜铃铛,那是结婚前加旺送她的定情信物,已戴了48年。铃铛摇曳着她和丈夫共同的富裕梦。为了这个梦,再累,再苦,她不放弃。

年复一年,牛玉琴种树出了名,还作为改造人类生态环境杰出代表登上了联合国讲坛。

多年后,她在回忆录中写道:“艰难的生活磨练出我坚强的志气。”

三北逐梦人共同的秉性——心气高,脾气倔,韧劲足。

为了一个改变命运的梦想,他们忍人所不能忍,为人所不敢为。不甘命运,奋力拼搏,坚韧不拔,永远向上。

三北工程35年,是生态恢复与保护的35年。

一面是生态工程艰难建设,一面是工业化狂飙突进。当经济发展与生态环境发生冲突时,该如何看待?如何取舍?如何平衡?

大中银铁路挺进河套时,在盐池划了道圆弧。有关方面增加上亿元投资,绕道十多公里,只为保护张生英和职工种植的上万亩林地。

在这道漂亮的圆弧上,我们看到了文明和进步,看到了人与自然和谐共处的未来和希望。

三北工程35年,是人类重新认识自然的35年。

在陕西神木,新一代造林人张应龙10年种树30万亩。如今,他有新的担忧。

林场里的海子,过去每年都飞来

绿色长城

1988年(5月11日)三北工程十周年之际,邓小平同志为三北工程题词。



8月12日,新华社社长李从军在毛乌素沙漠采访治沙英雄、全国劳动模范殷玉珍和牛玉琴。采访结束后,殷玉珍邀请牛玉琴和李从军在毛乌素沙漠中殷玉珍的沙地、鄂尔多斯市乌审旗井背塘植树。植树过程中,李从军问:“玉珍,今天给我们开多少工钱?”牛玉琴和殷玉珍开怀大笑。

三北,中华文化的重要发源地。万里长城、丝绸之路……千百年来,我们的先祖在这里繁衍生息,创造了辉煌历史和灿烂文明。然而,放眼20世纪70年代之前的中国版图,横亘北方万里疆土的,是漫漫黄沙、沟壑纵横。1978年11月,党中央、国务院做出重大决策——在我国四大沙地、八大沙漠的南缘以及黄土高原建设大型防护林。

35年来,这片土地上的人们不畏艰难困苦,以惊人的决心和毅力,在荒芜中播撒绿色,构筑起人类历史上最大的生态林带——三北防护林。这条绿色长城跨越西北、华北、东北,与古老长城共同挽起了这片土地的历史和未来,见证着中华民族的苦难与忧患、奋斗与梦想。

新华社记者 邢广利 摄

几百只野鸭,欢叫戏水。自从发展育苗产业、大量使用除草剂,这样的画面再也见不到了。

“站在岸上,耳边一片寂静,树林起来了,鸟却少了。怎样做才更符合自然规律?该如何与自然相处?”他不断自问。

于是,他尽量模拟自然生态系统,对沙漠“九治一放”——九分绿化,一分保持原貌。

在库布其沙漠,内蒙古亿利集团“宜树则树,宜草则草,宜灌则灌,宜荒则荒”,科学治沙造林,尽可能使林区形成自我循环、自我修复的生态系统。同时,以“公司+农户”方式开发沙产业,不仅实现植树造林的可持续发展,还使大沙漠变成农牧民的“钱袋子”。

从毁林垦植到治沙种树,从惧怕沙漠到亲近沙漠,从征服自然到尊重自然。数十年来,三北人精神世界发生着深刻的变化,与自然的单纯抗

争,演化为和谐的对话与交融。

35年,国家引导,群众参与,三北人民闯出了生态建设的中国道路;顽强生存,追逐梦想,三北人民彰显了无愧时代的中国精神;齐心协力,众志成城,三北人民凝聚了不可战胜的中国力量。

1978年—2050年,三北工程恰与改革开放全程同步;工程全面建成之际,也将是中国现代化建设第三步战略目标基本实现之时。

民族复兴道路不会平坦,三北工程也进入“啃硬骨头”关键阶段。建设美丽中国、发展生态文明,难点在三北,希望在三北。

三北绿色梦,与中国梦同行!



本版稿件和图片由新华社提供