



央
视
新
闻

中国人种树有多牛?中国是世界上人工林面积最大的国家;近十年,全球增加的森林面积,四分之一来自中国;森林覆盖率和森林蓄积量连续30多年保持“双增长”;在世界范围内,大规模使森林覆盖面积增加、治愈地球的,只有中国……将荒山变成青山,把沙海变成绿洲,让戈壁焕发生机……在世界范围内,中国率先实现了土地退化“零增长”,荒漠化土地和沙化土地面积“双减少”。在种树这件事上,中国人可以这么拼。

3月12日是我国第45个植树节。全国绿化委员会办公室当日发布的《2022年中国国土绿化状况公报》显示,目前,我国森林面积2.31亿公顷,森林覆盖率达24.02%;草地面积2.65亿公顷,草原综合植被盖度达50.32%。

中国人种树有多牛?

我国森林面积达2.31亿公顷,是世界上人工林面积最大的国家;近十年,全球增加的森林面积,四分之一来自中国;森林覆盖率和森林蓄积量连续30多年保持“双增长”



在悬崖“石头山”上种树

石漠化被称为“地球的癌症”。

2017年,重庆巫溪石漠化的面积有12万余公顷,占巫溪县面积的四分之一。

为了在“石头山”上种树,官山林场工班长林云喜和工友们肩扛手提,先是把

水泥、石块、泥土运上峭壁,筑成一个个石窝子,再把树苗一棵棵背上山种进去。

上山的路,最窄的地方还没有脚掌宽,身体内侧紧贴的是直上直下的石头崖壁,而身体外侧就是万丈深渊。在这样的悬崖峭壁间,50多名

种树人硬是在1000多亩的荒山上,搭筑了6万多个石窝子,种下树苗。2020年,巫溪县的森林覆盖率已近70%。经过他们的努力,悬崖上如今已不再需要种树人。望着茁壮成长的树苗,林云喜说:“树栽成功了,心里热乎乎的。”



在“石头山”上种树(前后对比)



在寸草不生的海滩上种树

棋子湾位于海南岛西部,这里相对干旱的气候和独特的地质结构,形成中国唯一的热带沙漠带。村民常年饱受风沙危害之苦,外国专家考察后,给出了“无法治理”的结论。

倔强的陶凤交不信。1992年,她响应政府号召,

发动同村60多个姐妹组成了“植树娘子军”,接下了在沙丘种树的任务。

她们用扁担挑树苗到沙丘种植,一担100多斤,每人每天要挑4担,每趟要走1个多小时。她们肩膀上的皮肤被磨破、结痂、又磨破,如此反复,最后变成

又黑又粗的一片老茧……

凭着这股韧劲,20多年来,陶凤交和“绿色娘子军”团队在流沙上种活588万株、3.38万亩海防林,曾经的流动沙丘逐渐绽放出大片大片的绿色。如今,这里被评为海南十大最美海滩之一。



他在荒无人烟的茫茫戈壁种树

一家四代人接力种树

知多一点

古人也爱植树种林

我国自古就有种植树木的习惯和一些相关的法令法规。在上古时期就有五谷种植活动,黄帝的妻子嫫祖教民养蚕,那时应有桑树种植。《周书·大聚篇》说:“旦闻禹之禁,春三月,山林不登斧,以成草木之长。”这可能是最早的保护山林的法令。舜还设立了九官之一的“虞官”,处理全国的林业事务。在周代,洛阳的车马大道两侧都要植树,并且设置庐舍,存放食粮,以供守路者食宿。《诗经·召南》有一首《甘棠》诗:“蔽芾甘棠,勿翦勿伐,召伯所茇。”当时人们就有保护古树的意识,因为召公曾经在甘棠树下判断案件处理政事,公平公正,人们要保护好这棵树,以怀念召公的功绩。

秦汉时期,国家统一,皇帝多次下诏鼓励植树。汉朝在漠北一带种植大量榆树,防风固沙,防止匈奴的袭扰。据《开河记》记载,隋炀帝开凿通济渠后,采纳大臣建议,诏令百姓在运河两岸广植柳树,以固河基,并制定奖励措施,每栽植一棵柳,奖励绢布一匹。唐朝重视“劝课农桑”,《田令》规定“户内永业田,每亩课植桑五十根以上,榆、枣十根以上”。宋太祖要求汴京与周边地区的官吏和民众在黄河、汴河两岸堤坝上种植柳树、榆树。元世祖忽必烈专门颁布了《农桑之制》,规定每丁每岁种桑、枣20株。明太祖朱元璋规定“凡农民田五亩至十亩者,栽桑麻木棉半亩,十亩以上者倍之”。清朝时,朝廷要求地方官员劝导百姓植树,并禁止非时采伐、牛羊践踏及盗窃。

(北京日报)



种树可以是一家四代人的接力

几十年来,郭成旺带领一家四代人在榆林毛团村植绿固土,让4.5万亩毛乌素沙漠披上了绿装。

63岁时,看到不少乡亲因风沙被迫离开世代生存的家园,“犟板筋”的郭成旺承包了村外的荒地,贷款买下5万株树苗,动员全家扎进沙漠植树造林。

从村里到承包地,来回要走4个小时。每天天不亮,郭成旺就和家人扛着铁锹、拿着斧子、背着树苗和干粮出门,一天就是一天。

“风沙特别大,一家人要轮流把干粮口袋捂在嘴上吃,这样才能风刮

不走、沙吹不进。”然而,在沙漠上种活一棵树谈何容易。第一批2000棵树苗种下没多久,就被一场大风连根拔起,仅剩一棵存活了下来。

正是这棵饱经风沙的杨树,让郭成旺看到了坚持下去的希望。

为了种树、护树,他干脆把家搬到了沙窝里,一住便是30多年。

渐渐地,种树护树便成为郭家人最大的事。他曾说:“活人怎么能让沙子欺负死。”如今的村子,不仅不再惧风沙侵袭,还成为远近闻名的蔬菜基地。



绿色奇迹彰显中国智慧

在广袤的大地上造出林海,有中国人骨子里的韧劲,更无处不彰显着中国智慧。

稻草放在沙丘之上,密密麻麻列成方阵,如同哨兵一般拦住移动的沙丘,守护树苗正常生长。在甘肃武威,经过铺设草方格治理的沙漠地区生态环境发生明显改变。

在山坡上逐层挖出半月形土坑,每逢下雨就成了储水池,最大限度将水流汇聚到树苗之下。

在河北石家庄,工作人员对鱼鳞坑种植的树木进行养护。

在黄沙之间铺设管道,出水口直接接到树苗根部,实现高效率精准灌溉。新疆塔克拉玛干沙漠公路绿化工程,铺设供水管道形成绿植滴灌系统。还有无人机播种造林、施肥和巡护……

感谢种下每一株草、每一棵树的你!正是无数中国人的努力,才造就伟大的绿色奇迹。



种树“献出”儿子一干就是40年

用。

“那真是受了骡马的苦,吃猪狗的食,脸上和身上晒得都是泡,皮一层一层蜕,个个都像出土文物。”

在石光银的影响下,原本在刑警队工作的儿子石占军,也加入了治沙造林的队伍中。不幸的是,2008年,石占军从外地赶回定边组织大伙儿开植树动员会,途中遭遇车祸去世,年仅38岁。“治沙把儿子也献出来

了。他没了,我三天三夜没睡,转圈圈。”送走儿子三天后,石光银又出现在了沙地里,他决定把悲伤的情绪压住,把种树干下去。石光银的孙子石健阳也选择追寻爷爷和父亲的脚步,毕业后,用学到的知识植树护林。过去40年,在石光银的带领下,25万亩荒沙得到治理。昔日的毛乌素沙漠,已经成为田野肥沃、良田遍布的塞上粮仓。



新闻报料邮箱网址:95060@hxdsb.com