

库布其：中国走向世界的『绿色名片』

本报记者●李谱新●李亮

日前,我国林业治沙科研与学术机构和联合国环境署在北京召开亿利库布其30年治沙成果总结暨服务“一带一路”绿色经济推进会,联合国副秘书长、环境署执行主任索尔海姆、防治荒漠化公约组织负责人和国家生态环境部、国家林业和草原局、内蒙古自治区等负责人,有关专家院士和绿色企业代表参会。

会上,中国林业科学院、中国治沙暨沙业学会、内蒙古农业大学等三家权威机构联合发布了《亿利库布其三十年治沙成果报告》,这是中国学术界首次集中发布对亿利库布其30年治沙成果和经验的科学总结和认定。报告显示,亿利集团在库布其坚守治沙30年,投入产业治沙资金300多亿元、公益治沙资金30多亿元,规模化治理沙漠910多万亩,带动库布其及周边群众10.2万人脱贫致富。

30年来,亿利人始终积极响应内蒙古自治区把荒漠化防治作为建设我国北方重要生态安全屏障、促进经济社会可持续发展的战略举措。特别是党的十八大以来,亿利人牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念,综合施策推进荒漠化防治,取得了积极成效,积累了丰富经验。实现了生态效益、社会效益、民生效益、经济效益的有机统一。

库布其沙漠曾经是“悬在首都上空的一盆沙”,经过亿利集团和当地农牧民30年坚持不懈的治理,库布其沙漠已经形成了一个小小气候,沙尘天气由1988年的50多次减少到了2016年的1次;降雨量显著增多,生物多样性增长到530多种,植被覆盖率达到53%,100多万亩的沙漠上出现了生物结皮和黑色土壤,具备了农业耕作的条件,被专家称为“沙漠奇迹”。

中国林业科学院、中国治沙暨沙业学会、内蒙古农业大学等三家权威机构组成的研究团队,经过长期跟踪调查和研究,课题组通过调取对比1986年、1995年、2005年、2015年的卫星图片资料发现,30年来,库布其沙漠沙地面积减少了29%,整个库布其沙漠的沙丘高度较30年前整体下降了50%,流动沙地面积减少,半固定、固定沙地面积显著增加,总体趋势向好。其中:流动沙地面积减少26.05平方公里,约占总面积29.34%;半固定沙地增加5.87平方公里,约占6.61%;固定沙地增加22.04平方公里,约占22.75%。

截至2018年4月底,共完成库布其沙漠治理总面积910.72万亩,包括人工造林185.21万亩,甘草围封补播种植132.57万亩,飞播造林480.53万亩,封沙育林及封禁保护112.41万亩。

经过30年的治理,沙漠里的人重新认识了沙漠,他们不再害怕沙漠,沙漠不仅可以治理、利用,而且可以致富,是资源,是机遇。其次是生产生活方式变了,他们由过去的散居游牧、靠天吃饭转变为多种方式就业,生态改善、经济发展,促进了民族团结、社会和谐。

在各级政府、企业、金融机构、科研机构及当地群众的共同努力下,库布其沙漠成为全球唯一一座被整体成功治理的沙漠。库布其治沙模式成为国务院政策研究室、中央政策研究室、全国政协环资委、国务院扶贫办、全国工商联、国家林业局、国家能源局等部门,以及人民日报、新华社等媒体关于生态文明和治沙扶贫的重点调研对象。通过调研库布其,形成了多项调研

报告报送中央。库布其成果和模式被作为中国乃至国际社会生态文明和绿色发展的典型案例在国内推广。

库布其当地的农牧民,是库布其治沙事业最广泛的参与者、最坚定的支持者和最大的受益者。亿利集团在库布其打造的“平台+插头”的沙漠生态产业链,让当地农牧民拥有了“沙地业主、产业股东、旅游小老板、民工联队长、产业工人、生态工人、新式农牧民”7种新身份,每种新身份都能带来不菲的收入。如今,库布其沙漠周围组建了232支亿利民工联队,5820人成为生态建设工人,人均年收入达到3.6万元。还有近1303户农牧民发展起家庭旅馆、餐饮、民族手工业、沙漠越野等,户均年收入10万多元,人均超过3万元。同时,企业还投资专门建设了沙漠农牧民子弟建设了一所集幼儿园、小学、初中、高级技师学校和农牧民党校为一体的现代化学学校——亿利东方学校,为库布其沙漠生态文明培育未来的希望。

30年来,亿利集团投入产业资金300多亿元、公益资金30多亿元,形成了“生态修复、生态牧业、生态健康、生态旅游、生态光能、生态工业”的“六位一体”沙漠生态产业体系,创造生态财富5000多亿元人民币。亿利集团携带库布其积累的种植资源、生态修复工艺包,进入河北坝上、新疆南疆、蒙古国等荒漠化地区,承接国家重大生态修复工程;创新开发生态有机饲料、有机肥料为主的生态工业,到2020年,有机肥料、有机饲料生产规模有望分别达到1000万吨;亿利集团充分利用沙漠每年3180小时日照的资源,创新“治沙+发电+种植+养殖+扶贫”的生态光伏产业模式,在库布其沙漠规划了1000MWp,治沙面积2万亩,每年发电5亿度。实现“板上发电、板间养殖、板下种草”能源治沙。亿利健康产业依托220万亩甘草基地和30多万亩苁蓉中药材,生产健康药品亿利甘草良咽、复方甘草片等;年接待旅客20多万人次的库布其沙漠生态旅游,年销售收入达到1.4亿元。在让更多人关注沙漠的同时,也为当地带来了可观的旅游收入,通过一二三产业融合发展,让库布其荒漠绽放出前所未有的活力。

库布其30年把沙漠变绿洲的奇迹,得到了国际社会的广泛认可和权威认证。联合国环境署经过4年实地调研与科学评估,于2017年9月在《联合国防治荒漠化公约》第13次缔约方大会上正式发布《中国库布其生态财富评估报告》,认定库布其创造生态财富5000多亿人民币,带动当地民众10.2万人摆脱贫困。这也是联合国官方发布的第一份生态财富报告。《报告》是联合国专家4年多考察、调研的智慧结晶,也标志着库布其治沙经验再次受到联合国的官方认可。2014年,库布其沙漠被联合国确立为沙漠生态经济示范区;2015年,时任联合国秘书长潘基文向库布其国际沙漠论坛致贺信;2016年,“库布其行动”入选纪念联合国成立70周年蓝皮书;2017年,库布其成为联合国旗下“一带一路”沙漠绿色经济创新中心所在地。联合国副秘书长、联合国环境署执行主任埃里克·索尔海姆表示,库布其沙漠经济发展的模式和实践经验为世界上其他荒漠化地区和国家提供了宝贵的经验,应通过“一带一路”广泛分享到其他国家和地区。库布其已经得到国际社会的广泛认可,成为中国走向世界的一张“绿色名片”。

最高法发文规定:

离婚案最长可设3个月冷静期

对于那些一时冲动想要离婚的夫妻,法院正设法让他们冷静一下。近日,最高法发文规定,人民法院审理离婚案件,经双方当事人同意,可以设置不超过3个月的冷静期。

冷静期内,人民法院可以根据案件情况开展调解、家事调查、心理疏导等工作。冷静期结束,人民法院应通知双方当事人。

也就是说,在最长3个月的时间内,法院暂不作出判决,一切等冷静期过后再说。

上述规定出自最高法印发的《关于进一步深化家事审判方式和工作机制改革的意见(试行)》中。记者注意到,最高法目前尚未对外正式发布该文件,但文件内容已在7月19日,最高法召开的家事审判方式和工作机制改革试点工作总结大会暨联席会议第二次全体会议上公开。

事实上,在最高法正式对冷静期限作出明确规定之前,地方试点已经走在前面。

2017年3月,四川省资阳市安岳县人民法院发出该省首封“离婚冷静期”通知书;2017年7月,丹凤县法院庾岭法庭发出陕西首份离婚冷静期通知书。2017年10月,济南市市中区人民法院在全市首推离婚冷静期制度;最近的是今年7月16日,广东高院发布《广东法院审理离婚案件程序指引》,首次提出离婚冷静期的完整规定,将离婚冷静期区分为情绪约束冷静期和感情修复冷静期,并规定了不同的启动条件、设置期限和运用规则。

除“冷静期”外,最高法此次出台的《意见(试行)》还有不少亮点。

其中规定,法院审理家事案件,涉及确定子女抚养权的,应当充分听取8周岁以上子女的意见。必要时,法院可以单独询问未成年子女的意见,并提供符合未成年人心理特点的询问环境。

业内人士认为,这一规定对标了去年10月1日起施行的《民法总则》,后者将限制民事行为能力人的年龄从10岁下调为8岁。

早在2016年,最高法就开展了家事审判方式和工作机制改革的试点工作。出台的意见中提到,要在诊断婚姻

状况的基础上,注意区分婚姻危机和婚姻死亡,积极化解婚姻危机,正确处理保护婚姻自由与维护家庭稳定的关系。

福建省三明市中级人民法院是家事审判改革试点法院,该院未成年与家事审判庭负责人郭婕告诉新京报记者,冷静期主要针对危机婚姻中的冲动型离婚,尤其是有未成年子女的,但具体适用也要依案件情况而定,“对法院而言,判决离婚很简单,但后面涉及很多问题,比如子女问题。大人一冲动离了,孩子怎么办?”

曾任最高法审判委员会副部级专职委员的杜万华之前提到,未成年人违法犯罪百分之七八十都来自离异家庭。希望更多的夫妻能谨慎对待离婚,结婚是小事,需要慎重考虑,离婚更是如此。

据民政部统计,我国离婚数已连续14年增长,自2002年的117.7万对增至了2016年的415.8万对;2017年上半年,全国有558万对夫妇结婚,同时有185万对夫妇离婚。

在南京师范大学法学院教授、博士生导师陈爱武看来,还有一种情况也适用冷静期,“对于一些死亡婚姻,已经无法挽救了,但是当事人情绪激动,存在过激行为,比如有人扬言‘判离婚的话我就自杀’,对这种案件,冷静期不是做和解工作,而是要对当事人进行心理干预,让双方冷静下来,更好地走出婚姻。”

北京盈科律师事务所合伙人律师陈微说,任何法律制度的设定都有其背景和前提,冷静期最重要的是不能滥用,对于本应及时判决离婚的案件,法院以冷静期为由不作判决,可能会导致恶性事件的发生。因此在适用过程中,不能随意扩大范围,要考虑案件适用的“度”。有些案件已经不适用冷静期,就不要生硬照搬规定,“使用要灵活,具体案件具体分析,最怕的是机械司法。”

陈爱武也提到了同样的问题:“司法实践中有需要时可以使用,但必须经过当事人双方同意,不能违背其个人意愿,法院更不能‘一冷了之’,冷静期内要有所作为和跟进,才能让这项制度真正发挥作用。”

(王梦遥)

生态移民后可喜巨变 沙漠无人区绿意盎然



鄂尔多斯市杭锦旗有一片2000平方公里的沙漠无人区。2006年以前,这里散居着100多户游牧人家。牧民保护意识薄弱,为求生存,肆意放牧,原本就稀少的植被进一步遭到破坏。沙尘暴经常侵袭而来,困扰着人们的生活。2006年,在政策引导下,牧民搬离沙漠,住进新村,过起圈养牛羊和发展生态旅游的日子。

同时,沙漠也开始得到治理,242公里的防护栏将潜在的破坏隔离在无人区以外,无人区内开始种植沙柳、柠

条、杨树、甘草等耐寒耐旱的植物。经过12年的治理,原先寸草不生的大漠,如今绿意盎然,动植物种类达500多种,沙土也得到固定。生态环境得到改善的同时,经济效益也随之而来。长出的药材可以销售,平茬后的沙柳能当饲料,剩下部分还会继续生长。假期一到,国内外的学生到此参观调研,生态旅游逐步发展。

如今,有了实实在在的成果,沙漠治理变“被动”为“主动”,“沙害”也慢慢转化成“沙利”。(陈锐海 张凯航)