

救保护项目120多个，建成30个保护小区（点）、13个近地和迁地基地（园）、5个物种回归实验基地，五针白皮松、华盖木、滇桐、云南金钱槭等67种野生植物种群得到有效保护和恢复。

药用植物 6157种

云南有药用植物6157种，占全国总数的55.4%，位居全国之首。

天然药物资源 6559种

作为“植物王国”，云南的天然药物资源达6559种。其中，云南独有的药用资源就达1260种，天然药物资源的品种和数量均居全国之首。

鸟类 810种

云南是中国鸟类最丰富的省区。迄今为止，共记录鸟类810种，隶属19目69种，其种类约占全国已知鸟类种数1244种的65.1%。1244种鸟类中，有120种在国内仅分布于云南。

江河鱼类 629种

云南记录的江河鱼类有629种，占全国淡水鱼类种数（1583种）的39.93%，种数居全国之首。云南先后成功突破了滇池金线鲃、抚仙金线鲃等47种土著鱼类人工繁殖，将滇池金线鲃等数十种云南珍稀特有鱼类从灭绝边缘挽救出来。

竹类植物 284种

云南有着丰富的竹类植物资源，是世界竹子种类最多、生态类型和天然竹林最丰富的地区之一，被称为“世界竹类故乡”。云南有39属284种竹类植物，

占全国竹子的50%以上，且特有比例高达60%，有150种以上为云南特有或国内仅分布于云南。

野生植物种子 10601种

昆明有着现亚洲第一、世界第二的野生生物种质资源库——中国西南野生生物种质资源库。截至2020年，中国西南野生生物种质资源库累计采集保存物种数达到10601种、85046份，占中国种子植物总数的36%。同时，备份保存来自国际混农林中心和英国千年种子库来源于27个国家的1284种植物种子。

植物标本 150万份

中国科学院昆明植物研究所标本馆馆藏标本总量达150万份，为我国收集植物类群最全的标本馆之一。历经80多年的持续积累，逐步形成了以我国西南地区为标本收藏中心，具有国际知名度的区域性标本馆，在我国植物分类、生物地理及生物多样性保护等研究领域具有重要的学术地位。

自然保护地 362处

依托多样的生态系统和丰富的景观、物种、自然遗迹等资源，截至目前，云南共批建自然保护地362处，其中具有世界级重要价值的自然保护地9处，各类保护地面积约占全省国土面积的14.32%，云南90%以上的重要生态系统和85%的珍稀濒危野生植物得到有效保护。

湿地 4大类 15个类型

云南湿地共有4大类15个类型，涵盖了我国除滨海湿地以外的所有淡水湿地类型，是我国内陆湿地类型最多的内陆省份。目前有4个国际湿地：大山包国际重要湿地、碧塔海国际重要湿地、纳帕海国际重要湿地、拉市海国际重要湿地。☁