

目 录 directory

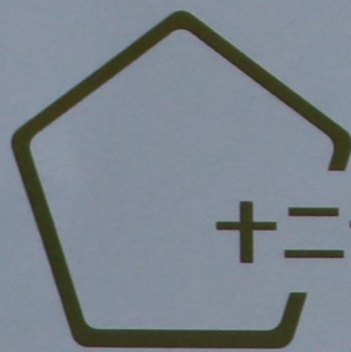
■ 十二个自然保护区及湿地公园简介

- 四川美姑大风顶国家级自然保护区 2
- 四川麻咪泽省级自然保护区 3
- 四川马鞍山省级自然保护区 5
- 四川冶勒省级自然保护区 7
- 四川申果庄省级自然保护区 8
- 四川百草坡省级自然保护区 9
- 四川螺髻山省级自然保护区（德昌） 11
- 四川螺髻山省级自然保护区（普格） 13
- 木里县自然保护区 15
- 盐源县泸沽湖州级湿地自然保护区 17
- 四川乐安州级湿地自然保护区 19
- 邛海国家湿地公园 21
- 马湖国家湿地公园（试点） 23
- 谷克德省级湿地公园 25

绿水青山就是
金山银山



绿水青山就是金山银山



十二个自然保护区
及湿地公园简介



四川美姑大风顶国家级自然保护区

四川美姑大风顶国家级自然保护区于1978年经国务院批准建立，以大熊猫、珙桐等珍稀野生动植物及其生态系统为保护对象，面积50655公顷。

保护区属全球25个生物多样性关键地区之一的中国西南山地地区，周边与马边大风顶、峨边黑竹沟、越西申果庄、甘洛马鞍山保护区相连，有机地将凉山山系大熊猫栖息地连成了一个整体。区内生活着许多国家重点保护的珍稀野生动植物，被当今科研工作者赞誉为“很有价值的生物基因库”。据调查，有蕨类植物及种子植物共计144科，423属，926种，其中属于国家Ⅰ级保护的有红豆杉、珙桐等3种，国家Ⅱ级保护的有连香树、水青树、油麦吊云杉等8种；保护区有脊椎动物29目89科296种，其中属国家Ⅰ级重点保护的有大熊猫、豹、黑颈鹤、四川山鹧鸪等8种，国家Ⅱ级重点保护的有猕猴、小熊猫、黑熊、大灵猫鸢、雀鹰、白腹锦鸡、大紫胸鹦鹉等30种，四川省级保护的有普通夜鹰等4种。



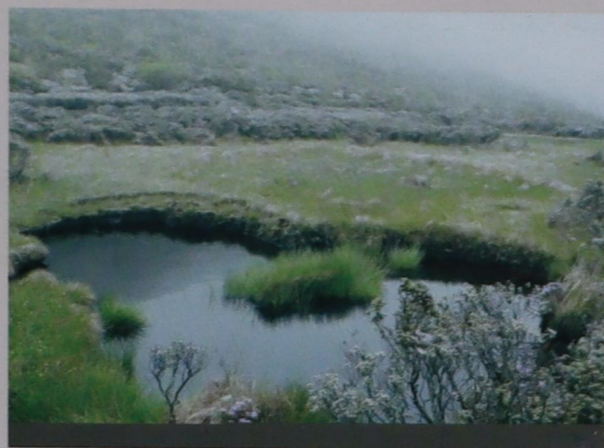


四川麻咪泽省级自然保护区

四川麻咪泽自然保护区（以下简称保护区）是以大熊猫、四川山鹧鸪等珍稀野生动物及其栖息地环境为主要保护对象的森林和野生动物类型的省级自然保护区。保护区也是具有国际保护意义的保护区，它是全世界25个生物多样性热点地区之一的中国横断山脉的组成部分，同时也是全球野生大熊猫地理分布的最南端。

保护区位于四川省凉山彝族自治州雷波县西北部，地处凉山山系主峰黄茅埂东坡、金沙江下游北岸，保护区东以基柱波、马拉甲古、瓦曲波、古挤、约呷波、豁觉么、日郭曲山脊为界，西以雷波、美姑县交界的黄茅埂山脊为界，南以龙头山山脊为界，北以雷波、马边县界为界（与四川马边大风顶国家级自然保护区相连）。地理坐标介于东经 $103^{\circ}10'$ — $103^{\circ}22'$ 、北纬 $28^{\circ}10'$ — $28^{\circ}31'$ 之间东西宽约20.3千米，南北长约44.5千米，总面积为38800.0公顷，其中核心区面积21034.7公顷，缓冲区面积4293.6公顷，实验区13471.7公顷。保护区行政区划上涉及雷波县的谷堆、长河、拉咪三个乡镇。

保护区为公益性事业单位，县财政全额拨款。保护区管理处由雷编委[2001]1号批准成立，地点设在雷波县城，内设有办公室、财务室、保护宣教科、多种经营科、科研科；管理处下设有谷堆、长河、拉咪三个保护管理站。



四川马鞍山省级自然保护区

四川马鞍山省级自然保护区是2003年4月以川府函[2003]96号，川林发[2003]56号文件正式批准为省级自然保护区的，是以保护大熊猫、四川山鹧鸪等珍稀野生动物、野生濒危保护植物红豆杉、珙桐、水青树、连香树、香果树等及其生态环境为主的森林和野生动物类型的自然保护区。

马鞍山保护区位于四川省凉山彝族自治州甘洛县境内，最北端坐标为：东经102°51' 51"，北纬29°03' 14"，最南端坐标为：东经102°27' "，北纬28°39' 48"，最东端坐标为：东经102°57' 02"，北纬28°55' 49"，最西端坐标为：东经102°41' 25"，北纬28°42' 37"。范围及四至界线为：东以马鞍山山脊（县界）为界与峨边县为邻；南以拉洛脚坎、怪兽山为界（县界）与美姑县、越西县相邻；西以耳尚和古为界与越西相连；北至特克林区。保护区总面积：27981 hm²，其中：核心区面积为11878hm²，占保护区总面积的42.45%，缓冲区面积为3738hm²，占保护区总面积的13.36%，实验区面积为12365hm²，占保护区总面积的44.19%。

马鞍山保护区是凉山大熊猫种群的分布区和关键走廊带，是凉山大熊猫种群至关重要的分布区，保护区内大熊猫栖息地面积达到22547hm²，占保护区总面积的80%以上。保护区是凉山大熊猫种群遗传基因交流的关键走廊地带，是保障金口河八月林自然保护区、黑竹沟自然保护区、申果庄自然保护区、美姑大风顶国家级自然保护区等区域大熊猫种群相互交流的关键走廊带，对凉山大熊猫保护和生存延续，防止种群衰退和绝灭，促进大熊猫种群资源发展方面具有重要的作用。



保护区内有国家I、II级保护兽类12种，其中国家I级保护的兽类有3种，II级保护的兽类有9种。国家I、II级保护鸟类有20种，其中国家I级保护的鸟类有3种，国家II级保护的鸟类有17种。属国家I级保护的植物有2种，II级保护植物5种，III级保护植物6种。保护区内有蕨类植物23科43属97种；种子植物128科606属1668种，其中裸子植物有5科12属25种；被子植物有123科594属1643种。其植被区划属于：亚热带常绿阔叶林区，川西南山地偏干性常绿阔叶林亚带，川西南河山谷原植被地区，大凉山山原植被小区；主要由阔叶林、针叶林、灌丛、草甸、高山稀疏植被组成。

保护区内属我国特有的鱼类12种，两栖类10种，爬行类3种，鸟类10种，兽类18种，总计有54种。

2005年12月，马鞍山保护区管理处正式挂牌成立。

2013年11月甘洛县政府颁布实施《马鞍山（省级）自然保护区管理办法》。

四川马鞍山自然保护区，作为“世界级”珍禽---四川山鹧鸪的第一个模式标本地，“省树”---珙桐---美丽的“植物活化石鸽子树”的家园。保护区将建设成为物种与生态保护、水源涵养、科普宣传、科学研究，对外交流与合作，持续利用等多功能于一体的综合型省级自然保护区。

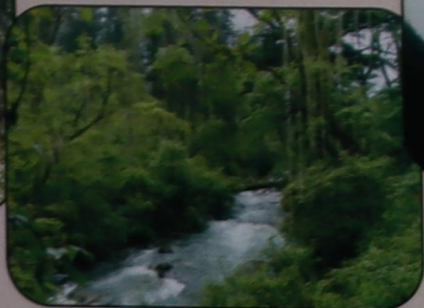


四川冶勒省级自然保护区

四川省冶勒自然保护区地处四川盆地西南山缘，于东经 $101^{\circ}58' \sim 102^{\circ}15'$ ；北纬 $28^{\circ}50' \sim 29^{\circ}02'$ 之间，行政区域为凉山州北部，冕宁县北端。境内地势北高南低，海拔最高处则尔山5299米，最低处手巴岩2400米。保护区于1993年8月由省政府办公厅以川办发（1993）67号文批准建立，总面积24293公顷。主要保护对象为大熊猫、扭角羚、绿尾虹雉、红豆杉、垂枝香柏等珍稀濒危动、植物及其森林生态系统。

冶勒自然保护区管理机构为全额拨款的副科级事业单位，核定编制19名，在岗18名（男性职工12名，女性职工6名），退休职工1名。保护区内设机构一股三站，分别为“综合股”，下设三岔河、石灰窑、拉马街托三个保护站，负责保护区的巡护监测、日常保护管理等工作。保护区管理处对下设的各机构的管理范围进行明确的划分，各保护站分管相应划定的片区内野生动、植物保护和管理的工作；综合股配合各保护站及相关部门，每年对周边社区进行森林防火、野生动植物保护的宣传教育工作，提高社区居民和学校的防火、保护意识。巡护监测、项目申报及实施等由保护区管理处统一组织实施。

保护区的基本建设相对完善，累计投入资金635.5万元，所有争取到的项目都实施得非常好。自保护区建立以来，开展了一些保护管理工作，完成一期工程建设，修建了管理处综合大楼、3个保护站站址，在石灰窑的拉利塔和牛场沟的朱细脚巴分别建有一个监测小屋。完成了总体规划设计、综合科学考察报告、巡护监测、红外相机陷阱监测、天然林保护工程、保护区的界桩（牌）等工作，购置了部分巡护、森林防火设备，保护区于2007年，由省林业厅确定为全省省级自然保护区示范单位。

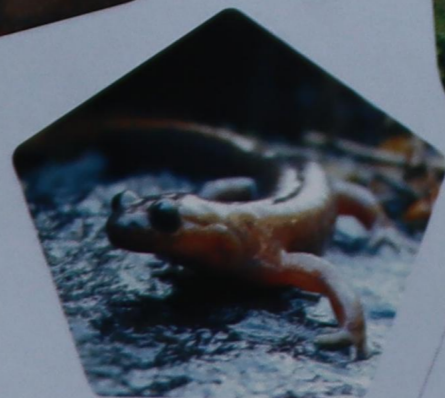


四川申果庄省级自然保护区

申果庄保护区于2002年经四川省人民政府批准为省级大熊猫自然保护区，属全球生物多样性的核心区之一的喜马拉雅——横断山区，地处我国大熊猫现存五大分布区之一的凉山山系，大渡河水系上游。位于凉山彝族自治州越西县的东部。东与四川美姑大风顶国家级保护区接壤，南至本县申果乡境内，西至瓦波火山梁子，北与四川甘洛马鞍山省级保护区交界，幅员面积3.37万公顷，是以大熊猫等珍稀濒危野生动植物及其栖息地为主要保护对象的野生动物和森林类型的自然保护区。

区内野生动植物资源及物种多样性丰富，已知保护区有脊椎动物5纲26目86科318种，其中：国家I、II级保护物种32种。维管植物共计131科460属1210种，其中：有国家I、II级保护植物8种。区内大熊猫种群不仅是四川省大熊猫种群发源的重要组成部分，也是保障甘洛、美姑及峨边等县凉山山系大熊猫种群相互交流的关键走廊，而且也是一处重要的物种资源地。

保护区内群山环绕、溪水流淌、翠峰重叠，有原始森林、高山草甸、高原湖泊、万亩人工林、万亩杜鹃林……集大自然的秀、奇、雄、险、奥、幽于一体，不断有着美的形象，也有着美的意境，被称为野生动物的乐园。





四川百草坡省级自然保护区

百草坡自然保护区位于四川省西南部凉山彝族自治州东部边缘的金阳县境内，地理坐标介于东经 $103^{\circ}04'30''$ - $103^{\circ}26'06''$ ，北纬 $27^{\circ}48'28''$ - $27^{\circ}57'36''$ 之间，地处云贵高原向青藏高原的过渡地带。保护区东临金阳县洛觉片区的高峰乡、谷德乡，南靠天台片区的热柯觉乡、尔觉西乡，西接南瓦片区的依达乡、丙底乡，北与昭觉县、雷波县接壤，南北长17km,东西宽35km，平均海拔3400m，总面积为25597.4公顷，是以湿地生态系统及野生动植物为主要保护对象的自然保护区。百草坡——彝语“依维哈觉”，意为水草丰美的大草坡。当地彝族学者对其的概括是“百草坡百里草原、百木葱茏、百花争艳、百兽出没、百鸟唱歌、百溪成河”。

百草坡自然保护区内，生物多样性丰富而独特。保护区有脊椎动物327种，其中兽类71种、鸟类212种、爬行类13种、两栖类19种和鱼类12种。有国家Ⅰ级重点保护动物5种：黑颈鹤、金雕、林麝、豹和牛羚；国家Ⅱ级重点保护动物29种，其中兽类11种，鸟类18种。保护区内有苔藓及高等植物835种，有珍稀濒危植物4种，其中国家Ⅰ级保护植物1种：红豆杉；国家Ⅱ级保护植物3种：连香树、水青树和樟树（香樟）。





四川螺髻山省级自然保护区（德昌）

四川螺髻山自然保护区于1986年由凉府函(1986)3号批准设立，1997年11月凉山州人民政府以凉府函[1997]131号批准设立州级“螺髻山亚高山草地自然保护区”；1999年1月6日四川省人民政府批准晋升为省级自然保护区，并将名称确定为“四川螺髻山自然保护区”，由凉山州螺髻山种畜场管理；2010年8月27日四川省人民政府以《关于调整螺髻山省级自然保护区范围和功能区的批复》(川府函[2010]173号)批准同意调整范围；2010年凉山州人民政府办公室以《关于调整螺髻山自然保护区主管部门的通知》确定保护区由凉山州林业局管理。保护区是由四川省人民政府批准建立的进行特殊保护和管理的自然区域，是集珍稀野生动植物物种保护、生态环境保护、科学研究、科普宣传、生态旅游开发和可持续利用为一体的自然保护区。保护区位于四川省凉山彝族自治州中南部德昌、普格两县交界的螺髻山区，保护区在行政隶属上属德昌县的乐跃镇、小高乡以及普格县的永安乡、文坪乡和黎安乡，其西北与德昌县银鹿乡相邻，东北与普格县荞窝乡相邻，西南与德昌县金沙傈僳族乡毗连，东南与宁南县接壤。南北最长距离为33.69km，东西最宽距离为20.56km，保护区总面积21900hm²，其中核心区面积9658hm²、缓冲区面积2766hm²、实验区面积9476hm²。保护区类型属小型森林生态系统类型自然保护区，主要保护对象是以暗针叶林为主体的森林生态系统。通过保护区规划项目的实施，使主要保护对象暗针叶

林为主体的森林生态系统得到保护和恢复，生态功能得以发挥，以及与其伴生的众多野生珍稀动植物物种能得到有效保护。在规划期内，通过建立和理顺保护区管理机构体制，加强巡护管理，建设完善保护站、点及各种基础设施、配套工程，配置必要的巡护与科研监测装备，广泛进行社区宣传，协助地方政府实施社区共建，力争将四川螺髻山自然保护区建成生态环境平衡、和谐，森林生态系统稳定、有健康生态功能的自然保护区；同时，充分发挥保护区在自然资源和生态环境保护方面的积极作用，促进螺髻山区、安宁河谷、则木河谷的生态环境建设，促进长江上游生态环境的改善，达到保护、科研、周边社区经济协调发展的目标。



四川螺髻山省级自然保护区（普格）

普格县境内共有自然保护区1个，为：四川螺髻山自然保护区，属省级自然保护区。

该保护区原是四川省人民政府以川府函[1999]2号批准建立的省级高山生态螺髻山自然保护区，隶属畜牧，业务主管部门为州畜牧局。2010年7月15日凉山州人民政府办公室以凉府办函[2010]166号文决定：将州畜牧局的螺髻山自然保护区管理职能移交给州林业局管理。

2010年7月22日凉山州人民政府以凉府[2010]63号《凉山州人民政府关于调整螺髻山省级自然保护区范围和功能区的请示》向省人民政府提出申请，2010年8月24日省人民政府以川府函[2010]173号批复：同意调整螺髻山省级自然保护区范围和功能区。



四川螺髻山自然保护区位于四川省凉山彝族自治州中南部德昌、普格两县交界的螺髻山区。地处雅砻江下游安宁河流域，地理坐标介于东经 $102^{\circ}18'06''$ - $102^{\circ}30'35''$ ，北纬 $27^{\circ}10'49''$ - $27^{\circ}28'47''$ 之间。

保护区在行政隶属上属德昌县的乐跃镇、小高乡以及普格县的永安乡、文坪乡和黎安乡，其西北与德昌县银鹿乡相邻，东北与普格县荞窝乡相邻，西南与德昌县金沙傈僳族乡毗连，东南与宁南县接壤。南北最长距离为33.69km，东西最宽距离为20.56km，总面积21900hm²。保护区内的最高点是北部的小高桥沟北部山脊，海拔4281m；保护区最低点位于其东南部的大湾子与干河的汇口处，海拔1860m，垂直高差2400m。



木里县自然保护区

木里县共有自然保护区3个，其中：省级保护区（鸭咀省自然保护区）1个，总面积11013.4公顷，建立于1963年，最新批准文件（（63）川农字第0191号），位于木里县卡拉乡和乔瓦镇境内，地理坐标为东经 $101^{\circ}02'42''$ — $101^{\circ}12'58''$ 之间，北纬 $28^{\circ}06'39''$ — $28^{\circ}13'47''$ 之间，海拔3350米—4285.2米之间，其核心区面积6662.8公顷，占60.5%，缓冲区面积2463.6公顷，占22.4%，实验区面积1887米顷，占总面积17.1%。主要以湿地和云南红豆杉、马鹿、麝等野生动植物为主。州级保护区2个（巴丁拉姆和恰朗多吉自然保护区），总面积60162公顷，建立于2006年，主要以生境保护为主。其中，巴丁拉姆保护区批准文件为（凉府函[2006]63号），位于木里县屋脚乡和瓦厂镇境内，其地理坐标为东经 $100^{\circ}39'10''$ — $100^{\circ}51'22''$ 之间，北纬 $27^{\circ}57'2''$ — $28^{\circ}6'32''$ 之间，海拔在2400米—4426米之间，总面积21086公顷。其中核心区10922公顷，占总面积的51.8%，缓冲区4463公顷占21.1%，实验区面积5701公顷，占27.1%。恰朗多吉保护区批准文件为（凉府函[2006]63号），位于木里县水洛乡境内，其地理坐标为东经 $100^{\circ}23'00''$ — $100^{\circ}35'00''$ 之间，北纬 $28^{\circ}11'42''$ — $28^{\circ}33'45''$ 之间，海拔在2300米—5942米之间，总面积39076公顷。其中核心区28563公顷，占总面积的73.1%，缓冲区4314公顷，占11%，实验区面积6199公顷，占15.9%。



保护区内维管植物共有110科397属778种，其中蕨类植物14科21属35种，裸子植物4科10属25种，被子植物92科366属718种。脊椎动物共有23目61科116属280种，其中两栖动物2目5科7属13种；爬行动物1目2科3属10种；鸟类15目41科107属190种；兽类6目17科24属67种。国家Ⅰ级重点保护动物7种，分别为鸟类有金雕、斑尾榛鸡、雉鹑、绿尾虹雉，兽类有豹、白唇鹿、扭角羚。国家Ⅱ级重点保护动物有45种，其中鸟类有24种，分别是大天鹅、鸢、苍鹰、雀鹰、大鵟、高山兀鹫、鸮、燕隼、红隼、血雉、红腹角雉、藏马鸡、白鹇、勺鸡、白腹锦鸡、灰鹤、棕背田鸡、针尾绿鸠、大紫胸鹦鹉、白腹黑啄木鸟；兽类有21种，分别为穿山甲、猕猴、藏酋猴、豺、黑熊、马熊、小熊猫、黄喉貂、水獭、小爪水獭、金猫、丛林猫、猓、林麝、马麝、白臀鹿、鬣羚、盘羊、岩羊。

四川省Ⅱ级重点保护鸟类有2种。国家Ⅰ级重点保护兽类有3种林麝、马麝和白唇鹿；国家Ⅱ级重点保护兽类有8种，省级重点保护的有2种。



盐源县泸沽湖州级湿地自然保护区

泸沽湖湿地自然保护区位于四川省西南部，盐源县西北部，地理坐标界于东经100°46'27"—100°55'50"，北纬27°40'45"—27°44'57"之间，北与盐源县前所乡接壤，东、南两面与盐源县沙沟林场毗邻，西与云南泸沽湖湿地自然保护区相连，距盐源县县城118公里，离西昌262公里，与云南省宁蒗县县城相距92公里。保护区总面积16867.0公顷，湿地面积3008.4公顷（占保护区总面积16867.0公顷的17.8%，其中：湖泊湿地2379.2公顷，占湿地面积的79.1%；沼泽湿地579.2公顷，占19.2%；河流湿地50.0公顷，占1.7%）。

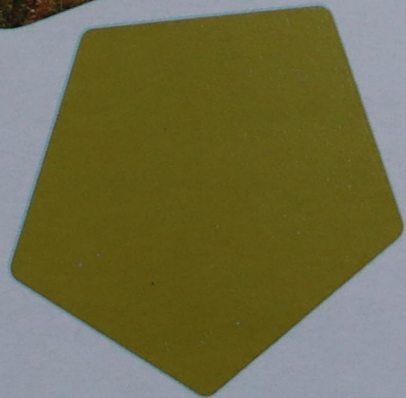
其中：核心区9402.5公顷，占55.7%；缓冲区1746.5公顷，占10.4%；实验区5718.0公顷，占33.9%。

动植物资源情况：

（一）、保护区植被现状及分布：

泸沽湖保护区内植物资源较为丰富。据初步统计，境内共有维管束植物885种（含亚种和变种），分属于136科439属，其中：蕨类植物41种，裸子植物16种，被子植物828种。

在这些植物中，共有水生维管束植物47种，隶属19科25属，其中：沉水植物17种，主要有金鱼藻、狐尾藻、红线草、大茨藻、亮叶眼子草、波叶海菜花等；浮水植物16种，主要有细果野菱、青萍、鸭子草等；挺水植物14



种，主要有芦苇、菖蒲、茭白、水葱、野慈菇、两楼翘柴等（李英南等2000）。

在这些植物中，有国家I级重点保护野生植物云南红豆杉。主要分布在木垮、多舍、直普、舍垮四个村，海拔2900米以上的林区内。

（二）、保护区动物现状及分布：

泸沽湖保护区现有记录的野生脊椎动物共有113种，隶属于23目46科，其中：鱼类12种，两栖爬行类7种，鸟类65种，哺乳类29种。

保护区内现有记录的野生脊椎动物中，含国家重点保护野生动物31种，其中国家I级重点保护动物有黑颈鹤、黑鹳、东方白鹳、金雕、胡兀鹫、绿尾虹雉、黑鹿等7种（在近五年的调查中，黑颈鹤和东方白鹳在保护区内没有出现。），国家II级重点保护动物有猕猴、豺、黑熊、小熊猫、水獭、斑林狸、丛林猫、林麝、斑羚、穿山甲、黄嘴白鹭、大天鹅、鸳鸯、凤头蜂鹰、黑鸢、苍鹰、雀鹰、普通鵟、藏马鸡、白鹇、白腹锦鸡、灰鹤、雕鸮、虎纹蛙等24种。

保护区野生脊椎动物中，有中国特有种15种，泸沽湖特有种3种（厚唇裂腹鱼、宁蒗裂腹鱼和小口裂腹鱼）。

四川乐安州级湿地自然保护区

四川乐安湿地自然保护区位于四川省凉山彝族自治州东南部的布拖县境内，地处大、小凉山分界地带，亦是盆周边缘与川西南山地分界地段，地理坐标介于北纬： $27^{\circ}27'05'' \sim 27^{\circ}41'27''$ ，东经： $102^{\circ}52'30'' \sim 103^{\circ}03'05''$ 。其东及东南隔西溪河与金阳县相望；西北与昭觉县和本县的补洛乡、补尔乡相邻；西南与拉果乡相邻。

保护区总面积22754.3公顷，其中保存完好的湿地500公顷。乐安湿地自然保护区东西宽13.4公里，南北长26公里。其中林业用地15445.2公顷，占73.3%；林业用地中有林地6382.4公顷、灌木林地5134.2公顷、未成林造林地991.9公顷、无林地735.3公顷、宜林地2201.4公顷。非林地5637.2公顷。

保护区内最高峰阿布则鲁峰海拔为3891.1m，最低海拔530m，相对高差3351m。保护区以保护黑鹳及其生存环境为主的森林和野生动物类型的自然保护区，由林业行政部门主管。保护区辖4个乡、24个行政村、114个村民小组，总人口1.5万余人。保护区属中纬度地区，为亚热带气候区，受季风影响大，干湿季分明，冬春长冷而干旱，夏秋短凉而雨水集中。东南部为低山河谷区，海拔

覆盖率达到36%。

保护区是以高原沼泽湿地生态系统和珍稀野生动植物为主要保护对象，是集自然保护、科学研究、宣传教育、生态旅游和可持续利用为一体的湿地和野生动物类型的自然保护区，该保护区的湿地是水禽（黑鹳、黑颈鹤等）从青藏高原向云贵高原迁徙的重要停歇地。目前发现在保护区内越冬的黑鹳数量为24只，是四川省黑鹳记录数量最多的湿地，并为目前为止发现的四川省唯一的越冬种群。保护区也是全球同纬度地区少有的亚热带高原湿地，具有涵养水源、调节气候、净化水体、保护生物多样性等多种生态功能，对于



维护区域生态系统稳定具有重要价值。

保护区不仅具有重要的湿地生态环境，同时也有典型亚热带山地常绿阔叶林生态系统，类型丰富多样。

据调查，保护区内有野生植物共151科441属738种（湿地植物共20科31属49种）其中：苔藓植物13科15属19种，蕨类植物12科17属31种，裸子植物4科11属17种，被子植物122科398属671种。

保护区脊椎动物有357种，其中鱼类3目6科17种，两栖类2目9科18种，爬行动物2目8科18种，鸟类16目42科221种，兽类分属9目27科分属9目27科83种，国家I级保护动物7种，（黑鹳、黑颈鹤、扭角羚、林麝等）。国家II级保护动物34种，（黑熊、小熊猫、猕猴、斑、穿山甲等），具有丰富的生物多样性和资源保护价值。



邛海国家湿地公园

邛海国家湿地公园是以保护西昌城市饮用水源地为目标、推动城市转型发展为方向、凝练绿色发展为主题建设而成的，是湿地保护与发展双赢的典范。邛海是我国西南地区特有的封闭与半封闭湿地类型，属保存比较完整的高原断陷湖泊湿地。2009年起实施邛海湿地保护与修复工程，完成了邛海湿地抢救性保护工作，使邛海国家湿地公园成为“高原上的明珠，春天里的湿地”，并先后荣获“中国最美养生栖居地”、“国家生态文明教育基地”、“国家湿地公园”、“国家环保科普基地”、“全国科普教育基地”、“国家级旅游度假区”、“四川省生态文明教育基地”“四川省优秀科普基地”等荣誉称号。



马湖国家湿地公园 (试点)

1、地理位置及范围

四川雷波马湖国家湿地公园位于四川省凉山彝族自治州雷波县，雷波县地处四川省西南边缘的横断山脉东段小凉山，金沙江北岸，位于四川、云南两省，四市州（凉山、乐山、宜宾、昭通）及七县（屏山、绥江、马边、美姑、昭觉、金阳、永善）结合部。湿地公园涉及雷波县的黄琅镇和西宁森林经营所，地理坐标介于东经 $103^{\circ}45'47''\sim 103^{\circ}47'41''$ ，北纬 $28^{\circ}22'50''\sim 28^{\circ}26'30''$ 之间。湿地公园范围主要包括马湖及周边黄琅湿地区域，规划总面积 828.45hm^2 。

2、地形地貌

湿地公园所在的雷波县位于川滇古隆起与我国新华夏系沉降带的四川盆地交接地带之间，是一个典型的山地县，山地面积达 2443.28km^2 ，占全县幅员面积的83.8%，其中海拔 1000m 至 3500m 的中山占75.3%， 3500m 以上的高山占0.7%，河谷低台占10.6%，高台地占2.3%，湖积平原占0.3%。全县地势西高东低，由西向东缓慢倾斜。西南边海拔 4076.5m 的狮子山主峰为最高点，最低点位于东北角金沙江畔的大岩洞谷地，水面海拔 325.0m ，相对高差悬殊达 3751.5m 。

湿地公园以马湖为中心，四周森林环绕，公园最高海拔位于马家湾，海拔 1265m ，最低海拔 1090m ，位于湿地公园北部的库塘湿地。



3、气候条件

湿地公园所在区域受四川盆地湿润气候影响，雨热同季，年均日照1309小时，无霜期276天，具有冬干夏雨的气候特点。全县年降水变化大，大部分地区可达 1000mm 。县内年平均气温为 14.3°C ，1月最冷平均气温 1.7°C ，7月最热平均为 21.3°C ，最高气温达 32°C ，气温年较差 19.6°C 。

4、水文情况

湿地公园所在雷波县水体溪流密集，呈辐射树枝状分布于大山间，皆属于金沙江水系，金沙江经金阳县注入县域西南角，由西向东沿雷波县边界于大岩洞流入屏山县，境内全长125公里。此外，西南部有溜筒河、臭水河；中部有西苏角河；东北部有西宁河、豆沙溪、邓溪河等11条河流，总长1525.1公里；县城附近有乐水湖，蓄水0.05亿立方米。全县地表水除金沙江外，尚有其他过境水16.50亿立方米，地下水0.25亿立方米。



谷克德省级湿地公园

谷克德彝语大雁（黑颈鹤）栖息地。谷克德湿地，位于四川省凉山彝族自治州昭觉县尼地、解放、碗厂、普诗等四乡结合部，距离凉山州府西昌60公里车程。地理范围介于东经 $102^{\circ}29'35.01''$ ~ $102^{\circ}31'57.46''$ ，北纬 $27^{\circ}51'58.50''$ ~ $27^{\circ}53'36.44''$ 。

谷克德湿地总面积为439.9公顷，其中湿地面积为324.07公顷，湿地率达74.70%。湿地由海拔2800米至3500米之间若干高山、亚高山沼泽化湿地群构成，并划分为七里坝、老虎沟和尼地等三个湿地群相对集中的片区，包含20多个类型不同、面积不等的湿地斑块。这些由山间盆地、台地等形成的高山、亚高山沼泽湿地结构相对封闭完整，尽管三个湿地区在湿地公园规划区域内无直接水系通连，但在更大尺度上同属长江上游金沙江水系。谷克德湿地资源主体为山间盆地局部低洼处形成的沼泽化草甸湿地以及环绕其外的灌丛沼泽湿地，还包括若干高山冰碛湖及附属河溪湿地系统等，充分体现了横断山东缘高山、亚高山沼泽湿地的独特性和代表性，其泥炭和孢粉沉积往往成为全球气候变化的自然记录仪，具有重要的科研价值。

谷克德湿地植被以禾本科为主，包括菊科、豆科、蓼科和莎草科等沼泽植被，其优势种包括云南鸢尾、早熟禾、青茅、菱陵菜、酢浆草、酸模叶蓼、珠芽蓼以及苔草等，人工特草则主为白三叶、黑麦草、紫花苜蓿、光叶紫花苕等优势种类。谷克德湿地由于海拔较高，冰雪覆盖时间长，野生动植物的种类相对贫乏，但在每年春秋节，这些高山、亚高山湿地群仍是雁鸭类、鹤类和鹭类等迁徙水禽飞越横断山区休息停歇栖息地。

谷克德湿地位于大凉山腹地，是典型的彝族聚居区，自古以来就是通往中国西南边陲的重要通道，是古代“南方丝绸之路”的必经之地。然而，由于崇山峻岭的阻隔，加之山高谷深，导致山上缺水，山下取水也极为不便，而高山沼泽湿地群所涵养的水源则成为大山深处彝族民众传统上赖以生存的天然水源地。



昭觉县委、县政府立足生态立县，为保护大凉山凉山高山、亚高山沼泽湿地群这一独特的湿地资源，按照“在守护青山绿水中收获金山银山”的绿色发展理念，提出了建设大凉山谷克德湿地公园的构想，得了四川省和凉山州领导的高度重视，并积极开展申报组织工作。目前，已被审批为四川省级湿地公园。

依照国家湿地公园总体设计规范，谷克德湿地总面积439.9公顷，分为五个区。管理服务区10.1公顷，占公园总面积的2.3%；合理利用区面积53.7公顷，占12.2%；宣教展示区面积36.1公顷，占8.2%；生态恢复区93.2公顷，占21.2%；生态保育区246.8公顷，占56.1%。



绿水青山 就是
金山银山

