一图读懂

云南省国土空间生态修复规划

2021-2035年

2024 年 4 月

导读

习近平总书记在云南考察时指出，良好的生态环境是云南的宝贵财富，也是全国的宝贵财富，一定要世世代代保护好，并明确要求云南加强生态文明建设，争当全国生态文明建设排头兵。

为贯彻习近平生态文明思想和考察云南重要讲话精神，落实国家和区域重大战略，筑牢国家西南生态安全屏障，建设中国最美丽省份，云南省自然资源厅组织编制了《云南省国土空间生态修复规划（2021—2035年）》（简称《规划》）。

《规划》是云南省国土空间规划的专项规划，是一定时期省域国土空间生态修复任务的总纲和空间指引，具有空间性指导和约束作用，是实施国土空间生态保护修复的重要依据，是市县级国土空间生态修复规划编制依据。

规划期为2021—2035年，2020年为基准年。其中，2025年为近期，2035年为远期。

云南省 地处中国西南边陲，是我国西南生态安全屏障，被誉为“植物王国”“动物王国”“世界花园”，肩负着维护区域、国家乃至国际生态安全的重大职责。

生态特征

·生态区位重要·

·生态系统多样·

·生物物种丰富·

·自然景观壮美·

·资源环境分异·

生态保护修复成效

01 森林草原生态保护修复成效显著

森林资源总量、质量全面提升，草原生态功能持续改善

02 石漠化土地及水土流失区域生态退化状况明显改善

石漠化扩张趋势得到有效遏制，水土流失治理稳步推进

03 河湖、湿地保护修复初见成效

04 自然保护地与野生动植物保护持续加强

05 矿山生态修复取得新进展

主要生态问题

自然生态系统服务功能不强，质量亟需提高

生物多样性保护形势严峻，外来有害生物入侵加剧

水土流失治理任务繁重，石漠化面积大分布广

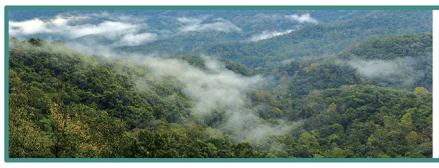
历史遗留矿山点多面广，生态修复难度大

耕地质量总体不高，农业空间环境质量有待提升

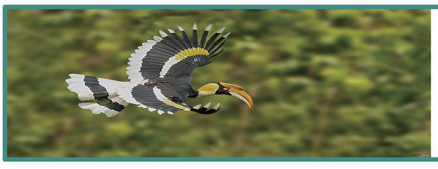
城镇蓝绿空间占比低，品质有待提升

规划目标 筑牢西南生态安全屏障

目标定位



西南生态安全屏障



世界生物多样性宝库

全国碳汇高地

七彩云南·世界花园

到2025年，着重抓好生态保护红线、自然保护地、重点生态功能区、生态严重退化地区的生态保护和修复，解决重点区域核心生态问题。

到2035年，国土空间生态修复全面实施，为建设绿美云南、基本实现人与自然和谐共生的现代化奠定坚实生态基础。

规划原则 筑牢西南生态安全屏障

1 保护优先、自然恢复

2 系统修复、综合治理

3 统筹规划、突出重点

4 因地制宜、精准施策

5 政府主导、多方参与

总体布局

构建“三屏两带多点多廊”生态修复格局

总体布局 构建“三屏两带多点多廊”生态修复格局

“三屏”

青藏高原东南缘生态屏障、哀牢山无量山生态屏障、南部边境生态屏障

“两带”

金沙江干热河谷带、滇东滇东南石漠化带

“多点”

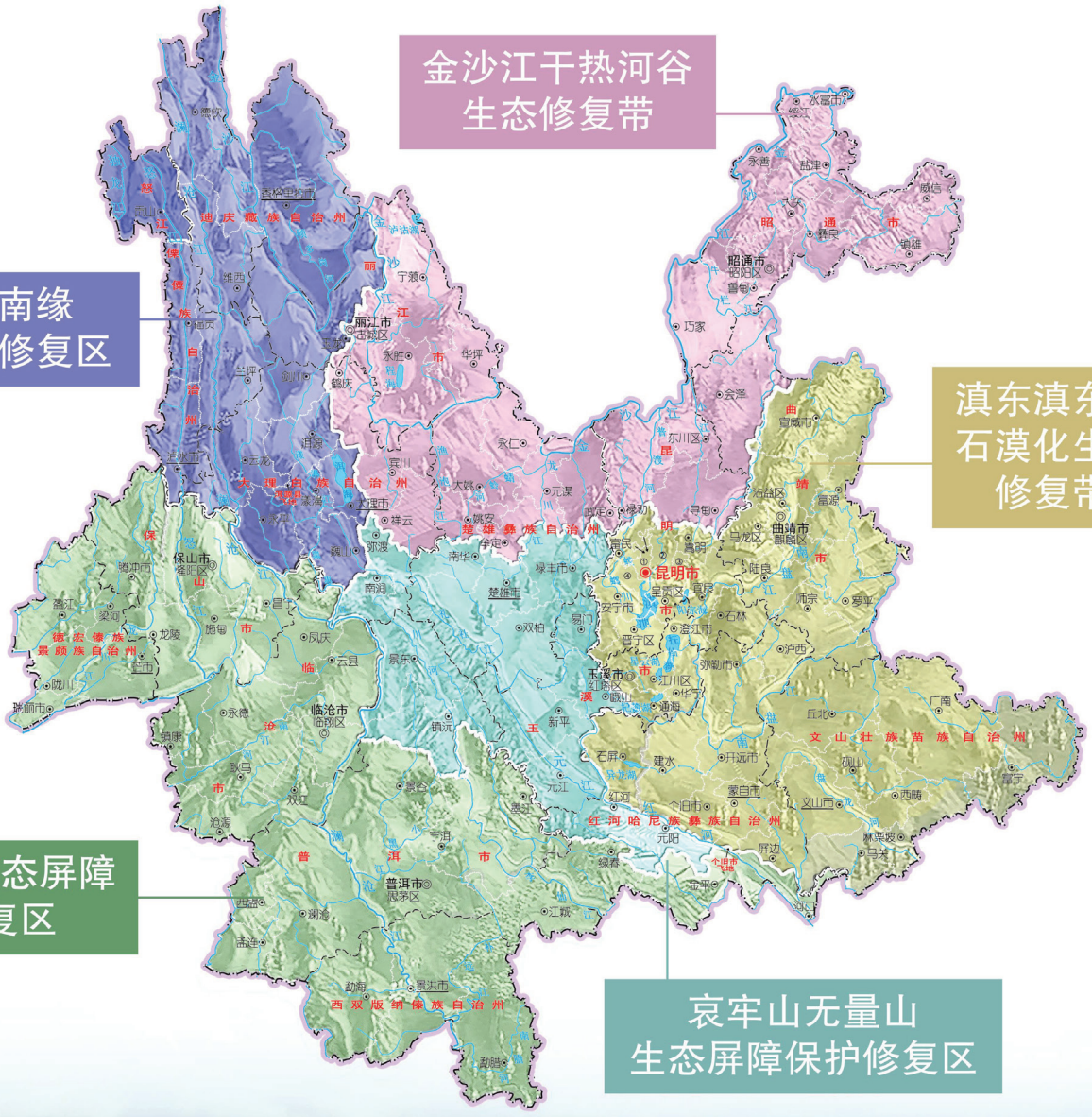
高原湖泊及重要自然保护地

“多廊”

重要生态廊道和生态网络

总体布局 构建“三屏两带多点多廊”生态修复格局

国土空间生态修复分区



重点任务

聚焦五大生态修复任务

重点任务 聚焦五大生态修复任务

1 筑牢西南生态安全屏障

加快森林云南建设

加强草原保护修复

重点任务 聚焦五大生态修复任务

1 筑牢西南生态安全屏障

强化河湖湿地保护修复

开展历史遗留矿山生态修复

2 维育世界生物多样性宝库

建立以国家公园为主体的自然保护地体系

加强野生动植物保护

加强外来物种入侵防治

重点任务 聚焦五大生态修复任务

3 提升高原立体特色农业空间生态功能

- 改善耕地质量
- 加强耕地生态保护
- 建设宜居宜业美丽乡村

4 建设韧性城镇空间

- 复绿增绿扩绿
- 修复城市水体
- 构建蓝绿生态网络
- 分类修复棕地

重点任务 聚焦五大生态修复任务

5 构建生态廊道网络

建设生物廊道

打造绿色廊道

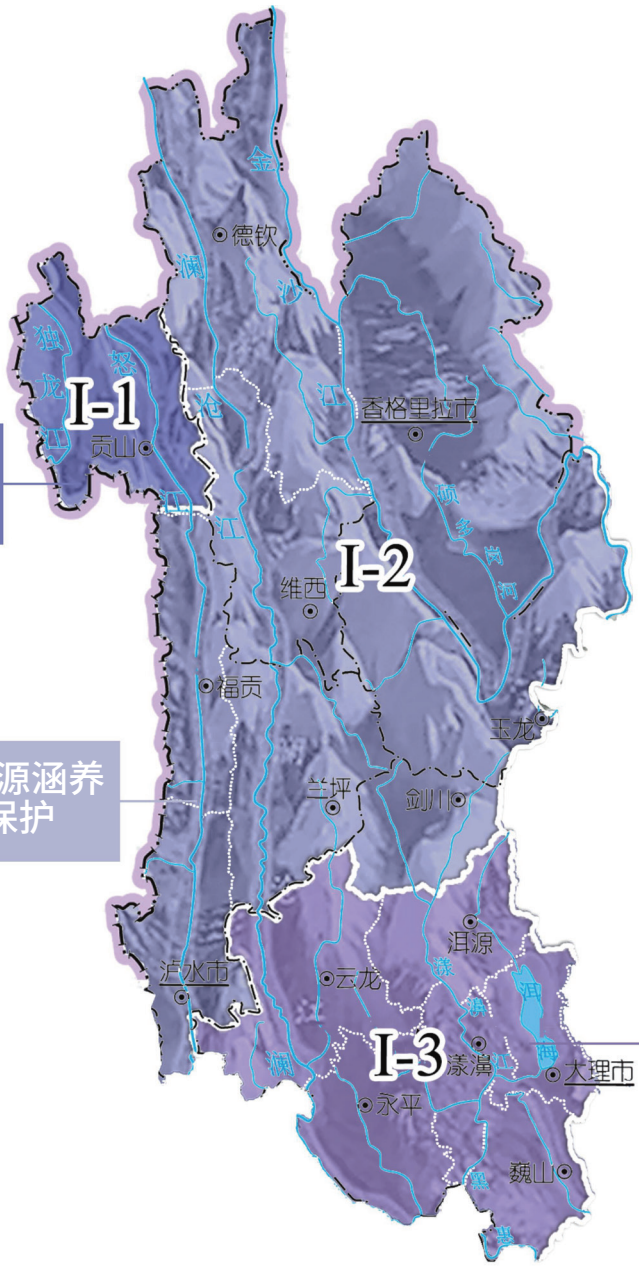
保护生态文化融合廊道

重点工程

部署 12 个生态修复重点工程

生态空间生态修复

1 青藏高原东南缘生态修复区重点工程



I-1 独龙江流域生态综合治理

I-2 三江并流区水源涵养与生物多样性保护

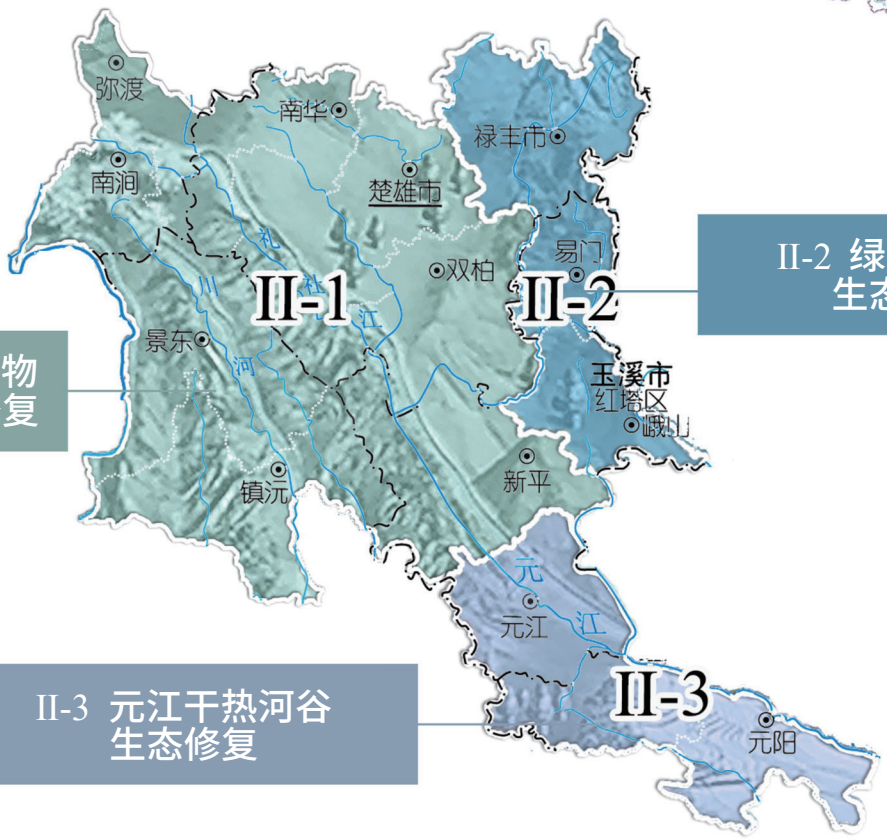
I-3 横断山南缘水源涵养与生物多样性保护

加强生物多样性保护和国际河流上游地区水源涵养；
加强对滇金丝猴、羚牛、红豆杉等云南高寒山区特有动植物保护。

生态空间生态修复

2 哀牢山无量山生态修复区重点工程

对中山湿性常绿阔叶林生态系统的保护，国家重点保护野生动植物种及其栖息地的保护恢复，候鸟主要迁徙路线保护，古茶树生境保护修复。



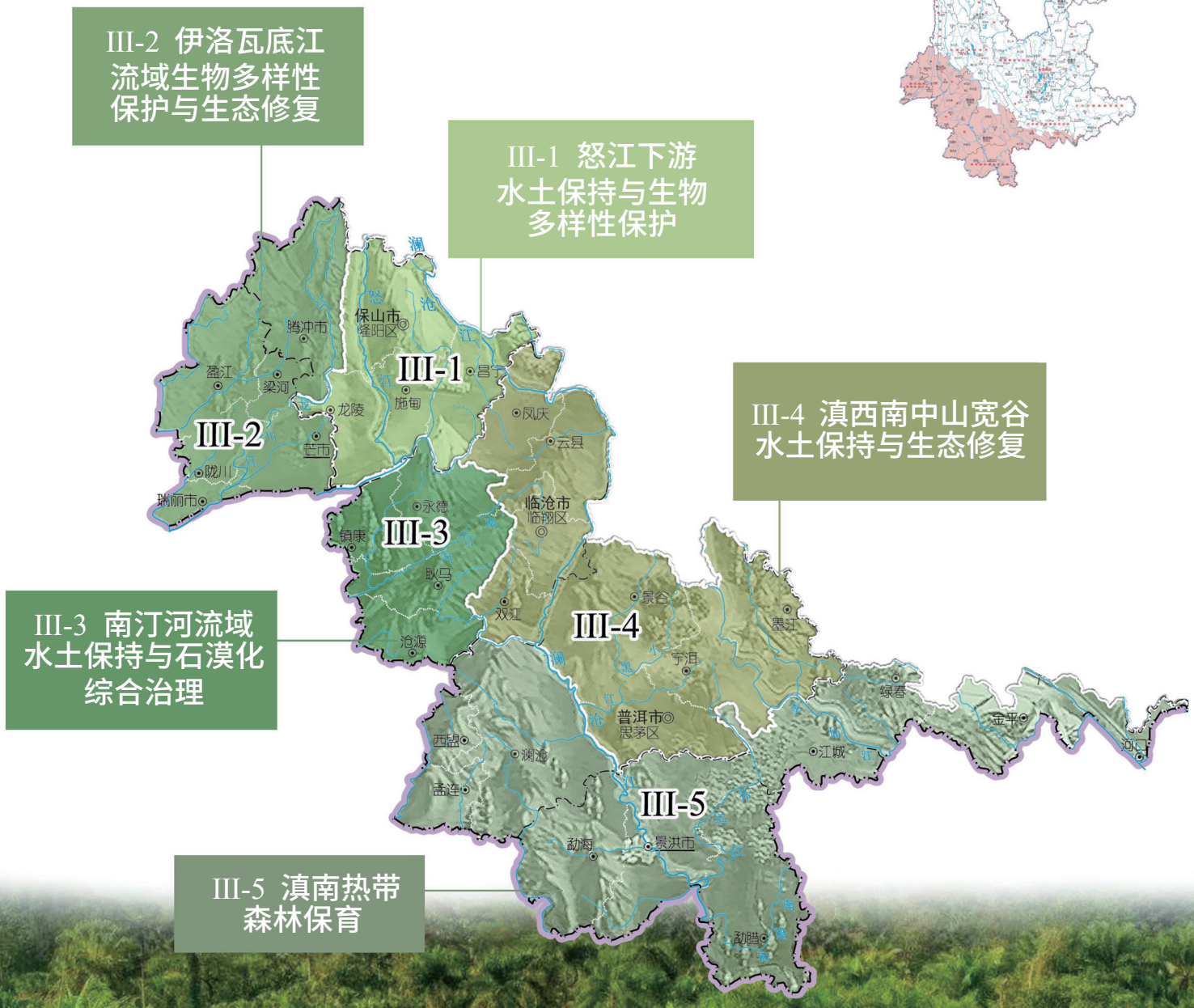
II-1 哀牢山无量山生物多样性保护与生态修复

II-2 绿汁江流域生态修复

II-3 元江干热河谷生态修复

生态空间生态修复

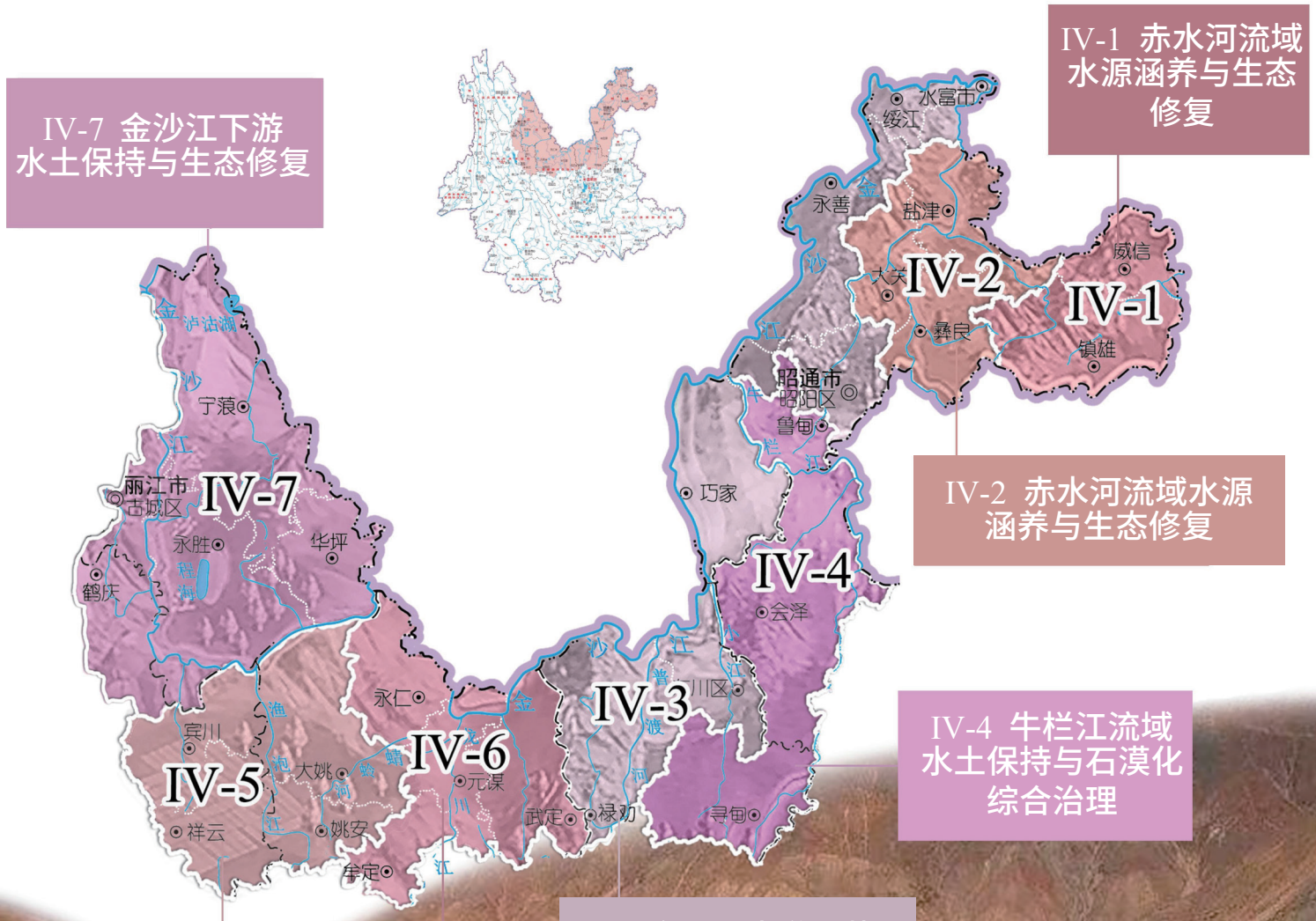
3 南部边境生态修复区重点工程



构建南部边境生态安全屏障，对热带雨林实施抢救性保护，开展亚洲象等野生动物栖息地及通道修复，加强古茶树资源保护，维护边境生物生态安全。

生态空间生态修复

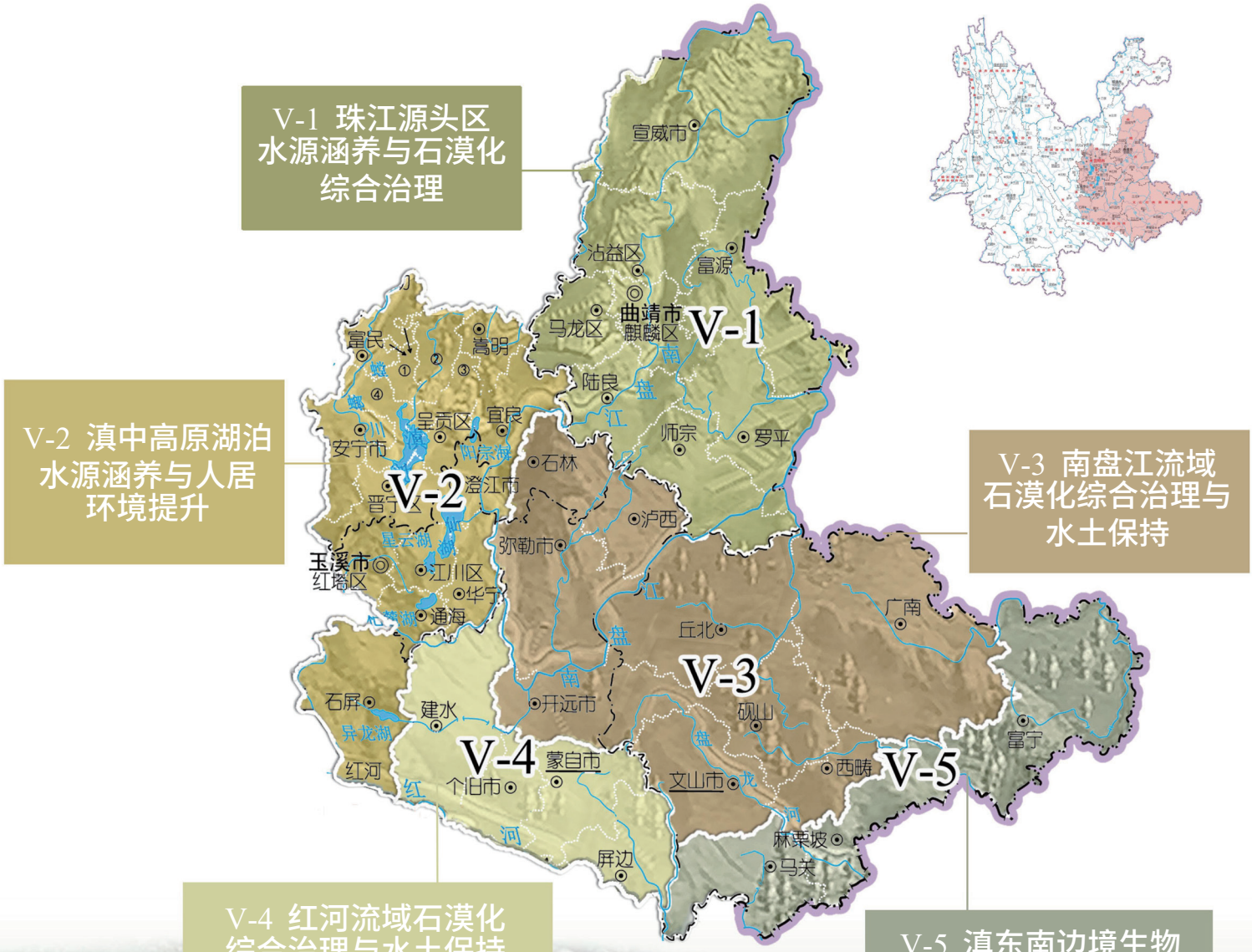
4 金沙江干热河谷生态修复带重点工程



维护长江流域上游地区生态安全，实施金沙江干热河谷生态修复，开展石漠化综合治理和水土流失综合防治。

生态空间生态修复

5 滇东滇东南石漠化生态修复带重点工程



大力实施石漠化综合治理，加强珠江源头区域水源涵养功能，提高生态系统质量

生态空间生态修复

6 九大高原湖泊生态修复

以湖泊水质、水环境、水生态改善为核心，实施全流域一体化保护修复；实施六大水系保护治理攻坚战，构建河流生态廊道，恢复岸线生态功能。

- 九大高原湖泊生态修复
- 六大水系生态修复

生态空间生态修复

7 自然保护地建设及野生动植物保护重点工程

国家公园建设

积极推进亚洲象、香格里拉、高黎贡山和哀牢山—无量山等国家公园建设。

自然保护区建设

开展自然保护区整合优化，提升自然保护区基础设施水平和保护管理能力。

自然公园建设

保护修复自然遗迹、自然景观，提升自然公园服务功能。

珍稀濒危野生动植物及其栖息地保护修复

加强野生动植物保护及栖息地恢复，维护生物安全。

生态空间生态修复

8 生态廊道网络建设重点工程

建设生物廊道

重点建设亚洲象、滇金丝猴、高黎贡白眉长臂猿、候鸟迁徙廊道、澜沧江、珠江水生生物洄游通道等生物廊道项目。

打造绿色廊道

重点建设九大高原湖泊绿色廊道、六大水系绿色廊道、交通绿色廊道等绿色廊道项目。

保护修复生态文化融合廊道

重点建设茶马古道、南方丝绸之路等生态文化融合廊道项目。

生态空间生态修复

9 历史遗留矿山生态修复工程

- 青藏高原东南缘生态屏障区历史遗留矿山生态修复
- 哀牢山无量山生态屏障区历史遗留矿山生态修复
- 南部边境生态修复区历史遗留矿山生态修复
- 金沙江干热河谷带历史遗留矿山生态修复
- 滇东滇东南石漠化生态修复带历史遗留矿山生态修复

农业空间生态修复

滇西高原山地土地综合整治

滇东高原盆地土地综合整治

滇东北高原山区土地综合整治

滇东南丘陵山地土地综合整治

滇西南山地宽谷土地综合整治

特色农业生态功能区保护修复

重点工程 部署生态修复重点工程

城镇空间生态修复

壹 滇中城市群生态修复

贰 滇西城镇群生态修复

叁 滇东北城镇群生态修复

肆 沿边城镇带生态修复

保障措施

完善生态修复实施机制

强化支撑 完善生态修复实施机制

加强组织领导

规划传导机制

负面清单管理

创新政策体系

强化资金保障

加强科技支撑

强化评估监管

鼓励公众参与

审图号：云S（2022）23号

部分图片来源于网络，如涉及版权问题，请与云南省自然资源厅联系。