《嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理规划》（公示稿）

一、编制背景

积极开展小流域综合治理试点，坚持“五个以”的实践体系和“五个一”的战略抓手，全面推进以流域综合治理为基础的四化同步发展，奋力推进中国式现代化湖北实践，是省委、省政府作出的重大决策部署。

根据《关于推进小流域综合治理的指导意见》，2023 年底前试点市州启动扩面工作，每个县区启动一条小流域综合治理，2024 年 6 月全省全面启动小流域综合治理，2025 年底前形成全省全面推进小流域综合治理的工作格局，完成一批成效明显的小流域综合治理任务，到 2027 年基本完成全省重点小流域综合治理。

嘉鱼县深入贯彻落实省、市工作部署，确定以陆码河（蜜泉湖）小流域为全县首批试点。该区域紧邻长江南岸，具有河湖连江、连城带乡、水系丰富、丘岗平原交替等特征，从北至南连接嘉鱼县主城区、旅游区、农业区，是体现嘉鱼县经济社会发展的关键所在，该试点工作对于嘉鱼县进一步深化“双集中”工作，探索小流域绿色低碳高质量发展路径有着重要意义。

为明确陆码河（蜜泉湖）小流域现状问题、治理思路、发展重点和实施路径，全面完成“生态美、产业强、百姓富”的治理要求，根据《湖北省流域综合治理和统筹发展规划纲要》《关于推进小流域综合治理的指导意见》《小流域综合治

理“四个一”工作模板》《湖北省小流域综合治理技术指引》等系列文件的相关要求，特编制本规划。

二、规划范围

涉及鱼岳镇陆码头村、南门湖村、西街社区，高铁岭镇西海村、白果树村，官桥镇廖家桥村、白湖寺村、米埠村共3镇7个行政村1个社区，规划范围面积为66.55 km^2。

三、规划期限

本规划近期至2024年，中期至2027年，远期展望到2035年。

四、底线管控

（一）水安全底线

保障蜜泉湖达到20年一遇防洪标准，保障陆码河等河湖基本生态用水需求，主要河湖基本生态流量（水位）保证率不低于90%。保障高铁岭镇、鱼岳镇、官桥镇自来水普及率达100%。

（二）水环境安全底线

确保蜜泉湖水质监测点水质近期不低于IV类标准，远期达到III类标准。陆码河水质监测点水质不低于III类标准。

（三）粮食安全底线

严守永久基本农田总面积1.32万亩，确保粮食安全和主要农产品供给。对永久基本农田实施特殊保护，严格实行耕地用途管制和落实耕地占补平衡机制，确保基本农田数量不减少、质量不降低，严格落实耕地占补平衡、进出平衡，坚决遏制耕地“非农化”，防止耕地“非粮化”。到2025年，流域

内耕地保护目标不低于1.43万亩，永久基本农田面积不低于1.32万亩。

（四）生态安全底线

严守7.68km^{2}的生态保护红线，对纳入省湖泊保护名录的重点湖泊蜜泉湖实施严格水域空间和岸线管控。

五、目标定位

（一）总体愿景

南有嘉鱼，甜美蜜泉

（二）总体策略

1. 守住一湖蜜泉清水

2. 营造一个生态家园

3. 做强一个绿色产业

4. 唱响一个知名品牌

5. 富裕一方幸福百姓

（三）目标定位

全国美丽湖库治理单元典范

蜜泉湖国家级旅游度假区

（四）指标体系

表1 陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理相关指标表

序号	维度	指标		现状（2023年）	目标（2024年）	中期目标 2027年	责任单位
1	水质与生态修复	中下游监测断面水质	蜜泉湖	IV、V类	IV类	IV类	市生态环境局嘉鱼分局
			陆码河	III类	III类	III类	
2		河流基本生态流量保证率	蜜泉湖	≧90%	≧90%	≧90%	县水利湖泊局
			陆码河				
3		河道生态修复长度		905m	6895m	——	县水利湖泊局
4		水土流失治理面积占比		92.92%	93.10%	95%	县水利湖泊局
5		河道防洪标准		——	75%	85%	县水利湖泊局
6		裸露矿山治理面积		310亩	310亩	——	自然资源和规划局

序号	维度	指标	现状	目标	中期目标	责任单位
			（2023 年）	（2024 年）	2027 年	
7	生活方式转变	农村燃气普及率	78%	85%	90%	县住建局
8		农村自来水普及率	100%	100%	100%	县水利湖泊局
9		农村供水水质合格率（%）	87%	95%	——	县水利湖泊局
10		农村生活污水治理率	39.24%	≧80%	——	市生态环境局嘉鱼分局
11		农村卫生厕所普及率	99.46%	99.5%	100%	县农业农村局
12		实施垃圾分类的自然村数量占自然村总数量的比例	90%	95%	100%	县城管执法局
13		农村居民人均可支配收入增长率	7.8%	≥10%	15%	县农业农村局
14		城乡居民人均可支配收入比	1.66	缩小	1.60	县发展和改革局
15		村集体经营性收入平均水平增长率	5%	10%	——	县农业农村局
16		开展美好环境与幸福生活共同缔造的村（社区）数量	0	3	8	县委社工部
17		市场主体新增的营业收入占市场主体所有营业收入的比例	——	≥20%	35%	县市场监督管理局
18		村集体经营性收入达到 10 万元的行政村占比	50%	≥70%	85%	官桥镇、高铁岭镇、鱼岳镇
19		政府投入带动社会投资	——	≧1:2	——	县财政局
20		行政村村民投工投劳平均人次（人次/村）	*	明显提升	明显提升	官桥镇、高铁岭镇、鱼岳镇
21		城镇生活污水集中收集率	28.5%	40%	55%	县住建局
22	生产方式转变	实施测土配方施肥技术覆盖率	91.50%	92%	——	县农业农村局
23		禽畜养殖粪污综合利用率	89.20%	90.12%	——	县农业农村局
24		耕地流转率	52%	57%	——	县农业农村局
25		乡村旅游接待设施（民宿、农家乐、度假村等）污水处理率	98.67%	明显提升	100%	市生态环境局嘉鱼县分局

备注：该指标表结合省委调度的 14 项指标以及《湖北省小流域综合治理技术指引》的 26 项指标体系综合制定。

2035 年远景目标：小流域内形成绿色低碳、可持续的生产生活方式，“生态美、产业强、百姓富”的状态持续稳定、良性循环，蜜泉湖、陆码河水质达到或优于Ⅲ类，成功创建全国美丽湖库治理单元典范、蜜泉湖国家级旅游度假区，实现“南有嘉鱼，甜美蜜泉”总体愿景。

（五）理想空间

结合流域形态、地理格局，将陆码河（蜜泉湖）小流域按上中下游划分为生态保育、文旅康养、田园生活三个区域，优化国土空间利用，制定用地分区管控措施，“把生产、生活、生态统筹起来”“让该干什么的地方干什么”。

六、重点行动

（一）守护美丽河湖

一是开展水安全保障行动，对流域内西海村、白果村、南门湖村、廖家桥村泵站沟渠进行修理维护，保障农业用水；在陆码头村新建嘉鱼县第二水厂，加快推进全域供水一体化项目；加快西街社区老旧小区供水管网及设施改造，满足居民安全饮水需求；畅通阿洛亚湖——三湖连江水库、长港河——蜜泉湖等河湖水库联系通道，提升水系防洪排涝能力。二是开展水污染治理行动，针对农业面源污水、农村生活污水、养殖尾水等污染，上游实施退耕还林、退人进城、退养还果、退采还绿、退垸还湖进行源头整治；中游蜜泉湖区域推进生态保护修复，排口整治，实行人放天养、湖面清污、湖底清淤。下游实施陆码河截污工程，阻断污水直排源头。三是实施水环境整治行动，推进陆码河河道整治、蜜泉湖水环境治理工程，整治新生桥至永逸闸段河道环境，打造水清岸绿的河道生态。四是实施国土综合整治行动，推进白云山废弃矿山生态修复，建设流域内高标农田，改善低效林地，提升林地功能价值。

（二）推进产业融合发展

一是推进农文康旅融合发展。主要实施恋江湖不夜城、蜜泉湖旅游度假区、阿洛亚、山海经等重点文旅康养项目的建设，将绿水青山优质资源作为发展要素，加快生态价值转化。大力发展医疗康养、森林康养、运动康养等康养产业，推动农文康旅融合发展。二是实施香柚特色产业发展 。规划在西海村、廖家桥村、米埠村打造香柚种植基地，创建“蜜泉香柚（八斗柚）”地域农业品牌。三是打造“菜篮子”绿色农业板块基地。规划以陆码头村、南门湖村为主，建设千亩特色藜蒿种植基地、特色鲃鱼养殖基地，南门湖村百亩特色蔬菜种植基地和特色旅游采摘园。

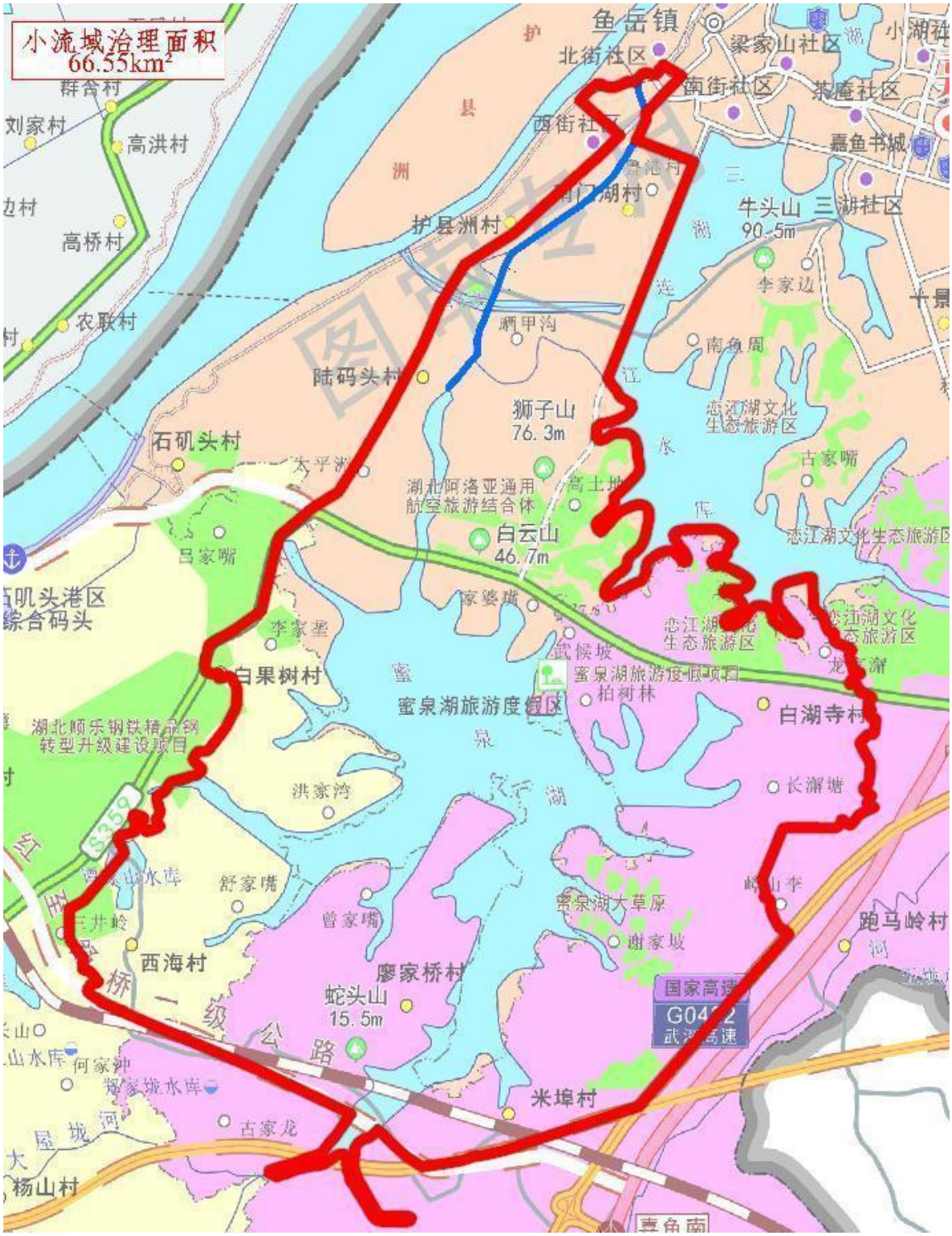
（三）健全城乡统筹治理任

围绕以人为本，以城镇和产业双集中为抓手，引导群众进城安置，完善群众进城动力机制，推动区域城乡融合发展。一是提升城乡人居环境，加快西街社区老旧小区改造和环湖节点美丽村湾建设。二是有效推进双集中。统筹双集中政策，结合金盛兰、蜜泉湖、不夜城、阿洛亚等重大产业项目的实施，引导村民向县城、中心村集中，推动村民转变生活方式。三是提升城乡协同治理水平。不断深化基层治理“121+N”工作机制，构建小流域智慧管理平台，运用智慧城市数字底座能力赋能小流域综合治理。四是探索利益联结模式。以文旅康养项目、香柚产业项目为纽带，通过务工就业、资源入股、土地流转、旅游联盟等方式，带动百姓就业增收。

七、项目谋划

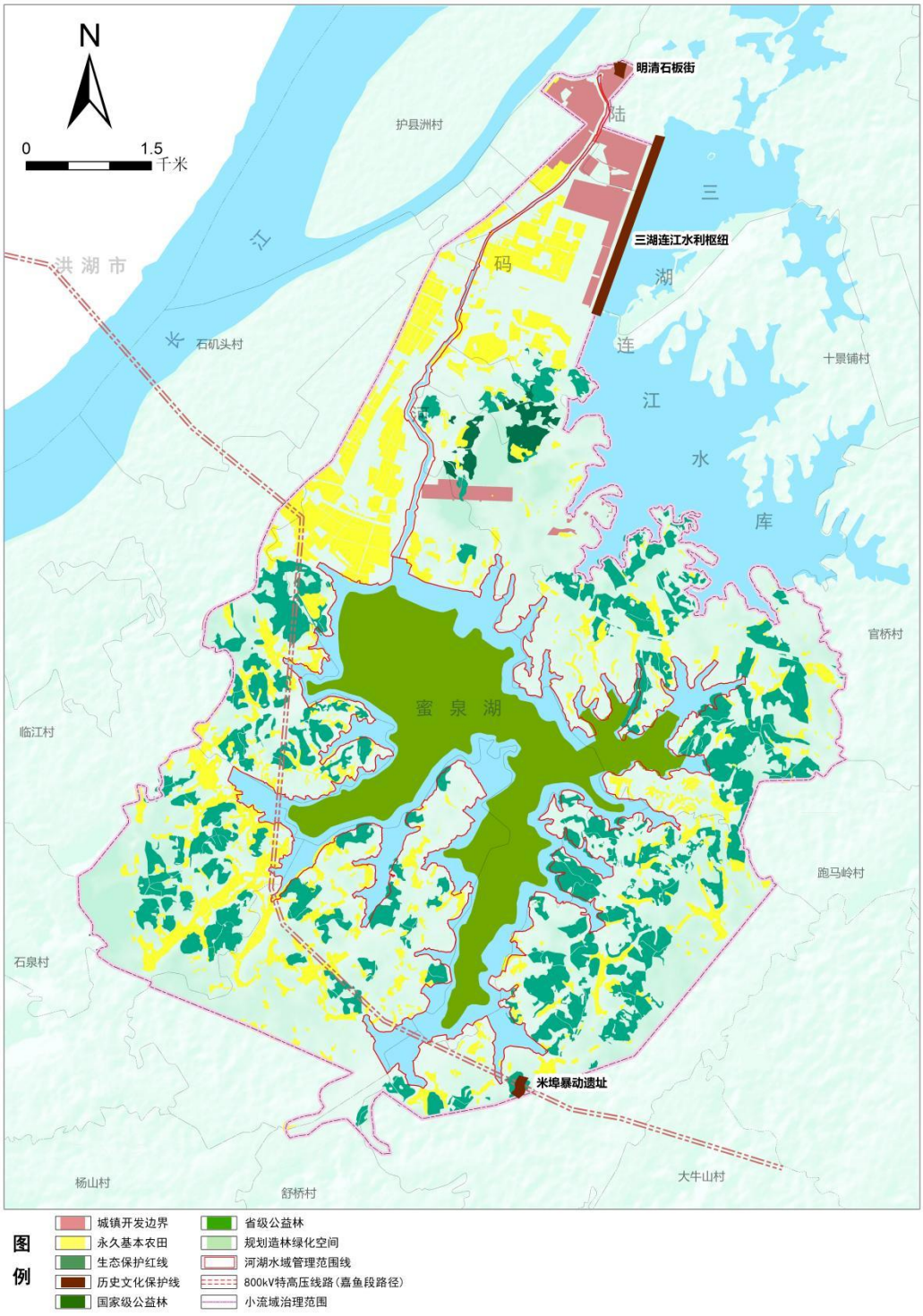
围绕生态治理、产业发展、居住环境提升、基础设施、社会治理5个方面，近3年规划实施37个项目。按照远近结合、示范带动的思路，重点打造陆码河永逸闸、新码中桥、蜜泉湖等三个重要节点，同时以小切口为抓手，在三个乡镇分别打造“五个一”示范点，并形成分村建设指引。

八、附图

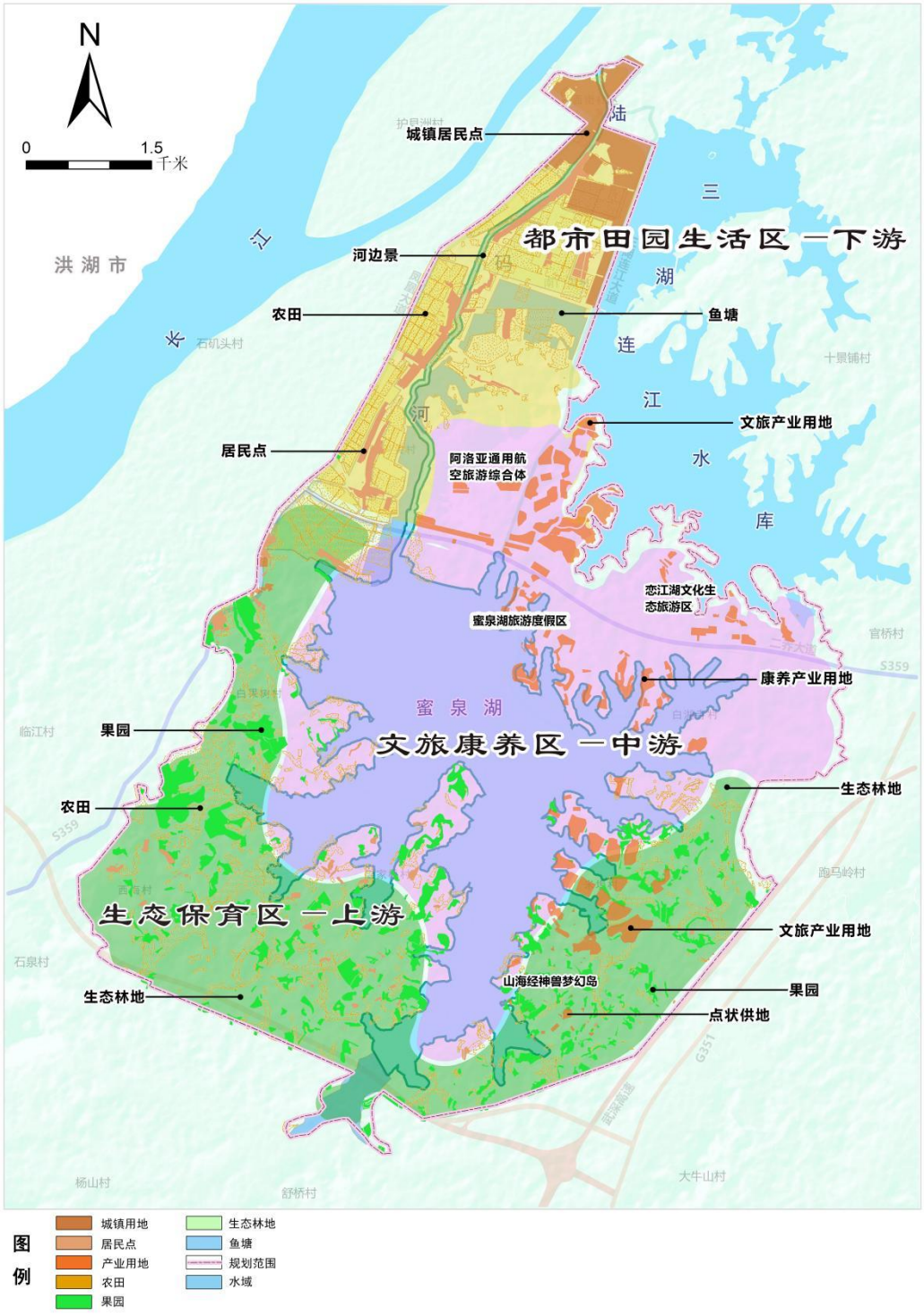

小流域治理面积
66.55km²
鱼岳镇
北街社区
梁家山社区
南街社区
茶庵社区
西街社区
嘉鱼书城
南门湖村
牛头山
90.5m
三湖社区
护县洲村
李家边
南鱼周
陆码头村
狮子山
76.3m
恋江湖文化
生态旅游区
石矶头村
古家嘴
湖北阿洛亚通用
航空旅游结合体
白云山
46.7m
吕家嘴
李家垄
白果树村
蜜泉湖旅游度假区
白湖寺村
长澥塘
洪家湾
舒家嘴
曾家嘴
蜜泉湖大草原
谢家坡
跑马岭村
西海村
廖家桥村
蛇头山
15.5m
国家高速
米埠村
古家龙
杨山村
何家沖
郑家城水库
S359

嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

06管控底线图

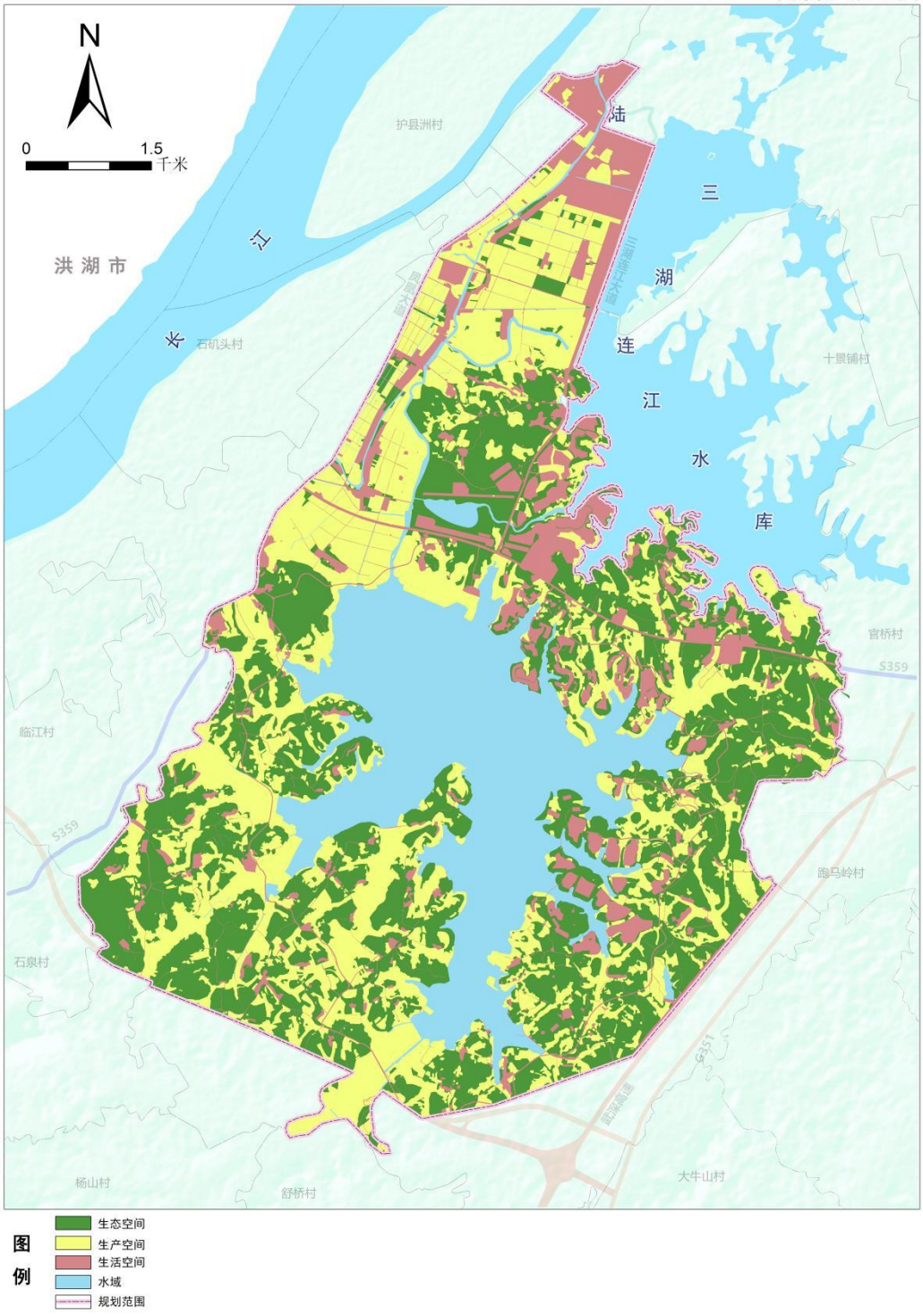


嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理 01理想空间格局规划图

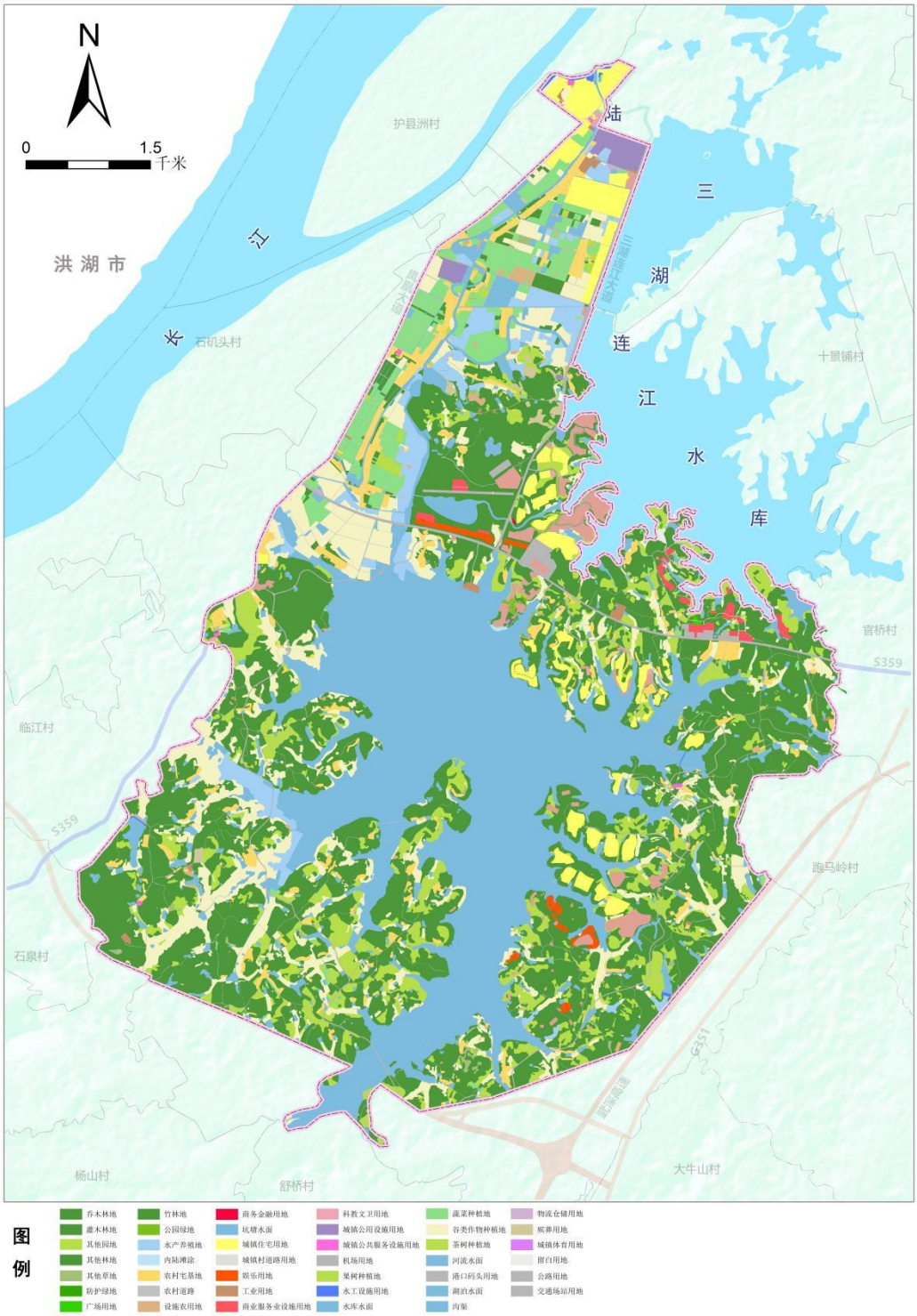


嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

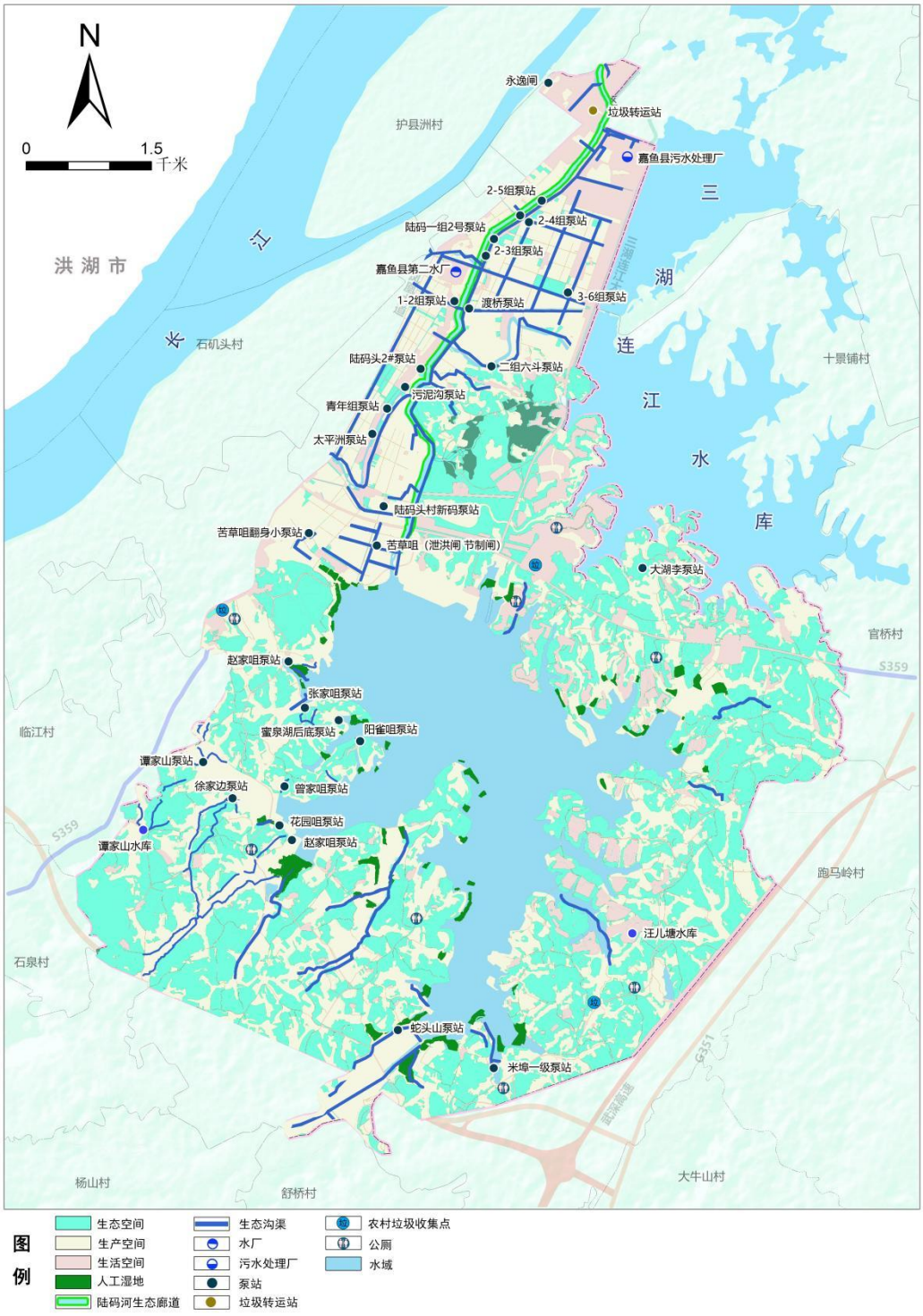
03“三生”空间管控规划图



嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理 02国土空间利用规划图



嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理 04绿色基础设施规划图

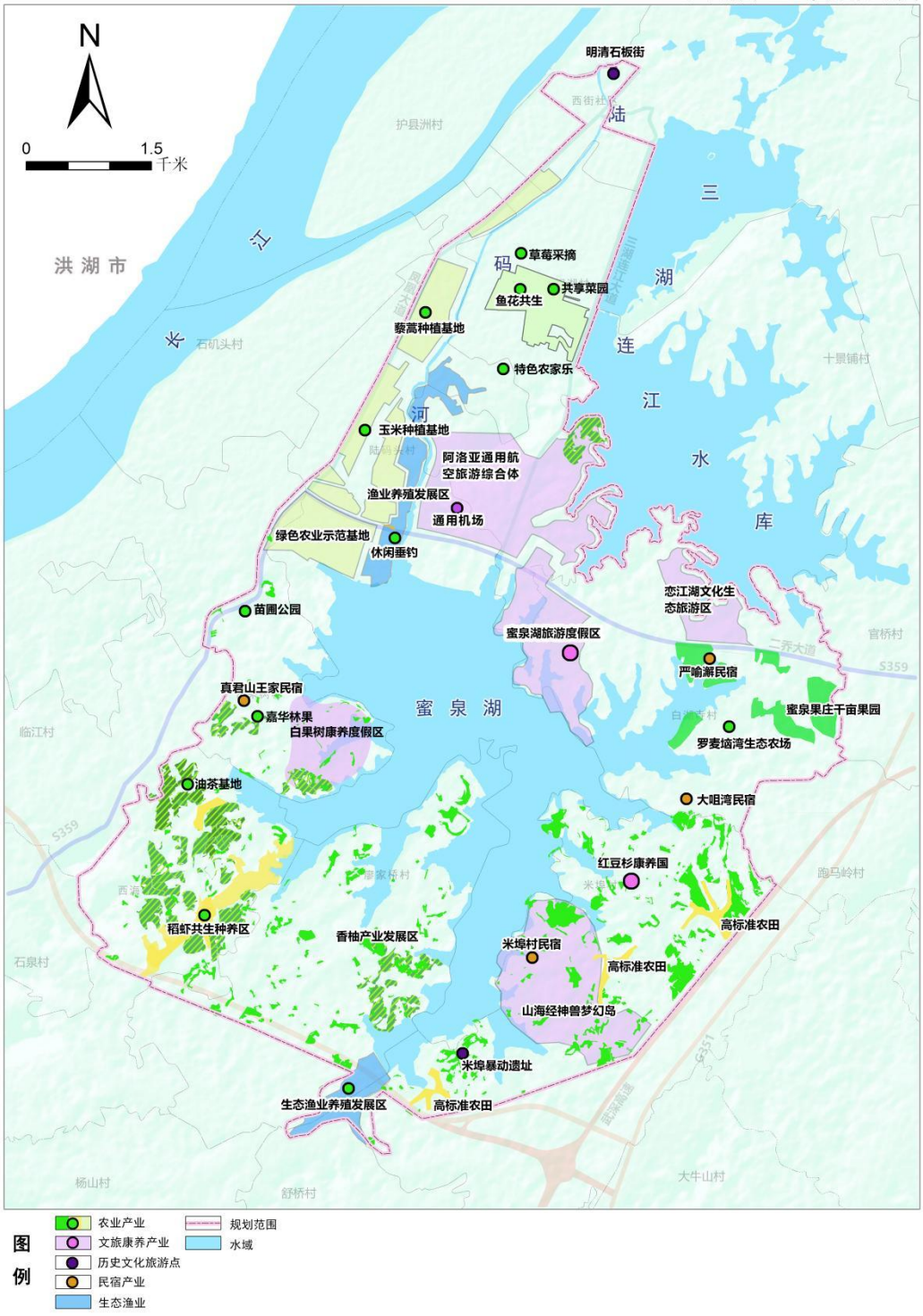


嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

15全域旅游发展空间结构图

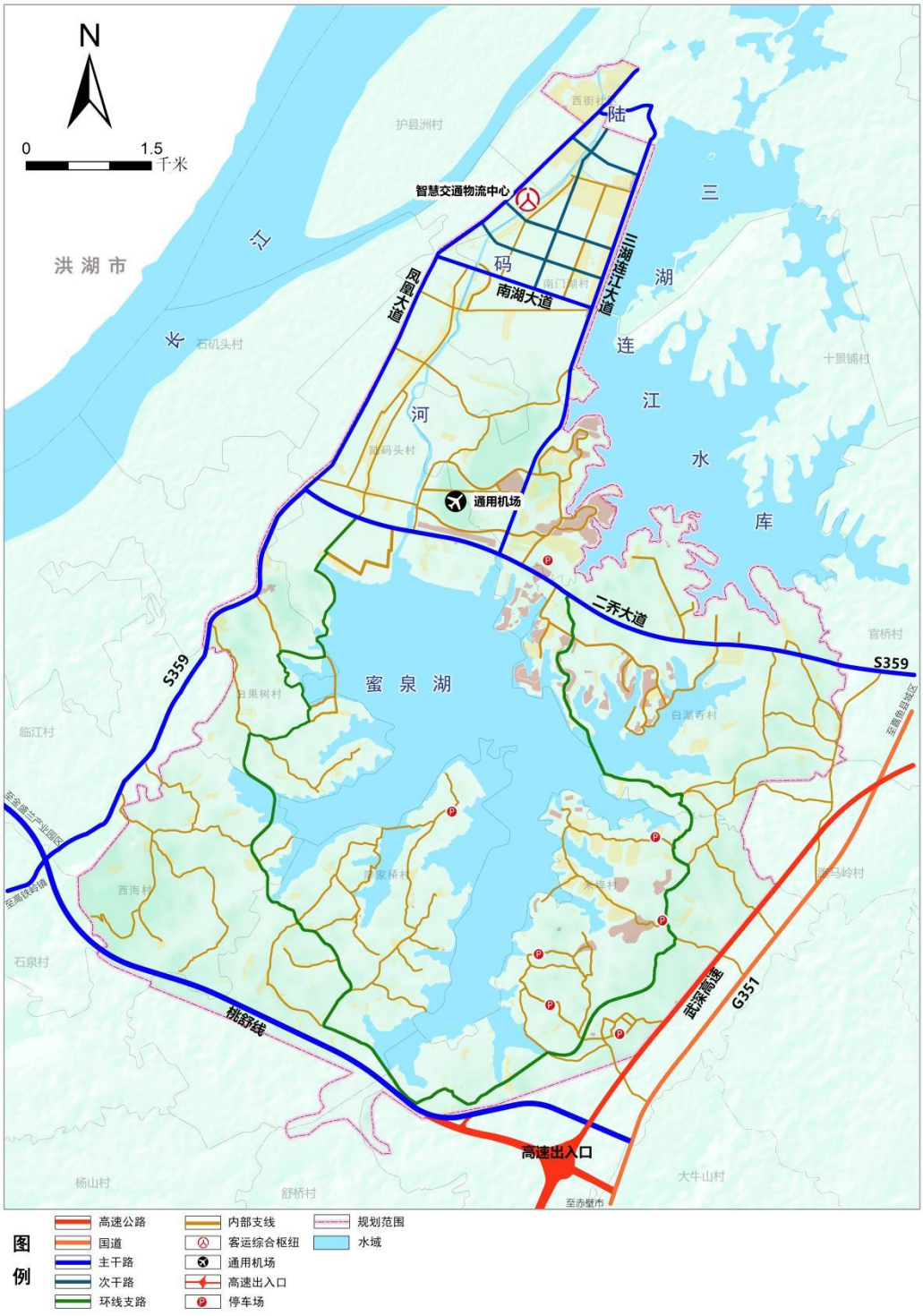
嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

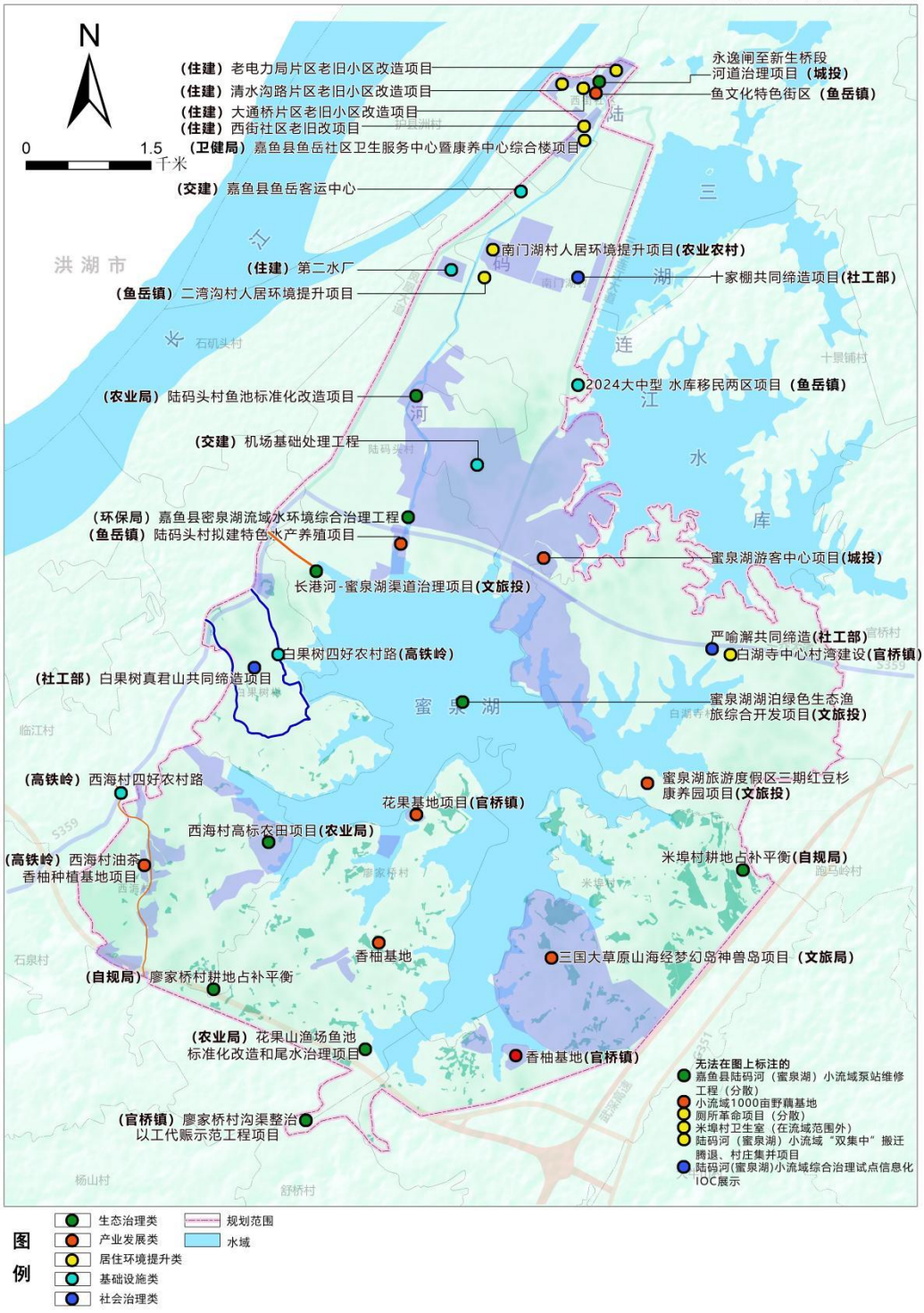
13农文旅产业布局规划图



嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

18道路系统规划图



嘉鱼县陆码河（蜜泉湖）小流域综合治理

21近中期实施项目布局图