

山东平邑金银花—山楂复合系统 保护与发展规划

第一章 总 则

1.1规划背景

1.1.1习近平总书记对农耕文化保护与传承高度重视。

农耕文化是中华文化之母、中华文化的根，中国农耕文明不仅赋予中华文化重要特征，也是中华文化之所以绵延不断、长盛不衰的重要原因。因此，习近平总书记在2014年10月29日召开的中央农村工作会议上就指出：“农耕文化是我国农业的宝贵财富，是中华文化的重要组成部分，不仅不能丢，而且要不断发扬光大。”习近平总书记在十九大报告中又强调：“中国特色社会主义进入新时代，实现中华民族伟大复兴的中国梦，全党要更加自觉地增强道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。中国有坚定的道路自信、理论自信、制度自信，其本质是建立在5000多年文明传承基础上的文化自信。文化是一个国家、一个民族的灵魂。文化兴国运兴，文化强民族强；没有高度的文化自信，没有文化的繁荣兴盛，就没有中华民族伟大复兴。”按照习总书记指示，农业农村部于从2012年起开展中国重要农业文化遗产的挖掘、保护、传承和利用工作，先后发布了六批中国重要农业文化遗产138项遗产名单。2023年，农业农村部又决定开展第七批中国重要农业文化遗产发掘认定工作。中国重要农业文化遗产是指我国人民在与所处环境长期协同发展中世代传承并具有丰富的农业生物多样性、完善的传统知识与技术体系、独特的生态与文化景观的农业生产系统。

1.1.2传承发展农耕文明，对于推动乡村振兴战略具有重要现实意义。

习近平总书记在2017年12月28日至29日召开的中央农村工作会议上关于实施乡村战略中再次强调：“走中国特色社会主义乡村振兴道路，必须传承发展提升农耕文明，走乡村文化兴盛之路。”

中国是一个农业大国，在数千年的生息发展过程中，中华民族根据独特多样的自然条件，凭借勤劳与智慧，创造了种类繁多、特色明显、经济与生态价值高度统一的传统农业生产系统，不仅推动了农业的发展，促进了社会的进步，也由此衍生和创造了悠久灿烂的农耕文化，为中华文明沉淀了深厚的根基地蕴。农耕文化是中华民族生生不息、团结奋进的不竭动力，是构建中华民族精神家园的文化源泉。农耕文化铸就了中华民族自强不息的精神，使中华民族历经磨难而不倒；铸就了形式多样的民俗文化，使人民生活丰富多彩。“聚族而居、精耕细作”的农业文明，孕育了天人合一的价值理念、遵从贤达的治理机制、崇尚自然的生活方式，与乡村振兴所倡导的宜居、和谐、民主等核心价值不谋而合。在实施乡村振兴战略的背景下，农业文化遗产所蕴含的协调、绿色发展理念，对于我国生态文明建设、农业可持续发展都具有现实启示意义。

《关于开展第七批中国重要农业文化遗产发掘认定工作的通知》指出：中央高度重视传承弘扬中华优秀传统文化，要求深入发掘继承和系统性保护。中国重要农业文化遗产是见证和传承发展中华优秀农耕文化的重要载体，发掘、认定具有较高历史、文化、社会、生态、经济价值的农业文化遗产，不断优化区域

和民族分布、农业物种和生态类型结构，是落实中央推进社会主义文化强国建设的具体举措，更是传承优秀传统乡土文化和促进乡村文化振兴的基础性工作，对于加强农村思想道德教育、带动乡村产业融合发展和推动乡村全面振兴等都具有十分重要的意义。

1.2规划依据

《关于开展第七批中国重要农业文化遗产候选项目保护与发展规划编制工作的函》（农业农村部农村社会事业促进司，2023.6）；

农业农村部办公厅《关于开展第七批中国重要农业文化遗产发掘认定工作的通知》（农办社〔2022〕16号）；

《中国重要农业文化遗产认定标准》；

《农业部办公厅关于印发〈中国重要农业文化遗产申报书编写导则〉和〈农业文化遗产保护与发展规划编写导则〉的通知》（农办企〔2013〕25号）；

《中共中央办公厅、国务院办公厅关于实施中华优秀传统文化传承发展工程的意见》（2017年）；

《决胜全面建成小康社会，夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利》（十九大报告）；

《中共中央国务院关于实施乡村振兴战略的意见》（中发〔2018〕1号）；

《乡村振兴战略规划（2018-2022年）》（中共中央、国务院印发，2018.9）；

《中共中央国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见》（中发〔2021〕1号）；

中共中央办公厅国务院办公厅《关于进一步加强非物质文化遗产保护工作的意见》（2021.8.2）；

中共中央办公厅、国务院办公厅《关于在城乡建设中加强历史文化保护传承的意见》（2021.8.2）；

《国务院办公厅关于促进全域旅游发展的指导意见》（国办发〔2018〕15号）；

文化和旅游部国家发展改革委工业和信息化部财政部人力资源社会保障部自然资源部生态环境部住房和城乡建设部交通运输部农业农村部国家卫生健康委中国人民银行国家体育总局中国银行保险监督国家林业和草原局管理委员会国家文物局国务院扶贫办《关于促进乡村旅游可持续发展的指导意见的通知》（文旅资源发〔2018〕98号）；

《中华人民共和国森林法》；

《中华人民共和国环境保护法》；

《中华人民共和国土地管理法》；

《中华人民共和国水土保持法》；

《中华人民共和国水污染防治法》；

《中华人民共和国大气污染防治法》；

《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》；

《中华人民共和国乡村振兴促进法》；

《中华人民共和国旅游法》；

《中华人民共和国农产品质量安全法》；

《临沂市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；

《临沂市蒙山保护条例》；

《蒙山保护总体规划（2020—2035年）》；

《临沂市“十四五”推进农业农村现代化规划》；

中国重要农业文化遗产申报书《山东平邑金银花—山楂复合系统》；

《平邑县人民政府工作报告》（2023）；

《平邑县国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；

《平邑县国土空间总体规划（2021 -2035年）》；

《临沂市平邑县省级生态文明建设示范区规划（2022-2030年）》；

《平邑县“十四五”规划及中长期综合立体交通运输规划》；

《平邑县“十四五”生态环境保护规划》；

《平邑县全域旅游总体规划（2018-2035）》；

《平邑县乡村旅游发展总体规划》；

《蒙山景区提升规划》；

《蒙山风景名胜区（平邑）总体规划（2023-2035）》；

其他国家、省、市、县与规划相关法律法规和标准规范。

1.3规划原则

1.3.1科学性

“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展规划编制时，应通过对“山东平邑金银花—山楂复合系统”遗产结构特征及其价值进行科学分析，并对所面临的优势与劣势、机遇与挑战进行科学评估，提出的保护与发展目标和采取措施力求科学合理。

1.3.2前瞻性

“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展规划编制时，应按照农业文化遗产保护要求和所在地临沂市平邑县社会经济发展总体目标出发，力求高起点，注重长期目标的实现，确保规划在较长时间内有指导作用。

3、代表性

“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展规划编制时，在充分听取政府、社区、农民、企业等多方参与的各利益相关方的意见，使“山东平邑金银花—山楂复合系统”实施有效保护的同时，让区域居民和保护者均获益。

4、实用性

“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展规划编制时，应针对“山东平邑金银花—山楂复合系统”特点确定目标与措施，并注重短期利益与长期利益、局部利益与整体利益、总体目标与阶段目标、遗产保护与地区发展的协调，注重本规划与其它相关规划的协调，使目标可检查、措施可操作。

1.4规划时限

本规划以2023年为基年，近期为2023～2025年，中期为2026～2030年，远期为2031～2035年。

第二章 遗产特征与价值分析

2.1遗产特征

2.1.1起源与演变

系统起源与演变与所在区域的岱崮地貌形成与演变密切相关。岱崮地貌是一种独特的方山或桌状山地，是我国继“丹霞地貌”、“张家界地貌”、“嶂石岩地貌”、“喀斯特地貌”之后，被中国科学院认定命名的中国第五大岩石造型地貌。岱崮地貌的演化过程可分为四个主要阶段：

（1）物质基础形成阶段。大约在距今28亿年前的新太古代时期，海底火山喷出的基性—超基性岩浆形成了太古代泰山岩群。元古代时期多期花岗岩侵入，之后发生变质作用形成结晶基底，逐步固结为稳定的地块。大约在距今5亿年前的早古生代寒武纪，区内地壳下沉，并开始了大规模的海侵，形成了一套以碳酸盐岩为主的泥质岩和厚层灰岩浅海相岩层，构成了岱崮地貌的物质基础（图1（A））；并开始遭受侵蚀。该区逐渐被抬升并遭受风化剥蚀，岱崮地貌就是形成于这一阶段在经过漫长的构造隆升和剥蚀后。

（2）开始塑形阶段。大约在距今2.3亿年前的晚古生代至6000万年前新生代，由于受海西、印支、燕山、喜马拉雅等多期次造山活动作用，区内抬升出露到地表，在抬升过程中使得寒武纪地层中产生大量的断层和节理裂隙，这些断层和节理一方面控制了岱崮地貌发育的总体分布格局，另一方面为后期固体的侵蚀、风化和最终的形成提供了条件。区内被大幅度抬升后，流水作用在岱崮地貌形成的早期阶段起到了重

要作用。在构造抬升背景下，流水是地壳（地形）下切的主动力。一方面水系的下切使地表开始破碎，形成了山谷的地貌分异，进而逐步塑造了岱崮地貌的轮廓。在固体形成后期，这种流水作用也不断的对固体形态进行着进一步的改造。至大约在300万年前新生代早更新世，寒武系厚层灰岩出露地表并开始遭受侵蚀，岱崮地貌进入形成和塑形阶段（图1（B））。

（3）岱崮地貌发育成熟阶段。岱崮地貌形成过程中，由于风力作用对固体表面的风蚀破坏，崮顶灰岩之泥岩被侵蚀内凹，而灰岩呈悬空状态，从而固体顶部石灰岩完全出露，并形成了四周陡峭的悬崖，岱崮地貌发育进入了成熟阶段（图1（C））。

（4）岱崮地貌消亡阶段。随着流水、风力、重力及冻融等侵蚀作用的继续进行，下部泥岩层不断被侵蚀，崮顶的厚层石灰岩多发育节理裂隙，特别是由于其下的泥岩被强烈侵蚀到内凹时，崮顶灰岩的边缘容易在重力作用下因悬空失稳而发生崩塌。长期持续的崩塌就会使得固体顶部石灰岩的面积逐渐变小，从而使固体逐渐萎缩。当灰岩层最后分解为孤立散布的低矮碎石，崮顶的石灰岩侵蚀殆尽，崮体也就随之消亡（图1（D））。由此表明，岱崮地貌是以寒武纪海相沉积地层为基础，经过构造作用和流水侵蚀、风化剥蚀以及重力崩塌等多种地质作用形成的顶部灰岩平坦开阔、四周峭壁如削，之下坡度由陡到缓的“崮”状地貌。“崮”主要由上下不同岩性的两部分组成：上部为一套寒武纪厚层石灰岩，抗风化剥蚀能力强，发育节

理，长期的地表外力及重力作用使其不断坍塌后退形成典型的层厚、壁陡、顶平的“标志层”；基座由易风化的碎屑岩组成，总体厚度远大于顶部的标志层。在长期的风化剥蚀作用下，逐渐形成似锥体的缓坡。

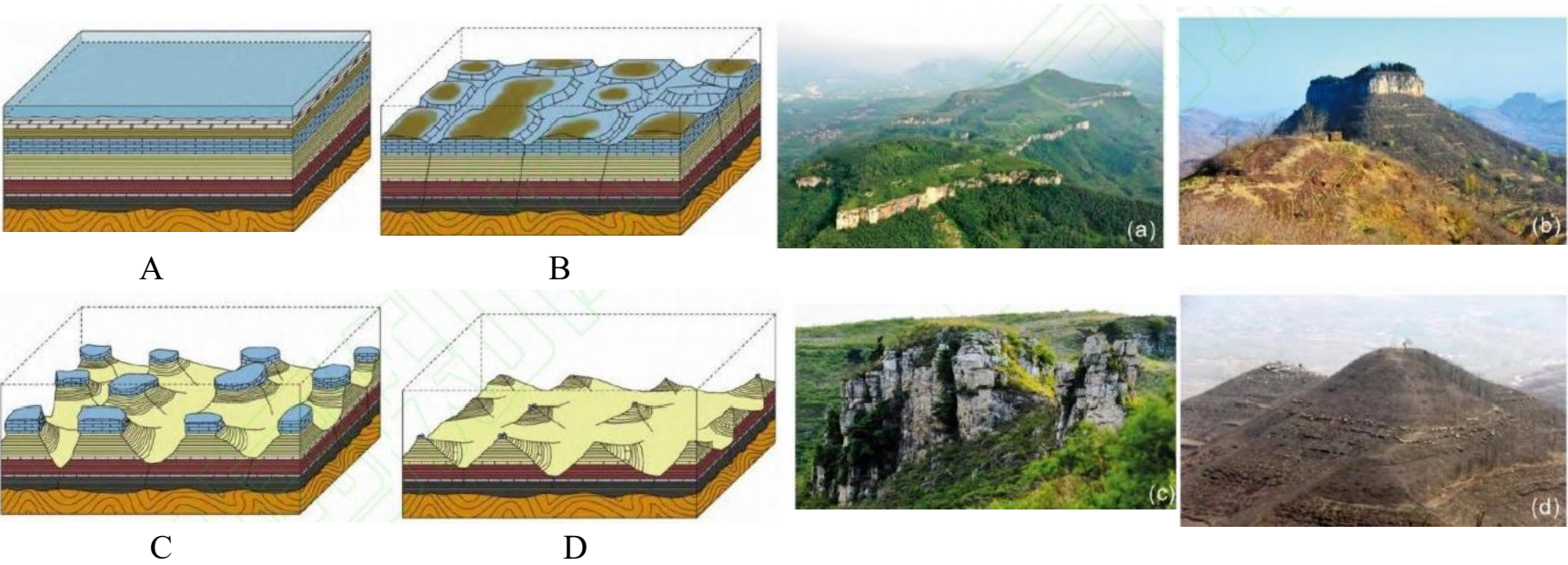


图 1 岱崮地貌形成演化模式

图2 固体的不同类型

(a) 雏形期固； (b) 成熟期固； (c) 退化期固； (d) 解体期固



图3 岱崮地貌典型形态

根据岱崮地貌形成与演变及其特点，平

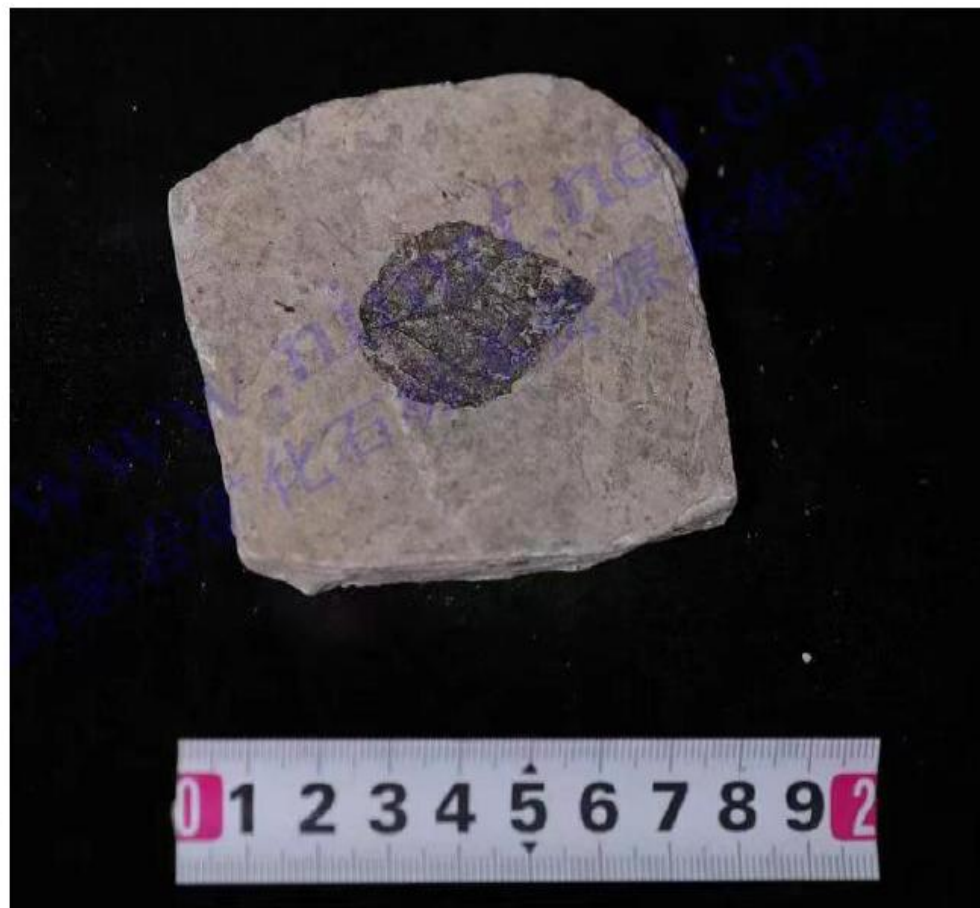


图4 楔叶山楂

平邑金银花—山楂复合系统形成与发展主要经历野生复合系统、庭园栽培复合系统、生产栽培复合系统等三个发展历程。

(1) 野生金银花—山楂复合系统。现有最早的花粉粒化石和叶化石证据表明：被子植物起源于大约1.3亿~1.35亿年前的中生代早白垩世。其中，金银花等忍冬科被植物的分化可能发生起源于3600~5100万年前的新生代第三纪始新世的亚洲地区。在本区域临朐县山旺镇山旺村，发现距今约1800万年前的新生代第三纪中新世形成的楔叶山楂（*Crataegus miocuneata*）。据山东中医药大学对山东、河南、河北3大主产区的金银花种质调查，目前金银花种质资源50余份，其中平邑有21份，因此山东平邑是中国金银花种质资源分布中心和金银花种质资源基因库。山楂（*Crataegus* L. SPI），当地通称“红子”，品种资源丰富，是沂蒙山区的主栽果树之一。我国是山楂属植物的起源中心之一，山楂属植物原产在我国分布有18个种、1个变种，其中原产于本区域有山楂、楔叶山楂和山东山楂3个种。据山东省聊城师范学院等单位调查，在沂蒙山区共发现了37个品种（品系）山楂种质资源，其中具特色的优良品种有17个，果皮颜色从普通的红色到桔红、鲜红、橙红和黄色等，果肉颜色又分为白、黄、绿、粉红、血红等，通过长期的自然和人工选择，形成了丰富的品种资源。由此表明，伴随着本区域岱崮地貌开始塑形，金银花、山楂等被植物也在本区域出现，野生的金银花-山楂复合系统至少有1800万年历史。

(2) 金银花—山楂庭园栽培复合系统。

有关金银花山楂在庭园栽培形成复合系统的记载见于1075年北宋苏轼、沈括所著的《苏沈内翰良方》,其卷第九称:“可移根庭 栏间,以备急”。由此可见,早在于1075年前区域内先民已将金银花、山楂移植到门前屋子后的庭园内种植,距今至少已有948年的历史。

(3) 金银花—山楂生产栽培复合系统。

金银花大面积生产种植的记载见于清朝光绪二十二年(1896年)编撰的《费县志》记载“花有黄白故名金银花,从前间有之,不过采以代茶,至嘉庆初,商旅贩往他处,辄获厚利,不数年,山角水湄栽植几遍。山角水湄是现今平邑县的郑城、流峪一带。由此可见,在清嘉庆初(1795年)开始,现今平邑的郑城镇、流峪镇已大面积生产栽培金银花,至今已有近230年的历史。始建于明朝万历年间(1573~1620年)的费县马庄镇红果峪村,即因最初盛产山楂而得名。在朱泉镇圆宝石至团瓢店一带,现尚存百年以上的古树200余株。有品种60个,其中本地原有45个,引进15个。沂蒙大金星、大绵球、甜红子、面红子、毛红子、歪把红子、五棱红子(大五棱)、伏红子、血红子、扁红子。新中国成立以来,平邑金银花、山楂生产栽培也大致经历了3个时期:

①新中国成立至1959年:金银花产量从1949年的10万公斤增加到1959年的24.5万公斤,翻了一翻;山楂产量从从1949年的250吨增加到1958年的1385吨,增加了近6倍。

②1959-1962年：金银花产量从1959年的24.5万公斤下降到1962年的12.6万公斤，减少了一半；山楂产量从1958年的1385吨下降到1962年的750吨，减少了近一半。

③1962年至今：金银花产量从1962年的12.6万公斤逐年增加，目前全县金银花栽培面积达到66.8万亩，产量2000万公斤左右，成墩栽培于梯田、地堰或大田中。栽培品种有大毛花、鸡爪花和山银花三大品系，大毛花、小毛花、大麻叶、小麻叶、小鸡爪花、大鸡爪花、红裤腿、鹅翎筒、针花子、野生忍冬等十多个品种；山楂产量中间有所起伏，1963~1993年，由于对山楂医疗价值的认识，价格急剧上涨，从0.5~0.8元/公斤上升至1986年到达3.2元/公斤，出现栽植山楂的热潮，产量也从1963年的750吨逐年增加到位1993年度的42416吨。1993~2003年，“山楂热”后，造成了山楂的大量积压，出现滞销，供大于求的矛盾日益突出，价格也随之大幅度下跌，收购价跌回到0.4~0.6元/公斤。于是农民纷纷开始毁弃山楂，栽培面积大幅度减少，产量从1993年的42416吨逐年下降到2003年的12582吨。2003年后，山楂栽培面积与产量总体上逐年平稳增长，至2022年底，平邑的山楂栽培面积为12.09万亩，产量30万吨，并从野生山楂资源中选育出了早熟的面红子，大果型的大五棱（五棱红）、大金星及超金星，适宜鲜食的平邑歪把红、大五棱、甜红子、黄红子、绵球，鲜食加工罐头的绵球、大金星，适宜于盆栽造型的算盘珠红子、适宜于庭园观赏的黄红子和桔红子、适于果汁浓缩加工的血红子和毛红子、适宜于药用的苦仁子等诸多优良品种，被新疆、辽宁、内蒙

古、四川、黑龙江、西藏以及山东等10多个省区引种栽培，长势良好。目前，山楂产业已成为平邑蒙山地区农村经济的一个支柱产业，获得了众多名特优产品，为当地百姓带来了明显的社会经济与生态效益。

2.1.2系统结构

“山东平邑金银花—山楂复合系统”是先民们在区域内水土流失严重、不利农作物生长的岱崮地貌土壤条件下，创造发明的一种独特的岱崮地貌土地利用方式及形成的金银花—山楂复合种植与产业系统。在整个系统结构中，先民们利用区域内利用金银花枝条 匍匐伸长生长快、节位不定根产生能力强、主根粗壮、根系发达、须根密如蛛网、对土壤固着能力强，防止水土流失效果好的特点及山楂根系更发达、分布范围广、根系对土壤的垂直与水平切割作用明显、枯落物多、改良土壤好的特点，在岱崮地貌固体下部的抗风化能力较差、水土流失严重的固坡陡峭部位及梯田田埂和护坡上种上金银花，在固坡的平坦处和梯田的梯面种

上山楂，从而金银花与山楂共同作用在固坡地下形成一个发达庞大的根系网络结构，加固了根际土壤，有效地控制了岱崮地貌水土流失，形成了“岱崮地貌的崮坡面植金银花山楂、金银花山楂根固土、土厚促金银花山楂生长、金银花山楂枯落物还土改良土壤，



良土又提高了金银花山楂质量与价值，金银花山楂质量与价值提升又促进了岱崮地貌上金银花山楂种植发展”的岱崮地貌土壤独特的利用方式与生态循环系统，这种系统不仅有效地保存了区域内大量的金银花、山楂的种质资源，而且对保护岱崮地貌和淮河流域下游沂河支流沭河源头的生态环境发挥了重要作用。如今在平邑的岱崮地貌丘陵山地，金银花和山楂树呈镶嵌式斑块状分布，极大地提高了资源环境的利用效率，并形成了独具特色的金银花墩和山楂块状复合山地景观类型。

2.1.3 系统特征

（1）活态性。“山东平邑金银花一山楂复合系统”由社会-经济-自然复合组成的“活态”系统。首先，整个系统重要组成部分是活生生的农民，他们不仅是系统的生产者，同时也是系统重要保护者和传承者，随着劳动年龄变化，系统生产者、保护者和传承者也会发生动态变化；其次，系统中栽培的金银花、山楂品种，随着新品种新技术不断出现，也需要进行更新调整，确保系统经济效益；第三，“山东平邑金银花一山楂复合系统”是一个自然生态系统，随着环境条件变化，其山区、河道、陆地等动植物品种也会不断地发生变化。因此，“山东平邑金银花一山楂复合系统”不是固定不变的或是静止的，它随着社会、经济和平环境变化而不断地发生演变，是一个活态的系统。

（2）适应性。系统内目前主栽的金银花、山楂等品种，属于从系统原生野生种选育出来的。千百年来，这些品种经过平邑先民们在岱崮地貌上不断地进行管理技术驯化，已完全适应于区域内酸性岩类花岗岩、片麻岩分化形成的残坡积棕壤性土、坡洪积棕壤土及洪冲积棕壤土和钙质岩类（石灰岩）分化形成的残坡积褐土、洪积淋溶褐土、褐土潮土及浚河、温凉河流域两岸的潮土等不同土壤中生长，金银花与山楂间作或套种取得较好的经济效益，同时其发达的根系对于固砂、防止水土流失发挥较好的作用。因此，“山东平邑金银花一山楂复合系统”是区域农民与其所处环境不断进行协调适应的结果，是平邑先民们认识自然、利用自然、改造自然、实现人与自然和谐相处的一个伟大创举。

（3）复合性。目前，“山东平邑金银花—山楂复合系统”不仅形成了纯金银花—山楂复合栽培系统，而且还形成了金银花—山楂复合系统与地瓜间作栽培系统、金银花—山楂复合系统与花生间作栽培系统、金银花—山楂复合系统与茶叶间作栽培系统，金银花—山楂复合系统与丹参间作栽培系统，金银花—山楂复合系统与花椒间作栽培系统，金银花—山楂复合系统与黄烟间作栽培系统，金银花—山楂复合系统与蔬菜间作栽培系统、金银花—山楂复合系统与桃和李间作栽培系统、金银花—山楂复合系统与小麦间作栽培系统等多种类型生产系统，同时还与沂蒙山龟蒙山脉、尼山山脉、浚河、温凉河的山林田草塘，及具有的相当文化底蕴的国家级传统村落柏林镇李家石屋村、金三峪村，省级传统村落柏林镇鬼谷子村、沂蒙传统村落柏林镇燕峪村等古村落和沂蒙挑花、蒙山烙画葫芦、刘氏翻花、蒙阳剪纸等大量非物质文化遗产，构成了一个集自然景观、文化景观和农业生产景观为一身的复合性生态统。

（4）战略性。首先，平邑是中国金银花种质资源分布中心和金银花种质资源基因库，是著名“济银花”或称“东银花”的道地产区。据统计，系统区域现有山楂地方品种类型57个，是我国山楂品种最多的地方。故系统保存了区域内大量的金银花、山楂的种质资源，对今后我国金银花、山楂产业可持续发展具有战略意义；其次平邑县处于淮河下流沂沭泗河生态走廊沂河支流沭河的源头，且实践证明，传统金银花—山楂复合系统农业文化遗产对防止水土流失综合治理、构建水土保持综合防护体系具有显著的作用。同时平邑

县已纳入国家重点生态功能区。因此，系统对2018年颁布的《淮河生态经济带发展规划》实施及平邑县国家重点生态功能区建设具有重要战略意义。

（5）多功能性。首先，平邑县是中国金银花主要产地，总产量占全国总产量的60%以上，交易流通量占全国80%，是中国最大的金银花集散地，是农民收入的主要来源，因而具有保障居民生计安全和社会福祉功能；其次，金银花山楂复合系统不仅具有高固碳作用，还具有加固根际土壤，有效地控制了水土流失，因而具有净化空气、保持水土、涵养水源、营建生物栖息地等多种生态功能；第三，平邑先民们针对区域内水土流失比较严重、不利农作生长的岱崮地貌土壤条件下，利用金银花与山楂两种植物不同生长习性，创造性发明了金银花山楂复合系统。不仅取得了较好收益，而且保护了生态环境，这充分体现了平邑先民们极高智慧与创新创造能力。这些传统文化的挖掘与弘扬，对增强民众文化自信将产生积极效果。此外，平邑先民们利用金银花与山楂两种植物不同生长习性组合取得较好防止水土流失的效果，具有较高科研价值。因此“山东平邑金银花—山楂复合系统”集聚了生产、生态、社会、文化及科学研究等多种功能。

（6）濒危性：近年来受金银花市场形势较好影响，部分农户片面地追求短期经济效益，30年以上的金银花受到破坏，传统种质资源部分流失，对系统的生态环境也造成了潜在的威胁。此外，在经济利益的驱动下，保护古山楂树的积极性被不高，传统山地山楂系统的复合性和稳定性受到了极大的威胁。

2.2 遗产价值

2.2.1 生态价值

(1) **固定二氧化碳，净化空气改善环境。**金银花、山楂固碳能力比一般植物都强的。康红梅等（2018）研究表明：2017年秋季种植的金银花，光合有效天数最长，90天日固碳量 $23.98\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ ，日释氧量 $17.44\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ ；固碳释氧能力显著高于白腊、国槐、毛白杨、银杏、垂柳、泡桐、黄金槐、紫丁香、碧桃、西府海棠、紫叶矮樱、紫叶李、金叶榆、连翘、榆叶梅、月季、金叶女贞、紫叶小檗、小叶女贞、小叶黄杨、鸢尾、麦冬、山荞麦等植物；据李薪（2020）研究表明：春季单位叶面积山楂的日均固碳量为 $8.04\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ 、释氧量为 $5.85\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ ，明显高于白蜡、国槐、臭椿、海棠、山桃、榆叶梅、金银木、樱花、紫叶李、金叶女贞、金叶榆、悬铃木、玉兰等树种。据郭俊（2016）测定表明，山楂单株滞尘量 656.83g/年 。此外，山楂能吸收空气和土壤中的铝氧化物及汽油燃烧后产生的一些废气，是净化空气的“绿衣天使”。因此，系统对净化空气，改善环境具有较好生态价值。

(2) **减少地表土壤径流，固沙保土涵养水源。**金银花具有耐旱、耐盐碱、适应性广、生长快、枝条多、叶子密度大、寿命长的生物学特性，同时其根系发达、且枝条每个节都有生长不定根的能力，在雨季只要茎蔓一触及土壤，即可生出大量的毛细根；在岩石裸露地区，其根系沿山体岩缝下扎深度可达9米以上，向四周伸长达12米以上，在山岭坡地的土层中纵横交错。因此金银花具有独特的防风固沙、减少水土流失、蓄水保土功能。根据德卧中学实地测定，一株金银花一般可涵养 200kg 水分，如果一亩山地种70株金银花，

一年则可涵养水分14000kg以上。又据河南省的调查，在片麻岩强度侵蚀区的荒坡上栽培金银花，5年后植被覆盖度达91.7%，蓄水效率达48.2%，减沙效率72.6%，蓄水保土效果非常明显。与此同时，山楂树的冠盖具有拦截雨水，削弱雨水对土壤的直接溅蚀力；此外，山楂树与金银花类似，根系发达，不仅具有机械固土作用，而且分泌的有机物胶结土壤，使其耐冲刷，从而能够有效保持水土。因此，系统具有较好地减少地表土壤径流、固沙保土涵养水源的生态价值。

(3) 减少土地水分蒸发，改善局部小气候。金银花的枝条柔软且韧性强，生长速度快，年生长量大，叶片茂盛呈对生状排列，可以从不同角度充分汲取阳光，从而有效地防止阳光直射地面，减少土地水分蒸发。据苏孝良等（2005）研究表明：在山石地中，自然生长的金银花一年生枝条长约5米，大约可以覆盖10m²左右的山石地面，种植7~8年后，区域年均温下降了0.6℃，月均温下降了1.5℃，相对湿度提高了5.56%。又据赵萱等（2009）研究表明：金银花日蒸腾总量126.29mol/m²、日释水总量2273.18g/m²、蒸腾吸热量5539.61kJ/m²、降温度数0.44℃。促进了生态环境的改善。

2.2.2经济价值

目前，平邑县金银花种植面积约有66.8万亩，总产量占全国总产量的60%以上，交易流通量占全国80%，是中国最大的金银花集散地，村村都栽植金银花。在层层梯田的堤埂坝堰、荒山丘陵边角隙地、村庄农户房前屋后、道路边坡、河流两岸，到处可见金银花。据估测，按绿原酸价值来计算，金银花生产的干花、越冬老叶和

修剪枝叶的经济产量指数，每亩收入则高达7000元左右；山楂栽培后，一般第3年开始挂果，最低亩产300公斤，第5年进入盛果期，平均亩产可达3500公斤，以每公斤3元计算，每亩产值达9000元。同时山楂还可以深加工成山楂罐头、山楂果汁、山楂果脯、山楂饼、山楂酱、山楂糕、山楂片和山楂酒、山楂蚊香、活性炭等30多种食、药主副产品，将在原产品价值上成倍增值。

此外，金银花还具有较高的药用价值和观赏价值。金银花是国家管理的38种名贵中药材之一，具有清热解毒、消炎消肿、防癌抗癌、凉血止痢等功能。据调查，全国有1/3的中医方剂用到金银花。山楂也是药食的农产品，具有消积食、活血、散瘀血、收敛止痢、驱绦虫等功效。常见的栽培品种有中花一号等。其花期较长，春夏秋开花，黄白各色相映，气味清香诱人。山楂的树冠整齐是一种很好的绿化树种。春天绿叶葱葱，生机盎然；夏日白花朵朵，绿白相对；秋季硕果累累，姹紫嫣红，尽眼眺望，美不胜收。

2.2.3社会价值

金银花、山楂产业是一个劳动密集的产业，生产过程各个环节都需要大量人工劳动力。因此，开展金银花—山楂复合系统保护与发展及优质标准化生产，可以带动大量的劳动力就业，增加农民收入。此外，在传统金银花—山楂复合系统保护的基础上，进行生态观光与休闲农业旅游业开发，直接影响到吃、住、行、游、购、娱等6个部门，间接影响和涉及金融、保险、大众传媒、医疗、康养等国民经济的许多部门，不仅可就地可消化农产品，而且能增加大量的就业机会，解决大量的农村剩余劳动力，对于保持社会稳定和促进经济发展具

有重要的意义。因此, "山东平邑金银花—山楂复合系统"对解决农村从生计维持、社区服务、社会关系、劳动力结构、妇女地位、社会和谐等方面, 具有较高的社会价值。

2.2.4文化价值

“山东平邑金银花—山楂复合系统”内所产金银花、山楂, 不仅是药食同源的农产品, 更是著名的道地药材, 金银花和山楂已经成为人们日常泡茶、煲粥等饮食中不可或缺的一种养生原料, 孕育了深厚的中医药文化。同时, 经过千年演变, 金银花、山楂等也 融入了各种节庆、婚嫁活动中, 形成了丰富有趣的乡土文化, 在节庆活动中, 山楂比作“红红火火”。在婚礼活动中, 新娘新郎各扯过一个枕头, 先在枕头一头的两个角上各放上一枚铜钱（现在多为一元硬币）, 在另一头放上一把山楂、麸子、大枣、栗子等, 中间放两把麦穰, 边放边说: “一把金, 一把银, 三把填的聚宝盆。”“一把山楂一把枣, 明年生个大胖小。”之后, 把剩余的山楂、花生、栗子、枣等撒向一边看热闹的孩子, 边撒边说: “撒把山楂撒把枣, 撒的男孩往家跑”、“撒把山楂撒把枣, 也有闺女也有小。”因此, 系统具有较高的文化价值。

2.2.5科研价值

“山东平邑金银花—山楂复合系统”拥有独特的岱崮地貌, 是古生代寒武纪灰岩经受了强烈的地壳切割和抬升运动, 并遭受长期的侵蚀、溶蚀、重力崩塌和风化剥蚀等多重地质作用而形成发展并遗留下来的不可再生的

地质遗迹和地质地貌景观。尤其是在这样独特的的岱崮地貌上，平邑先民们创造性发明了“金银花—山楂复合系统”，有效地防止了水土流失，两者都具有极高的科学研究价值。

2.2.6示范价值

“山东平邑金银花—山楂复合系统”内平邑先民们利用金银花与山楂两种植物不同生长习性，在岱崮地貌固体下部的抗风化能力较差、水土流失严重的固坡陡峭部位及梯田田埂和护坡上种上金银花，在固坡的平坦处和梯田的梯面种上山楂，从而金银花与山楂共同作用在崮坡地下形成一个发达的根系网络结构，加固了根际土壤，有效地控制了岱崮地貌水土流失。系统取得的效果在其他类似土壤与立地条件区域可以起到良好借鉴与示范作用。

2.2.7教育价值

“山东平邑金银花—山楂复合系统”是平邑先民们针对区域内水土流失比较严重、不利农作生长的岱崮地貌土壤条件下，利用金银花与山楂两种植物不同生长习性而创造发明的岱崮地貌土壤独特的利用方式与生态循环系统，对保护岱崮地貌和淮河流域下游沂河支流沭河源头的生态环境、促进经济可持续发展发挥了重要作用，蕴含着极高的技术与生态智慧，是平邑先民战天斗地精神的具体见证。这些传统文化的挖掘与弘扬，对塑造增强民众文化自信、树立良好生态和谐观具有较好的教育价值。此外，系统区域内沂蒙山世界地质公园的地质遗迹类型丰富，拥有国内乃至世界为数不多的以科马提岩为标志的古老陆核，以及反映早期地壳形成的多期

不同类型的侵入岩系，还有金伯利岩型原生金刚石矿，等等。这里是进行科学研究的天然实验室，是进行地学教育的良好课堂。

2.2.8独特价值

“山东平邑金银花—山楂复合系统”在长期的生产实践培育下，已经形成丰富多样的金银花、山楂种质资源，是中国金银花、山楂种质资源分布中心和种质资源基因库，其中性状稳定的农家品种远远超过其他产区，对我国金银花、山楂产业的可持续发展将发挥重要作用。因此，系统具有独特资源价值。此外，千百年来，平邑的先民们根据岱崮地貌的特点，在固的山顶处种植丰富的针叶林、落叶林等树种，山腰处广泛种植有山楂，山脚处则种植苹果、梨、桃等果树及花生、大豆、谷子等农作物，金银花簇则从山腰到山脚 分布于林果斑块之间，形成独具一格的斑块镶嵌格局。区域内百姓将这种植被分布格局形象地比喻为“山顶戴帽子，山腰系带子，山脚穿裙子”。整个岱崮地貌山地垂直系统，层次分明，种类多样，自然景观和农业景观相融合，形成了独特的山地丘陵土地利用系统。

2.3遗产的重要性与保护的必要性、紧迫性

2.3.1遗产的重要性

水土流失会给当地农耕环境、自然环境及社会经济发展造成了巨大的影响。首先，水土流失导致土层变薄、养分流失、土地破碎化、沙化、石漠化，严重影响农牧业生产；其次，水土流失导致土壤涵养水源能力

降低，加剧干旱灾害，河流湖泊萎缩，野生动物栖息地消失，生物多样性降低；第三，水土流失导致大量泥沙进入河流、淤积湖库，削弱河道行洪和湖库调蓄能力，加剧洪涝灾害；第四，水土流失在输送大量泥沙的同时也输送了大量化肥、农药和垃圾等面源污染物，对江河湖库水质的影响越来越大，特别是对饮用水水源地水质安全构成了严重威胁。因此，水土流失是制约人类生存和社会可持续发展的重大环境问题，是各种生态问题的集中反映，对粮食安全、生态安全和河湖健康生命安全造成严重威胁。因此，水土保持是江河治理的根本，是河湖生态环境治理和保护源头。

据对系统调查表明，在25度以下的山坡横向等高种植金银花每亩600~800墩，4年后即可将山坡郁闭起来，达到基本上可以控制土地流失的目的。如果每亩种植1000墩，2年即可将山坡郁闭起来，完全控制水土流失。通过全县遥感普查，至2016年底，全县共有水土流失面积726.1平方公里，占全县面积的39.8%，水土流失还是比较严重的。如果从平邑县所在临沂全市行政区域范围来看，类似的岱崮地貌类型更大，土壤流失更严重。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展相当重要。加强系统保护与发展，对防止水土流失、保护生态环境、保持农业农村经济的可持续发展，对临沂、对山东、对中国乃至全球都具有重要的指导作用。

2.3.2保护的必要性和紧迫性

（1）对落实蒙山保护具有重要现实意义。《临沂市蒙山保护条例》已于2018年3月29日山东省第十三届人民代表大会常务委员 会第二次会议批准，并于2018年7月1日开始实施。同时，2023年4月20日，《蒙山保护总体规划（2020-2035年）》（以下简称《规划》）已经市政府第101次常务会议和经市第十九届人民代表大会常务委员会第四十二次会议审议通过开始实施。《规划》所涉及的平邑县范围为武台、保太、柏林、温水、卞桥等5个乡镇90个行政村。因此，系统保护与发展对落实《临沂市蒙山保护条例》和《蒙山保护总体规划（2020-2035年）》实施具有重要现实意义。

（2）对平邑建设国家重点生态功能区具有重要现实意义。平邑县已纳入国家重点生态功能区。据对系统调查及大量研究表明，在25度以下的山坡通过金银花合理种植密度，基本上可以达到控制土地流失的目的。同时，金银花、山楂与一般树种相比，具有较高的固碳与改善小气候作用，因此，系统保护与发展对平邑建设国家重点生态功能区具有重要现实意义。

（3）对保护金银花、山楂种质资源具有重要现实意义。种子是金银花、山楂可持续发展的芯片。系统独特的岱崮地貌系统孕育出品类丰富的传统金银花和山楂品种。当地先民经过不断的种植，培育出适应于当地地理条件的金银花、山楂农家品种。种质资源的 保护与当地地理条件和人为干涉息息相关，因此想要保护当地活态性的特有物种，就需要保护好当地的自然条件，更新完备相关保护与经营政策，以正确的

方式引导和保护当地金银花和山楂种质资源，促进其传统物种的保护、传承与发展。因此，系统保护与发展对保护金银花、山楂种质资源，促进平邑及我国金银花、山楂产业的可持续发展具有重要现实意义。

（4）对促进平邑乡村振兴建设具有重要现实意义。习近平总书记在2017年12月28日至29日召开的中央农村工作会议上关于实施乡村战略中强调：走中国特色社会主义乡村振兴道路，必须传承发展提升农耕文明，走乡村文化兴盛之路。农耕文化是中华民族生生不息、团结奋进的不竭动力，是构建中华民族精神家园的文化源泉。农耕文化铸就了中华民族自强不息的精神，使中华民族历经磨难而不倒；铸就了形式多样的民俗文化，使人民的生活丰富多彩。“聚族而居、精耕细作”的农业文明，孕育了天人合一的价值理念、遵从贤达的治理机制、崇尚自然的生活方式，与乡村振兴所倡导的宜居、和谐、民主等核心价值不谋而合。因此，保护、传承发展“山东平邑金银花—山楂复合系统”农业文化遗产，对推动平邑乡村振兴战略具有重要现实意义。

第三章 保护与发展的优势与劣势、机遇与挑战

3.1优势与劣势

3.1.1优势

（1）区位优势。平邑县位于山东省东南部，临沂市西陲，沂蒙山区西南部，临沂、枣庄、济宁、泰安四市交界处，地处鲁中南区域中心，是临沂市西大门和市域副中心城市，位于环渤海经济圈和长三角经济圈交汇处，山东省会经济圈、鲁南经济圈两大经济圈交汇处，是鲁南经济圈的对外发展门户。平邑县地处中国物流之都临沂市西陲，兖石铁路、日兰高速、327国道横贯东西，京福高速、京沪高速两翼纵跨，境内设有鲁南高铁蒙山站，县城距临沂机场88公里、京沪高铁曲阜站60公里、鲁南高铁临沂北站90公里。境内现有1条高速铁路、2条高速公路、1条国道（G327/连固线）、4条省道（S103/济枣线、S241/临徐线、S313/日滕线、S319/临郯线）；县道28条，478.92公里，乡道58条，约405.99公里，村道约1836.57公里。蒙山通用机场已确定，未来将形成高速、铁路、航空于一体的立体交通网络。保护区内乡村公路都已通达到每个自然村，交通十分便捷和方便。

（2）政策优势。2023年5月，为扎实开展重要农业文化遗产发掘与保护工作，切实加强对“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护、传承和利用，平邑县人民政府专门成立了“山东平邑金银花—山楂复合系统保护与发展领导小组”，县长王玉东任组长，副县长许春娜任副组长，县政府办、县发展与改革局、

县财政局、县农业农村局、县自然资源与规划局、县教育与体育局、县水利局、县文化和旅游局、县市场监督管理局、县商务局、市生态环境局平邑县分局、县林业发展中心等单位主要领导为成员，下设办公室，加强对“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护、传承和利用的组织领导与财政政策的支持。

（3）工作基础优势。第一，目前对部分遗产资源已采取措施进行保护。①建立了金银花博物馆。②对平邑金银花-山楂复合系统相关的传统村落、古建筑群、构筑物及农业生产设施等进行修缮和保护，并增设农业生产、生活污水、固体垃圾等处理设备。③加强对农业文化遗产地村容村貌和景观变化的监测和监督；第二，积极推进数字化和智慧化建设。建设了平邑金银花大数据平台、金银花价格指数、智慧煎药共享中心、金谷供应链交易、金银花种质资源库、金银花标准数据查询库、实现金银花产业“来源可溯、价格可询、流向可追、信息可查”的全过程无缝隙监管，有效保障了平邑金银花道地属性，促进转型升级；第三、注重金银花种植基地的建设。已建成国家良好农业规范认证基地3466.67公顷，通过绿色食品和有机产品认证面积21.74万亩，绿色食品和有机产品认证个数达80个。保证山楂药材地道、原料优质。此外，2021年发布了《山东道地药材金银花》《平邑金银花病虫害绿色防控技术规范》等各项标准规范。此外，已连续举办十四届的“中国（平邑）金银花文化节及金银花产业发展峰会”。

（4）技术支撑优势。“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护、传承和利用，现有相关科研机构：①浙江大学山东（临沂）现代农业研究院平邑金银花产业研究院。建立了130多位省内外专家组成的专家服务

团，发挥专家智力、技术、信息、管理等资源优势，全方位服务“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护、传承和利用。②**临沂市金银花研究院**。主要业务范围为金银花育种与栽培，产品开发、成果转化、推广应用、产业化、机械烘干等研究工作；③**临沂市中药材提取工程技术研究中心**。主要依托单位山东惠普生物科技有限公司，开展中药成分提取研究应用工作。临沂市中小企业“一企一技术”研发中心，主要开展中药成分提取方法、提取工艺、产品开发等研究应用工作；④**平邑牧兰医学研究院**。主要从事生物医学、生物医药、生物工程、农业科学领域内的技术研究、技术咨询、技术服务、技术转让、技术推广；生物产品研制、特医、特膳食品的开发；生物肥料、农副产品（不含粮食、蚕茧、烟草）销售。此外，2021年6月，平邑县“中花一号”金银花种子乘坐神舟十二号载人飞船在太空漫游3个月后返回，金银花航天诱变育种走出历史性第一步，夯实了平邑县国家级区域性良种繁育基地。“金银花种质资源库建设及开发可利用研究”、“金银花尺蠖的生物学特征及其防治”等先后获得国家有关部委和省、市科技成果奖励，“金银花高温杀青快速烘干”等4项有关金银花的发明获得国家专利，《金银花综合开发利用关键技术研究及应用》获淮海科学技术奖科技创新奖一等奖。“平邑金银花护埂模式”被收录到科学出版社出版的《中国水土保持生态建设模式》一书向全国推广，平邑县被评为“全国水土保持先进县”。中国（平邑）金银花健康产业园被列为省市重点建设项目，其《金银花关键技术创新及应用示范》被省科技厅列为2022年山东省重点研发计划（乡村振兴科技创新提振行动计划）项目。系统的保护、传承和利用的技术支撑优势明显。

（5）生态与产业品牌优势。平邑县已被国务院纳入国家重点生态功能区，先后获得国家宜居宜业典范县、中国县域旅游品牌百强县、中国最佳生态旅游县、中国最具特色文化休闲旅游县等称号。全域有9处国家A级旅游景区，其中沂蒙山龟蒙景区为国家5A级旅游景区、世界地质公园、国家森林公园。平邑县素有“中国金银花之乡”美誉，是全国最大的金银花种植、加工和集散基地，现有种植面积达66.8万亩，年产量2万吨。金银花产量占全国的60%以上，流通量占全国的80%以上。其中郑城镇先后获得中国特色乡镇认定工作委员会颁发的“中国金银花第一镇”、农业农村部颁发的“全国一村一品示范村镇”；全国山楂产业山东省领先，平邑县是山楂原产地之一和全国主产区，全县山楂面积12万亩以上，面积、产量均居山东省首位，山楂药材占全国市场40%。其中，地方镇的“天宝山山楂”已成功注册中国地理标志产品，生产的山楂罐头远销欧美、东南亚等50多个国家和地区，已入围国家级农业产业强镇；铜石镇张家棚村的山楂因产量高，品质好，耐储存，被誉为“沂蒙山楂第一村”。

3.1.2劣势

（1）县域经济比较薄弱。平邑县城镇化率不仅低于全国水平，还显著低于全省、全市水平点。人均GDP、人均可支配收入均低于全国平均水平。城乡收入比为2.51，县域城乡发展差距较大。平邑县目前已经进入深度老龄化阶段，老龄化程度已经高于全国、山东省和临沂市水平。此外，由于县域经济不

发达，大量有知识的年轻人外出打工，留在县内的多为老人与小孩，对于“山东平邑金银花一山楂复合系统”保护与传承来说，与其他经济发达县（区）相比，劣势也比较明显。

（2）遗产价值未充分挖掘。目前，金银花及山楂主导产业仍以原料交易为主，精深加工力度不够、附加值高的系列产品研发滞后。金银花虽然形成了“区域公用品牌+企业品牌”品牌架构，山楂完成了地标认证，省级以上农产品企业产品品牌也有10个，但其附加值也都不高。在品牌策划、设计、宣传、营销等方面有待进一步提升。

3.2机遇与挑战

3.2.1机遇

（1）《临沂市蒙山保护条例》的实施，给系统保护与发展带来了机遇。《临沂市蒙山保护条例》（以下简称《条例》）于2018年1月12日临沂市第十九届人民代表大会第二次会议通过，2018年3月29日山东省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议批准，并于2018年7月1日开始实施。《条例》所称蒙山，是指平邑县、蒙阴县、费县、沂南县行政区域内的蒙山山脉及其覆盖区域，具体保护范围由市人民政府制定的蒙山保护总体规划确定。《条例》要求：蒙山保护范围内的山体、森林植被、野生动植物、地形地貌、河道水体、地质遗迹、矿产奇石、历史遗迹遗址、人文遗存、传统村落等自然资源和人文资源及其所处的环境均属蒙山资源，应当严格保护。同时，2023年4月20日，《蒙山保护总体规划（2020-2035

年)》(以下简称《规划》)已经市政府第101次常务会议和经市第十九届人民代表大会常务委员会第四十二次会议审议通过,也开始实施。《规划》所涉及的平邑县范围为武台、保太、柏林、温水、卞桥等5个乡镇90个行政村,重点区保护区为109.74km²,一般保护区为177.01km²,总面积为286.75km²,占《规划》保护范围的23.12%。因此,《临沂市蒙山保护条例》和《蒙山保护总体规划(2020-2035年)》实施,给系统保护与发展带来了机遇。

(2) 沂蒙山区域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程,给系统保护与发展带来了机遇。沂蒙山区域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程,是全国10个第一批公布的山水林田湖草沙一体化保护和修复工程项目之一,是中央支持沂蒙老区生态建设高质量发展的大项目,也是临沂林业发展史上资金投入最大的项目。项目总投资54.94亿元,其中,林草湿地项目包括生态脆弱区造林、退化公益林修复与森林质量提升、森林保育、物种保护和小微湿地生态修复5大类19项子工程,涉及蒙阴、沂水、费县、平邑、沂南5县,总投资16.8亿元,工程实施年限为3年(2021-2023年)。因此,沂蒙山区域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程给系统保护与发展带来了机遇。

(3) 国家促进中医药传承创新发展,给系统保护与发展带来了机遇。中医药是中华民族五千年文明的智慧结晶,是认识人体生命规律及人与自然之间健康平衡关系的思想与科学,是承载健康中国战略具有中国特色的技术体系,是十分宝贵的资源财富,在3年新冠疫情防控中,中医药发挥了特色优势,提供

了坚实保障。中国特色社会主义进入新时代，以习近平同志为核心的党中央高度重视中医药事业发展，发布了一系列政策文件指导中医药工作。2022年，中医药行业发展获得多项政策支持和推动。党的二十大报告提出，要推进健康中国建设，把保障人民健康放在优先发展的战略位置，促进中医药传承创新发展。国务院办公厅2022年3月发布的《“十四五”中医药发展规划》指出，加强中药资源保护利用和道地药材生产管理，正确把握继承与创新的关系，坚持中医药原创思维，坚持创造性转化、创新性发展，提升中药产业发展水平，推动中药产业高质量发展：深入发掘中医药精华，加强中药安全监管注重利用现代科学技术和方法，在创新中形成新特色新优势，促进中医药特色发展。2022年12月14日，中共中央、国务院印发的《扩大内需 战略规划纲要（2022~2035 年）》指出，积极发展中医药事业。2023年2月《中医药振兴发展重大工程实施方案》围绕中药种植、生产、使用全过程，充分发挥科技支撑引领作用，加快促进中药材产业发展，大力推进中药材规范种植，提升中药饮片和中成药质量，推动中药产业高质量发展。全县金银花种植面积约有66.8万亩，总产量占全国总产量的60%以上，年交易额超过25亿元，是中国最大的金银花集散地。

（4）淮河生态经济带建设，给系统保护与发展带来了机遇。2018年11月，经国务院批准，《淮河生态经济带发展规划》正式印发。《淮河生态经济带发展规划》构建了“一带、三区、四轴、多点”的总体格局，建设临沂—连云港—宿迁—淮安—盐城—扬州—泰州发展轴，推进生态保护修复。建设江淮生

态大走廊和沂沭泗河生态走廊，加强水土流失综合治理，构建水土保持综合防护体系。上游地区开展以坡耕地水土综合整治为主的小流域综合治理，中下游地区开展水土保持植物工程和水土综合整治。把淮河干流和沂沭泗河沿线建设成为空间集约高效、生态环境良好、基础设施完善、产业结构优化的生态走廊。大力实施产业兴村强县行动，推进标准化生产，培育农产品品牌，保护地理标志农产品，打造一村一品、一县一业发展新格局。加强文化遗产保护，打造淮河流域优秀传统文化传承发展示范区。规划要求国务院有关部门要按照职能分工，密切配合，在政策实施、跨区域重大工程建设、资金投入、土地保障、体制创新等方面对淮河生态经济带给予积极指导和支持。不断完善省以下财政体制，支持淮河生态经济带发展。平邑县处于淮河下流 沂沭泗河生态走廊沂河支流沭河的源头，且实践证明，传统金银花一山楂复合系统农业文化遗产对防止水土流失综合治理、构建水土保持综合防护体系具有显著的作用。因此，《淮河生态经济带发展规划》实施给系统保护与发展带来了机遇。

（5）2060年前我国实现碳中和的目标，更是给系统保护与发展带来了战略机遇。为应对全球气候变暖这一威胁人类生存和可持续发展的严峻挑战，2020年9月22日，国家主席习近平在第七十五届联合国大会一般性辩论上的讲话中郑重宣布：“中国将提高国家自主贡献力度，采取更加有力的政策和措施，二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和”。

碳中和（Carbon Neutrality）是指释放的二氧化碳（准确的说是温室气体）和吸收的二氧化碳相当，使大气中的二氧化碳不再增加。作为一种新型环保形式，目前碳中和已经被越来越多的大型活动和会议采用。它能够推动绿色生活和绿色生产，实现全社会绿色发展。

联合国政府间气候变化专门委员会通过艰难谈判，于1992年5月9日通过《联合国气候变化框架公约》。1997年12月于日本京都通过了《公约》的第一个附加协议，即《京都议定书》（简称《议定书》）。《议定书》把市场机制作为解决二氧化碳为代表的温室气体减排问题的新路径，即把二氧化碳排放权作为一种商品，从而形成了二氧化碳排放权的交易，简称碳交易。碳交易是温室气体排放权交易的统称，在《京都议定书》要求减排的6种温室气体中，二氧化碳为最大宗，因此，温室气体排放权交易以每吨二氧化碳当量为计算单位。在排放总量控制的前提下，包括二氧化碳在内的温室气体排放权成为一种稀缺资源。2005年京都议定书正式生效后，全球碳交易市场出现了爆炸式的增长。2005年12月19日，江苏梅兰化工股份有限公司和常熟三爱富中昊化工新材料有限公司与世界银行伞型碳基金签订了总额达7.75亿欧元（折合9.3亿美元）的碳减排购买协议。

2011年10月国家发展改革委印发《关于开展碳排放权交易试点工作的通知》，批准北京、上海、天津、重庆、湖北、广东和深圳等七省市开展碳交易试点工作。深圳市于2013年6月18日启动全国首个碳排放权交易市场，为中国碳排放权交易拉开了序幕，而后上海碳排放权交易市场、北京碳排放权交易市场、广东碳排放权交易市场、天津碳排放权交易市场、重庆碳排放权交易、湖北碳排放权交易相继开业。2014年12月，国家改

委颁布《碳排放权交易管理暂行办法》。近年来，美欧等发达国家高调宣扬开征碳税与碳关税，一旦征收碳关税，并按照西方的标准确定税额，我国的出口产品将会因碳排放量过高而遭受高额关税这一贸易壁垒。

在2060年前我国要实现碳中和的目标大背景框架下，碳交易市场将更加火爆。据康红梅等（2018）研究表明：2017年秋季种植的金银花，日固碳量 $23.98\text{g}\cdot\text{m}^2\cdot\text{d}^{-1}$ ，日释氧量 $17.44\text{g}\cdot\text{m}^2\cdot\text{d}^{-1}$ ，固碳释氧能力显著高于白腊、国槐、毛白杨、银杏、垂柳、泡桐、月季、女贞、麦冬等园林绿化植物。据李薪（2020）研究表明：山楂年固碳量 $1818.97\text{g}\cdot\text{m}^2\cdot\text{d}^{-1}$ ，日释氧量 $1322.89\text{g}\cdot\text{m}^2\cdot\text{d}^{-1}$ ，高于国槐、臭椿、海棠、山桃、榆叶梅、金银木、樱花、紫叶李、金叶女贞、金叶榆、丁香、悬铃木、玉兰等树种。因此，2060年前我国实现碳中和的目标，更是给系统保护与发展带来了战略机遇。

3.2.2挑战

（1）能否开发出高附加值，提高农民保护积极，面临巨大挑战。目前，系统中金银花及山楂虽然是药食两用中药材，药用价值高，用途也广，但是缺乏高端产品。对于金银花来说，主要以原材料和初加工产品的形式在市场上流通，生产的金银花大多停留在传统生产水平上，附加值高的产品比较少；对于山楂来说，加工产品主要有糖葫芦、山楂罐头、山楂糕、山楂片、果丹皮、山楂果脯等初级产品，这些产品的消费群体主要针对儿童和青少年，老年人尤其糖尿病患者等不宜食用。而且，加工产品的原料主要针对山楂果肉，而对于山

楂根、茎、叶、花、种子等富含功能性成分、药用成分开发利用程度低。因此，能否开发出高附加值，提高农民保护积极，面临巨大挑战。

（2）系统从事劳作的老年化现象明显，能否促进系统可持续发展，也面临巨大挑战。金银花、山楂产业都是一个劳动密集的产业，生产过程各个环节都需要大量人工劳动力。而平邑县目前已经进入深度老龄化阶段，留在农村的多为60~80岁老人与小孩，大量有知识的年轻人外出打工，出现系统传统种植技术出现传承后继无人风险，能否促进系统可持续发展，也面临巨大挑战。因此，培养年轻人传承和发展“平邑金银花—山楂复合系统”传统技术，刻不容缓。

第四章 保护与发展的总体策略

4.1 保护与发展的目标

4.1.1 总体目标

以习近平总书记对农业文化遗产保护相关重要指示为准绳，坚定不移践行“两山”理论和“山水林田湖草是生命共同体”的系统思想，按照“保护中发展，发展中保护”的农业文化遗产动态保护机制为原则，结合《临沂市蒙山保护条例》、《蒙山保护总体规划（2020—2035年）》、《蒙山风景名胜区（平邑）总体规划（2023-2035）》、《平邑县国民经济和社会发展第十四五年规划和二〇三五年远景目标纲要》、《平邑县国土空间总体规划（2021-2035年）》，《平邑县全域旅游总体规划（2018-2035）》、《平邑县“十四五”生态环境保护规划》，按照国家重点生态功能区要求，通过对平邑县全域1825平方公里平邑金银花—山楂复合系统内生态、文化、景观和生态产品、休闲农业等方面的实施保护与发展，使曾经为古代如何利用区域内独特的岱崮地貌、促进经济发展过程中发挥了积极作用的“金银花—山楂复合系统”重新焕发新的活力，打造成传统“平邑金银花—山楂复合系统”升级版，为增加区域内农民收入、提高文化自觉能力、推进生态文明和乡村振兴建设及二〇三五年平邑建成“山清水秀幸福和谐”市域副中心城市、具有平邑特色的现代化经济体系、率先实现碳达峰碳中和作出积极贡献，并使之成为全球农业文化遗产保护与发展的样板，把平邑县

“中国金银花之乡”金名片擦得更亮丽，在保护岱崮地貌的生态环境、国家重点生态功能区、建设乡村振兴齐鲁样板中发挥更大作用。

4.1.2 阶段目标

（1）2023-2025年：结合平邑县委、县政府十四五期间开展的农村人居环境整治和美丽乡村示范创建项目及浚河及其支流、温凉河及其支流两岸的金银花—山楂复合系统进一步发展等行动，通过对河、溪、水库、塘等生态的污染源的综合整治和农村人居环境改善，保护区内生态环境、农业景观、安全农产品知名度得到显著改善和提升，区域内广大人民的文化自觉能力显著提高。

（2）2026-2030年：保护区内金银花—山楂复合系统文化、景观得到有效传承与保护，美丽的古村落风貌及自然生态风光对游客产生较大吸引力，高效创新、多方参与的金银花—山楂复合系统保护与经营管理机制已经形成，区域内农民收入得到显著提高。

（3）2031-2035年：集生态旅游、生活体验、文化熏陶、科普教育、康体养生等于一体的金银花—山楂复合系统生态旅游景区在临沂乃至齐鲁大地已有相当知名度，成为世界地质公园沂蒙山5A级景区的又一张新名片，金银花—山楂复合系统保护与发展对区域社会与经济发展产生巨大影响，对区域美丽乡村、乡村振兴、生态文明、共同富裕建设发挥积极作用。

4.2 保护与发展的原则

规划编制要坚持保护优先，体现科学性、前瞻性、实用性。在遗产保护上，要将传统农业生产智慧作为遗产的核心内容加强保护，系统地总结农业文化遗产的传统技术知识体系，对传统生产规模、区域分布，品种资源、种养方式等内容详细调查摸底，动态监测农业资源、知识、技术和文化、环境的变化，形成保护档案；在文化传承上，要深入发掘农业文化遗产所蕴含的思想观念、人文精神和道德规范，对遗产地农民群众进行文化宣传教育，传承农耕技艺和乡土民俗，培育文化自觉，提升农民精神风貌；在遗产利用上，不断发掘重要农业文化遗产的历史价值、文化和社会功能，在有效保护的基础上，与休闲农业发展有机结合，探索开拓动态传承的途径、方法，努力实现文化、生态、社会和经济效益的统一，逐步形成农业文化遗产动态保护机制，为繁荣农业农村文化、推进现代农业发展、促进农民就业增收、实现乡村振兴和共同富裕作出积极的贡献。

4.2.1保护优先，适度利用。

“山东平邑金银花—山楂复合系统”是先民们在区域内独特岱崮地貌风化所形成的砂质土壤易造成水土流失不利农作的条件下创造发明的“岱崮地貌的崮坡面植金银花山楂、金银花山楂根固土、土厚促金银花山楂生长、金银花山楂枯落物还土改良土壤，良土又提高了金银花山楂质量与价值，金银花山楂质量与价值提升又促进了岱崮地貌上金银花山楂种植发展”的岱崮地貌土壤独特的利用方式与生态循环系统，对保护岱崮地貌和淮河流域下游沂河支流沭河源头的生态环境发挥了重要作用。因此，保护“山

东平邑金银花—山楂复合系统”必须放在优先位置。在坚持保护优先的前提下，对“山东平邑金银花—山楂复合系统”进行科学开发利用，利用系统良好生态环境，适度发展低消耗的生态休闲旅游业、生产高附加值农产品等，提升系统整体经济效益，增加农民收入，激发农民保护积极性，促进系统可持续发展。

4.2.2整体保护、协调发展

农业文化遗产是将传统农业系统及其赖以存在的自然和人文环境视为一个整体。它不仅保护传统农耕技术和农业生物多样性，还要保护农业遗产赖以生存的人文环境和自然环境。“山东平邑金银花—山楂复合系统”除了自身形成的生态循环系统之外，还有与之相关联的森林系统、水利系统、农业产业、村落及系统衍生的传统农耕文化、生活民俗文化等。它们融合成一个社会-经济-自然复合生态系统，各系统间保持紧密依存关系。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”必须实现整体保护，才能实现各子系统的协调发展。

4.2.3动态保护、功能拓展

“山东平邑金银花—山楂复合系统”由系统生产者、保护者和传承者的农民，新品种新技术不断更新的农业生产，河道、陆地等动植物品种也会不断地发生变化等复合组成的活态系统，是一种活态遗产。它随着社会与经济发展而动态变化发展的，不是固定不变的或是静止的。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”不能像保

护固定、相对静止的城市建筑遗产那样将其进行封闭保护，应该采用在系统动态发展中进行动态保护，否则将失去系统动态发展的动力，从而逐渐萎缩甚至消亡。由于系统是动态发展的，所以随着社会与经济发展，利用系统的生产方式与生态环境的安全优势，拓展一些与社会需求相适应的功能，如发展生态旅游和生产可信赖的安全农产品等。但动态发展不等于进行开发。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展应充分认识“保护不是保存、发展不是开发”农业遗产保护指导思想，系统要采用“保护中发展，发展中保护”的动态保护理念，以提高系统效益和适应能力，促进可持续发展。

4.2.4多方参与、惠益共享

“山东平邑金银花—山楂复合系统”，不仅是简单的金银花山楂种植的技术问题，而是一个人、金银花、山楂、山、水、林、田、湖、草、河道、农作物、自然与文化景观相协调的复杂系统，涉及到多个利益群体、多种学科。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展需要社会各界的多方参与、积极配合支持，相互协作，特别是国家和省市农业部门在项目的领导与协调、科研部门在提供项目的科技支撑、地方政府在项目的具体实施等方面都将发挥重要作用。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”应建立“政府主导、多方参与、分级管理”的保护机制平台，尤其充分调动农村社区农民、城市居民、企业参与保护的积极性，并使其获得自的生态利益需求，这样，“山东平邑金银花—山楂复合系统”的明天将更加灿烂。

4.3区域范围与功能区划分

4.3.1区域范围

由于“平邑金银花—山楂复合系统”在平邑县的各个乡镇都有广泛分布，且平邑县整个区域又处于国务院发布的《淮河生态经济带发展规划》中建设“沂沭泗河生态走廊”沂河支流沭河的源头、平邑县已被国务院纳入国家重点生态功能区及平邑县浚河以东的仲村镇、武台镇、保太镇、柏林镇和卞桥镇等5个镇已被蒙山保护范围。因此，从根据国务院发布的《淮河生态经济带发展规划》中建设“沂沭泗河生态走廊”与保护沂河支流沭河的源头生态环境要求、《临沂市蒙山保护条例》和《蒙山保护总体规划》要求及“平邑金银花—山楂复合系统”对防止岱崮地貌水土流失的作用，同时根据对系统内农业生产系统、传统乡土文化系统和山水林田湖生态系统进行综合系统保护的要求，“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护范围确立整个平邑县范围，包括平邑街道、仲村镇、武台镇、保太镇、柏林镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐山镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等14个街镇，555个行政村（社区），总面积1825平方公里，人口112万。

4.3.2功能区划分

按级别分核心保护区、保护区和一般保护区。

①**核心保护区**。为柏林镇行政区域范围，总面积218平方公里，32个行政村、58个自然村，总人口6.4万人。柏林镇是“世界地质公园”、“国家5A级旅游景区”之称的蒙山核心腹地，耕地4400公顷、优质林果2666公

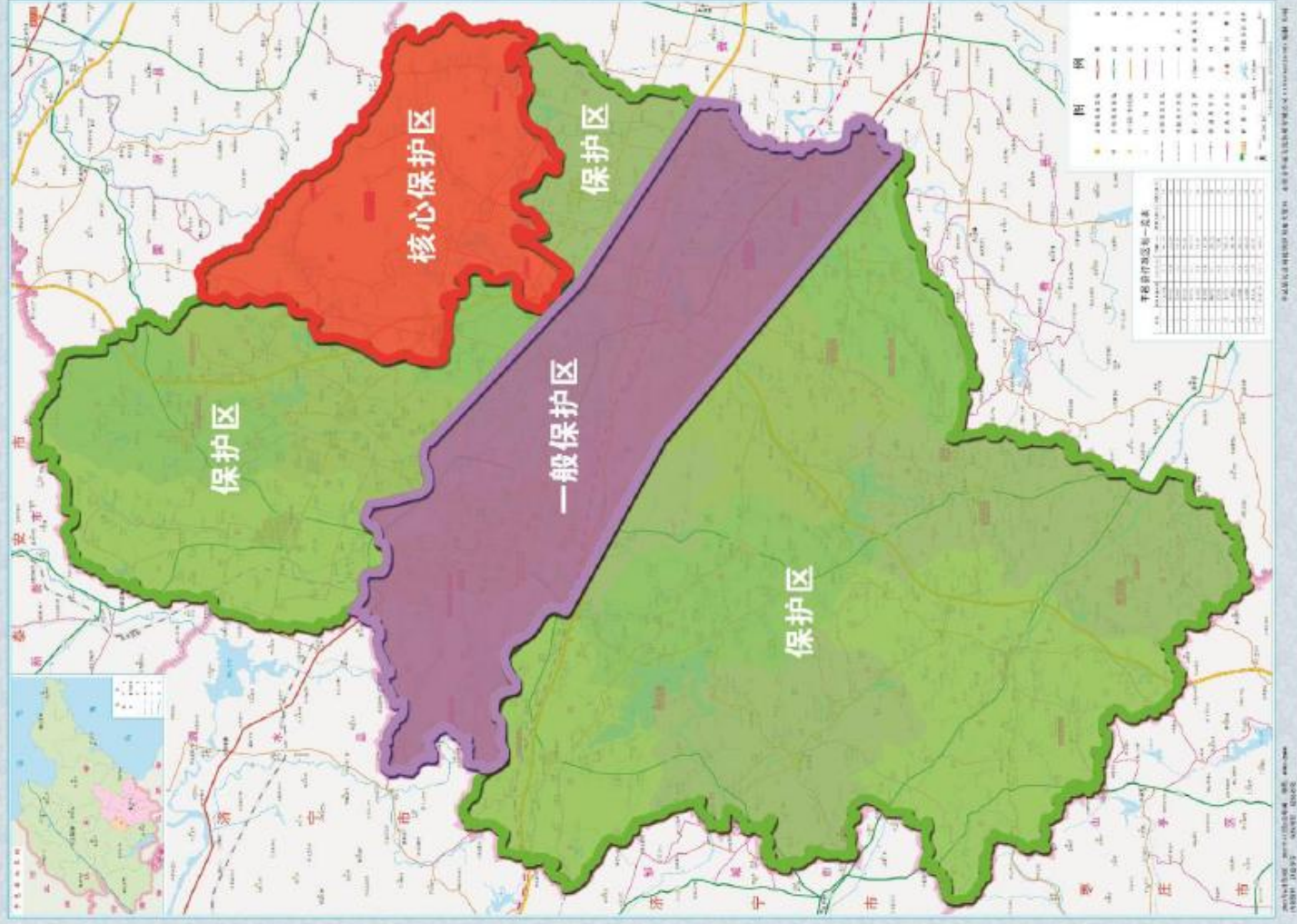
顷、金银花山楂等中药材1200公顷，有国家生态公益林14.6万亩，森林植被覆盖率90%以上，全镇环境优美，风景秀丽，是沂蒙好风光的代表。同时，柏林镇拥有2个中国传统村落金三峪村和李家石屋村及1个山东省传统村落鬼谷子村、始建于周朝专门代表周天子主祭蒙山的颛臾国古城遗址、蒙山县委旧址、费北抗日民主政府旧址及省市级以上不可移动文物（九龙宫观音殿、摩天岭石塔、贯庄烈士陵园、玉皇城遗址）、省级非物质文化遗产（沂蒙挑花、鬼谷子传说）和市级非物质文化遗产（平邑落子、平邑渔鼓说唱、蒙阳剪纸、蒙山葫芦烙画、蒙山喜宴）。此外，柏林镇所辖的蒙山区域拥有丰富的金银花、山楂等野生动植物资源及大片的千年古板栗林。因此，柏林镇集聚了“山东平邑金银花——山楂复合系统”除了自身形成的生态循环系统之外，还有与之相关联的村落、区域人类社会与文化发展、森林系统及系统衍生的传统农耕文化、生活民俗文化等，它们融合成了一个社会-经济-自然复合生态系统。根据《蒙山保护总体规划》的重点保护区范围，平邑为109.74平方公里，基本处在柏林镇行政镇区域，同时柏林镇行政镇区域的龟蒙又是蒙山景区主服务中心，故将柏林镇行政镇区域纳入系统最重要的核心保护区。

②保护区。位于县域内浚河、温凉河及其相关支流源头及流域的街镇及行政村区域，包括浚河以东已纳入《蒙山总体保护规划》范围的仲村镇、武台镇、保太镇和卞桥镇行政区域范围；浚河以西浚河源头流域的丰阳镇、临涧镇、流峪镇和浚河以西皋河流域的郑城镇部分行政村、桐石镇行政区域范围及浚河以西沿岸的地方镇大部分行政村区域范围；温凉河源头及流域的白彦镇行政区域范围、郑城镇部分行政村区域范

围。这些镇的行政区域的金很花与山楂的栽培面积都比较大，如丰阳镇金很花与山楂的栽培面积分别为4.6万亩和0.3万亩，临涧镇为6.1万亩和0.1万亩，流峪镇为5万亩和0.65万亩，桐石镇为5.1万亩和2.5万亩，白彦镇为10.6万亩和0.12万亩，地方镇为4.6万亩和3.2万亩。如果不对这些行政镇区域金很花与山楂复合系统进行保护，水土流失加重，则县域内浚河、温凉河二大主要河流生态环境会变差。根据《平邑县国土空间总体规划（2021-2035年）》，这些行政区域作为平邑县的北部生态旅游发展区和南部山地农业发展区，故这些行政区域须纳入相对重要的保护区。

③**一般保护区**。位于浚河流域中下部沿岸的街镇，包括平邑街道、温水镇的行政区域范围及浚河沿岸桐石镇和地方镇部分行政村区域范围。根据《平邑县国土空间总体规划（2021-2035年）》，这些行政区域作为平邑县的中部城镇发展区，考虑到对金很花与山楂复合系统不进行保护，也会影响到浚河、温凉河二大主要河流生态环境，故将这些行政区域纳入一般保护区。

平邑县行政区划图



山东平邑金银花——山植复合系统保护功能区划分

第五章 保护规划

5.1 农业生态保护

5.1.1 保护目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念，统筹山水林田湖草沙系 系统治理，积极落实国家重点生态功能区的要求，按照县委县政府提出的2035年全面建成 “山清水秀幸福和谐”市域副中心城市的发展目标，通过对保护范围内河、溪、塘、水库的整治和水质的改善、森林资源的保护及市政排水管网地理信息系统（CIS） 系统建立，为各种生物的生存提供最大的生息空间，营造一个适宜生物多样性发展的良好环境条件，使区域内的生态环境得到显著提升。同时，通过对河、溪、水库、塘等的定期清淤和障碍物清理，提高其在区域内蓄水量，增强抵御洪涝灾害能力，促进区域农村经济社会可持续发展。各阶段具体保护目标：

2023-2025年：保护区范围内河、水库、塘等污染源完成得到有效整治，远程全天候监控的水环境监测平台基本建成，生态环境得到显著提升。

2026-2030年：保护区整体生态环境发生质的变化。

5.1.2 保护内容

（1）浚河、温凉河及支河网络。河流是一个完整的连续体，上下游、左右岸构成一个完整的体系。它具有栖息地功能、过滤作用、屏蔽作用、通道作用、源汇功能等方面生态功能，是农业生态重要组织部分。因此，浚河、温凉河及支河网络是否通畅，直接影响“平邑金银花—山楂复合系统”的可持续发展，这是系统保护与发展重中之重。

（2）森林植被。森林具有涵养水源、防风固沙、防止水土流失、净化水中污染物等生态功能。平邑地貌为岱崮地貌，森林植被的好坏对水土保持、生态环境影响较大。因此保护好森林植被，对维持系统良好生态环境十分重要。

5.1.3保护措施与行动计划

根据《平邑县国民经济和社会发展第十四五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中构建“一带三片、多廊多点”生态空间格局要求，拟采取以下保护措施与行动计划进行区域内农业生态保护。

（1）继续做好农村人居环境综合整治工作。对标“四清四化”和美丽乡村示范村标准，开展清洁村庄整治提升和美丽乡村示范村、示范片区创建，打造一批省、市级美丽乡村示范村和市级美丽乡村示范片区。建设固体废物环境智慧应用系统、重点单位智能化可追溯监管等平台项目，加强危险废物、医疗废物等新污染物收集处理。全面提升一般工业固体废物处置能力，实施并提高固体废弃物综合利用水平，推进建筑

垃圾资源化利用。加快污水处理厂及污水管网建设，实施工业集聚区污水集中处理。（责任单位：县农业农村局、县综合行政执法局）

（2）重点整治农业面源污染。推进农用地土壤污染源头管控和安全利用，继续开展化肥农药减量化，降低农药、化肥使用强度；推广应用有机肥；防治畜禽养殖污染，实施禁养区、限养区整治工程，依法关闭拆除禁养区内的畜禽养殖场（户），改造提升规模化畜禽养殖场，探索推广“养治分离”第三方治理等模式，建立长效管理机制，加快推进湛卢山风景区内乡镇污水处理设施建设。强化低碳引领和意识引导，积极执行市“碳达峰”实施方案。（责任单位：县农业农村局）

（3）统筹推进山水林田湖草生态保护修复。一方面，根据《蒙山保护总体规划（2020-2035年）》，加强保护范围内仲村镇、武台镇、保太镇、柏林镇和卞桥镇等5个镇的林园地保护、耕地保护、草地保护、生态综合治理、生态保护修复；另一方面，根据《平邑县国民经济和社会发展第十四五年规划和二〇三五年远景目标纲要》，落实山水林田湖草系统保护要求，促使生态空间得到保障，生态质量稳中有升，生态功能逐步改善，构建“一带三片、多廊多点”生态空间格局。一带：城镇建设生态管控带。三片：包括北部森林及水源地生态功能区、中部平原生态功能区、南部低山丘陵生态功能区；多廊：水系廊道、重大基础设施廊道及组团绿带等。包括浚河、跃鱼河、鲁埠河、关河、柏林河、金线河、西皋河、东阳河、兴水河、温凉河、城郭河等重要水系生态廊道，以及日东高速、连荷线、新枣线、岚济线等重要交通设施防护生态廊道。多点：指蒙山风景名

胜区、长山生态风景区、天宝山风景区、曾子山风景区，饮用水水源地，唐村水库等13个水库，浚河湿地公园等4个湿地公园、蒙山和尼山山脉主要山体保护区。同时，完善智能监管机制，实现县域小流域水质自动监测站全覆盖，在唐村水库等13个水库出水口，浚河与跃鱼河、鲁埠河、关河、柏林河、固城河、金线河、资邱河、西皋河、彭家河、兴水河交汇处，温凉河与与其流域内主要河、溪交汇点，要重点加强水质自动监测站建设，实现全过程、全方位的实时监测。实时采集的水质与视频信息，要通过无线传输至保护与发展区管理中心的水环境监测监控平台，对区域内河道的藻类浓度、水体浊度和PH、溶解氧、浊度、水温、电导率、高锰酸盐、总磷、总氮水质等参数进行全自动实时监控和预警，为生物多样性创造良好的生态环境。（责任单位：县自然资源与规划局、市生态环境平邑县分局）

5.2 农业文化保护

5.2.1 保护目标

通过对“山东平邑金银花—山楂复合系统”中相关文化挖掘与宣传、让更多的人来了解系统文化、欣赏系统文化、保护系统文化、传承系统文化，形成多方参与的系统文化保护机制，使系统文化成为人们生活、生态旅游、休闲度假中重要组成部分，为丰富人民群众的文化生活、建设和谐社会、乡村振兴发挥积极作用。

5.2.2 保护内容

(1) 金银花、山楂种质资源。包括五大品系金银花种质资源，毛花系包括大毛花、小毛花、叶里齐（叶里藏）等，鸡爪花系包括小鸡爪花、大鸡爪花、红裤腿（红鸡爪）、拢牛儿腿、小毛腿、米花子等，线花系包括细毛针（大线花）、小线花，麻叶系包括大麻叶、麻针（小麻叶）、鹅翎筒，秧花系包括红梗子、秧花子、野生忍冬等；利用自然变异和培育选择传统优良地方山楂品种，包括天宝山山楂、大金星、甜红子、面红子、毛红子、歪把红子、五棱红子、超金星、伏红子等。

(2) 传统金银花、山楂栽培方式与技术知识。包括系统内农民一直沿用传统金银花的有性繁殖（种子育苗、无性繁殖（压条栽培插条育苗移栽）等育苗栽植技术，压砂换土、深刨、扩穴、清墩、穴贮施肥、绿肥、开沟浇水、短截、梳枝、缩剪、摘心抹芽、休眠期修剪、绿期修剪等田间管理技术，修剪病枝、清理病叶、及时排水等病虫害防治技术，自然晾干、人工烘干等贮藏加工技术；包括系统内农民一直沿用传统“三当苗”和根蘖“一年入圃多年出苗”等山楂育苗技术，采用“井”字形沟施、穴贮肥水、摘心、环剥、枝组回缩等田间管理技术，修剪病枝、石灰水消杀等病虫害防治技术，囤藏、缸藏、堆藏等贮藏加工技术，是平邑县先民祖祖辈辈辛勤与智慧结晶。

(3) 乡土文化。包括金银花和山楂已经成为人们日常泡茶、煲粥等饮食中不可或缺的一种养生原料的中医药文化；经过千年演变，金银花、山楂等也融入了各种祭祀、节庆、婚嫁活动中丰富有趣的乡土文化，如在节庆活动中，山楂比作“红红火火”。在婚礼活动中，新娘新郎各扯过一个枕头，先在枕头一头的两个

角上各放上一枚铜钱（现在多为一元硬币），在另一头放上一把山楂、麸子、大枣、栗子等，中间放两把麦糠，边放边说：“一把金，一把银，三把填的聚宝盆。”“一把山楂一把枣，明年生个大胖小。”之后，把剩余的 山楂、花生、栗子、枣等撒向一边看热闹的孩子，边撒边说：“撒把山楂撒把枣，撒的男孩往家跑”、“撒把山楂撒把枣，也有闺女也有小”等。

（4）相关非物质文化遗产。包括已列入省级非物质文化遗产的沂蒙挑花（传统技艺）、鬼谷子传说（民间文学）；已列入市级非物质文化遗产的传统技艺（蒙阳剪纸、蒙山葫芦烙画、刘氏翻花、李氏草编、平邑杨家粗布），民俗（蒙山喜宴、香山庙会），民间文学（曾子山传说、平邑灯谜、仙姑山传说），曲艺（平邑落子、平邑渔鼓说唱），民间音乐（李氏唢呐）、传统医药（于氏针灸）；已列入 县级非物质文化遗产的传统技艺（同台泥塑玩具、大夫宁米醋酿造、真叶丹养生茶加工工、新瑞家纺传统制作工、三阳粉皮制作工艺、 沂蒙煎饼、仲子家酒酿造），民俗（白龙泉庙会、），民间文学（蒙山传说、迎仙桥、蒙山葵、蒙山灵芝、海螺寺的传说、风水先生、饮马汪传奇、蒙山松的传奇、明广寺的传说、曾子孝文化、宗圣曾子轶事、姊妹松传奇、仲子传说），曲艺（平邑落天檢、平邑渔鼓），民间美术（蒙山剪纸艺术），传统医药（于氏毫针疗法、祖传烧烫伤药）等，是很好的文化传承与旅游资源。

5.2.3保护措施与行动计划

（1）加强“山东平邑金银花—山楂复合系统”文化宣传。通过建立网站、公众号、今日头条、报纸、电视等网络媒体及平面媒体相结合手段，加强“山东平邑金银花—山楂复合系统”资源、生态功能及文化价值的宣传工作，使各个阶层的广大人民形成一种共同保护与传承“山东平邑金银花—山楂复合系统”文化愿望和责任。（责任单位：县委宣传部）

（2）完善“山东平邑金银花—山楂复合系统”历史文化馆。摸清金银花、山楂资源，在已建成的金银花博物馆基础上，完善金银花形成的历史及其地位、资源、作用与贡献、相关文化、科技进步与产品开发等，增补山楂形成的历史及其地位、资源、作用与贡献、相关文化、科技进步与产品开发等，使其作为“山东平邑金银花—山楂复合系统”文化传播的重要平台。（责任单位：县自然资源与规划局、县发展与改革局、县科学技术局、县财政局、县农业农村局、县教育和体育局、县文化和旅游局、平邑街道办事处）

（3）增加“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护区内景点文化表演节目。结合保护区内相关综合体与旅游景点的建设，将传统技艺、曲艺、民间音乐等非物质文化遗产项目一起列入相关综合体与旅游景点开发常规表演节目。（责任单位：县文化与旅游局、县农业农村局、平邑街道办事处、仲村镇、武台镇、保太镇、柏林镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等人民政府）

5.3农业景观保护

5.3.1 保护目标

通过建立“政府主导、社会参与、群众自筹”的保护与利用资金筹措机制，对保护范围区域内古树、古村落、古桥、古遗址进行保护和利用，同时通过区域内河、溪、塘等生态廊道的净化、美化工程的实施，使保护区内农业景观得到有效保护，美丽的古村落风貌及自然生态风光对游客产生较大吸引力。

5.3.2 保护内容

1. 河、溪、塘、水库等自然生态景观廊道。

系统保护范围内由东到西，以浚河、温凉河为主轴，分布着跃鱼河、鲁埠河、关河、柏林河、金线河、西皋河、东阳河、兴水河、城郭河等重要水系生态廊道，以及日东高速、连菏线、新枣线、岚济线等重要交通设施防护生态廊道，蒙山风景名胜区、长山生态风景区、天宝山风景区、曾子山风景区，饮用水水源地，唐村水库等13个水库，浚河湿地公园等4个湿地公园、蒙山和尼山山脉等自然生态景观廊道，不仅是串织起不同区域系统景观的纽带，也是开发系统生态休闲旅游的重要水上生态景观廊道。

2. 古村落、古建筑、古桥、古遗址及古树。

古村落的农家居住方式和生活方式、耕读文化、习俗、传统的民间艺术是农业遗产系统的重要组成部分，古村落内古建筑与古桥历史风貌，古遗址历史存积，构成了内容多彩、生动鲜活、文化丰富、历史悠久的系统农业景观。古树名木分布于保护区村庄内或山坡上，不仅是系统历史悠久的见证，也是观

光休闲旅游的景观树木。保护范围内各镇（街道）的古村落、古建筑、古桥、古遗址及古树保护内容如下：

（1）平邑街道。

现有金银花5.4万亩，主要分布在讲理、老邱峪等村；山楂800亩，主要分布在讲理村、红泉村、白龙泉、大东阳东旺沟等村。保护内容主要有：

①**古村落**。平邑街道主要的传统古村落有：（A）白龙泉村：中国传统村落、“平邑县旅游特色村”。地貌特征主要为丘陵山区，以村南龙山山腰的为白龙泉命名，至今已有500余年。村域面积5平方公里，村庄区域面积3000多亩，村落建筑面积200亩，户籍人口640人，

常驻人口620人。集金银花、山楂、百年古柿树、千亩槐林、吴家庄水库、白龙泉水库、徐家園、仙人



桥、天池、朝阳洞、白龙泉、白龙山天然溶洞、白龙古寺、果公和尚塔、果公墓、石佛、梭子洞、徐家崮古战场遗址、米拭民抗日根据地遗址等农业生产、山水、村、人文等景观于一体。保护内容主要有：

古建筑。主要有传统民居（30座，建于清朝晚期至民国初期，近百年历史，典型“石墙红瓦房”的沂蒙山区代表性民居）、白龙寺（始称龙王庙，建于宋朝年间。明朝成化年间，在果公和尚的主持下，将庙宇重新扩建，并更名为白龙寺）。



传统民居



古遗址。主要有徐家固古战场遗址（明朝大将徐达不满朱元璋建国后在庆功楼谋害众文武大臣而带领卫兵出走曾居住此地，现有 徐达跑马岭一条，驻兵营房遗址三百余间。周围群众将其固命名为徐家固）、米拭民抗日根据地遗址（米拭民于1938年至1942年在 白龙泉村建立费南县平邑乡抗日根据地。他带领抗日游击队在平邑乡打响了抗日的第一枪。村内现仍然保存了他带领游击队抗日的城墙、炮楼、居所等遗址）

古树。列入县古树名木保护名录中树龄110年南方红豆杉1株。

此外，还有石碾、仓囤等传统农具散布于村中，及柳编等传统技艺得到传承。



石碾



仓囤



柳编

（B）西张庄二村。为省级传统村落，位于平邑街道县城北1公里处，（蒙阳路与铁道路口交叉处）南邻铁路北邻跃鱼沟和大成商贸 市场，东邻浚河，西邻平保路。明弘治年孟氏由邹县山头村迁来定居，取名孟家庄，清朝因闹洪水迁入张家庄西边建村，改称西张庄，后分为三村，此为二村。全村人口2075人，757户，8个村民小组， 村占地面积2000余亩，其中耕地600亩，人均0.3亩耕地，林地20亩。保护内容主要有：

古建筑。主要有圣夫子庙（也叫孟氏祠堂，山东省文物保护单位。据庙内《重修孟夫子庙》石碑记载，孟氏堂祠因破旧不堪，邹县县令许守恩于明万历九年（1581年）资助重新修缮，重新修缮至今有442年。祠堂大门的左边，还有一块乾隆42年立的亚夫子庙”石碑，镶嵌的砖瓦墙。据村里老人说，孟庙门前立了这块碑，文官见了下轿，武官见了下马，可见孟氏家族在历史长河中的威望和在人们心目中的地位。）

、吴家大院（建于清朝，大约有300年历史，为砖木结构，共两排十间房子，文革时期遭到破坏，后修缮作为学校使用，目前保存良好）。



此外，还有石碾、藉子、风箱等传统农具散布村于中。



（C） 大殿汪村。

山东省传统村落、省级旅游特色村。位于平邑街道县城西郊1公里处，村东紧邻327 国道，村西是凤凰山村南是大殿汪水库，村北是凤凰村。大殿汪村建于明朝永乐年间，由于村内河滩湿地多处发现恐龙蛋化石，古时称打蛋汪村。据境内老邱峪遗址考古证明，早在五六千年前，就



有先民在这块土地上刀耕火种，繁衍生息。据老人传说：原有在村北相邻的凤凰村凤凰庙居住着一只凤凰，因与居住在村西相邻的白龙泉村老龙山的一条白龙经常发生纠纷争斗，凤凰决定搬迁至村南相邻的老邱峪村老邱峪岭，凤凰飞跃大殿汪



村时，携带的凤凰蛋掉落到大殿汪村区域，形成椭圆形凹陷地貌，故命名为大蛋汪村。后来村民感觉村名比较不雅，改名为永乐村，后又改名为大殿汪村。目前，村有耕地面积1100亩，山林600亩。保护内容主要有：

古建筑。主要有传统民居（26座典型“石墙红瓦房”的沂蒙山区代表性民居，建于清朝晚期至民国时期，近百年左右历史。以传统红瓦为屋顶材料，以天然石头砌成以石块作外墙墙体。传统的石墙红瓦房，石材不追求整齐方正，而是随园就方。有些人家还在石块表面雕琢出木叶或元宝纹饰，给人粗犷而不粗糙的山区建筑艺术美感。）



非物质文化遗产。煎饼，是沂蒙农村传统家常主食，也是久负盛名的地方土特产食品。煎饼是用面粉和玉米粉调成糊状的杂面摊烙而成。多由粗粮制作，也有细面制作。烙成饼后水分少较干燥，形态似牛皮，

可厚可薄，方便叠层，口感筋道，食后耐饥饿。一般圆形，疏松多孔。折后为长方形。过去，农村女孩子到十二三岁，母亲总要严教其学烙煎饼，并以烙不好煎饼找不到婆家相威胁。事实也是如此，过去的沂蒙山区妇女没有不会烙煎饼的，因为它是家家户户每餐必备的干粮。铜石煎饼以薄而香出名，种类多样。而煎饼作为当地的日常主食之一，更是村里农家乐招待客人的必备食物，广为人知的煎饼卷大葱便是当地的特色。烙煎饼的工具主要有三件：一是鏊子，铁制，圆形，有大、中、小三种，中号鏊子直径65厘米左右，中心稍凸，下有三足，其下用柴草或煤炭加热，上面即可烙制煎饼。二是手持用来推动糊子的工具，当地人叫“篾子”，木制板状弧形，有柄。把糊子放在热鏊子上后，用篾子左右推摊，糊子



便薄薄地摊在整子面上。也有的用范子，还有的用竹劈”，作用相同，但烙出来的煎饼却各有特点。三是油擦子，群众呼为油裕子，是用十几层布缝制的方形擦子，上面渗着食油，用来擦鏊子，为防煎饼粘连鏊子揭不下来。煎饼因是用原粮制作，麸皮没有去掉，所以营养丰富，吃起来香酥松柔，且便于存放和携带，是一种极富特色的地方食品。食用煎饼需要较长时间的咀嚼，因而可生津健胃，促进食欲，促进面部神经



运动，有益于保持视觉、听觉和嗅觉神经的健康，减缓衰老，不失为一种保健食品。

此外，还有石碾、仓囤等传统农具散布于中村，及煎饼等传统技艺得到传承。

②**古建筑**。平邑街道除了上述白龙村、西张庄二村、大殿汪村古村落的古建筑外，其他相关古建筑还有：汉代石阙（又称汉阙，全国文物保护单位，位于莲花山公园内。章和石阙亦称功曹阙，因铭文中有“章和”和“功曹”而得名。建于东汉章和元年（公元87年），阙高2.10米，宽0.72米，厚0.95米。分阙基、阙身、阙顶4层。阙身图案为马拉车，前后有人跟随；模糊不清的鸟兽图案及

铭文等。）、平邑清真寺（山东省文物保护单位，位于县城文化路中段东侧（原平邑街道西北门内），始建于明嘉靖年间，清初扩建为现规模。占地2668平方米，有房屋34间，其中礼拜堂6间，南、北讲堂各3间。礼拜堂及南、北讲堂均为砖木结构，屋面用小瓦构筑，内有左宝贵书写横匾1块。）、西张庄孟子祠（山东省文物保护单位，位于平邑街道西张庄，始建于崇祯七年（1634年），是北方最早的义学旧址之一，乾隆三十九年改为亚圣孟夫子庙，为前庙后学形式。孟子祠为三进两路布局，其内的崇祯七年《义学处》碑刻、乾隆时期四龙正脊、光绪元年硬质谱碑都具有文物价值。）、谢家大院（临沂市文物保护单位，位于平邑街道保定社区，为明朝末年谢茂萼始建。繁荣时期的谢家大院，主体建筑分为前院、过厅、后院、西跨院和东跨院；目前为村史博物馆，共有两排房屋，原属谢家大院的东跨院。前排为“明三暗五”的五间堂屋，后排东边三间原为宅院的“伙房”，皆为谢家大院的原建筑；西侧三间则为近年补建。）。



孟子祠

谢家大院

③**古遗址**。平邑街道除了上述白龙村、西张庄二村、大殿汪村古村落古遗址外外，其他相关古遗址还有：东阳古城（东阳古城 在平邑街道县城南3千米的东阳店子村境内。 《春秋哀公八年》：“吴伐我，从武城克东阳而进。”春秋战国时期称东阳邑。《后汉书郡国志》：“南城有东阳城。”遗址今尚存。）、蔡庄保子遗址（山东省文物保护单位，位于平邑街道蔡庄村西北，当地俗称“堡 子地”，属新石器时代大汶口文化及商、周、汉文化遗址。遗址东临兴水河，北距高速公路约50米，偏东一条南北向的公路穿过，为河旁台地，东北部断崖高出地表3~4米，文化层厚约3米，为灰土，土质疏松，内含大量的新石器时代、商周时期的陶片。）、老邱峪遗址（平邑县文物保护单位，位于平邑镇老邱峪村东约200米处，属新石器时代大汶口文化及商、周文化遗址。遗址南临跃牛沟，东接大殿汪水库，西靠砖厂，南距东西向的大路约50米。遗址为台子地，高出周围地表约5米，东西长约500米，南北宽约300米， 由于砖厂取土，遗址西部遭到破坏。从南部断崖看，文化层厚约1.5米。采集的标本有鼎、豆、鬲、罐等陶器的残片。遗址该遗址时代 早，面积大，延续时间较长，对研究当地古代文化具有一定的价值。）、胡同遗址（平邑县文物保护单位）、赵庄遗址（平邑县文物保护单位）

④**古井**。平邑街道除了上述白龙村、西张庄二村、大殿汪村古村落古井外，其他相关古井还有：大井古井（建于元代，位于平邑街道大井村内，古井北临东西大街，西距南北向的大沟约30米，周围均为民居）。

⑤**古树**。平邑街道除了上述白龙村、西张庄二村、大殿汪村古村落的古树外，其他相关古树还有：凤凰村495年国槐；西旺沟村210年国槐；新城社区胡家庄村210年国槐；北苑社区480年温椿；

(2) 柏林镇

位于平邑县东北部，坐落在享有“世界地质公园”“国家5A级旅游景区”之称的蒙山核心腹地。区域总面积218平方公里，辖32个行政村、58个自然村，总人口6.4万人，森林植被覆盖率90%以上。明朝于此建村时，因村前有片柏树林，得名柏林。先后获得“临沂市明星旅游镇”、“临沂市旅游强镇”、“山东省最具竞争力旅游名镇”、“山东省旅游强镇”、“山东省最佳休闲乡镇”、“全国首批农业产业融合发展试点示范镇”等称号。辖区内的李家石屋、田家庄2个村为省级旅游特色村，李家石屋为山东省最佳记忆乡村，中国乡村旅游模范村。现有金银花6.1万亩，主要分布在三关庙、九女关、金三峪、沙石桥等村；山楂2.5万亩，主要分布在明广寺流域（金三峪等）、蒙阳流域、金线河流域、大洼流域、蒙山前的柘沟、大石头、郭家庄、陈家庄、邢家庄等村。保护内容主要有：

①**古村落**。柏林镇保护的传统主要古村落有：

(A) **金三峪村**。中国传统村落，位于蒙山旅游度假区，县域主要河流浚河支流柏林河的源头，地貌特征主要为山地河谷。西北通过玉皇庙与蒙阴接壤，东北通过明广寺景区与龟蒙顶相连，南部谷地地势平

坦。村庄由25个自然村组成，为典型的沂蒙山区传统石头房，整体风貌保存完好，现有农户498户，人口1536人。有金银花、山楂、苹果、核桃、樱桃、花椒等经济作物。

古建筑。主要有传统民居（保存良好的58座，建于清朝晚期至民国初期，近百年左右历史，典型沂蒙山区传统石头房）、明广寺（始建于元朝，清嘉庆年间扩建。位于蒙山龟蒙顶西侧明广寺林场内，原称“上元庵”，又名“鹿野苑”，明朝以后，为纪念一位名叫明光的尼僧，改称明广寺。明广寺主体建筑有大雄宝殿、观音殿、财神殿。寺内有明朝“鹿野苑”石刻和清嘉庆三年（1798年）刻立的“明广寺僧行”石碑）。

（B）李家石屋村。中国传统村落。李家石屋位于区域内蒙山五大景区之一的蒙山人家风景区内，一条十里惊天河穿村而过，河水清澈、水流湍急，沿谷地形成大大小小数十个池潭；西周时期是颛臾国国王乘凉避暑之地。在北宋年间，卜姓先民为躲避战乱，带着妻儿来到这里，看到这里山高林密，可以藏身。山中又有野果可以果腹，就在此立着的大石头下搭起窝棚，立石为屋，繁衍子孙，村庄也因此得名为“立石屋”，因此李家石屋原名叫“立石屋”。在上个世纪八十年代在分为自然村的时候需要刻制村章，刻章人一时粗心，把“立”刻成了“李”字，后来也就成“李家石屋”了。村庄主要由五个村民小组，现有农户134户，人口为410人。耕地200多亩，山林10000多亩。树木种类多样主要植被有松树、紫藤、栗子树、花椒树、核桃树、山楂树、竹子等各类中矮灌木植被。保护的内容主要有：

古建筑。主要有蒙山县委旧址（1945年蒙山县成立，1945~1952年期间蒙山县年间此处用于蒙山县委、县政府在李家石屋村办公。建筑建于民国时期，石木结构，传统茅草屋顶，石墙，）、传统民居（保存良好的27座，建于20世纪80年代，典型沂蒙山区传统石头房）、费北抗日民主政府旧址（为临沂市第二批重点抗日战争遗址，目前保存良好。）

古桥。迎仙桥（为明鲁庄王所建，位于蒙山万寿宫西北约1公里处。该桥南北走向，纵跨东西河沟，当地称“断桥”。迎仙桥为巨石砌成的三孔，长14米，桥面宽4米，桥高4.2米。）



(C) 鬼谷子村。山东省传统村落。村落形成年代为清代。村子及附近，至今留存有很多与鬼谷子相关的遗迹，如鬼谷子隐居的鬼谷子洞、晒阳石、王禅葬母、无字天书、鬼谷子迁居时牛车留下的车辙以及鬼谷子讲堂等。相传，村内一位王胜仙姑娘，却因吃了一棵神仙变成的谷子而有身孕，生下了鬼谷子。因为觉得未婚先孕缘于自己太馋，所以王胜仙给鬼谷子起名叫“王馋”，后来又改称为“王禅”。不知多少年后，因王胜仙原因，村庄便被人们称为“鬼谷子村”，并且一直沿袭至今。保护的内容主要有：

古建筑。主要有传统民居（保存良好的28座，多数建于20世纪80年代，典型沂蒙山区传统石头房）、东山书院（始建于元代）、鬼谷子讲堂。



非物质文化遗产。有鬼谷子文化（鬼谷子，姓王名禅，号玄微子，春秋末战国初时人，其长于持身养性和纵横术，精通兵法，著有《鬼谷子》兵书十四篇传世。民间称其为王禅老祖，春秋战国史上一代显赫人物，是“诸子百家”之一，纵横家的鼻祖，也是位卓 有成就的教育家，相传苏秦、张仪、孙臆、庞涓都是他蒙山授徒时的高足，鬼谷子村周围不少地点都留有鬼谷子及其弟子的文化传说。）、竹编工艺（主要分为材料处理、编织和收尾三个阶段，材料处理就是把竹子加工成篾子，编织就是用篾子编成各种产品，收尾是不可或缺的辅助补充工序，目的是使竹编产品更加美观、精致、顺手、耐用。在各种竹编产品中，背笼的工艺最为复杂。）



鬼谷子



竹编

②**古建筑**。柏林镇除了上述金三峪村、李家石屋村、鬼谷子村古村落的古建筑外、其他相关古建筑还有：有九龙宫观音殿（山东省文物保护单位，位于柏林镇柘沟村东北蒙山主峰龟蒙顶前怀“南天门”处，建于明代中叶，为朱元璋第五代孙鲁庄王朱阳铸所建。）、摩天岭石塔（临沂市文物保护单位。位于柏林镇巩固庄村，始建于金。）、玉皇殿（始建于宋，清代重修。位于柏林镇柘沟村东。玉皇殿面阔三间，长13米，宽6米，脊高5米，丹梁朱栋，上覆灰色筒瓦，殿脊有滚龙图案，左右鸱尾，内供奉玉皇大帝。）、明广寺（位于蒙山龟蒙顶西侧明广寺林场内，始建于元朝，清嘉庆年间扩建。原称“上元庵”，又名“鹿野苑”，明朝以后，为纪念一位名叫明光的尼僧，改称明广寺。明广寺主体建筑有大雄宝殿、观音殿、财神殿。寺内有明朝“鹿野苑”石刻和清嘉庆三年（1798年）刻立的“明广寺僧行”石碑一通，碑文记载了该寺明广、青靖两位主持的业绩）。

③**古遗址**。柏林镇除了上述金三峪村、李家石屋村、鬼谷子村古村落的古遗址外，其他相关古遗址还有：颛臾国古城遗址（山东省文物保护单位。位于蒙山南麓，柏林镇固城村北，属周、汉文化遗址。城址近正方形，南北长600米，东西宽550米。城墙由黄土夯筑而成。现南面城墙残存较少，东、西、北三面一般残墙高3~4米，最高处9米。颛臾是以凤凰为图腾崇拜的夏商方国，传为太王季，西周初期周成王封颛臾国附庸于鲁，主祭蒙山。颛臾国故城始建于西周，《论语》有“季氏将伐颛臾”的记载。城北有颛臾王祭祀蒙山神的主祭处古蒙祠，又名颛臾王庙、万寿宫。）、玉皇城遗址（临沂市文物保护单位，

位于柏林镇玉皇城村北，属商、周文化遗址）、邢家庄新村遗址（位于柏林镇邢家庄新村东南约150米处，属新石器时代龙山文化及商、周、汉文化遗址。遗址东临水库，为一高台地，北约50米处有一东西向的水沟，中部偏南有一东南西北向的大沟。遗址面积南北长约500米，东西宽约250米。从沟部断崖看，文化层厚0.6-1.8米。出土器物有红陶鼎、灰陶鬲、红陶等。）、杨谢南屯遗址（平邑县文物保护单位，位于柏林镇杨谢村西南1000米，属新石器时代龙山文化遗址。遗址为高台地，呈长方形，高出周围地面4—5米，顶部南北长50米，东西宽40米，文化层堆积2—3.5米。出土器物有石铲、石斧、和灰陶鬲、灰陶罐等。）。

④ 古树。柏林镇除了上述金三峪村、李家石屋村、鬼谷子村古村落的古树外，其他相关古树还有：柘沟庄的1710年的油松、495年的皂角，巩固庄的880年侧柏、九女关350年皂荚；明广寺林场120年银杏和皂荚，110年秋树群、枫杨树、白玉兰；张里庄120年板栗；薄板沟村110年柳树；固城社区110年皂荚。

（3）地方镇。

位于平邑县东部，与费县接壤，总面积157平方公里，辖62个行政村，92个自然村，8.5万人。地方镇是民族英雄左宝贵的故里，闻名全国的九间棚精神就诞生于此。先后荣获“中国罐头第一镇”、“全国乡村特色产业十亿元镇”、“全国农产品加工示范基地”、“省级特色小镇”、“临沂市十强农业乡镇”、“临沂市优先发展重点镇”等称号。目前共有果树面积6万余亩，拥有“天宝山山楂”和“天宝山黄梨”两个地理标志

农产品。地方镇支柱型产业是果蔬罐头加工产业，年产各类罐头70万吨，产值55亿元，占全国水果罐头总产量的三分之一。目前全镇拥有罐头加工及相关企业115家，其中水果罐头加工企业68家，中国罐头十强生产企业3家、全国罐头产业十强配套企业2家、国家火炬计划高新技术企业2家，已经形成以果蔬罐头加工为主体，果品生产、印铁制罐、玻璃制品、彩印包装、信息中介、物流配载、建筑安装、餐饮服务等相关产业蓬勃发展的果蔬罐头产业集群。现有金银花4.6万亩，主要分布在两泉村、九间棚等村；山楂3.2万亩，主要分布在天宝大峪沟流域及范家台、新华、丰山、三山、辛庄、两泉、赵家庄、闸口、兴和居、罗圈崖、王家庄等村。保护的农业景观内容主要有：

①古村落。地方镇主要的传统古村落有：

（A）九间棚村。中国传统村落、全国重点文物保护单位。全国生态文化村、全国文明村、全国村官教育基地、中国幸福村、国家农业旅游示范点、国家4A级旅游区、山东省旅游特色村、山东省党性教育基地红色，是以艰苦创业闻名全国的“九间棚精神”的发源地，先后有9位党和国家领导人、120多位省部级领导到九间棚考察指导。九间棚村位于位于平邑县城东南三十公里、海拔640米的龙顶山上。村落形成于清初，一刘姓人家迁徙至此并借天然石棚栖身，自此生活逐渐安定，人丁亦渐增多，石棚遂被分隔成九间，以满足增长居住需求，九间棚的名称由此而来。九间棚村域面积6平方公里，村庄占地16亩。现有农户100户，户籍人口270人，常驻人口186人，共有耕地面积450亩，林地面积共2100亩。1984年刘嘉坤担

任村支部书记后，带领全村20多名党员和群众，艰苦奋斗，用了五年的时间，在悬崖陡涧上完成了架电、修路、治水、栽果树、种金银花的壮举，铸造了闻名全国的“团结奋斗、顽强拼搏、坚韧不拔、艰苦创业”的九间棚精神。目前。九间棚村被誉为“亚洲最大的天然花园”，阳春三月开始，金银花、山楂、梨花、李子花、桃花等相继开放，漫山遍野，格外绚丽；金秋十月，遍山硕果，山楂、黄梨、冬桃似珍珠玛瑙，挂满枝头，果香袭人。保护内容主要有：



古建筑。主要有九间棚一代建筑（九间棚旧址，山东省文物保护单位，清代到民国时期建造，依石穴而建，中间和正立面的墙体多用板岩干砌而成，开间大小在3~4米之间，门窗为木制。）、九间棚二代建筑（刘敬德旧宅等3座，板岩茅草顶，建国以后到70年代所建，墙体主要为板岩干砌而成是建筑主要的承重结构，开间较小中间无桁架支撑，檩条直接搭在山墙上，屋顶采用茅草铺面）、九间棚三代建筑（31座，20世纪70年代到90年代所建，石砌的院落式建筑，正房三开间或四开间，墙体为石块砌筑，建筑的山墙上依然保持着传统的板岩砌筑，正立面多采用机制石块砌成。建筑中间明间部分采用木桁架或石墙砌筑方式承重。屋面采用红色机制瓦铺面，院墙多为传统的板岩干砌而成。）。



九间棚一代建筑



九间棚二代建筑



九间棚三代建筑

古井。清代，3口，村西一口，村东两口。

古道。清代，位于村子南部展览馆前，是九间棚村与外界联系的最原始的道路。古道与现在道路形成具有鲜明的对比，同时也体现出九间棚人不畏困难，勇于奋斗的精神。

古遗址。朝阳洞，清代，位于村子北面，天然形成洞穴，为抗战时期北海银行提供了场所。

古树。15 棵板栗、山楂，清代，分布于村内区域。

非物质文化遗产。包括沂蒙煎饼等。

②**古建筑。**地方镇除了上述九间棚村的古建筑外，其他相关古建筑还有：彭占祺旧居（平邑县文物保护单位，建于明朝中期，位于地方镇邱上村内，南北中心大街西侧。古建座北面南，砖石结构，底部为条石砌筑，砖墙，上覆灰色筒瓦，面阔10米，进深5米，脊高约5米。为湖广道监察御史彭占祺致仕后的旧居。）、前东崮碑林（平邑县文物保护单位）、清真寺（平邑县文物保护单位）、杨氏支祠（位于地方镇前东崮村，建于清朝末年，原规模较大，在文革时遭到破坏，留存一栋三间房屋，曾作为学堂）。

③**古遗迹：**地方镇除了上述九间棚村的古遗迹外，其他相关的遗迹还有：左宝贵衣冠冢（山东省文物保护单位，位于地方镇利民村）、北海银行鲁南印钞厂（平邑县文物保护单位）。

④**古遗址。**地方镇除了上述九间棚村的古遗址外，其他相关的遗址还有：邱上北遗址（临沂市文物保护单位，位于地方镇丘上村 西北约200米处，属于新石器时代龙山文化及商、周、汉文化遗址。遗址东距公路约300米，西距资邱河约100米，为台地遗址，高出地表约5米。从断崖看遗址文化层堆积厚约5米，内

含大量的陶器残片、草木灰、红烧土块。）、范家台遗址（平邑县文物保护单位，属新石器时代龙山文化遗址。位于天宝山乡范家台村东150米，遗址为一高大土台。出土器物有灰陶鼎、灰陶鬲、灰陶罐、石斧、石铲等。）。

⑤**古树**。地方镇除了上述九间棚村的古树外，其他相关的古树还有：两泉庄495年的银杏；天宝山林场495年侧柏2株、330年 藤萝树、170年梨树群；西固村410年流苏树（树高15米，干围4.5米，树龄近千年。冠如伞，枝干虬曲，农历四、五月间花白如雪，银装素裹，十分妖娆。）；博平村320年国槐；王固山村310年流苏树、130年银杏。

（4）铜石镇。

位于平邑县城东南部，总面积**158**平方公里，辖**46**个行政村，**8.1**万人。因境内富有黄金、铁矿等资源，得其地名铜石，素有“沂 蒙黄金第一镇”的美称。铜石大蒜种植产业有悠久的历史，距今已有千余年的栽培历史，形成了头大瓣齐、皮薄如纸、洁白似玉、黏 液清香、营养丰富为特点独特铜石大蒜。已建成**4**万亩国家级“蓝浚”牌无公害大蒜生产基地，**1**万亩绿色中药材标准化种植基地，**200** 亩无公害大红石榴基地，山楂、黄梨、苹果、桃等果品总产量达**1**亿斤，拥有“亚洲第一果园”美称，已成为闻名全国的绿色生态观 光农业区。现有金银花**5.1**万亩，主要分布在柿子峪、响水庄、印荷、崇圣、东斗峪、武城、花峪庄、大魏庄、松林、巩家山、新富庄等村；山楂**2.5**万亩，主要分布在彭泉流域、西皋河流域等。保护的农业景观内容主要有：

①古村落。铜石镇保护的传统古村落主要有：

（A）牛角村。省级传统村落。地处铜石镇最南端，村南为大吴王崮，村东为小吴王崮，村西为鹰脖子山，地势极像牛角环绕，故村名为牛角村。牛角村建村历史悠久，据石氏家谱记载，石氏始祖为泰安东约五公里魏家村石姓，至今为六十三代。目前全村人口150人，常驻人口约100人，村庄占地面积约45亩，村域面积约200亩。村中传统民居遗存很多，皆为依山而建。街巷狭窄，弯曲幽深，居民房舍极为密集，具有非常典型的北方山区平民居落特点。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（多数建于20世纪60~70年，保存良好约30座，为典型沂蒙山区传统“石墙红瓦房”石头房民居）。

此外，还有石碾1个、粮囤1个、古井1个、古树2株等传统农具散布于村中，及煎饼等传统技艺得到传承。



(B) 张家棚村。省级传统村落。地处铜石镇西南部，距铜石10公里。村建于清朝年间，距今已有200多年的历史。村三面环山，闻名的吴王固在其村东，东汉吴王曾经驻兵在此见证历史沧桑，至今还流传他的传说，山上树木葱葱，非常平坦，遗留下当时驻兵打仗的痕迹。据 村内张氏家谱记载，村始祖迁徙自邹城市程前镇张园村，途径此地，发现山脚下有数间石棚可以遮挡风雨，且石棚旁边还有山泉清澈甘甜，长流不息，随决定带领家人在此定居，繁衍至今。目前，全村人口146户，532人，村庄面积300余亩，传统村落占地100余亩，村域面积2000余亩。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（建于30~40年代有7座，多数建于20世纪50~70年，保存良好约31座，为典型沂蒙山区传统“石墙红瓦房”石头房民居）。

此外，还有石碾1个、古泉1个、古树1株等传统农具散布于村中，及煎饼等传统技艺得到传承。



（C） **平顶山村**。省级传统村落。地处铜石镇西南部，村始建于清朝末年，村民全部迁徙自张家棚村。村民在向山上发展种植山楂、板栗等果树发现山顶平整，有部分村民逐渐搬到山顶定居，慢慢形成村落，村名为平顶山村。抗日战争时期，该地区为沂蒙抗日根据地之一，鲁南抗日游击队曾在此生活战斗过。该村村民和附近村民一道自发组织了多支送粮队、担架队，演绎出了一幕幕可歌可泣的英勇故事。村庄现有人口150人，村庄面积40余亩，村域面积1000多亩，种植山楂、板栗等果树。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（44座，多数建于20世纪30年代，为典型沂蒙山区传统“石墙红瓦房”石头房民居，其中保存良好有9座）。

此外，还有散布于村中传统农具石碾1个、古树2株，及煎饼等传统技艺。



(D) 赵家峪村。省级传统村落。始建于清朝道光年间，原名老虎窝，取名自西山曾有人们发现老虎及老虎洞， 一九八二年更名为赵家峪至今。现有人口200余人，常驻人口150左右，村域面积2000亩，村庄面积80余亩。主要为山林和丘陵。主要作物有山楂、栗子、金银花等。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（11座，多数建于20世纪50~70年代，为典型沂蒙山区传统“石墙红瓦房”石头房民居，其中保存良好有2座）。

此外，还有散布于村中石碾1个、古树1株，及煎饼等传统技艺。



（E） 营子洼村。省级传统村落。村建于明末清初，约有四五百年的历史。李氏旋杨率领族人避祸途径此处，发现三面环山， 一面环岭，山高林密，又有清泉多处，便于隐密，遂决定定居于此，修屋盖棚前暂居于南山山洞，名曰旋洞。现有人口230人，村域面积146亩，山林面积800余亩。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（29座，多数建于20世纪30年代，为典型沂蒙山区传统“石墙红瓦房”石头房民居，其中保存良好有3座）。

此外，还有散布于村中石碾1个、古树2株（树龄80年柿和85年梨）等，及煎饼等传统技艺。



②**古遗址**。铜石镇除了上述牛角村、张家棚村、平顶山村、赵家峪村、营子洼村等古村落中古遗址外，其他相关的古遗址还有：铜石遗址（山东省文物保护单位，位于铜石镇铜石村东北，属于新石器时代大汶口、龙山文化遗址。遗址文化层埋藏较深，且遗物较多，为研究东夷早期文化提供了实物资料。）、北池遗址（山东省文物保护单位，位于铜石镇北池村西，为新石器时代及汉文化遗址。）、李家村遗址（临沂市文物保护单位，位于铜石镇李家村西北约500米处，属新石器时代及商、周文化遗址。）、南锅泉遗址（临沂市文物保护单位，位于铜石镇南锅泉村东北约200米处，为新石器时代遗址。）、灰泉遗址（临沂市文物保护单位，位于铜石镇南锅泉村东，属新石器时代及商、周文化遗址。该遗址延续时间长，文化内涵丰富，曾出土大口尊、折腹鼎、罐形鼎、背壶等大汶口文化的完整器物，为东夷文化的研究提供了重要实物资料。）、昌里遗址（平邑县文物保护单位，属于大汶口、龙山、汉文化遗址。位于铜石镇昌里村西南约200米处，出土文物有鼎口沿、鼎足、杯口沿、罐口沿等。遗址面积大，埋藏深，保存状况好，是研究东夷文化的重要遗址之一。）。

③**古树**。铜石镇除了上述牛角村、张家棚村、平顶山村、赵家峪村、营子洼村等古村落中古树外，还有：富裕村310年国槐；十字庄310年国槐；仁泉村130年银杏；小官路村120年刺槐；北张里村110年银杏；金圣堂110年紫薇。

（5）郑城镇。

位于平邑县城南30公里处，总面积166平方公里，人口7.3万人，行政村37个，自然村118个。郑城镇是“宗圣”曾子故里，因郑玄于此地注释《孝经》而得名。抗战年代是八路军115师的小延安，是中共鲁南区党政军的诞生地。境内有省级农业旅游示范点观音山旅游区，国家AA级旅游区曾子山旅游区，宗圣曾子故里、武城故城等旅游景点。先后获得中国特色乡镇认定工作委员会颁发的“中国金银花第一镇”、农业农村部颁发的“全国一村一品示范村镇”，有 GAPGSPGMP 企业7家，是哈药六厂、金陵制药、南京大学、北京同仁堂、加多宝、王老吉等全国30多家企业科研院校的原料或科研基地。郑城中国金银花物流港年交易金银花等道地药材1万吨以上，是中国专业化程度最高、销量最大的金银花专业市场。现有金银花7.9万亩，主要分布在柿子峪、响水庄、印荷崇圣、东斗峪、武城、花峪庄、大魏庄、印荷、松林、巩家山、新富庄等村；山楂1.3万亩，主要分布在母子山流域及巩家山、郑城、崇圣等村。保护的农业景观内容主要有：

①**古建筑**。苏家固战斗烈士陵园（山东省文物保护单位，位于郑城镇西岭，近现代重要史迹及代表性建筑，是临沂市爱国主义教育基地）、罗荣桓故居、肖华故居、郑玄晒书台等。

②**古遗迹**。桃峪高干会议旧址（平邑县文物保护单位，桃峪高干会议力挽狂澜山东抗战）、鲁南区党委旧址（平邑县文物保护单位）、苏家固战斗遗址、郑玄墓。

③**古遗址**。南武城古城遗址（全国文物保护单位，位于郑城镇南武城村，属春秋战国至北齐文化遗址。始建于鲁襄公十九年（公元前554年），为鲁国武城邑治所。战国时为齐国占领，改称南城。西汉置南城县，又称南武城县。东汉复置南城县，后经各代至北齐废。故城遗址平面呈不规则圆形，周长约5295米，西、南两侧以南城山、苍山的断崖为屏障，东、北两面及南城山顶部平缓处依地势筑墙，东西最大径约1600米，南北最大径约1530米，总面积约200万平方米。）、故县城址（山东省文物保护单位。位于郑城镇西故县村东，属东周、汉文化遗址）。

④**古树**。包括南峪村裴家庄510年桧柏；黑风口村495年国槐；兴源村木头崖410年毛白杨2株；埠西村椒林410年国槐；崇圣村310年国槐、下崇圣村140年国槐。



（6）白彦镇。

位于平邑县西南部，距县城35公里，地处三市（临沂市、枣庄市、济宁市）三县（平邑县、山亭区、邹城市）交界处。总面积192 平方公里，人口8.6万人，共辖4个农村社区、37个行政村，144个自然村。先后被命名为省级中心镇、市级园林小城镇、沂蒙樱桃之乡、市级城镇管理明星镇。现有金银花10.6万亩，主要分布在银安、程家庄、也家湾等村；山楂1200亩，各村零星分布。保护的农业景观内容主要有：

①古村落。

（A） **彭庄村。**白彦镇彭庄村位于白彦镇西北部，建村于清朝光绪年间，距今已有200多年的历史，省级传统村落。彭庄村最早是 彭姓人士自滕州东迁，见此地土地肥沃、有山有水，三面环山，可以安全居住，便在此处安家，后人口逐渐繁衍，又有亲戚王姓、秦 姓、倪姓等先后投奔到此居住，随着人口增加、村庄逐渐扩大，就给村庄命名彭家庄。在彭家庄村还发生了冠鼻山战役：1948年，国民党进攻鲁南，占领彭家庄村西南山头—冠鼻山，我解放军战士从红山头村向上冲锋，经过一天一夜激烈战斗，最终夺取冠鼻山，消灭敌人30余人，获得了战斗胜利。目前，全村人口801人，村域面积2.1平方公里，其中传统村落占地176多亩。村庄依山傍水， 前面有一条河道，后面为一座大山，属于青石山地貌，全村植被丰富，有冠鼻山、石架龙、招王石、两瓣石、神仙洞等名胜古迹10余处。种植业以花生、地瓜为特色，养殖业已养羊为主。保护的内容：

古建筑。主要有传统民居（12座，建于清末的1幢、20世纪30年代11幢，青石民居房）。

古树。6株，180年和120年槐树各1株、120年古杏1株、80年苦楝树1株、100古楸树1株、70年古银杏1株。

非物质文化遗产。包括传统织布、煎饼等传统技艺。

此外，还有散布于村中古石农具（石碾1个、石磨、石盆、石桌、石凳、石槽、石硫、石臼等）、古泉3个、古井5个、石碑2块（王家林石碑）及玉皇庙遗址。



②**古遗迹**。白彦镇除传统古村落彭庄村的古遗迹外，其他还有：太皇崮景区的八仙洞、老君洞、华严堂、大雄宝殿、摩崖悬碑、佛教石刻等（平邑县文物保护单位）、鲁王墓（山东省文物保护单位）、白彦烈士陵园（平邑县文物保护单位）、大营古墓（平邑县文物保护单位）。

③**古树**。南径村1010年国槐、200年国槐、160年柳树、村南岭100年板栗；柴山湾400年国槐；小井子村360年国槐；双槐村 360年国槐；大营村230年朴树；龙湾村210年国槐；南泉子村120年五角枫3株、120年国槐；余庄村110年五角枫；凌春村110年皂荚；三河湾寇家山110年黄连木2株；民安村王家沟110年黑松；余庄村100年侧柏。

（7）流峪镇。

位于平邑县城南部10公里处，辖39个行政村，总人口5.5万，总面积118平方公里，耕地面积4.7万亩。建有沂蒙道地药材流峪市场，拥有“中国中药材（金银花）第一镇”、“沂蒙金银花之乡”等称号。现有金银花5万亩，主要分布三合村、苗泉、鑫城、西沟、流峪村、玉石岭等村；山楂6500亩，主要分布在迎春坡、孙山头、上崮安、下崮安、西沟、三合、梧桐沟等村。保护的农业景观内容主要有：

①**古遗址**。城子遗址（临沂市文物保护单位，位于流峪镇城子村西，属东周、汉遗址。）、洼子地遗址（临沂市文物保护单位，位于流峪镇洼子地村东，属新石器时代、商、周、汉遗址）。

②古树。包括永盛村310年国槐2株；苗泉村220年国槐、170年国槐；三合村200年国槐；双玉村130年银杏；东古路沟130年国槐；



（8）临涧镇。

临涧镇位于平邑县南部，总面积120平方公里，耕地面积0.53万公顷。辖22个行政村，总人口5.48万人。人文历史悠久，境内有古代军队屯兵的营山、唐王李世民擢儿石和唐僧喂马槽的传说。现有金银花6.1万亩，主要分布兴旺庄、大卓庄、小卓庄、姑村、余粮店村等；山楂1000亩，主要分布在李双沟，大麦滩，茂分岭，黄天，兰竹崖等村丘陵地带。保护的农业景观内容主要有：

①**古树**。包括五块石230年国槐；安自寺鞍子山210年五角枫；茂分岭马圈沟160年山楂；新围子村120年国槐。

（9）丰阳镇。

位于平邑县城西南12公里处，总面积96平方公里，辖28个行政村、54个自然村，人口4.2万人。丰阳镇是春秋时期邱輿故城所在地，距今已有2000多年的历史。邱輿古城距离孔子出生地曲阜尼山夫子洞直线距离约20公里，处在鲁文化圈的中心区域。丰阳镇以丘陵山地为主，北部为喀斯特岩溶地貌，南部为花岗石风化麻岩地质。现有金银花4.6万亩，主要分布在香山村、大城西村等；山楂3000亩，主要分布在香山村、西峨庄村、午门村、岳家庙村、张家庄村、金鹊庄村、上寨村、库家村、薛家洼村、白石村、扁山村等，其他包括苹果、桃等，保护的农业景观内容主要有：

①**古遗址**。邱輿故城遗址（山东省文物保护单位，位于丰阳镇南埠庄村西，属东周、汉遗址）。

②**古树**。包括花果峪村西北495年国槐；丰山东村村西310年国槐；香山村210年五角枫群；丰山东村130年皂荚。

（10）仲村镇。

仲村镇是孔门72贤之一的仲子（仲由）、原宪的故里，是鲁南地区历史上“平、仲、梁、冶”四大文明古镇之一。位于平邑县城西北10公里，辖区共有40个行政村、59个自然村，面积118平方公里，人口9万人。云头山茶场等观光农业项目已初具规模。保护的农业景观内容主要有：

①**古建筑**。长寿庵（平邑县文物保护单位）。东刘庄刘家楼（建于清代，位于仲村镇东流村，原为刘文汝受皇帝封赏后回家兴建宅院的二层西厢房。）

②**古桥**。狮子桥（建于明代，位于仲村镇北仲一村老村东门，东西横跨南北向的水沟，为单孔石拱桥。）、南桥（建于明代，位于仲村镇北仲一村老村东南。桥东西横跨南北大沟之上，又称南大门桥，为单孔石拱桥。）、平桥（建于明代，位于仲村镇葛家庄南约400米处，原南北交通要道上。该桥地跨东西小河，由巨石砌成，单孔石拱桥。）、妈妈桥（建于清初，传说由北仲村的妇女倡议筹资兴建，故名“妈妈桥”。该桥南北纵跨一大沟之上，为单孔石拱桥。）。

③**古遗址**。南武阳故城遗址（山东省文物保护单位，位于仲村镇北昌乐村北，属汉-唐遗址。）、南武阳城旧石器遗址（临沂市文物保护单位，位于仲村镇南屯村东北，南武阳故城周围，属旧石器时代遗址。遗址南到南昌乐庄、南屯村一线，北到临城、南武阳故城北城墙一线，南北、东西各约2000米。采集的遗物均为石器，共180件，类型分石核、石片、石锤、刮削器、砍砸器、尖状器、石钻、石球等。制

作石器的原料以当地石英岩砾石为主，其他14件为玄武岩、变质岩质。从石器打制技术上看，石片石器的打片技术全部为锤击法，石核石器的打片和台面加工修整已较有规律，某些典型的细石器时期加工工艺开始萌芽，制作出的石器已相当精致。）。

④古树。包括武岩村410年流苏树；回龙庙村400年国槐。

（11）武台镇。

武台镇境内有一山名曰武山，据传为屯兵演武之地，山顶有烽火台，山下有练兵台，故得名武台。距平邑县城北20公里，镇域面积81平方公里，耕地4.3万亩，辖25个行政村，4万人。武台镇有30多年的黄桃种植历史，为全国三大黄



桃生产区之一，是远近闻名的黄桃之乡。注册了“武台”牌黄桃，武台黄桃注册为“国家地理标志证明商标”。

先后获得“沂蒙黄桃之乡”、“省级环境优美乡镇”、“一乡一业十强乡镇”等称号。被市商务局评为首批临沂市电子商务示范镇，东近台村被评为首批临沂市电子商务示范村，目前已发展黄桃，葡萄，地瓜和苗木等当地特色农产品电商企业450多家，带动就业3千余人，2022年实现网上交易额达到4.5亿元。现有金银花3.4万亩，主要分布在万山庄、黑山前等村；山楂4000亩，主要分布在万山工作区附近村的北部丘陵、山地、孟家庄工作区北部、东部村庄的丘陵、山地。保护的农业景观内容主要有：

①古遗迹。黑山战斗烈士陵园（平邑县文物保护单位）。

②古树。包括万山庄村495年国槐；孙家楼小庙边495年国槐；东近台村委北495年国槐；武台村中心小学370年银杏；咸家庄玉皇山170年乌相6株。

（12）保太镇。

保太镇因取保太平之意而称保太。距县城8公里，面积117.4平方公里，辖51个行政村，8万余人。保太镇素有“沂蒙土豆之乡”、“鲁南花卉苗木之乡”的美誉。区域内海螺寺名胜风景区是著名的休闲、养生、度假、旅游的圣地。现有金银花2.7万亩，主要分布在北王、大埠槐、柳家村、齐家庄、孙庄、万松山庄、华阳等村；山楂7000亩，主要分布在大埠槐流域、齐家庄、孙庄、北王庄、柳家、卓家、万松山庄、皮卞庄等村。保护的农业景观内容主要有：

①**古建筑**。荆山庄关帝庙（始建于明朝，位于保太镇荆山村内。现存大殿三间，面阔8米，进深5米，脊高6米。庙基用条石、墙用青砖垒砌而成。前檐伸出1米，用两根方形石柱支撑，属单檐硬山式结构，青色小瓦覆顶。殿内四壁绘有壁画，共26幅，反映了关公的生平事迹，有桃园三结义、刮骨疗毒、过五关斩六将、单刀赴会、水淹七军等故事。殿内壁画内容丰富，色彩艳丽，保存较为完好，具有较高的历史、艺术研究价值。）。

②**古遗址**。华家村遗址（平邑县文物保护单位，位于保太镇华家村北，属新石器时代大汶口、龙山、春秋、汉文化遗存。遗址东临小清河，西靠丘陵，南北长约550米，东西宽约450米，中部有一条南北向的水渠，偏北有一条东西向的水渠。遗址为台子地，北高南低，从东北部断崖看，遗址文化层厚0.5~1.4米，采集的标本有石铲、鼎口沿、鼎足、杯底、鬲足、豆盘、筒瓦、罐口沿等陶器残片，也出土过完整的壶、罐、豆、鼎等陶器。遗址保存状况较好，面积大，内涵丰富，为研究远古东夷文化提供新的资料。）。

③**古遗迹**。费县抗日民主政府（位于保太镇大夫宁村南，目前保存良好，为临沂市第二批重点抗日战争遗址。八路军第一一五师挺进费北以后，1939年7月，与中共费县县委召开由部分区代表参加的代表会议，成立了费县联合办事处。1940年2月16日，费县各界抗日代表在大夫宁村召开大会，共商抗日救国大计。）。

④ **古树**。包括柳家村310年国槐3株；华家村关帝庙院内210年国槐；殷家村村南200年国槐；羊城村村南200年国槐；卓家村200年国槐。

（13）温水镇。

总面积74平方公里，下辖30个行政村，41个自然村，人口6.2万人。境内地势平坦，平原面积占总面积的85%以上，地下水资源丰富，温泉遍布。明朝万历年间，就已形成大蒜集中产区。经过长期的自然选择和人工定向培育而形成了独具特色的温水大蒜，距今已有千余年的栽培历史。现有金银花7000亩，主要分布在方兴、丰源、堡前、南温水、东公利等村；山楂700亩，主要分布在方兴、丰源、堡前、南温水、东公利等村。保护的农业景观内容主要有：

① **古建筑**。有碧霞元君祠（平邑县文物保护单位，位于温水镇永西村内，南北大街路东。元君祠始建于明氏，主体建筑为单檐硬

山顶，抬梁式木构架，面阔三间。院内有碑刻五通，分别为康熙三十九年（1700年）“重修碧霞元君祠并发像碑记”碑、康熙五十一年（1712年）“重修碧霞元君祠”碑、乾隆五十九年（1794年）“创修山门并重修群墙碑记”碑、道光十四年（1834年）“修补碧霞元君 庙志”碑、光绪癸未年（1883年）“重修碧霞元君祠碑记”碑。该祠保存基本完好，而且祠堂维修均有确切纪年碑记，具有较高的历史、艺术、科学价值。）、孝思堂（建于乾隆年间，有位于温水镇梭庄村闫家。相传为乾隆下江南时行宫，后被修缮作为村

委办公室，目前保存良好。）、彭氏家庙（临沂市文物保护单位。位于温水镇西围沟村，建于清代。）、林氏古宅（临沂市文物保护单位。位于温水镇元郭村，始建于清中期，坐南面北，南北长约100米，东西宽60余米，由八套四合院组成，套套相通。院中偏西有一宽约两米的南北巷子，巷子北端建有穿堂式大门，面阔三间，称迎客门；巷子南端原有一小门，为客人出入门。巷子左右两侧各有四套住房，其中7套为主人居住，一套为客房。由于年久失修，古宅南部现为新式土墙瓦房取代，巷子南段已无，原建筑仅大门及北部三套四合院尚存。）

②**古遗址**。堡前庄遗址（临沂市文物保护单位，属于新石器时代龙山文化及商、周文化遗址。位于温水镇堡前庄村西北约100米处。遗址北临327国道，东距浚河约100米，西南临水渠，属河旁台地，高出周围地表约2米，文化层堆积厚约3米。遗址面积较大，遗物丰富，延续时间较长，为研究新石器时代、商周文化提供了实物资料。）、小河遗址、宋河遗址、东公利遗址、富饶村墓群（省级文物保护单位，位于温水镇富饶庄北，属北宋古墓葬）等。

③**古迹**。贯庄烈士陵园（平邑县文物保护单位）。

④**古桥**。遇圣桥（平邑县文物保护单位，位于温水镇前贯庄村东南约200米处。该桥东西横跨南北向的小河，西南临贯庄烈士陵园，为三孔石拱桥）。

⑤**古树**。包括宋河村村西495年国槐；永西村460年国槐；元郭二村310年国槐；北温水村270年国槐；兴孝村240年国槐；方兴村200年国槐2株；温泉村南温水200年国槐；丰源村后贯100年国槐。

（14）卞桥镇。

位于平邑县东部，背靠国家5A 景区--蒙山，金线河、银线河纵贯南北。卞桥镇总面积76.93平方公里，辖26个行政村，5.3万人。为“国家级生态优美乡镇”、“国家级农业科普示范基地”、“省级环境优美乡镇”。现有金银花1.9万亩，主要分布在高家寨、田家寨、前东庄、后东庄、岳家等村；山楂800亩，主要分布在高家寨、田家寨、前东庄、后东庄、岳家等村。卞桥镇保护的农业景观内容主要有：

①**古建筑**。玉皇阁（始建于唐天宝年间，清雍正年间重修。位于卞桥镇大洼林场家属院东。该阁坐北朝南，南北长约30米，东西宽约20米，主体建筑玉皇阁分为上、下两层，砖木结构，朱墙灰瓦，古朴典雅，底层祀玉皇大帝，上层祀西王母。）、卜子庙（位于卞桥镇卜家崖村，庙中供奉着先贤“卜子”，是卜氏族于1725年修建的供奉先祖子夏的宗祠，迄今已有300余年的历史，后屡毁屡修，保存至今。）。

②**古桥**。卞桥（位于卞桥镇东卞桥村东南约100米处。始建于明天启二年（1622年），唐君禹创建。桥头有石狮2对，石鼓4个，桥侧龙头3个，向北迎水而伸，生动传神，富有民族特色。）。

③**古遗址**。岳家村遗址（临沂市文物保护单位，遗址属于新石器时代大汶口文化及商、周、汉文化遗址。位于卞桥镇岳家村西北约500米处，当地俗称“姑子庵”。该遗址延续时间长，文化内含丰富，保存状况较好，是研究当地史前文化的重要遗址之一。）。

④**古树**。包括西卞桥树410年国槐；杨庄村410年国槐；资邱村220年银杏；北安靖村北安靖完小110年银杏。

5.3.3 保护措施与行动计划

按照整体性、原真性的原则，对保护区内现有共13处传统村落（3处中国传统村落、10处省级传统村落）的空间形态与传统格局等实施严格保护，并进一步加强相关资源的梳理与挖掘，加大传统村落的申报与保护力度。保护协同村落周边的环境，延续历史形成的总体风貌环境特征，新建建筑应与传统风貌相协调。保护村落内的各级文物保护单位和历史建筑，包括古桥、古井、古街巷等要素。加强村落民俗风情、传统艺术等非物质文化的保护和展示，激活地域文化的生命力，调动居民参与积极性，保护居民所处的生活环境，提高生活质量。

（1）**编制古村落、古建筑、古桥与古遗址保护和利用规划**。2023～2025年期间，在深入调查的基础上，根据每个古村落的文化特色，按照“以旧修旧、保持古村落原貌”的原则，因地制宜地编制上述古村落、古建筑、古桥与古遗址的保护与利用建设规划；同时，建立“政府主导、社会参与、群众自筹”的古

村落、古建筑、古桥与古遗址保护与利用资金筹措机制。与美丽乡村、农村危旧房改造、农民饮用水、乡村文化中心、乡村体育、农村电气化、历史文化名村保护等工程进行有机结合，有效整合相关项目资金，形成保护利用的合力。鼓励和支持社会力量采取捐资、投资、合作开发等办法，参与古村落的保护利用。最终，使区域内古村落、古建筑、古桥与古遗址成为生态旅游、休闲度假、体验乡村文化接待中心。（责任单位：县住房和城乡建设局、县文化和旅游局、县农业农村局、平邑街道办事处、仲村镇、武台镇、保太镇、柏林镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等人民政府）

（2）净化、美化河、溪、塘等生态廊道。通过在保护范围区域包括浚河、跃鱼河、鲁埠河、关河、柏林河、金线河、西皋河、东阳河、兴水河、温凉河、城郭河等重要水系生态廊道，以及日东高速、连菏线、新枣线、岚济线等重要交通设施防护生态廊道，及蒙山风景名胜区、长山生态风景区、天宝山风景区、曾子山风景区，饮用水水源地，唐村水库等13个水库，浚河湿地公园等4个湿地公园、蒙山和尼山山脉主要山体保护区，适当补种发展一些金银花，以进一步提高固砂、防止水土流失的能力。同时，结合《蒙山总体保护规划（2020-2023）》、《平邑县“十四五”生态环境保护规划》实施，加强在河岸生态保护线内净化与美化，尤其在核心保护区柏林镇区域内河、溪、塘主要坡岸和水面适当布置既有观赏价值又有净化功能的浮水植物、沉水植物和挺水植物，使水体不仅具有自然风貌的景观，而且增强水体的生物净化功能。坡岸可种

植一些野生花卉或美人蕉等；岸边可根据景观要求种植高、中、低不同高度的植物，如高层植物芦苇和芦荻、中层香蒲和风车草及荷花、低层慈菇等；河、塘、溪流中培植大片的伊乐藻、轮叶黑藻、苦草、水蕴草，水底种植沉水植物，用以吸收、转化沉积的底泥及水中有机质和营养盐，保持河水、池塘清澈。同时，水体中适当放养蚌类、螺蛳等水生动物，以有效的去除水体中富余营养物质，净化水质。从而建立芦苇净水系统、水生植物净化系统、水生动物净化系统等立体的水网和村庄净化、美化体系，使区域内呈现美丽生态景观。植物配置以突出自然和野趣为主，注意防止人工园林化的倾向。具体行动计划：

2023-2025年：改造提升完成以柏林镇区域内的河、溪、塘等的净化、美化工作。（责任单位：县水利局、柏林镇人民政府）

2026-2030年：完成除柏林镇外的其余行政区域内溪、塘、水库等的净化、美化工作。（责任单位：县水利局、平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等人民政府）。

第六章 发展规划

6.1生态产品开发

6.1.1发展目标

按照县委县政府提出的“建溯源基地、增产品品种、提质量效益、拓市场空间、创知名品牌”十四现代农业发展思路，针对目前消费者对农产品质量十分关注与市场热点，充分利用系统区域内生态优势，通过加强农产品质量标准监管和品牌建设，将系统区域内农产品打造成消费者最可信赖的生态安全产品之一，提升产品附加值，增加区域内农民收入，提高对金银花山楂复合系统农民保护与传承的积极性。

6.1.2发展内容

（1）生态安全农产品。包括金银花、山楂及小米、小麦、玉米、桃、樱桃、板栗、葡萄、蔬菜、食用菌、大豆、大蒜、蜂蜜、畜禽等。

加强与科研院所的合作，强化金银花、山楂的综合利用，不断改善加工工艺，加强金银花粉、金银花含片、山楂果粉、山楂果茶、山楂果胶、山楂核油、山楂固体饮料等衍生产品的创新开发，提高产品附加值。同时，将金银花、山楂种植生产、加工、休闲观光以及创意研发有机融合，形成核心产业、支柱产业、配套产业、延伸产业和衍生产业相融合的全产业链。

6.1.3发展措施与行动计划

（1）建立生态安全农产品种植基地。规划在保护区域内现有金银花标准化生产基地、国家有机食品基地、国家 GAP 生产基地规模上，再扩大一倍。同时，建立山楂标准化生产基地、国家有机食品基地、国家 GAP 生产基地。（责任单位：县农业农村局、县医保局）

（2）加大金银花、山楂新品种新产品研发资金投入。设立科技专项资金，鼓励高等院校、科研院所、企业等单位参与金银花、山楂质量与其主要生物活性物质含量高低的攻关研究，金银花、山楂的保健食品与酒饮料、护肤化妆品等功能产品研究与开发，利用金银花及山楂枝叶等资源进行生物活性物质提取与功能性产品开发，提升金银花、山楂附加值。（责任单位：县农业农村局、县科学技术局）

（3）强化品牌建设。品牌打造是个长期的过程，包括品牌注册登记、“三品一标”品牌认证、设计品牌标识、组织品牌公关活动等，注册平邑山楂地理标志证明商标。进一步加强“平邑金银花”、“平邑山楂”等区域公用品牌的顶层设计，从品牌定位、品牌理念、品牌符号、品牌渠道、品牌传播等方面进行系统策划，讲好农耕故事，将区域特色、民俗特色文化内涵融入到农产品品牌文化建设中，打造具有地方特色的农产品品牌文化，使农业品牌有文化、有底蕴、有魅力，同时从政策、人力、物力、财力等方面给予大力倾斜，为品牌做大做强搭建框架。在充分保证产品品质的前提下，利用媒体、节会、展会等传统传播手段，以及直营店、互联网等新的营销渠道扩大和提升“平邑金银花”、“平邑山楂”区域公共品牌的影响力和知名度。通过培育龙头企业，推行“龙头企业+合作社（家庭农场）+基地+农户”的新型经营模式，采用“走

出去+请进来”的策略，提升产品品牌，促进产品营销，实现农产品溢价、农民增收、农业增效。（责任单位：县农业农村局、县市场监督管理局）

6.2休闲农业发展

6.2.1发展目标

围绕《平邑县国民经济和社会发展的第十四五年规划和二〇三五年远景目标纲要》提出的“一体两翼、双环三区”总体空间布局，以入选“山东省全域旅游示范区”为契机，结合山东省实施乡村振兴“十百千”示范创建工程，在保护传统金银花—山楂复合系统系统基础上，将区域内金银花—山楂复合系统的生态景观、古村落风貌、人文景观及森林山体自然景观保护与建设美丽乡村相结合，通过对保护区陆地道路基础设施、旅游基础设施改善和村容村貌的整治及举办金银花、山楂文化旅游节等措施，把保护区打造成集生态旅游、生活体验、文化熏陶、科普教育、康体养生等于一体的金银花、山楂生态休闲旅游景区、传统平邑金银花—山楂复合系统升级版、世界地质公园蒙山5A级景区的延伸与拓展、齐鲁地区最具吸引力旅游目的地之一，促进平邑金银花—山楂复合系统的可持续发展。

6.2.2发展内容

根据平邑县金银花、山楂的产业现状，结合岱崮地貌特色，平邑金银花—山楂复合系统生态休闲农业旅游景区按照“一轴二翼九体”（129）空间布局进行发展建设。

(1) 一轴。平邑金银花—山楂复合系统生态休闲旅游景区规划以浚河为轴心，通过对浚河进一步整治、畅通及美化亮化工程建设形成一条区域内平邑金银花—山楂复合系统保护与发展轴。

(2) 二翼。即以浚河为轴心，通过对南北两岸金银花—山楂复合系统的重新规划布局，形成金银花—山楂复合系统保护与发展的蒙山之翼和尼山之翼，为平邑乡村振兴发挥积极作用。

(3) 九体。结合保护范围区域内各街镇的金银花山楂产业现状、文化特色、旅游资源等，规划建设以下9个文化休闲旅游综合体，全面推动保护区休闲农业旅游产业发展，为平邑县乡村振兴、经济高质量发展实现共同富裕发挥重要作用。

①蒙山金银花山楂文化休闲康养综合体。位于柏林镇镇，现有金银花6.1万亩，山楂2.5万亩。坐落在享有“世界地质公园”“国家5A级旅游景区”之称的蒙山核心腹地，森林植被覆盖率90%以上。有中国传统村落柏林镇李家石屋、金三峪村，省级传统村落柏林镇鬼谷子村，沂蒙传统村落柏林镇燕峪村，李家石屋为



省级旅游特色村、山东省最佳记忆乡村。此外，还有龟蒙自然景观，有山东省文物保护单位九龙宫观音殿、颛臾国古城遗址，临沂市文物保护单位始建于金代摩天岭石塔、商周文化遗址玉皇城遗址、始建于宋玉皇殿、始建于元朝明广寺，还有柘沟庄村的1710年的油松、495年的皂荚， 巩固庄村的880年侧柏、九女关350年皂荚，明广寺林场120年银杏和皂荚、110年秋树群、枫杨树、白玉兰，张里庄村120年板栗，薄板沟村110年柳树；固城社区110年皂荚等古树。规划将这些资源组合串联成一个蒙山金银花山楂文化休闲康养环线综合体。

②九间棚金银花山楂文化休闲旅游综合体。位于地方镇，现有金银花4.6万亩，山楂3.2万亩，拥有“天宝山山楂”和“天宝山黄梨”两个地理标志农产品。地方镇是民族英雄左宝贵的故里，闻名全国的九间棚精神就诞生于此。九间棚风景优美、景色宜人，尤其 阳春三月，梨花盛开，漫山遍野，铺雪堆玉，间以桃红松翠，格外绚丽，被誉为“亚洲最大的天然花园”，置身其间，如在画中。金秋十月，遍山硕果，黄梨、冬桃、山楂、李子，似珍珠玛瑙，挂满枝头，果香袭人，进入景区，尤到仙境。九间棚村为中国传统村落、全国生态文化村、全国文明村、全国村官教育基地、中国幸福村、国家农业旅游示范点、国家4A级旅游区、山东省旅游特色村、山东省党性教育基地。先后有9位党和国家领导人、120多位省部级领导到九间棚考察指导。此外，地方镇还有省级文保单位左宝贵衣冠冢，临沂市文物保护单位、新石器时代龙山文化及商周汉文化遗址邱上北遗址、新石器时代龙山文化遗址范家台遗址，平邑县文物保护单位前东固碑林、清真寺、

北海银行鲁南印钞厂、建于明朝彭占祺旧居，还有天宝山林场495年侧柏2株、330年藤萝树、170年梨树群，王固山村310年流苏树、130年银杏，两泉庄村495年的银杏、西固村410年流苏树、博平村320年国槐、等古树。规划将这些资源组合串联成一个九间棚金银花山楂文化休闲康养环线综合体。



③吴王崮金银花山楂文化休闲旅游综合体。位于铜石镇，有省级传统村落铜石镇牛角村、张家棚村、平顶山村、赵家峪村、营子洼村，现有金银花5.1万亩、山楂2.5万亩。吴王崮处于牛角村以吴王崮为核心，周边还有和尚崮、三角（音家）崮、云天崮、马家崮、观音山、九顶莲花山等“崮顶风光”。铜石大蒜种植产业有悠久的历史，距今已有千余年的栽培历史，形成了头大瓣齐、皮薄如纸、洁白似玉、黏液清香、营养丰富为特点独特铜石大蒜。



已建成4万亩国家级“蓝浚”牌无公害大蒜生产基地，1万亩中药材标准化种植基地，石榴基地，山楂、黄

梨、苹果、桃等果品总产量达1亿斤，拥有“亚洲第一果园”美称，已成为闻名全国的绿色生态观光农业区。有山东省文物保护单位、新石器时代大汶口及龙山文化遗址铜石遗址北池遗址和新石器时代及汉文化遗址北池遗址，临沂市文物保护单位、新石器时代及商周文化遗址李家村遗址、新石器时代遗址南锅泉遗址、新石器时代及商周文化遗址灰泉遗址，平邑县文物保护单位大汶口、龙山、汉文化遗址昌里遗址。此外，还有富裕村310年国槐、十字庄村310年 国槐、仁泉村130年银杏、小官路村120年刺槐、北张里村110年银杏、金圣堂110年紫薇等古树。规划将这些资源组合串联成一个吴王崮金银花山楂文化休闲康养环线综合体。

④母子山金银花山楂文化休闲旅游综合体。位于郑城镇、昌里水库上游。母子崮又称母子山、观音山，位于郑城镇，沂蒙七十二固之一。与天宝山、偏头崮、和尚崮等诸峰相连，构成母子山系。现有金银花7.9万亩、山楂1.3万亩。抗战年代是八路军115师的小延安，是中共鲁南区党政军的诞生地。境内有省级农业旅游示范点



观音山旅游区，国家AA 级旅游区曾子山旅游区，宗圣曾子故里、武城故城等旅游景点。先后获得“中国金银花第一镇”、“全国一村一品示范村镇”，是哈药六厂、金陵制药、南京大学、北京同仁堂、加多宝、王老吉等全国30多家企业科研院校的原料或科研基地。周边有省级文物保护单位苏家固战斗烈士陵园，平邑县文保单位桃峪高干会议旧址、鲁南区党委旧址。此外，还有南峪村裴家庄 510年桧柏；黑风口村 495年国槐；兴源村木头崖410年毛白杨2株；埠西村椒林410年国槐；崇圣村310年国槐、下崇圣村140年国槐。规划将这些资源组合串联成一个母子山金银花山楂文化休闲康养环线综合体。

⑤ 曾子山金银花山楂文化休闲旅游综合体。位于郑城镇武城村，中国“孝”文化的发源地——曾子山旅游区。拥有南武城故城、曾子山、曾子墓园三大景区，是春秋时期孔子著名弟子“宗圣”曾子、曾点、澹台灭明，以及西晋政治家、军事家羊祜，书法家羊欣的故里，素有“鲁南奇葩”之称，为国家2A 级旅游景区、省级地质公园。曾子山景区由曾子山、富贵顶、透明固、印盒山等10多个山固组成，山势俊朗峭拔、峰奇石怪、造型各异、栩栩如生，素有“北方桂林”之称，是中国第五种岩



石地貌景观—岱崮地貌集中观赏地之一。周边还有全国文物保护单位春秋战国至北齐文化遗址南武城古城遗址，省级文保单位东周、汉文化遗址故县城址。规划将这些资源组合串联成一个曾子山金银花山楂文化休闲康养环线综合体。



⑥太皇崮金银花山楂文化休闲



旅游综合体。位于白彦镇高庄。白彦镇有省级传统村落彭庄村，现有金银花10.6万亩、山楂1200亩，先后被命名为省级中心镇、市级园林小城镇、沂蒙樱桃之乡、市级城镇管理明星镇。区域内太皇固是温凉河发源地，山阴寺是浚河发源地。平邑县文物保护单位太皇固景区景区有八仙洞、老君洞、华严堂、大雄宝殿、摩崖悬碑、佛教石刻等古遗址，及周边有苏家固抗日战争战斗遗址及烈士殉国遗址等30余处景点。有省级文物保护单位鲁王墓、苏家固抗日战争战斗遗址及烈士陵园，县级文物保护单位白彦烈士陵园。此外，还南径村1010年国槐、200年国槐、160年柳树、村南岭100年板栗，柴山湾400年国槐、小井子村360年国槐、双槐村360年国槐、大营村230年朴树、龙湾村210年国槐，南泉子村120年五角枫3株、120年国槐，余庄村110年五角枫、凌春村110年皂荚、三河湾寇家山110年黄连木2株；民安村王家沟110年黑松、余庄村100年侧柏等古树。规划将这些资源组合串联成一个太皇固金银花山楂文化休闲康养环线综合体。

⑦环五龙湖金银花山楂文化休闲旅游综合体。位于流域镇、临涧镇、丰阳镇共有的五龙湖。环五龙湖的流域镇现有金银花5万亩、山楂6500亩，临沂市文物保护单位东周、汉遗址城子遗址，新石器时代、商、周、汉遗址洼子地遗址，有苗泉村220年国槐、170年国槐2株，永盛村310年国槐、三合村200年国槐、双玉村130年银杏、东古路沟130年国槐等古树；临涧镇现有金银花6.1万亩、山楂1000亩。有古代军队屯兵的营山、唐王李世民撷儿石和唐僧喂马槽的传说，有茂分岭村马圈沟160年山楂、五块石村230年国槐、

安自寺鞍子山210年五角枫、新围子村120年国槐等古树；丰阳镇现有金银花4.6万亩、山楂3000亩。山东省文物保护单位东周、汉 遗址邱輿故城遗址，有香山村210年五角枫群、花果峪村西北495年国槐、丰山东村村西310年国槐、丰山东村130年皂荚等古树。邱輿故城距今已有2000多年的历史，距离孔子出生地曲阜尼山夫子洞直线距离约20公里，处在鲁文化圈的中心区域。规划将这些资源组合串联成一个环五龙湖金银花山楂文化休闲旅游综合体。

⑧**环海螺寺金银花山楂文化休闲旅游综合体**。位于保太镇、武台镇、仲村镇区域。保太镇现有金银花2.7万亩、山楂7000亩。“沂蒙土豆之乡”、“鲁南花卉苗木之乡”的美誉。海螺寺名胜风景区是著名的休闲、养生、度假、旅游的圣地。有始建于明朝荆山村关帝庙，平邑县文物保护单位新石器时代大汶口、龙山、春秋、汉文化遗址华家村遗址，抗日战争遗址费县抗日民主政府，有柳家村310年国槐3株、华家村关帝庙院内210年国槐、殷家村村南200年国槐；羊城村村南200年国槐；卓家村200年国槐等古树；武台镇现有金银花3.4万亩、山楂4000亩。武台镇有30多年的黄桃种植历史，为全国三大黄桃生产区之一，是远近闻名的黄桃之乡。武台黄桃”被国家工商总局注册为“国家地理标志证明商标”。为首批临沂市电子商务示范镇，电商企业450多家，2022年实现网上交易额达到4.5亿元。有平邑县文物保护单位黑山战斗烈士陵园，有万山庄村495年国槐、孙家楼小庙边495年国槐、东近台村委北495年国槐、武台村中心小学370年银杏、咸家庄玉皇山170年乌桕6株等古树；仲村镇现有金银花2.6万亩、

山楂900亩。仲村镇是孔门72贤之一的仲子（仲由）、原宪的故里，是鲁南地区历史上“平、仲、梁、冶”四大文明古镇之一。云头山茶场等观光农业项目已初具规模。 山东省文物保护单位汉、唐遗址南武阳故城遗址，临沂市文物保护单位南武阳城旧石器遗址，县级文保单位长寿庵，建于清代东刘庄 刘家楼建于明代狮子桥、南桥、平桥等石拱古桥， 有武岩村410年流苏树、回龙庙村400年国槐等古树。规划将这些资源组合串联成一个环海螺寺金银花山楂文化休闲旅游综合体。

⑨金银花山楂创新综合体（中国蒙山实验室）。位于县城南部中国（平邑）金银花健康产业园。依托已建成的金银花博物馆，已入驻浙江大学山东（临沂）现代农业研院平邑金银花产学研研究院、临沂市中药公共服务平台平邑中心及山东农业大学、中科院等科研 院所院所及国药集团等大型药业企业的科研力量，打造一个金银花山楂创新综合体（中国蒙山实验室），为“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与利用，平邑县金银花、山楂产业的转型升级、可持续发展及乡村振兴和高质量发展实现共同富裕发挥重要作用。

6.2.3发展措施与行动计划

6.2.3.1成立“平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区”管委会。成立以县委、县政府分管领导为主任，平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等人民政府主要领导为副主任，区相关部门领导为组员的平邑金银花—山楂复合系统休闲

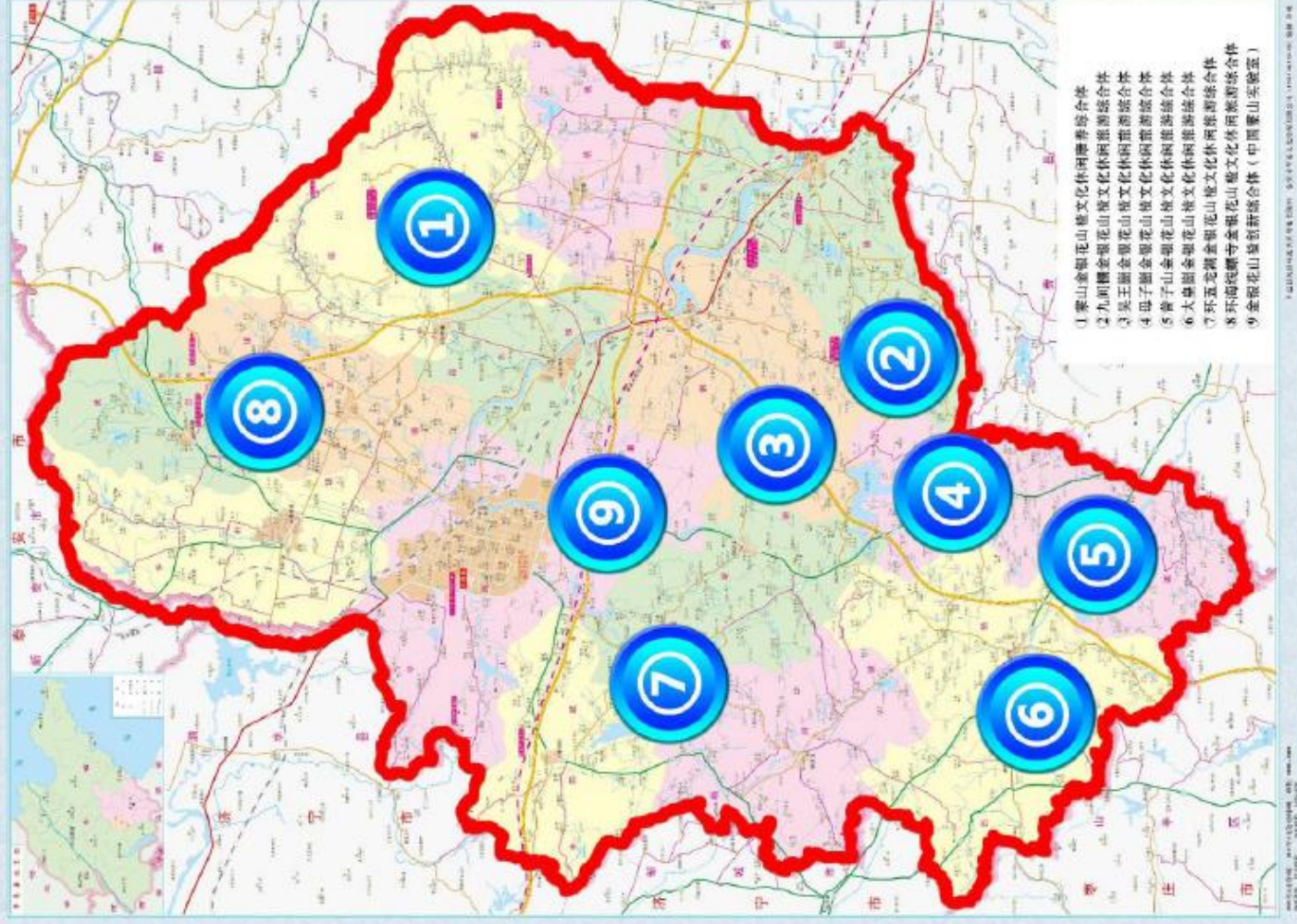
旅游景区管委会，从组织上加强对平邑金银花—山楂复合系统观光休闲功能开发，以确保平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区顺利开发区与快速发展。（责任单位：县府办）

6.2.3.2 制定详细的平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区发展计划。生态旅游强调保护自然资源和生物多样性、维持资源利用的可持续性，实现旅游业的可持续发展，它是一种具有保护自然环境和维系当代人们生活双重责任的旅游活动。生态旅游获得的旅游收益可以用来保护生态环境，同时旅游能带动建筑、交通、餐饮、娱乐、通讯、商业的同步发展，通过社区参与的形式使农民从中获益，激发遗产的保护意愿，从而对遗产保护产生积极的推动作用。但是，过度的旅游开发可能会导致非常严重的后果，这也是在遗产地开发旅游所最让人担心的。因此，以保护为前提，按照平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区“一轴二翼九体”（129）空间布局，制定分年度详细的建设规划与实施方案。（责任单位：县农业农村局、县文化和旅游局）

6.2.3.3 加大平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区开发的宣传力度。建立“政府主导、部门协作、市场运作、多方参与、合力推动”的开发机制，形成齐抓共管、协同合作的发展格局。充分利用电视、广播、报刊、网络等多种媒体加强宣传，全面提升平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区的社会影响，形成全民关注平邑金银花—山楂复合系统、热爱平邑金银花—山楂复合系统、参与平邑金银花—山楂复合系统、支持平邑金银花—山楂复合系统的良好氛围。建立部门联合、上下联动的平邑金银花—山楂复合系统休闲旅

游景区宣传促销机制和激励机制，加大宣传促销力度。利用电台、电视台、报刊、网站等多种手段，开设平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游景区专版和专栏、加大产品宣传，实现产品与市场的对接。组织举办系列节会活动，提升产品市场形象；建立平邑金银花—山楂复合系统休闲旅游网站和信息网络，探索网络预订服务。鼓励旅行社开展专业的市场销售和网络促销，拓宽旅游销售渠道，提高景区影响力和效益。（责任单位：县委宣传部、县文化和旅游局、县农业农村局、平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等人民政府）。

平邑县行政区划图



山东平邑金银花—山檀复合系统休闲农业发展空间布局
——九体

第七章 能力建设规划

7.1文化自觉能力

7.1.1发展目标

按照习近平提出的“文化是一个国家、一个民族的灵魂。文化兴国运兴，文化强民族强。没有高度的文化自信，没有文化的繁荣 兴盛，就没有中华民族伟大复兴。要坚持中国特色社会主义文化发展道路，激发全民族文化创新创造活力，建设社会主义文化强国”总体要求，结合“山东平邑金银花—山楂复合系统”的保护与发展工作，深入挖掘区域内平邑金银花—山楂复合系统文化价值，在充分尊重“农民自主”的原则下发挥政府的能动作用，通过理念上倡导、政策上鼓励、措施上推动、技术上扶持等手段，引导农民把对“山东平邑金银花—山楂复合系统”的保护变成自觉的行动，在区域内兴起一股“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展的热潮，使广大人民尤其是青少年对“山东平邑金银花—山楂复合系统”形成过程、所具的特色和它发展的趋向及保护重要性的认知度达95%以上。

7.1.2发展内容

(1) “山东平邑金银花—山楂复合系统”思想精神提炼与弘扬。“山东平邑金银花—山楂复合系统”是先民们针对区域内水土 流失比较严重、不利农作生长的岱崮地貌土壤条件下创造发明的岱崮地貌土壤独特的

利用方式与生态循环系统，蕴含着极高的技术与生态智慧及生存之道，是平邑先民战天斗地精神的具体见证。这些传统文化的挖掘与弘扬，对塑造乡风文明和增强民众文化自信的将产生积极效果。（责任单位：县委宣传部、县农业农村局）

（2）平邑金银花、山楂历史地位挖掘与宣传。系统内农民一直沿用传统金银花、山楂栽培方式与技术，是平邑农民祖祖辈辈辛勤 与智慧结晶。“山东平邑金银花—山楂复合系统”是先民们针对区域内水土流失比较严重、不利农作生长的岱崮地貌土壤条件下，利用金银花与山楂2种植物不同生长习性而创造发明的岱崮地貌土壤独特的利用方式与生态循环系统，这种系统不仅有效地保存了区域内金银花、山楂种质资源，而且对保护岱崮地貌和淮河流域下游沂河支流沭河源头的生态环境、促进经济可持续发展发挥了重要作用，这些都值得松溪人民自豪与骄傲。（责任单位：县委宣传部、县农业农村局）

（3）古村落、古遗址文化价值挖掘与宣传。区域内有中国传统村落金三峪村、李家石屋村、白龙泉村、九间棚村，山东省级传统村落西张庄二村、大殿汪村、鬼谷子村、牛角村、张家棚村、平顶山村、赵家峪村、营子洼村、彭庄村等古村落，遗存着唐、宋、元、明、清等时期的许多古建筑、古桥、古渡、名人故居，古村落的农家居住方式和生活方式、耕读文化、宗族文化、习俗及传统的民间艺术等。除此之外，区域内还分布大量新石器时代、商、周、春秋战国、汉时代及抗日战争遗址，构成了丰富多彩、生动鲜活的平邑金银花—山楂复合系统景观，是平邑金银花—山楂复合系统的重要组成部分，是祖先留下的宝贵遗产，

是民族文化的根。因此，从提高文化自觉角度，我们现代人，尤其是年轻一代，很有必要去全面了解、认识、保护及传统古村落文化，提高对民族文化的自信心。（责任单位：县委宣传部、县农业农村局、县教育和体育局）

7.1.3发展措施与行动计划

采用动态与固定相结合的教育宣传方式，提高区域内广大人民的文化自觉。

（1）加强平邑金银花—山楂复合系统文化价值教育培训。①提高行政干部对平邑金银花—山楂复合系统文化价值认识。

2023-2025年期间，根据县府办颁发《关于成立山东平邑金银花—山楂复合系保护与发展领导小组的通知》文件精神要求，集中组织干部进行平邑金银花—山楂复合系统形成历史、文化价值、生态经济价值等方面的培训，充分提高广大行政干部对平邑金银花—山楂复合系统保护重要性的认识和文化自觉。（责任单位：县委宣传部）②提高广大群众对平邑金银花—山楂复合系统文化价值认识。结合6月8日我国“文化遗产日”宣传活动，利用展板、墙报、广播、电视加强平邑金银花—山楂复合系统形成历史、文化价值、生态经济价值等方面对广大群众的宣传，使金银花—山楂复合系统农业文化遗产保护意识深入人心，吸引社会各方面的力量关注和支持平邑金银花—山楂复合系统的保护和发展，努力提高广大群众的文化自觉。

（责任单位：县农业农村局、县文化和旅游局）③提高广大青少年对平邑金银花—山楂复合系统文化价值

认识。“山东平邑金银花—山楂复合系统”是先民们针对区域内水土流失比较严重、不利农作生长的岱崮地貌土壤条件下，利用金银花与山楂2种植物不同生长习性而创造发明的“岱崮地貌的崮坡面种植金银花山楂、金银花山楂根固土、土厚促金银花山楂生长、金银花山楂枯落物还土改良土壤，良土又提高了金银花山楂质量与价值，金银花山楂质量与价值提升又促进了岱崮地貌上金银花山楂种植发展”的岱崮地貌土壤独特的利用方式与生态循环系统，这种系统不仅有效地保存了区域内金银花、山楂种质资源，而且对保护岱崮地貌和淮河流域下游沂河支流沭河源头的生态环境、促进经济可持续发展发挥了重要作用。因此，通过将平邑金银花—山楂复合系统生态模式编入中小学教学内容和教育实践基地等方式，使年轻一代从小树立生态文明建设思想，从小参与平邑金银花—山楂复合系统农业文化遗产保护的文化自觉。（责任单位：县教育局和体育局）

（2）建立固定的平邑金银花—山楂复合系统文化价值与保护的宣传阵地。在城市街道社区、农村人口相对流动较大地方，专门设立以平邑金银花—山楂复合系统形成历史、文化价值、生态经济价值等方面为内容的宣传橱窗，同时在公交车及主要道路的显目位置设立平邑金银花—山楂复合系统保护的广告牌，使广大人民群众充分认识和了解平邑金银花—山楂复合系统，并成为与平邑金银花—山楂复合系统农业文化遗产保护的文化自觉。（责任单位：县文化和旅游局、县交通局）

7.2经营管理能力

7.2.1发展目标

以“保护为主，保护中发展，发展中保护”为原则，结合目前区域内金银花、山楂生产实际，通过走出去引进来的办法，建立起一支高素质、高效率的平邑金银花—山楂复合系统保护与发展的管理队伍。正确处理保护与利用、整体利益与局部利益、长远利益与眼前利益的关系，探索出一条具有平邑特色的平邑金银花—山楂复合系统保护方式和经营模式，努力使“山东平邑金银花—山楂复合系统”保护与发展成为我国乃至世界农业文化保护的样板，为保护和改善区域内生态环境，提高农民收入和生活条件，促进农业可持续发展及生态文明建设做出积极贡献。

7.2.2发展内容

(1) 管理机构。平邑金银花—山楂复合系统保护区涉及平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等街道、镇行政区域，如果没有统一的保护行政机构，不利于平邑金银花—山楂复合系统保护区的保护与发展。因此，要建立平邑金银花—山楂复合系统保护区行政管理机构，对保护与发展实现统一管理，研究平邑金银花—山楂复合系统保护区保护与发展的重大政策，协调利用发展过程中的重大问题，从而有利快速推进平邑金银花—山楂复合系统保护与发展。

（2）经营体制。和其他遗产相比，世界农业文化遗产最大的不同在于，它保护的是一种农民仍在使用并且赖以生存的耕作方式和生活方式。保护是为了更好地发展，发展是积极地保护。所谓的动态保护原则，既不是僵化不变的“冷冻式保存”，也不是缺乏规划与控制的“破坏性开发”，而是在保护与发展中找到平衡点，让农民在继续沿用传统农业生产方式、保护生态系统服务功能的同时，能够从中获益、经济上有所发展。因此，结合平邑金银花—山楂复合系统特点，探索建立政府主导、社区积极参与、科技有力支撑、企业有效介入的多方参与机制的平邑金银花—山楂复合系统的动态保护经营体制，是促进平邑金银花—山楂复合系统可持续发展的关键。

（3）管理队伍。平邑金银花—山楂复合系统农业文化遗产保护要求保护管理从业人员必须具备较高的专业素质、相当的法律知识和一定的科研能力，只有当专业人员要达到一定的比例，才能提高平邑金银花—山楂复合系统农业文化遗产管理队伍的业务素质。

7.2.3发展措施与行动计划

（1）成立平邑金银花—山楂复合系统保护管理委员会。规划成立以县委、县政府主要领导为主任、分管领导副主任及县委办、县府办、县委宣传部、县发展和改革委员会、县科技局、县财政局、县农业农村局、县自然资源和规划局、县水利局、县文化和旅游局、县教育和体育局、县人力资源和社会保障局、市生态环境局平邑县分局、县交通运输局、县公安局、平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、

温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等部门为组员的“平邑金银花—山楂复合系统保护区管理委员会”,以全面、快速推进平邑金银花—山楂复合系统的保护与发展工作。（责任单位：县府办、县农业农村局）

（2）加强管理队伍建设。首先，按照“请得进、留得下、用得上”指导方针，建立一个有利于平邑金银花—山楂复合系统保护与发展的吸纳人才机制，面向国内外延揽培养农业文化遗产保护和管理所需的各类专门人才，营造一支高效、精干的国际化管理队伍，确保保护区管理与国际接轨；其次，通过派出去、请进来的办法加强保护区管理队伍培训，不断充实更新农业文化遗产保护业务知识，不断提高管理水平。专业人员要经过培训持证上岗，切实承担起对文化遗产的保护、管理、研究责任。第三，组织管理人员到农业文化遗产试点保护与发展工作做得较好的单位去参观学习，汲取优秀的经验，全面提高平邑金银花—山楂复合系统保护与发展的经营管理能力。（责任单位：县农业农村局、县人力资源与社会保障局）

第八章 风险与效益分析

8.1风险分析

本规划实施可能产生的风险主要有以下3个方面：

8.1.1极端天气带来洪涝灾害。

当前受全球天变暖、厄尔尼诺现象的影响，突发性灾害天气频发，出现短时间的暴雨、大暴雨、特大暴雨（局部），致使大型水库、水坝、防洪堤被冲垮。因此，极端恶劣天气引发的特大洪涝灾害将给本规划实施产生较大风险。

8.1.2不明突发性病虫害危害。

系统树龄较长的金银花、山楂如遭受不明突发性病虫害发生，造成植株死亡，将给系统及本规划实施带来较大的风险。

8.1.3系统老年化现象明显

平邑县老龄化现象特别明显，且大量年轻人都跑到发达的大城市打工，留守在家种植传统金银花、山楂的多为60~80岁老人，老龄化现象非常明显，传统平邑金银花—山楂复合系统传统种植管理技术出现传承后继无人现象，也将给本规划实施产生较大风险。

8.2效益分析

8.2.1生态效益

金银花、山楂固碳能力比一般植物都强的。研究表明：金银花日固碳量 $23.98\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ ，日释氧量 $17.44\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ 、单位叶面积山楂的日均固碳量为 $8.04\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ 、释氧量为 $5.85\text{g/m}^2\cdot\text{d}$ ，山楂单株滞尘量 656.83g/年 。一株金银花一般可涵养 200kg 水分，如果一亩山石地种70株金银花，一年则可涵养水分 14000kg 以上。在山石地中，自然生长的金银花一年生枝条长约5米，大约可以覆盖 10m^2 左右的山石地面，种植7~8年后，区域年均温下降了 0.6°C ，月均温下降了 1.5°C ，相对湿度提高了5.56%。在片麻岩强度侵蚀区的荒坡上栽培金银花，5年后植被覆盖度达91.7%，蓄水效率达48.2%，减沙效率72.6%，蓄水保土效果非常明显。与此同时，山楂树的冠盖具有拦截雨水，削弱雨水对土壤的直接溅蚀力。因此，系统具有较好地减少地表土壤径流、固沙保土涵养水源及固碳释氧的生态价值。

8.2.2经济价值

据估测，按照绿原酸价值来计算，金银花生产的干花、越冬老叶和修剪枝叶的经济产量指数，每亩收入则高达7000元左右；山楂栽培后，一般第3年开始挂果，最低亩产300公斤，第5年进入盛果期，平均亩产可达3500公斤，以每公斤3元计算，每亩产值达9000元。同时山楂还可以深加工成山楂罐头、山楂果汁、山楂果脯、山楂饼、山楂酱、山楂糕、山楂片和山楂酒、山楂蚊香、活性炭等30多种食药主副产品，将在原产品价值上成倍增值。具有较高经济价值。此外，金银花、山楂还具有较高的药用价值和观赏价值。

8.2.3社会价值

金银花、山楂产业是一个劳动密集的产业，生产过程各个环节都需要大量人工劳动力。因此，开展金银花—山楂复合系统保护与发展及优质标准化生产，可以带动大量的劳动力就业，增加农民收入。此外，在传统金银花—山楂复合系统保护的基础上，进行生态观光与休闲农业旅游业开发，直接影响到吃、住、行、游、购、娱等6个部门，间接影响和涉及金融、保险、大众传媒、医疗等国民经济的许多部门，不仅可就地消化农产品，而且能增加大量的就业机会，解决大量的农村剩余劳动力，对于保持社会稳定和促进经济发展具有重要的意义。因此，“山东平邑金银花—山楂复合系统”对解决农村从生计维持、社区服务、社会关系、劳动力结构、妇女地位、社会和谐等方面，具有较高的社会价值。

第九章 保障措施

9.1制度保障

首先，对制定的《山东平邑金银花—山楂复合系统保护与发展规划》，争取在2024年年底前提交县人大常委会讨论通过，以法律的形式来保护和发展平邑金银花—山楂复合系统。其次，按照制定的《山东平邑金银花—山楂复合系统保护与发展规划》，各部门积极落实执行《规划》中相关任务和要求。

9.2组织保障

为扎加强对“山东平邑金银花—山楂复合系统”的保护、传承和利用，规划成立分管领导副主任及县委办、县府办、县委宣传部、县发展和改革委员会、县科技局、县财政局、县农业农村局、县自然资源和规划局、县水利局、县文化和旅游局、县教育和体育局、县人力资源和社会保障局、市生态环境局平邑县分局、县交通运输局、县公安局、平邑街道办事处及仲村镇、武台镇、保太镇、卞桥镇、温水镇、地方镇、桐石镇、郑城镇、流峪镇、白彦镇、临涧镇、丰阳镇等部门为组员的“平邑金银花—山楂复合系统保护区管理委员会”，以全面、快速推进平邑金银花—山楂复合系统的保护与发展工作。

9.3技术保障

依托浙江大学、中国科学院、中国农业大学、山东农业大学、山东省农业科学研究院、临沂大学等方面专家成立“山东平邑金银花—山楂复合系统保护与发展”专家咨询委员会，作为强大的技术后盾，积极开展提高金银花、山楂质量与主要生物活性物质相关性 & 提取技术的攻关研究，加大平邑金银花、山楂的保健食品、酒、饮料、护肤化妆品、生物活性炭、环保日用品等方面新技术、新产品的产业化开发，提高金银花、山楂综合利用，拓展生态旅游功能，提升金银花、山楂产品附加值，保障系统的可持续发展。

9.4资金保障

通过政府拨款、民间筹集和境内外捐助等方式设立平邑金银花—山楂复合系统的专项保护与发展基金，形成一个多方参与的保护机制。保护基金的主要用途：山东平邑金银花—山楂复合系统水土保持及其机理研究；金银花、山楂功能性保健食品开发；加强平邑金银花、山楂品牌数字化管理和宣传推广；举办文化交流活动、征集和收购珍贵资料和实物等。

9.5宣传保障

在城市街道社区、农村人口相对流动较大地方，专门设立以平邑金银花—山楂复合系统形成历史、文化价值、生态经济价值等方面为内容的宣传橱窗，同时在主要道路的显目位置设立平邑金银花—山楂复合系统保护的广告牌，使广大人民群众充分认识和了解平邑金银花—山楂复合系统；加

强城乡联动。积极探索城市居民的认购制度和志愿者制度，提高城市青年居民对“山东平邑金银花—山楂复合系统”农业文化遗产的认识；创建平邑金银花—山楂复合系统生态旅游网。通过网站、微博、微信等网络手段，加强平邑金银花—山楂复合系统生态功能及保护重要性的知识传播、宣传教育工作，提升影响力；出版相关的图书、视频、邮票等，提高全社会对于“山东平邑金银花—山楂复合系统”农业文化遗产的认识。