海南省大叶茶产业全产业链发展三年行动方案

(2022-2024年)

（送审稿）

为深入贯彻习近平总书记在海南考察时“把茶叶经营好，把日子过得更红火”的指示，认真落实省委省政府关于打造自贸港现代产业体系的决策部署，把茶产业这把“火”烧得更旺，根据《农业农村部关于加快农业全产业链培育发展的指导意见》《海南省热带特色高效农业全产业链培育发展三年(2022-2024)行动方案》等文件要求，加快培育我省大叶茶产业全产业链，特制定本方案。

**一、指导思想**

秉持绿水青山就是金山银山的发展理念，充分发挥我省茶产业种质资源、生态环境、产品特色、民族文化等优势，挖掘海南大叶茶的优异特性，按照“小而精、小而美”的发展思路，走生态产业化、产业生态化发展之路，构建海南大叶茶全产业链。

**二、发展目标**

（一）总体目标

依托海南特殊种质资源和热带雨林环境优势，通过全域有机茶种植，打造全省产业生态化标志性工程；挖掘海南大叶茶独特品性，加大黎族文化宣传，创建国内著名的海南大叶茶品牌。至2024年，力争全省现有3万亩茶叶总产值从2亿元提高到4亿元；待优良品种筛选培育后，通过逐年扩大种植使茶园面积达10万亩、干茶年产量达5000吨，通过品牌提升、农旅融合使总产值达50亿元以上。

（二）年度目标

（1）2022年，完成海南大叶种茶树品种资源调查，建设1个省级种质资源圃；注册“五指山大叶茶”省级公共品牌、建立“五指山大叶茶”种植、产品质量、加工工艺等标准。

（2）2023年，在五指山、琼中、白沙分别建设2000亩以上的有机茶生产示范园；打造1个精深加工产品技术集成示范园；整合资源，培育2个产值过亿元的龙头企业。

（3）2024年，建设1个茶产业三产融合现代农业示范园(区)、2个以茶叶为主题的休闲观光园、2条茶文化精品旅游线路。茶产业链基本建成，实现全域有机茶种植，打造“五指山大叶茶”成为国内著名的省级公共品牌，带动2-3个市县公共品牌或企业品牌。

1. **重点任务**

（一）整合资源，打造“五指山大叶茶”省级区域公共品牌。依托海南特有的热带雨林生态环境和“采摘最早、收茶最晚”的季节优势，一是由省农业农村厅培育打造“五指山大叶茶”省级区域公共品牌，统一制定标准，突出海南大叶茶原生群体甜醇滋味及内含茶多酚、茶氨酸等健康物质的丰富特点，统一设计Logo,突出生态雨林环境、浓厚黎族文化和五指山峰绝美元素，形成五指山大叶茶整体形象；二是出台公共品牌管理及使用制度，加强质量监管，构建政府监管、行业自律、企业追溯、消费者可查询的全省茶叶质量安全体系，实行公共品牌申请授权使用、统一规范管理,促进区域公共品牌与企业品牌双线融合发展。（责任单位：省农业农村厅）

（二）开展种质资源普查，筛选培育优良独特品种。一是深入开展茶树资源普查，全面摸清全省茶树资源种群分布情况，特别是我省特有的海南大叶种茶树野生种质资源的调查，在五指山、白沙或琼中建立茶树种质资源圃1个；二是制定专门的保护办法，明确管护职责，对野生茶树保护区进行针对性保护，对代表性植株实行挂牌重点保护。结合实际制定海南省茶树(园)保护及开发利用技术规范，指导茶企、茶农科学合理的保护和利用茶树资源；三是加大优良茶树品种选育、试验、示范和推广力度，形成一批具有自主知识产权的地方优良品种,建设完善一批品比园、母本园和种质资源圃,围绕海南大叶茶群体独特基因库，开展优良品种选育，支撑产业发展。（责任单位：省林业局、省农业农村厅、省农业科学院，五指山市、琼中县和白沙县人民政府）

（三）建立健全茶叶标准体系，保障海南茶产业可持续发展。由省农业科学院联合龙头企业组织专家，围绕种植环节及加工环节，开展相关的共性关键技术研究，一是建立健全五指山大叶茶品种选育、有机种植、采茶质量、加工工艺、监督检测和质量追溯等地方标准体系，引导茶叶生产企业开展有机茶质量认证；二是制定有机茶质量管理制度，强化质量追溯与认证管理，强化质量认证管理，全面提升海南茶叶质量与安全水平。（责任单位：省农业农村厅、省市场监督管理局、省农业科学院）

（四）推进茶园升级改造，实现全域有机茶种植。一是按照国内有机茶认证标准，由省农业农村厅出台茶叶生产过程农药、化肥等投入品的禁用目录和适用目录；二是实施质量和产量双提升行动，先在五指山、琼中和白沙建立示范点，重点推广应用土壤改良、病虫害绿色防控、有益微生物和天敌昆虫保护与释放等有机种植技术，通过3年示范推广，实现全域有机茶种植；三是全面改善现有茶园道路、灌溉等基础设施、提升茶园机械化管护水平，并因地制宜通过槟榔、沉香等间种、套种，适当增加海南大叶茶优良品种的种植面积。（责任单位：省农业农村厅、省农业科学院、省农垦投资控股集团有限公司，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（五）创新茶园经营管理模式，形成产业利益共享机制。引导龙头企业与合作社合作,形成以茶叶加工企业为龙头、合作社为依托、农户按标准管护为主体的茶叶产业化经营模式，建立稳定供货关系；推广茶园线上线下的认购模式,让更多的网民成为茶园“合伙人”；支持农户转包倒租茶园管理,建成15亩以上的茶叶专业大户、家庭农场，降低茶园管护成本。推动龙头企业、规模种植基地和茶叶合作社成为有机茶园标准化生产、科技推广、质量安全控制的重要主体。（责任单位：省农业农村厅、省农垦投资控股集团有限公司，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（六）推动加工改造升级，提升产业加工水平。一是在琼中或白沙打造1个精深加工产品技术集成示范园，省和市县政府在精深加工研发、产品质量检测、环保等配套设施建设方面给予支持。引导茶企落户园区和科研单位合作，在提升茶叶加工水平同时大力发展茶叶精深加工产品（如茶氨酸护肤品、茶酒等）,延伸产业链、促进茶产业与旅游、大健康等产业融合发展；二是加大对初制加工企业设备更新、工艺创新的扶持力度,提升初制加工企业产能、技术、工艺和装备水平。推进茶叶初制所/厂制定产地初制产品标识，赋标销售。到2024年底，全省初制加工企业食品质量安全市场准入(QS)认证率达到90%以上。（责任单位：省农业农村厅、省工业和信息化厅、省科技厅、省市场监督管理局、省农垦投资控股集团有限公司，五指山市、白沙县、琼中县人民政府）

（七）培育龙头企业，打造高端品牌产品。一是支持龙头企业生产国内最早春茶，提升品质和包装品味，通过在省内免税商场开设茶叶专柜和列入博鳌论坛接待产品，打造高端品牌产品；二是积极争取国家农业农村部支持，引导龙头企业与国内外相关植保企业对接，一方面将龙头企业的生产基地作为绿色植保技术示范基地，一方面将“五指山大叶茶”打造成为农业农村部相关司局和相关植保企业组织的各种论坛、培训会议的绿色植保高端形象产品；三是利用自贸港建设优惠政策鼓励龙头企业扩大大宗红茶出口量，打造高端品牌形象。（责任单位：省商务厅、省农业农村厅、省农垦投资控股集团有限公司，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（八）挖掘古茶树和黎苗文化，推动茶旅一体化发展。以五指山市水满乡、白沙县白沙农场为重点，加强古茶树群等茶文化遗产发掘和保护,支持茶文化展览馆建设，开发精美的茶文化旅游线路，打造一批茶特色小镇、美丽茶乡村、家庭农场、秀美茶园、茶休闲观光主题公园等；支持文化机构和民间力量挖掘整理海南黎族特色茶文化和五指山独特地域风情,创作一批茶文化题材的音乐、歌曲等作品；结合黎族苗族民间传统节日“三月三”活动，举办“海南茶艺大赛”,打造具有地方特色和旅游吸引力的茶文化节，促进茶旅一体化融合发展。（责任单位：省农业农村厅、省旅游和文化广电体育厅、省自然资源和规划厅，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（九）加大科技赋能，推动产业发展。一是建立省级茶产业技术研发中心，加强与国内科研院校合作，针对海南茶园面积、地理气候特点和区域优势，围绕市场竞争需求，开展关键技术研究和重大项目攻关；二是依托国家、省茶产业技术体系及试验站，推进农科教、产学研结合,鼓励支持科研院校和茶叶企业创建省级重点实验室或技术创新中心、院士工作站、茶叶研究所，联合共建国内一流的茶叶科技支撑服务平台；三是鼓励支持茶叶省级以上重点龙头企业、茶叶类农业园区建设产品研发中心,使企业、园区成为产品创新主体和重要平台。支持龙头企业建立博士后流动工作站。（责任单位：省科技厅、省农业农村厅、省农业科学院、省农垦投资控股集团有限公司）

（十）组建茶产业联盟，做大做强海南茶产业。一是建立龙头企业引领、多元参与、分工协作的茶叶产销联盟,整合产品资源及市场资源，集中资源、集群加工、集约营销,实现规模化和标准化；二是激励引导龙头企业参与国家、行业、团体茶叶标准的制(修)订,提升我省在全国茶叶技术领域的话语权和影响力。（责任单位：省农业农村厅、省农垦投资控股集团有限公司）

1. **保障措施**
2. 建立全产业链联动机制。茶产业实行链长制，设立“链长+处室+企业团队+技术团队”组织机构，链长由海南省农业农村厅领导担任，负责统筹协调、研究共性问题、督促指导工作；省农科院、省农垦投资控股集团有限公司、省产业联盟为副链长单位，具体负责工作推进实施；邀请中国农业科学院茶叶研究所、海南省农科院茶叶研究中心，以及三亚崖州湾科技城入驻重点科研单位遴选专家组成技术支撑团队，为海南茶产业发展提供智力支持；遴选重点企业带头成立产业联盟，加强行业管理和行业自律。（责任单位：省农业农村厅、省农业科学院、省农垦投资控股集团有限公司，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（二）加大落实各项扶持政策。省政府各相关部门及各县(市)政府要加强对茶产业的支持和指导，对茶产业的发展给予政策倾斜，积极策划并推动茶产业园项目；各级财政、农业农村、商务、科技、工信等部门要用好用足各项茶产业扶持政策，支持优良品种筛选培育、茶产业品牌打造、市场开拓、茶叶加工技改与工艺创新、茶园提质增效工作；各茶叶主产县(市)要建立良种种苗繁育补贴制度，加大招商引资和扶持力度,千方百计筹集资金,经地方政府主管部门批准的茶叶生产、加工、物流项目用地,在土地审批和用地指标上要优先保障。（责任单位：省农业农村厅、省财政厅、省商务厅、省科技厅、省工业和信息化厅、省自然资源和规划厅，五指山市、白沙县和琼中县人民政府）

（三）加强人才队伍建设。实施茶业人才培养工程。支持省内相关科研院所组建茶叶研究机构、开设茶学专业，加强茶叶学科建设，加快培养培训一批集生产、营销、管理于一体的综合性茶业人才。将茶叶类专业纳入新型职业农民教育培训给予重点扶持，并依托省农科院、省内茶叶重点龙头企业等加快培养高层次职业技术人才，为茶产业发展储备优质人力资源。（省科技厅、省农业农村厅、省农业科学院）

（四）加大金融支持。建立与金融机构沟通机制，搭建投融资平台。深化与金融机构的合作,鼓励金融机构探索新产品与融资模式,吸引各类资本进入茶产业。鼓励相关市县结合当地实际和财力情况，建立茶叶保险财政补偿保费机制，提高茶叶生产的抗风险能力，省财政适时通过以奖代补方式给予支持。（责任单位：省地方金融监督管理局、省财政厅）

（五）完善激励机制。充分利用海南省促进经济高质量发展若干财政措施，完善相关奖补激励机制，对企业茶叶种植、加工、品牌打造、宣传推广、营业收入上规模给予奖补，支持扩大种植规模，提高加工水平，扩展销售渠道，提升品牌价值。（责任单位：省财政厅、省农业农村厅、省商务厅、省科技厅、省工业和信息化厅）

附件：1.海南省大叶茶产业链三年行动计划项目清单

2.茶产业链政策清单

3.茶产业链重点企业和科研团队名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件1 海南省大叶茶产业链三年行动计划项目清单  (2022-2024) | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 建设内容 | 实施年度 | 实施主体 |
|
|
| 1 | 茶树种质资源普查、保护与优良品种选育利用项目 | 开展茶树资源普查，完成海南大叶茶野生种质资源调查，建设120亩茶树种质资源圃1个。 | 2022年 | 省农业科学院 |
| 建立50亩拥有500份以上的海南大叶种茶树种质资源库1个，开展优良品种筛选培育。 | 2023-2024年 |
| 2 | 建立健全茶叶标准体系项目 | 开展关键技术研究，建立健全大叶茶品种选育、有机种植、采茶质量、加工工艺、监督检测、质量追溯等地方标准体系。 | 2022年 | 省农业科学院 |
| 3 | 有机茶生产示范园建设项目 | 通过改善茶园基础设施，推广应用土壤改良、病虫害绿色防控、有益微生物和天敌昆虫保护与释放等有机种植技术，在五指山、白沙和琼中分别建立2000亩以上的有机茶生产示范园，逐步带动全省开展有机茶园建设。 | 2023年 | 五指山市、白沙县、琼中县 |
| 开展有机茶园认证工作，完成3万亩以上有机茶园认证。 | 2023-2024年 |
| 4 | 精深加工产品技术集成示范园项目 | 通过建设标准化示范生产线、构建智能仓储、建立科技研发和质量检测平台等，打造一个集茶叶生产、参观体验、研发试制等于一体的现代化、智能化的示范生态科技园。 | 2023年 | 琼中县、白沙县 |
| 5 | 茶文化挖掘与宣传项目 | 挖掘整理海南丰富多彩的黎族茶文化和五指山地域特色，创作茶艺文化作品、举办涉茶赛事活动、开展古茶树文化遗产保护。 | 2022-2024年 | 五指山市、白沙县、琼中县 |
| 6 | 茶旅一体化发展项目 | 梳理茶园旅游线路，开展茶健康文化养生功能挖掘，至少建成茶旅康养融合、绿色有机茶园共享农庄等三产融合现代农业示范园（区）1个，打造茶特色小镇、美丽茶乡村、家庭农场、秀美茶园、茶休闲观光主题公园等休闲观光园2个以上，开发精美茶文化旅游线路2条以上，建设茶文化展览馆1个，推进茶旅一体化融合发展。 | 2023-2024年 | 五指山市、白沙县、琼中 |
| 7 | 科技攻关项目 | 组织专家在加工工艺改造及升级方面进行研究，完成3-5项关键技术攻关。 | 2022-2024年 | 省农业科学院 |

附件2 茶产业链政策清单

一、建立公共品牌管理及使用制度。规范区域品牌使用与管理，维护品牌形象和信誉，保障使用者和消费者的合法权益，促进区域公共品牌与企业品牌融合发展。（责任单位：省农业农村厅；完成时限：2022年12月）

二、建立种质资源保护管理制度。制订海南野生茶树保护办法，结合实际制订海南省茶树（园）保护及开发利用技术规范，加强国内外引进种质资源登记管理，支持行业关键共性平台与各级各类资源保护主体联合开展种质资源的收集、保存、鉴定、挖掘、评价，建立茶树种质资源库。（责任单位：省农业农村厅、省林业局；完成时限：2023年3月）

三、建立育种联合攻关制。支持科研单位与市场主体紧密合作，组建创新联合体，围绕海南特色海南大叶种种源开展育种联合攻关，针对市场需求解决种业关键核心技术问题。（责任单位：科技厅、农业农村厅、省农业科学院；完成时限：2023年3月）

四、建立良种种苗繁育补贴制度。将通过审定、认定的茶树良种纳入良种繁育补贴名录，对持有茶树良种证、且开展良种种苗规模化繁育的企事业单位及其他经营性主体进行奖励性补贴。（责任单位：五指山市、白沙县、琼中县；完成时限：2022年12月）

五、完善绿色茶园、标准化园、有机茶园及茶叶绿色加工奖励补贴制度。在海南省促进经济高质量发展若干财政措施的基础上，完善茶叶种植及加工奖补制度，鼓励优质茶企、合作社，向国内外具有认证资质的权威机构申请茶园绿色、有机认证，并对面积达标、已获认证的茶园经营主体进行奖励性补助；对配备有快速检测设备，达到建设规范标准且验收合格的茶叶初制所/厂，或在种植、加工新增资产投入达到一定额度的企业进行绿色加工扶持性奖励。（责任单位：省农业农村厅、省市场监督管理局、省工业和信息化厅；完成时限：2022年3月）

六、建立茶旅融合配套设施用地指标倾斜制度。鼓励挖掘茶文化与森林康养文化、红色旅游文化以及自然山水文化等相融共生的内涵，在做大做强茶叶一、二产的同时，全域实施茶旅融合，构建以观光旅游为基础、休闲度假为重点、茶事体验和茶文化为特色的茶旅融合产业体系，探索形成以茶促旅、以旅兴茶的统筹发展格局。对符合条件的茶园在配套设施用地指标上予以适当倾斜。（责任单位：省自然资源和规划厅、省旅游和文化广电体育厅；完成时限：2022年12月）

## 附件3 茶产业链重点企业和科研团队名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **单位名称** | **备注** |
| 1 | 海南农垦白沙茶业股份有限公司 | 重点企业 |
| 2 | 白沙农场集团公司 | 重点企业 |
| 3 | 海南天然茶叶有限公司 | 重点企业 |
| 4 | 海南五里路有机茶业有限公司 | 重点企业 |
| 5 | 海南白沙绿碧峰茶业有限公司 | 重点企业 |
| 6 | 海南白沙红坎岭实业有限公司 | 重点企业 |
| 7 | 海南家园生态农业综合开发有限公司 | 重点企业 |
| 8 | 海南白沙陨石坑茶业股份有限公司 |  |
| 9 | 白沙好名气茶叶有限公司 |  |
| 10 | 白沙九架谷野树茶叶合作社 |  |
| 11 | 白沙奋勇茶叶种植专业合作社 |  |
| 12 | 白沙峨剑岭绿茶专业合作社 |  |
| 13 | 白沙官氏茶厂 |  |
| 14 | 海南省农垦五指山茶业集团股份有限公司 | 重点企业 |
| 15 | 海南三利茶叶进出口有限公司 | 重点企业 |
| 16 | 海南农垦乌石白马岭茶业有限公司 | 重点企业 |
| 17 | 海南琼中新伟雨林茶业有限公司 | 重点企业 |
| 18 | 海南母瑞山茶业有限公司 | 重点企业 |
| 19 | 海南富成茶业有限公司 | 重点企业 |
| 20 | 海口琼山东昌茶厂 | 重点企业 |
| 21 | 五指山水满润红生态农业有限公司 | 重点企业 |
| 22 | 五指山椰仙生物科技有限公司 | 重点企业 |
| 23 | 五指山三睿大叶茶业有限公司 | 重点企业 |
| 24 | 海南五指红农业科技有限公司 | 重点企业 |
| 25 | 黎柏扣茶业（海南）有限公司 | 重点企业 |
| 26 | 海南真吾乡贸易有限公司五指山分公司 | 重点企业 |
| 27 | 五指山神农高新农业开发有限公司 | 重点企业 |
| 28 | 五指山苗绿香茶叶专业合作社 | 重点企业 |
| 29 | 海南妙自然茶产业有限公司 | 重点企业 |
| 30 | 五指山袍隆扣茶产业有限公司 | 重点企业 |
| 31 | 五指山印象水满茶业专业合作社 | 重点企业 |
| 32 | 五指山水满黎香红茶业农民合作社 | 重点企业 |
| 33 | 五指山云雾水满茶有限公司 | 重点企业 |
| 34 | 五指山和茹生态茶坊 | 重点企业 |
| 35 | 海南鹦哥岭景红茶叶有限责任公司五指山分公司 | 重点企业 |
| 36 | 海南省农业科学院 | 科研团队 |
| 37 | 中国农业科学院茶叶研究所专家团队 | 科研团队 |
| 38 | 国家茶叶产业技术体系首席科学家杨亚军团队 | 科研团队 |
| 39 | 贵州大学宋宝安院士团队 | 科研团队 |
| 40 | 原云南农业大学校长盛军教授团队 | 科研团队 |