

三门峡市农业农村局文件

三农建议〔2024〕6号

签发人：何耀武

办理结果：A

对市人大八届三次会议第114号建议的答复

尊敬的刘四海、张成林、程占录、李瑞东、苏晓江代表：

您们提出的关于“进一步加强对卢氏县香菇产业发展支持力度”的建议已收悉，经与卢氏县人民政府共同研究，现答复如下：

卢氏县地处豫西丘陵山区，县域总面积 4004 平方公里，是全省面积最大、人口密度最小、平均海拔最高的深山区县。县域横跨长江、黄河两大流域，共有大小山峰 4037 座，河流涧溪 2400 多条，全县森林覆盖率超过 70%，南部山区超过 90%，被誉为“河南绿宝石”“中原后花园”。地处中国五大优质食用

菌生产基地之一豫西南片区的核心区域，良好的植被、清新的空气、充沛的雨量、优良的水质、明显的温差，为香菇生长提供了得天独厚的优越条件，造就了卢氏香菇卓越的品质，食用菌产业已成为全县重要农业支柱产业和农民增收渠道。近年来，在社会各界的大力支持下，卢氏县的食用菌产业发展取得了长足进步。主要采取了以下工作措施：

1.壮大基地规模，推广标准化生产。坚持“适度集中、规模发展”的原则，加快推动传统菌棒生产模式向清洁化、工厂化菌棒生产模式转变，香菇林下栽培模式向设施栽培模式转变，分散生产向集中连片生产转变，不断提高香菇优质率，壮大出菇基地规模。目前全县标准化四季出菇大棚超 6000 座，出菇示范基地达到 80 余个，食用菌生产规模突破 3.6 亿袋，鲜品产量提高到 36 万吨。累计培养食用菌“田秀才”“土专家”1500 余人，从事食用菌生产人员达到 3.6 万户 11.8 万人，形成了食用菌专业村 135 个、3000 万袋以上的专业乡镇 4 个，特别是朱阳关 1 个乡镇突破 5500 万袋，王店村 1 个村突破 1200 万袋，全国首屈一指。食用菌产业产值约占全县农业总产值的 60%。

2.大力推广高端化育种、工厂化制棒。卢氏县先后与上海市农科院、河南省农科院开展“院县共建”，成立河南金海中原食用菌研究院，开展食用菌良种繁育和新技术推广。先后投资 3500 余万元建成豫西地区最先进的菌种研发实验室，与上

海市农科院食用菌研究所合作开展的香菇液体菌种产业化应用关键技术研发和推广项目，2020年4月经中国菌物学会组织专家鉴定，成果达到国际领先水平。先后引进培育金海生物、信念集团2家食用菌省级龙头企业，投资近8亿元建成国内技术装备一流的工厂化菌袋加工基地3个，自动化生产线8条、智能化养菌车间42座，成为目前国内生产工艺最先进、生产规模最大的菌袋加工基地。其先进的生产工艺，有效降低劳动强度，提高成品率，染菌率保持在千分之二以内，出菇产量提高20%以上。全县累计培育香菇菌棒加工厂企业11家，年产能超过8000万棒。

3.不断完善产业服务体系。近年来，全县有计划梯次推进建设仓储配送物流体系，实现香菇仓储物流体系村、镇、县级三级全覆盖。目前，全县建成冷库583座，库容到达2.5万吨，冷藏运输车辆30余台，日运输能力达到300吨。建成香菇交易大数据平台1个，建成卢氏县产业扶贫物流园，已成功入驻物流企业16家，快递企业7家，电商企业4家。卢氏县农村物流三级网络节点体系建设项目建设的16个乡镇综合服务站和300个村级网点，已逐步开始运营。各乡镇党支部领办合作社组建联合社抱团发展，开展购销贸易服务，联合社覆盖率达到60%，已初步形成县、乡、村三级快捷、高效、便利的仓储物流体系。

4.提升产品质量，加强品牌建设。卢氏县始终将食用菌产品质量作为产业发展的生命线，着力加强内涵建设、品质提升、品牌打造。在全省率先建成了覆盖重点龙头企业和合作社的食用菌质量追溯和信息化平台体系，随时对不少于 900 个食用菌大棚进行监督和管理，产前抓监管、产中抓生产、产后抓追溯。食用菌产业共获得“三品一标”认证 13 个，打造了“卢氏黑木耳”“原本卢氏”2 个区域公用品牌和“有盼头”“深山卢菌”“山海食经”等 30 余个食用菌特色品牌。卢氏香菇先后获得“中国国际农业博览会名牌产品”“河南省农村科技博览会金奖”。卢氏县先后获得了“全国食用菌产业化建设示范县”“国家级出口香菇质量安全示范区”“全国食用菌工作创新奖”等荣誉。2019 年成功创建省级食用菌现代农业产业园；2020 年成功创建国家级伏牛山香菇产业集群；2022 年成功创建全国绿色食品原料（香菇）标准化生产基地；2023 年朱阳关镇成功创建首批国家农业产业强镇。

5.积极发展精深加工，延长产业链条。持续强化项目支撑，引导支持食用菌企业坚持市场导向、强化创新驱动，多方面、全方位、多元化方向发展，围绕保健食品、香菇食品、特色食品等方向，鼓励、支持有实力的企业开发生产附加值高的香菇系列加工品，拉长产业链条提高品质档次和市场竞争力，提升香菇品牌影响力。全县初步形成菌种研发、菌棒生产、标

准化种植、产品回收加工、仓储物流、电商交易、综合服务、废弃菌棒回收利用等上中下游全产业链发展格局。培育食用菌精选加工销售企业 1 家、香菇水饺加工企业 1 家、香菇酱生产企业 2 家、利用香菇废旧菌袋生产有机肥企业 1 家、推动闽航、昊成、泰源、荣恒等 8 家食用菌出口企业转型发展，新建香菇多糖多肽提取加工生产线，年综合产能达 1000 吨，开发有香菇多糖固体饮料、压片糖果等系列产品，提取加工渐成集群发展态势，产能翻了一倍，精深加工比例明显提高。通过招商引资引进客商投资建设的香菇调味品加工、香菇辣条等即食食品加工、香菇脆片等香菇食品加工等项目正在加快建设。培育出口企业 23 家，全县食用菌产品出口总额达到全市前列。

诚如您们所言，我市食用菌产业虽然取得了一定的成绩，产量、产值连续多年位居全省前列，但仍面临着香菇产业整体大而不强，发展层次还处于较低水平，卢氏香菇品牌价值尚未凸显等问题。下一步我们将充分吸收您们提出的建议，着力加快推动卢氏县香菇产业产业高质量发展，重点做好以下几方面工作：

1.狠抓重点项目建设，夯实产业基础。围绕将卢氏县打造成国内知名“中国香菇第一县”、国内闻名的“菌菇食品加工强县”、国内最大的“食药菌提取加工基地”、国内最具影响力的“菌菇交易中心”目标，创新投融资机制，调动各方参与，

狠抓重点项目建设，打造国家级食用菌现代农业产业园。总投资 5 亿元，在卢氏县先进制造业开发区、朱阳关镇新建 2 处日产 12 万棒的工厂化菌棒加工产业园，建成投产后新增香菇工厂化制棒能力 8000 万棒；总投资 1.38 亿元，建设日产 5 万袋年产 1800 万袋的白玉菇、鹿茸菇工厂 1 座；总投资 3.2 亿元，建设卢氏县综合物流配送中心 1 处；总投资 3200 万元，改扩建香菇食品精深加工厂 1 处，建成后年可生产香菇类系列食品 3.8 万吨；总投资 1000 万元，建设省级食用菌菌种研发平台 1 处，提升全市优质菌种研发和规模化生产水平。

2.提升产品质量，做大产业规模。坚持“适度集中、规模发展”的原则，加快由分散生产向连片生产、简易设施向园区设施转变。以伏牛山香菇产业集群、全国绿色食品原料标准化生产基地、朱阳关镇省级“一村一品”示范村镇、国家级农业产业强镇等项目建设为依托，加快香菇林下栽培模式向设施栽培模式转变，着力解决林下香菇受天气影响、品质不高、出菇周期短的问题，积极推广食用菌设施栽培，加快传统菌棒生产模式向清洁化菌棒模式转变，推动全县食用菌规模化集约化生产水平进一步提高。

3.健全营销体系，打造专业化香菇交易市场。充分发挥现有香菇交易市场作用，在交通便利、产品集中的乡镇建设香菇专业交易市场，持续推进卢氏县综合物流配送中心建设，通过

完善市场设施和功能，培植专业销售队伍，规范经营行为，打造辐射豫晋陕三省的香菇产品集散交易中心。建立香菇大数据中心，健全市场监测预警和流通信息服务体系，及时搜集、发布全国各地香菇市场价格和供求信息，指导和服务产业发展。加快发展香菇冷链物流体系和配套设施建设，积极培育冷链物流企业，为香菇生产、加工、包装、冷藏、销售提供专业化、规范化、高效率的冷链物流服务，降低物流成本，扩大销售范围，增强卢氏县菌品竞争力。积极推进以“互联网+”形式的香菇营销创业、创新行动，鼓励和发展香菇销售龙头企业，指导企业、合作社、生产基地和产销大户利用阿里巴巴、淘宝、中国网库等电商平台，开展互联网营销，培植经营卢氏香菇的电商，减少中间环节，对接销售市场，在全县形成功能完备、服务完善和充满活力的食用菌营销体系。

4.加强服务指导，增强产业发展后劲。大力推广食用菌标准化生产，完善食用菌生产、贮藏保鲜、加工、包装等各个环节标准体系，使食用菌生产有标可依，依标生产，全面提升食用菌标准化生产水平，打造全国种植业“三品一标”基地。推动政府部门、企业加强与院校合作，积极引进、培养优秀人才，提高自主研发水平，为产业发展提供坚实的科技支撑。依托高素质农民培育，培训一批懂生产、懂管理、懂经营的职业菇农和土专家。多形式、多渠道开展食用菌新品种、新技术宣传推

广。大力推广卢氏食用菌生产数字化管理模式，建立完善食用菌质量安全追溯体系，落实食用农产品承诺达标合格证制度，规模以上企业实行“合格证+二维码”的产品追溯制度，加大自检、抽检力度，实现食用菌生产从原料到产品的质量安全全程追溯管理，推动卢氏县香菇产业持续健康发展。



联系部门及电话：市农业农村局经济作物科 0398-2806123

联系人：葛岳

抄送：市人大选工委（3份），市政府督查室（1份）。

三门峡市农业农村局办公室

2024年5月30日印发