

A类

公开

云南省供销合作社联合社

关于云南省第十四届人大二次会议 第0425号代表建议协办意见的函

省林草局：

云南省第十四届人大二次会议《关于支持迪庆州林下产业发展的建议》（第0425号，以下简称《建议》），经认真分析研究，涉及我单位的协办意见如下：

一、办理工作开展情况

首先，非常感谢罗朝峰代表对云南省特别是迪庆州林下产业发展的高度关注。《建议》分析了迪庆州近年来林下产业发展的现状和存在的主要问题，并提出了加强林下产业发展的4个具体建议，这也是我们正在研究解决发展林下食用菌产业的具体问题。我们高度重视《建议》，省供销合作社领导对《建议》办理提出了明确要求，明确了责任处室和具体承办人，积极研究办理工作。我们也正在积极努力、共同发力，推动全省林下食用菌产业高质量发展。

二、关于《建议》中反映的问题

主要是食用菌产业发展内生动力不足、缺少林草产业发展规划、林下食用菌产业依赖原始采集、没有发挥资源优势、企业发展科技支撑不足等。经分析研究，我们认为迪庆州乃至全省食用菌产业普遍存在以下几个方面的问题：

一是企业实力不强。云南省食用菌企业普遍弱、小、散，龙头企业少，规模化、规范化和标准化程度较低，全省年产值超过亿元的企业只有 8 家，年产值超过 5 千万元的也只有 15 家，且栽培以农户分散栽培为主，带动力不强。

二是保护资源不力。野生食用菌资源保护不力，对野生食用菌不合理、不科学的过度采集，导致资源破坏严重。目前，尚未全面建立相关的保育促繁机制、措施，影响了食用菌产业高质量可持续发展。缺乏野生菌资源保护、管理、采摘、市场准入标准等相关政策法规。

三是品牌打造不优。虽然“云菌”品牌体系建设初见成效，但品牌知名度还不高，没有形成“云菌”品牌体系。截至 2023 年 12 月，全省食用菌获无公害农产品、绿色食品、有机农产品和农产品地理标志产品数量只有 215 个，企业方面没有一个全国叫得响的食用菌产品品牌。

三、关于《建议》内容的答复

关于建议加强科技支撑，加强对食用菌产业发展的指导等相关内容，这是我们食用菌主管部门一直在努力解决和改进的工作，就《建议》内容，结合我们的职能职责，我们的

协办意见如下：

（一）省委省政府高度重视食用菌产业发展。近年来，为贯彻落实省委、省政府加快推动品牌强农决策部署，持续打造“区域品牌+企业品牌+产品品牌”的“绿色云品”品牌矩阵，“云菌”品牌数量快速增长，品牌效益持续增长。为做大做强“云菌”品牌，相继出台了《云南省加快食用菌产业发展的指导意见》（云政函〔2020〕97号，以下简称《指导意见》），省供销合作社编制出台了《云南省食用菌产业十四五发展规划和二〇三五年远景目标》。食用菌产业发展已纳入云南省农业现代化重点产业工作同部署、同推进。初步形成了各部门通力合作，各司其职促进食用菌产业发展的工作推进机制。

（二）持续加大政策资金扶持力度。2021年省财政安排预算资金3500万元，采取以奖补方式支持全省食用菌产业发展。2024年，省财政安排了2000万元，用于支持全省食用菌产业发展。近三年来，全省“三品一标”成效明显，取得了食用菌国家标准4项、行业标准6项、团体标准14项，食用菌新品种15个，食用菌地理标志5项，食用菌有机食品68个，食用菌绿色食品14个。

（三）加大项目发展支持力度。近期，为深入贯彻落实《指导意见》，云南省供销合作社联合省财政厅，即将印发实施《关于进一步加强云南省食用菌产业发展的支持措施（试行）》。《措施》进一步细化了支持全省食用菌产业发展

的项目建设、基地建设、品牌建设以及政策资金扶持等内容。特别是关于加强野生食用菌保育促繁基地建设的内容，正是适合迪庆州发展林下食用菌产业的，请迪庆州相关部门关注《措施》的贯彻落实。

四、下一步工作重点

根据云南省委、省政府印发的《云南省农业现代化三年行动计划（2022--2024年）》《指导意见》和省供销合作社编印的《云南省食用菌产业十四五发展规划和二〇三五年远景目标》等文件精神，为加快我省食用菌产业转型升级，推动我省从食用菌资源大省向产业强省转变。

（一）加强野生食用菌保育促繁基地建设。利用松茸、块菌（松露）、美味牛肝菌、干巴菌、鸡枞、青头菌等高值优势，珍稀野生食用菌保育促繁的核心技术，在野生食用菌重点产区选择适宜林地，建设保育基地，采取“种质资源封育+保育促繁+包山养菌”等方式，提高野生食用菌产量及质量。在野生食用菌重点产区分类梯次推进建设野生食用菌保育促繁促产先行示范区以及稳步发展区，有基础的基地配套研究提升保育、采集、保鲜等技术并推广使用，先行示范区配套建设规模适度的分拣、分级预冷、预包装场所及冷链物流体系。坚持“林-菌”复合型可持续发展，建设块菌（松露）、天麻、茯苓等食用菌仿生栽培（培育）示范基地。建设“野生食用菌保育+采集+餐饮+民宿”的“林-菌-旅”示范点。

（二）强化资源数字信息化建设

在全省食用菌种质资源普查调查的基础上，以中华全国供销合作总社昆明食用菌研究所已有的食用菌“一区两馆五库”种质资源保育体系为依托，建立一个集种质资源库、菌株保藏库、活体组织库、遗传物质库、有效成分库、信息数据库等数字化、信息化的云南食用菌种质资源大数据中心，搭建食用菌种质创新与高效利用智慧服务平台，为云南食用菌种质资源保护与种质创新利用，实现可视化服务和智能决策，推动云南食用菌产业数字化转型发展。

（三）大力推进政策法规完善

完善野生食用菌种质资源保护管理、封山育林育苗、采集规范等相关法律法规，禁止掠夺、无序、过度、破坏式采挖，从根源避免资源的严重破坏，有利于引种驯化、丰富我省栽培食用菌品种，促进栽培食用菌产业发展，推进我省食用菌产业形成健康、可持续、高质量的全国独特高原特色产业。

（四）强化科技支撑和标准体系构建。加强野生食用菌种质资源可持续利用技术体系建设，依托“云南省食用菌产业发展研究院”等现有的科技创新平台，研究野生食用菌驯化和食用菌优良菌种选育、全程保鲜、附加值提升、检验检测等技术，构建全产业链科技支撑体系。构建涵盖野生食用菌采收、保育促繁、栽培、保鲜加工及产品、检验检测、流通、食品安全的野生食用菌标准体系。配合相关部门做好“三品一标”认证，鼓励经营主体做好品牌培育。

（五）加大野生食用菌的科普宣传力度。加强野生食用

菌科普宣传，提高群众识菌、采菌、爱菌、护菌的科学意识。宣传并讲好“识菌、采菌、食菌、爱菌”的“菌文化”故事，充分发挥云南食用菌种质资源、自然资源、菌文化资源优势，坚持保护与开发并重，加大我省野生食用菌的宣传力度，积极参加或举办野生食用菌宣传推介活动，不断增强“云菌”品牌在国内外知名度和影响力。

云南省供销合作社联合社

2024年4月5日

(联系人及电话：石祥成、李江，0871—63662605)