

四川省农业科学院农村发展研究中心 四川省农业科学院乡村振兴研究中心 工作简报

2018 年第 10 期

(总第 46 期)

四川省农业科学院农村发展研究中心

四川省农业科学院乡村振兴研究中心

四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所

2018 年 11 月 5 日

加快高原藏区羊肚菌产业“高质量”发展的建议

为深入贯彻党的十九大精神和省委十一届三次全会精神，积极响应省委“大学习、大讨论、大调研”活动，科技扶贫万里行食用菌产业技术服务团 42 团（以下简称 42 团）于 2018 年 3 月 26 日至 6 月 29 日重点围绕甘孜州羊肚菌产业发展开展了专题调研，就甘孜州高原羊肚菌产业发展成效与经验进行深入分析，发现普遍存在基地标准缺失，品牌影响力较弱，易产生“劣币驱逐良币”现象。鉴于此，调研组提出加快在川西高原推广羊肚菌产业的几点建议供党委政府决策参考。

一、羊肚菌产业在甘孜州的成功经验

（一）创新“产学研”模式，两次刷新单产纪录

在创新机制方面，甘孜州政府和四川省农科院建立了

“院州”合作框架，以农牧供销合作局作为牵头单位，以康定市、泸定县、丹巴县、道孚县农牧科技和供销合作局等为组成单位，以四川省农业科学院、甘孜州科学研究所为技术支撑，以四川金地田岭润生物科技有限公司等为龙头带动，以专业合作社为主要组织形式产学研共商共建共享模式，创新探索出了高原羊肚菌净作，羊肚菌与草莓、水果、油菜套作，羊肚菌与水稻、玉米、香菇轮作等栽培模式，并屡破高产纪录。

（二）加强宣传推动，品牌效应逐渐显现

甘孜州羊肚菌的大田商业化栽培成功，引起大量投资者、企业家、开发商的密切关注，商业化、规模化生产不断发展，市场随之不断开拓，还迎来了四川羊肚菌生产观摩培训暨产销对接现场会等业内重大会议在甘孜州召开，为提高高原羊肚菌知名度搭建了平台。通过申报、评审，甘孜州康定市被中国食用菌协会授予“中国高原羊肚菌之乡”，“中国高原羊肚菌之乡”金字招牌将对甘孜州羊肚菌品牌打造、市场开拓和产业发展具有重要意义。

（三）创新组织经营模式，农民真正得到实惠

甘孜州康定市三合乡江坝村的羊肚菌快速发展成效得益于“能人引领+联户合作+帮扶贫困户”的发展机制，突出体现了能人的引领带动作用。丹巴县格宗乡羊肚菌发展实行“乡统筹+农户（贫困户）”的发展模式，突出体现了城乡统筹科学发展的作用。喇嘛寺村的羊肚菌产业发展实行“干部帮扶+专业合作社辐射+全县开花”模式，突出体现了县委政府干部帮扶作用。

二、加快在高原藏区高质量发展羊肚菌的建议

（一）加强顶层设计，明确目标定位

高原藏区是全省脱贫攻坚“四大片区”之一，贫困面广量大、贫困程度深，同步全面建成小康，产业扶贫是支撑。以“中国高原羊肚菌之乡”品牌打造为引领，加速羊肚菌产业技术高原本土化，建立品种筛选、菌种生产、基地建设、加工营销、品牌文化等羊肚菌一体化产业体系，加速推进建成大渡河流域3万亩“菌王谷”，做大做强高原藏区羊肚菌区域性特色支柱产业，为四川省脱贫攻坚树立产业扶贫典范，打造全省乃至全国最大的羊肚菌产业基地。

（二）开展适宜性评价，因地制宜“精准”发展

羊肚菌产业发展应遵循市场规律，避免过度扩张，应科学规划，适度规模发展。在产业发展中做到“两个精准”和“一个精细”，即规划要精准，重点针对甘孜州、阿坝州、深度贫困县开展生态适宜性调研，合理规划发展规模，稳步发展；技术要精准，推广适合高原藏区河谷及半高山栽培的技术；管理要精细，要求种植户种植管理要精细，根据所处环境、小气候对管理技术进行适当调整，确保成功。

（三）加强产研合作，完善高原羊肚菌技术体系

一是依托“院州”合作科研团队作为技术支撑，加大羊肚菌新品种驯化选育，筛选出适合甘孜高原推广种植的高产、优质、抗逆性好的羊肚菌新品种。探索创新高原种植的高产栽培技术，推广高原羊肚菌净作，羊肚菌与草莓、水果、油菜套作，羊肚菌与水稻、玉米、香菇轮作等栽培模式，着力解决羊肚菌连作、病虫害、高低温危害等问题。加大高原反季节羊肚菌栽培技术研究，在道孚等高海拔县域，探索海拔3000m以上区域羊肚菌产业新模式。二是完善技术服务体系，加强技术培训。建议制定柔性人才引进政策。通过柔性引进省级专家和人才队

伍，结合培养地方州、县、乡、村各级人才，组建省、州、县、乡、村“五位一体”的技术服务队伍。在羊肚菌播种、营养袋制作、营养袋摆放、养菌管理、出菇管理等关键环节对种植户进行技术指导、培训，帮助农户解决实际问题。

（四）实行抱团发展，建立羊肚菌产业化联合体

成立甘孜州食用菌协会，培育交易市场，加大招商引资力度，引进有实力有责任担当的龙头企业，培育本地有潜力的企业，以龙头企业为引领，成立甘孜州羊肚菌产业化联合体，联结各利益主体，构建羊肚菌展产学研共商共建共享“科研院所+农业科技部门+公司（合作社）+农户”的组织模式，形成产、供、销利益共同体，建立高原羊肚菌产业化发展体系。

（四川省农业科学院土壤肥料研究所 黄忠乾、李小林、苗人云、叶雷；

四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所 郭耀辉；

甘孜藏族自治州农业科学研究所 杨开俊、陈杭、唐明先）

主 编：吕火明

电 话：(028)84504706

副 主 编：李 晓

传 真：(028)84504997

本期责任编辑：杜兴端

地 址：成都市净居寺路 20 号附 101

网 址：www.chinawestagr.com

（四川省农科院信息所内）

电子邮箱：[ncfzxx@163.com](mailto:nfzxx@163.com)

邮 编：610066