

T 特别关注

产量从原来的每平方米不足0.5公斤，提高至目前的2公斤。

据介绍，利用工厂化栽培技术，可实现少占用或不占用耕地的集约化生产，大幅提高了单位土地面积的经济效益。与此同时，整个栽培过程在精准控温、控湿的菇房内进行，既满足了羊肚菌对生长条件的要求，也杜绝了农药化肥、土壤重金属的污染。应用该技术栽培羊肚菌，从播种到成熟，生长周期仅需80天。

推广栽培效益提升

随着栽培技术的逐渐成熟，羊肚菌成为近年来我国栽培食用菌最畅销的品种之一。“羊肚菌适应出菇区域广，栽培操作相对简单，其栽培方式与传统的农耕生产有相似之处，便于推广。”刘绍雄说，目前我国羊肚菌栽培主要是开放式无基料栽培，与传统食用菌的栽培模式有较大区别，从栽培环节来看，栽培操作比较简单，但其受土壤条件、周围环境和气候变化影响较大，对光照、湿度、温度和氧气非常敏感，应该全方位提高对羊肚菌的认识，做到精细化管理。

在保山市施甸县伍福村，农户吴广彪以前一直种植黑木耳，但栽培效益不高。2020年在昆明食用菌研究所菌种中心科技人员的建议下，吴广彪从昆明食用菌研究所拿了菌种试种了羊肚菌，每亩投入8000多元。“一般来说，羊肚菌栽培亩产量约200公斤，但伍福村气候条件好，在研究所科技人员耐心指导下，一亩的产量高达530公斤，亩均毛收入可达六七万元。”吴广彪介绍说。

随着羊肚菌人工栽培技术的不断推广，带动了更多农户和企业进行种植。“2020年，公司累计生产1.14万亩羊肚菌菌种，供给全国适宜种植区。”丽江中源绿色食品有限公司副总经理邱继权说，羊肚菌菌种的生产为公司创造了可观的经济效益，仅这一项就创造了年均3000万元的销售额。

羊肚菌产业的快速发展，不仅推动了羊肚菌生产、加工领域的技术创新，还带动了特色食品开发、餐饮、休闲旅游业的发展，加快了一二三产业的融合发展。

本刊记者 谭江华 / 文
昆明食用菌研究所菌种中心供图



昆明市五华区某羊肚菌栽培基地