

转型季

聚焦农业新业态

灵活经营让小农场创造大效益

在新疆农业规模化、集约化水平快速发展的今天,几十亩乃至百余亩的土地并不能完全代表现代农业之“大”,然而兼具小农经济和集约经营双重优势的家庭农场,凭借以家庭为主体的灵活经营特性,在农业转型升级的进程中不断崭露头角,一座座小农场创造出大效益。



□刘毅

近年来,新疆积极发展多种形式土地适度规模经营,培育壮大新型农业经营主体,支持家庭农场开展土地流转、信贷保险、科技投入、农产品质量提升等工作,提高家庭农场发展水平。2020年,根据农业农村部办公厅《关于做好2020年全国家庭农场名录系统信息填报等相关工作的通知》要求,新疆把符合条件的种养大户、专业大户等规模农业经营户全部纳入家庭农场实施名录制管理,家庭农场管理由认定管理向名录管理模式转变,新疆家庭农场体量规模迅速扩大。

截至今年1月,新疆(不含兵团)纳入名录管理的家庭农场数量已超11万个,涉及种植业、畜牧业、渔业等多个领域,成为新疆新型农业经营主体中发展速度最快、体量最大的一支重要力量。

适度规模提升综合效益

阿克苏市喀拉塔勒镇尤喀日萨提村,占地面积1115亩的疆南林果种植家庭农场经过数年发展,种植结构不断优化,种植面积不断扩大,成为一家集红枣、苹果、苗圃种植为一体的多元化经营示范农场和南疆四地州重要的果树、防沙苗木育苗基地。

“农场能取得今天的发展成绩很大程度上得益于家庭农场的制度优势,我们可以及时抓住市场机遇,优化调整发展策略,提高农场发展质量效益。”疆南林果种植家庭农场负责人曹晓飞说,2008年以来,农场改变过去单一的棉花种植模式,不断丰富和拓展经营领域,通过土地流转扩大发展规模,先后发展红枣、苹果、苗木等产业,实现经营领域多元化。

在不断拓宽经营领域的同时,家庭农场通过科学化管理,不断提高农业生产质量和效益。

“我们根据品种特性分区进行苗木扩繁,配套灌水施肥设施,提高苗木成活率和质量,农场近两年的苗木成活率基本保持在90%以上,随着市场需求不断增加,连续两年效益在200万元以上。”曹晓飞说,家庭农场率先推广红枣稀植技术,增加通风透光,合理修剪,有效避免病害发生,还在当地推广建立2000亩红枣高效种植示范基地,帮助当地枣农提高种植水平和收入。

如今,有了一定发展基础的疆南林果种植家庭农场开始借助互联网等新技术、新手段,在更大的市场展示自身实力。

“我们借助短视频等现代化传播方式,通

过抖音等平台推广农场生产的苗木等产品,取得了很好的效果。”曹晓飞说,2019年以来,农场有一半的苗木订单来自短视频推广,订单金额达到100万元。

成为现代农业发展的先行者是很多家庭农场在发展中的表现出的特性。呼图壁县五工台镇百泉村智宇家庭农场,通过土地流转、托管等形式,提高棉花生产集约化水平,通过推行“一膜六行”的种植模式和侧面封土等作业经验,将棉花产量由原来亩产200公斤提高到400公斤,大大提高了当地土地流转价格,帮助村民提高收入。

截至目前,新疆家庭承包耕地流转总面积1065.8万亩,其中151.3万亩流转入家庭农场,占流转总面积的14.2%。家庭农场等新型农业经营主体把分散的农户和瞬息万变的市场联系起来,将各种生产要素向优势产业和特色企业集聚,已成为推进土地流转和适度规模经营的有效载体,为农业生产提质增效奠定了基础。

产业融合拓宽发展空间

家庭农场的发展优势在于经营制度的灵活,最直接体现在农业产业的融合发展,创造了更广阔的增收空间。

2021年春节期间,到和硕县曲惠镇老城村李仁振家庭农场观光采摘的游客络绎不绝,农场在春节假期接待近3000名游客,这让农场负责人李仁振看到了农业产业融合发展的巨大潜力。

“旅游采摘已成为农场经营的重要依托,其收入已超过了设施农业本身。”李仁振说,如今,家庭农场已形成集大棚种植、特禽养殖以及林果采摘于一体的多元经营模式,融合发展不仅带来了更好的效益,也进一步让农场明确了今后的发展方向。

“我们将结合旅游业发展和市场需求,合理制定种植计划,优化农业生产结构。”李仁振介绍,2021年,家庭农场计划为游客提供更好的采摘服务,稳步提升有机蔬菜、鲜食水果、特色瓜果种植管理水平,争取实现四季采摘,进一步挖掘融合发展的带动效益。

将家庭农场打造成开心农场的还有阿克苏市盛世桃源家庭农场。该农场以种植林果为依托,将家庭农场打造成以美丽庭院和果园为主

观光的休闲场所。

“融合发展为家庭农场发展创造了广阔空间。”盛世桃源家庭农场负责人谭蜀疆说,近年来,农场在不断优化种养结构的同时,积极探索融合发展方式,游客不仅可以在农场采购购

买各类农产品,还可在园内休闲区烧烤或野炊,农场提供保障服务。农场专门设立休闲区,设有秋千、羽毛球场、桌球场等,并搭建圈舍养殖家禽,方便游客观赏或进行亲子教育活动。

“果树林立的家庭农场创造了良好的生态环境,这也是我们可以利用的优势资源。”谭蜀疆说,2021年,家庭农场将结合农村人居环境整治,进一步提升环境质量,完善基础设施,提高旅游接待能力,将家庭农场打造成集多功能于一体的精品农庄,不断探索现代农业发展之路。

上下联动培育特色产业

家庭农场发展的精妙之处往往在于以较小的体量撬动较大的产能。

拥有60亩种植基地的新源县高峡农场,虽然土地面积并不算大,但在当地发展树莓产业的过程中,已逐步成长为带领农民增收致富的龙头。

“目前,我们带动坎苏镇和那拉提镇500余户农民开展树莓庭院种植,取得了很好效益。”高峡农场负责人张高峡介绍,农户利用庭院空闲土地从事树莓种植,亩均收益达3000元以上。

为了做大做强树莓产业,高峡农场近年来除了做好自身种植,还组建了合作社和加工企业,引进树莓加工生产线,提高产业附加值。

“2020年销售了3万瓶树莓罐头、1万余瓶果酱,产值超过100万元。”张高峡说,近年来得益于产业链的不断延伸和产业模式的日趋健全,家庭农场经营的树莓产值增加了近10倍。

过去带着农民一起种树莓,如今带领农民参与到产业发展中,享受产业链延伸带来的红利,高峡农场与树莓产业共同成长,实现了农户与经营主体的双赢。

“我们将利用好产业发展的强劲势头,充分发挥家庭农场优势,进一步提高树莓产业发展质量。”张高峡说,2021年,农场将以生产有机鲜食树莓为主,打造高端精品农业,继续深耕市场,让树莓产业惠及更多农户。

得益于产业的发展,李仁振家庭农场的带动能力也在不断增强。“采摘游客越来越多,对农场的管理也提出了更高要求,这也形成了更多的用工需求。”李仁振说,目前,家庭农场除长期务工人员外,还吸纳周边近300人参与农场的季节性管理工作,人均月工资达到3500元左右,成为村民务工就业的热门地。下一步该农场将建立更加紧密的利益联结机制,让更多农户享受产业发展红利。

【案例】

河北食用菌产业撑起群众“致富伞”

□王士波

2020年,河北栽种鲜食用菌总产量达到318万吨,同比增长17.7%,辐射带动50万农民受益,小蘑菇已成为由脱贫攻坚转向乡村振兴的“致富菇”。

近年来,河北省委、省政府把食用菌产业作为促进农民增收致富、贫困地区脱贫的重要产业,先后出台促进食用菌产业快速健康发展、食用菌产业扶贫行动等政策扶持文件,大力开展食用菌优势特色产业集群建设,通过政府引导,政策支持,渠道畅通,强力推动了全省食用菌产业发展。2020年,河北越夏食用菌入选国家优势特色产业集群建设,为河北省食用菌产业发展带来了新机遇、新动力。截至目前,全省统筹财政资金5亿元,引导社会资本22亿元,推动了全省食用菌产业快速发展壮大。各省直部门充分发挥自身优势,统筹资源向食用菌产业集中倾斜,进一步厚植了全省食用菌产业高质量发展土壤。

为全面提升食用菌质量效益和产业竞争力,河北省农业农村厅在全省范围内开展了“两品一标”认证,全省通过绿色认证面积9350亩,认证产量60125吨。大力开展品牌提升行动,全省注册食用菌商标达到135个,省级名牌产品达到30个,培育了“平泉香菇”“阜平老香菇”“遵化香菇”等区域公用品牌和“森源”“瀑河源”等企业品牌。平泉香菇”被评为首批河北省十佳名优农产品区域公用品牌。

此外,在科技支撑方面,全省建立了30多个食用菌产业科技平台,并于2013年在全国率先组建了食用菌现代产业技术体系省级创新团队,形成了一支广覆盖、高层次、勇创新的“智库专家团”,成为河北省食用菌产业科技发展的中坚力量。各食用菌种植大县也与中国农科院、中国农业大学等科研院所签订战略合作协议,实现了产学研用深度融合,为河北食用菌产业高质量发展注入强大动力引擎。

产业兴旺离不开龙头企业带动,目前,河北省共培育规模以上食用菌龙头企业达320家,食用菌农民专业合作社300多家,省级示范农业产业化联合体6家,带动建档立卡贫困户3.97万户。建立了“龙头企业+专业合作社+基地+农户”利益联结机制、订单农业利益联结机制、股份合作利益分享机制、“一地生四金”模式,农民由原来单纯“卖菜”,变成租金、股金、薪金、现金“四金”收入,让全民共享发展红利。平泉“零成本”生产、“零风险”经营、“零距离”就业的“三零”产业扶贫模式和阜平“六位一体六统一分”现代食用菌产业经营模式,形成企业和农户的利益共同体。