

通渭县发展金银花产业的优势及对策

张增强¹, 杜银川², 魏军团³, 王文奎⁴

(1. 甘肃省通渭县农业广播学校, 甘肃 通渭 743300; 2. 甘肃省通渭县中药材产业办公室, 甘肃 通渭 743300; 3. 甘肃本草元中药材有限公司, 甘肃 通渭 743300; 4. 甘肃省通渭县经营管理站, 甘肃 通渭 743300)

摘要:简述了通渭县金银花的主要发展现状, 分析了通渭县发展金银花产业优势, 并提出了强化政府扶持, 提供资金保障; 强化技术开发, 提供技术保障; 强化品牌意识, 提供市场保障等发展对策。

关键词:金银花; 产业优势; 发展对策; 通渭县

中图分类号:S567 **文献标志码:**A

文章编号:1001-1463(2017)02-0070-05

[doi:10.3969/j.issn.1001-1463.2017.02.021]

金银花为忍冬科忍冬属多年生半常绿缠绕木质藤本植物, 别名忍冬花、忍冬、双花、金花、银花等, 茎、叶、花均可入药, 其味甘微苦、性寒、无毒, 具有清热解毒、止血消肿、通经活络、疏散风热的作用, 既是集保健、药用、观赏及生态功能于一身的作物, 又是药食兼用中药材之一^[1-2]。在盐碱沙地、山岭瘠薄地、土丘荒坡、路旁地边、河旁堤岸以及林果行间均可种植。金银花根系发达, 抗旱能力极强, 适合西北干旱地区栽培^[3-4]。为实现调整产业结构, 拓宽农民增收渠道, 加速脱贫攻坚进程, 通渭县从2013年开始, 在深入开展调研论证的基础上, 结合金银花生长习性, 从山东九间棚公司引进了金银花品种九丰1号、九丰2号, 在县域海拔2 210 m以下、年平均气温4.0~7.3℃的不同区域内进行了试验栽植。我们总结了通渭县金银花栽植情况及产业发展优势, 并提出可行性对策, 为通渭县金银花的大面积推广提供参考。

1 发展现状

自2013年通渭县成功引进栽植金银花以来, 在政府的大力倡导和种植大户的示范带动下, 金银花种植面积逐年扩大, 目前已发展到70 hm²。金银花种植为栽植农户带来了客观的经济效益, 栽植当年单株鲜花量为0.15 kg, 鲜花产量2 025

kg/hm², 折合干花产量405 kg/hm², 产值40 500元/hm², 纯收益281 400元/hm²; 第二年单株鲜花量为0.29 kg, 鲜花产量3 915 kg/hm², 折合干花产量783 kg/hm², 产值78 300元/hm², 纯收益65 940元/hm²^[5]。栽植金银花成为当地农民增收致富的又一新型产业。

2 发展优势分析

2.1 环境优势

金银花适应力极强, 耐旱、耐热、耐涝、耐盐碱、可在黏壤土、沙土、pH 5.0~9.5的土壤中均能正常生长, 且生长快、寿命长、在山沟、河提以及林果行间均可种植, 但以湿润、肥沃的深厚沙质土壤最佳^[1,6]。通渭县位于甘肃省东南部, 地处黄土高原丘陵沟壑区, 属于温带半湿润半干旱性季风气候, 海拔1 410~2 521 m, 年平均气温7.7℃, 无霜期120~160 d, 年降水量380 mm左右, 年蒸发量1 500 mm以上, 完全符合金银花的生长条件。另据近几年推广试验看, 海拔2 100 m以下、年均气温6℃以上、降水量400 mm以上的背风向阳旱川地、梯田、缓坡地带, 均适宜金银花种植。

2.2 格局优势

通渭县是农业大县, 传统种植以冬小麦、小杂粮、马铃薯为主。近年来, 随着全膜双垄沟播

收稿日期: 2016-11-28

通信作者: 张增强(1983—), 男, 甘肃通渭人, 农艺师, 硕士, 主要从事农业技术推广等工作。联系电话:(0)15095466894; (0)17793298305。E-mail: zqzhang2009cn@163.com。

技术的大力推广，使玉米产业成为全县打不倒、旱不垮的“铁杆庄稼”。但随着种植面积和单产达到极值，且玉米价格持续走低、增收空间的逐渐缩小，县委、县政府提出了引进抗旱抗寒、适应性强、增收见效快的金银花产业的思路，为定西市打造“中国药都”增添了“新兵”，为全县农民增收脱贫开拓了新途径。同时，金银花产业的发展使通渭县初步形成了饲草种植、粮食种植、金银花种植互补的产业新格局。

2.3 品质优势

通渭县土壤疏松适宜，日照充足、昼夜温差大，土壤、空气、水资源污染程度低等优势为生产高品质金银花原料奠定了基础。经定西市药品检验检测中心检测，通渭县栽植的金银花主要药用成分绿原酸和木犀草苷含量高出《药典》2~3倍，铅、铬、铜3种重金属含量均低于《药典》规定标准，农药残留几乎为零，其品质远高于原产地山东省平邑县生产的金银花，是打造金银花无公害出口基地的理想区域。

2.4 劳动力优势

通渭县常住人口40.35万人，其中农业人口32.17万人，农村劳动力23.29万人，除部分青壮年常年外出务工外，其余劳动力主要从事日常农业生产活动。但由于当地增收渠道单一、经济效益较低，致使大部分劳动力存在“两头跑”现象。而近几年大批外出务工人员返乡，使全县农村富余劳动力增多，为大力发展金银花产业提供了充足的劳动力资源。

2.5 政策优势

为进一步加快通渭县金银花产业发展步伐，把金银花产业培育成全县农业增效、农民增收的特色优势产业，县政府出台了一系列优惠政策。种苗方面按照政府补贴70%、农户自筹30%的标准进行补贴；鲜花收购方面通渭县与甘肃九间棚公司签订了订单回收协议，收购价格随行就市，且干花最低收购价格不低于50元/kg（鲜花不低于10元/kg），确保了农户的种植效益；同时，对金银花种植专业合作社按照每种植0.067 hm²奖励20元的标准进行奖励，对种植大户、产花大户也以

实物形式给予一定的奖励。

3 发展对策

3.1 强化政府扶持，提供资金保障

一是整合项目资金，促进金银花可持续发展。目前通渭县金银花产业处于起步阶段，国家扶持项目较少，影响了金银花产业的快速发展，为此，要充分利用中药材、退耕还林、面山绿化、蓄草养殖等重点农业项目，转资源优势为经济优势，提高农业生产综合效益。二是加大对金银花烘干设备的补贴力度，把金银花烘干设备的购置列入农机具补贴范围，让农民买得起、用得上自动化水平较高的烘干设备，彻底改变自然晾晒的现状，进一步提高金银花初加工水平，提高金银花干花品相。三是紧盯省、市发展金银花的机遇，加大项目争取力度，为全县金银花产业的发展注入新的活力。

3.2 强化技术开发，提供技术保障

一是制订技术规范。组织当地技术人员、栽植大户到金银花主栽区参观考察，借鉴成功经验、学习先进技术，并聘请金银花生产、加工方面的专家，结合通渭县金银花栽植实际，研究制定出一整套适合通渭县金银花栽植、日常管理、采摘、加工规范，在全县范围内普及推广。二是培育产业人才。联合中药材企业、大专院校、科研机构等相关单位，加大对农业技术人员、企业管理人员、合作社负责人、农民技术骨干的培训，为当地培育出一批懂技术、会管理、善经营的产业人才。同时加大对广大药农的培训，使药农掌握金银花标准化种植技术、病虫害科学防控以及采收、贮藏、烘干等操作规程，确保金银花质量。

3.3 强化品牌意识，提供市场保障

一是加大检测监管力度，积极开展金银花GAP种植基地认证和无公害、绿色、有机、地理标志认证。二是初步完善金银花质量安全追溯体系建设，通过金银花生产、经营信息系统采集，基本实现金银花生产、收购、储存、运输全过程的质量可追溯。三是充分利用网络、电视、微信、微博等多种媒体，采取多种措施广泛宣传通渭金银花品质，提高金银花品牌和市场知名度。

我国农村土地流转存在的问题及推进对策

谢宁宁

(安徽省颍上县农业委员会农村经济管理站, 安徽 颍上 236200)

摘要: 分析了目前我国农村土地流转存在的主要问题, 包括土地流转动力不足、现行土地流转制度不完善、农村金融市场和风险担保体制不完善及土地流转缺乏项目带动等方面, 并从完善土地承包经营权、加强政府对土地承包经营权流转的管理和服务、培育规模经营主体及组建与发展各种类型的土地使用权流转中介服务组织等方面提出了推进农村土地承包经营权流转的政策建议。

关键词: 农村; 土地; 流转; 问题; 对策

中图分类号: F301 **文献标志码:** A **文章编号:** 1001-1463(2017)02-0070-04

[doi:10.3969/j.issn.1001-1463.2017.02.022]

我国人口众多, 虽然土地面积很大, 但相对众多的人口来说, 出现了人多地少的局面。另外, 长期以来, 二元体制使得我国城镇化水平低下, 人多地少的现状以及相对落后的经济又造成了农业集约化水平不高, 农业机械化程度也不够高, 这种现状造成了土地资源的浪费。如果要促进城镇化发展, 需要采取积极有效的手段, 而土地流转是有效手段之一^[1]。农村土地流转指农村土地使用权流转, 是指在不改变农村土地用途的前提下, 拥有土地承包经营权的农户将自己的土地使用权单独或随同土地附着物转让给其他农户或经济组织的行为。按照依法、自愿、有偿原则, 农民可以以转包、出租、互换、转让、股份合作等形式流转土地承包经营权, 发展多种形式的适度规模经营^[2]。近年来, 随着传统农业向现代农业

转变, 农村劳动力也正由第一产业向第二、三产业转入就业, 农业收入在农民收入结构中的比例呈现明显的下降趋势, 这些都表明农村集体土地流转制度改革的内在条件已经具备。

我国农村土地流转制度改革经历了 3 个时期, 每个时期都受到当时社会现状的影响: 明令禁止流转阶段, 解禁农村土地流转阶段, 规范农村土地流转阶段^[3]。1995 年国务院发布的《农业部关于稳定和完善土地承包关系意见的通知》提出, 政府要建立土地承包经营权流转机制。目前, 我国的政策和法律都明确规定并允许农村土地承包经营权的流转^[4]。在我国城镇化过程中, 越来越多的农民远离土地去城区务工, 在这种情况下, 农村土地流转现象逐年增加。然而, 虽然经过多年实践, 目前的农村土地流转还存在一些问题, 土地

收稿日期: 2016-12-25

作者简介: 谢宁宁(1979—), 女, 安徽颍上人, 助理经济师, 硕士, 从事村级财务管理等工作。E-mail: 389502369@qq.com。

随着农业产业化结构的不断优化, 金银花种植在通渭县占有越来越重要的地位, 它对于降低农业生产成本, 获取规模效益, 增加农户收入以及实现农村剩余劳动力合理转移等具有重要意义。

参考文献:

- [1] 马雪梅, 吴朝峰. 河南省金银花产业发展现状及思路[J]. 湖北农业科学, 2012, 51(6): 1185-1188.
- [2] 亓希武, 于 眇, 梁呈元, 等. 金银花规范化生产标准操作规程[J]. 现代中药研究与实践, 2016, 30(2): 7-9; 24.

- [3] 魏春雷, 曹志强, 何雪玲, 等. 定西高海拔寒旱区金银花栽培技术[J]. 甘肃农业科技, 2016 (10): 63-65.
- [4] 徐开晴, 白万恩. 金银花嫩枝扦插育苗试验[J]. 甘肃农业科技, 2007(11): 35-36.
- [5] 高 娜. 定西市金银花种植前景探讨[J]. 中兽医学杂志, 2016(6): 65-66.
- [6] 刘卫伯, 李 中. 金银花的药用价值与产业化发展[J]. 农业现代化研究, 2011, 32(4): 461-464.

(本文责编: 杨 杰)