

# 宁夏西吉县“全赠半返”养殖模式探讨

王自谦 李忠杰

宁夏回族自治区西吉县畜牧水产技术推广服务中心,宁夏西吉 756299

**摘要** 通过对宁夏西吉县贫穷现状和田坪乡燕李村产业发展现状的分析,提出了“全赠半返”养殖模式,并通过这种养殖模式实施效果的分析,探讨出了 6 点启示,用于指导同类地区贫困户脱贫致富。

**关键词** 全赠半返;养殖模式;宁夏西吉县

## 1 发展现状

西吉县位于宁夏南部,六盘山西麓,是革命老区,宁夏人口第一大县,国家和自治区扶贫开发重点县。现辖 3 镇 16 乡,296 个行政村,4 个居民小组,总人口 50.9 万人,其中农业人口 45.6 万,回族 29.4 万,分别占 89.6%和 57.8%。全县总面积 3 130 km<sup>2</sup>,耕地 11.6 万 hm<sup>2</sup>。西吉县以“苦瘠甲天下”而闻名天下,曾被联合国确定为“不宜人类生存地区”。提出“全赠半返”养殖模式的燕李村位于宁夏西吉县田坪乡西南部,距县城 49 km。全村辖 7 个自然村,户籍人口 259 户 1 129 人,常住 156 户 716 人,其中建档贫困户 100 户 496 人,占常住人口的 69.3%。耕地面积 1 046 hm<sup>2</sup>,其中水平梯田 113 hm<sup>2</sup>,坡耕地 933 hm<sup>2</sup>,人均耕地面积 0.92 hm<sup>2</sup>。主要经济来源是务工和粮食作物种植,2014 年驻村帮扶时人均纯收入 3 800 元/年。

造成贫困的主要原因。一是自然条件差。燕李村自然条件差,山大沟深,耕地零碎,坡地多平地少,生态脆弱,水土流失严重,作物产量低而不稳,干旱少雨,靠天吃饭。二是资源匮乏。该村缺乏可供开发的支柱型产业资源,农业生产以种植马铃薯、

玉米、小麦和杂粮为主,只有少部分农户饲养少量的牛、羊、猪等家畜。三是教育程度低。该村高中文化程度仅 28 人占 2.5%,初中文化程度 172 人占 15%,小学文化程度 215 人占 19%,受自然条件制约和传统文化影响,缺乏发展的思路和内生动力,接受新知识慢,缺乏致富技能。四是劳动力不足。村里有一定文化水平的青壮年大多外出打工,留守老人儿童居多,缺乏劳动力,更缺乏有知识的劳动力,严重影响家庭和集体经济的发展。

## 2 养殖模式

1) 养殖模式设计背景。2014 年,宁夏回族自治区党委政府从区、市、县党政事业单位抽调人员对全区整村推进贫困村进行帮扶。宁夏人力资源和社会保障厅定点帮扶西吉县田坪乡燕李村。该厅选派了一名政治素质高、业务能力强、基层工作经验丰富的业务骨干驻村开展定点帮扶工作。在深入调查研究基础上,结合帮扶村实际,创造性地设计并实施了“全赠半返”养殖模式,帮助贫困群众增收致富,取得良好效果。西吉县将“全赠半返”养殖模式写入政府工作报告,在全县扶贫工作中进行了推广。宁夏回族自治区党委副书记崔波在西吉县田坪

收稿日期:2017-02-24

王自谦,男,1972 年生,高级农机工程师。

- ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺
- [2] 龙忠富,赵明坤.贵州草地资源现状及开发利用对策[J].中国草地,1999(2):56-57.
- [3] 贾慧,周国富,李守乾.贵州草地资源可持续利用评价及保护对策研究[J].安徽农业科学,2010,38(33):18970-18972.
- [4] 黄甫江云,卢欣石,赵熙贵,等.贵州草地资源现状及开发利用对策[J].草业科学,2009(9):70-76.
- [5] 王元素,孔玲.草地家畜放牧系统平衡调控技术研究[J].四川草原,2005(4):35-36.
- [6] 黄甫江云,卢欣石.我国西南地区草地资源特点及其可持续发展途径[J].中国草地学报,2011(3):103.
- [7] 万里强,任继周,李向林.大力发展草地是我国西南熔岩地区脱贫致富的必由之路[J].中国农业科学指导报,2003(5):28-32.

乡蹲点调研“三农”工作期间,对“全赠半返”产业帮扶模式给予充分肯定,指示自治区有关部门总结人社厅定点帮扶做法,做好宣传推介。2016年,西吉县出台《精准扶贫精准脱贫实施意见》推行“全赠半返”等扶贫模式,推动扶贫工作深入开展,同时,宁夏回族自治区扶贫办也将“全赠半返”养殖模式上报国务院扶贫办在同类贫困地区进行推广。

2)“全赠半返”养殖模式。设计“全赠半返”养殖模式,目的是在资金非常有限的情况下,让更多的贫困户实施养羊项目,逐步形成以养羊为主的致富产业。燕李村“全赠半返”养殖模式设计时限为3年,每年实施1期,每期扶持30户贫困户,每户赠8只母羊和1只种公羊。赠予第1期养殖户8只基础母羊,1年后按赠予母羊数的一半4只母羊返给第2期养殖户;赠予第2期养殖户4只基础母羊,再从第1期养殖户得到返还的4只达到8只,1年后第2期养殖户按赠予母羊数的一半4只母羊返给第3期养殖户;再给第3期养殖户补充4只基础母羊达到8只,1年后第3期养殖户将赠予母羊数的一半4只母羊返给村集体,由村集体用于扶持和壮大集体经济。“全赠半返”养殖模式赠予的基础母羊可“两年三产、一年三羔”,依此推算,每家养殖户至第2年末可拥有77只羊,从第3年开始每年存栏40只基础母羊,可出栏约120只羔羊,经济收入可达6万元。

3)养殖模式实施效果。截止2016年5月,该村实施“全赠半返”养殖模式的85户养殖户已全部实施完毕,3期共投放基础母羊540只,种公羊85只。考虑到3期刚实施,仅就前2期来说已产羊羔1489只,羊只总数达1939只,按平均每只羊目前市场价600元估算,前2期60户增加资产116.3万元,户均增加资产1.93万元。“全赠半返”养殖模式不但可以解决经济下行带来的“打工难”问题,实现农民不离土创收,同时使老人得到照顾,孩子得到关爱,村民们活得更有尊严。

### 3 启 示

经过3年的不断摸索和实践,大多数贫困户已

纳入“全赠半返”养殖模式,使他们在经济和生活上得到了极大的提高和改善,从中可以得到以下几点启示。

1)符合村情,体现民意。“全赠半返”是在详细了解村情、民情的基础上,紧密结合当地实际状况,反复研究与论证、咨询有关专家之后设计的模式,随之制定了分期实施方案,充分体现了最广大村民的意愿。

2)投资小,见效快。该模式的特点是所需资金少,少量投入就可以启动项目。第1期启动后,后2批需要的资金是第1期的一半。这样每批养殖户得到8只羊,可达一定的养殖规模,繁殖速度快,村民短期内可发展成规模化养殖。

3)签定合约,相互监督。为使项目顺利实施,人社厅与田坪乡政府签订了委托协议,再由乡政府、村委会、相邻两批养殖户签订四方协议,详细规定了各方的责任和义务,约束养殖户按合同履行,合同各方之间相互监督。

4)循环发展,逐步壮大。该模式是在1期养殖户壮大的基础上,带动发展2期养殖户,以此类推在3期养殖户壮大后再扶持村集体经济。农民通过农作物秸秆喂羊,羊粪肥田,肥田增产,生产更多的饲草,养殖更多的羊,从而形成良性循环经济。

5)指导培训,跟踪服务。设计推广“全赠半返”养殖模式以来,先后4次聘请新西兰著名畜牧专家蒂姆·哈维和区内杨奇博士等专家学者15人(次),采取集中授课、现场指导等方式,有针对性地讲解科学饲养、疫病防控、青贮饲料等养殖技术,同时推广羔羊早期断奶补饲和分群饲养等技术,使农户养殖方式逐步得到改变。同时专门设计了相应统计表格,全程跟踪养殖户的羊只饲养、繁殖以及出栏状况,不断与村民交流,分析并解决养殖过程中出现的问题,评估项目效果。

6)形成产业,脱贫致富。“全赠半返”养殖模式,旨在打造一种增收和致富的产业。为使每家贫困户发展一项增收产业,通过该养殖模式引导村民实现规模化养殖,逐步培育成可持续发展的致富产业,继而助推村集体经济发展,通过产业发展脱贫致富。