

# 固原市原州区粮改饲项目实施现状、问题及对策

王进宽

宁夏固原市原州区张易畜牧兽医工作站,宁夏固原 756000

**摘要** 2017年宁夏固原市被自治区确定为首次实施“粮改饲”整市推进试点市,固原市原州区积极响应市政府号召,实施“粮改饲”项目。项目实施以来,青贮种植及经济效益得到增加,适宜种植的品种得到提升,企业带动农户共同发展的典型模式得以形成;但还存在养殖户对玉米青贮认识不到位、养殖户还没有完全掌握全株玉米青贮技术要领、机械化程度较低等问题。对此,政府要建立层层抓落实的领导机制和工作机制;技术部门要加大饲草加工调制技术培训力度;要多方筹措资金购置适合山区种植和收贮加工机械;走青贮玉米种植、收割、加工及种养一体化之路。只有这样,“粮改饲”项目的实施才能获得成功。

**关键词** 粮改饲;项目实施;现状;问题;对策;原州区

2017年宁夏固原市被自治区确定为首次实施“粮改饲”整市推进试点市,原州区政府充分考虑到辖区适宜种植地膜玉米的条件,尊重种养双方意愿,集成品种选择、田间管理、收贮加工、饲喂使用等技术,发展具有本地特色的饲草料品种,使种植业结构得到进一步调整,逐年加大地膜玉米,特别是青贮玉米的种植力度,把养殖场流转土地自种、订单生产等种养紧密结合的生产组织方式作为优先支持方向,协调推进适度规模种养,同步提升饲草料品质和种养效益。这一项目的实施,对促进原州区草畜产业提质增效,助推产业扶贫、脱贫致富民具有十分重要的现实意义。

## 1 项目实施的现状

### 1.1 青贮种植及经济效益增加

在粮改饲项目的带动下,青贮玉米种植由2017年 $1.03 \times 10^3 \text{ hm}^2$ 增加到2020年的 $2.35 \times 10^4 \text{ hm}^2$ ,全株青贮饲草调制由2017年3.71万t增加到2020年115万t,肉牛养殖由2017年17.4万头增加到2020年25.08万头。养殖户应用全株玉米青贮和全混合

日粮饲喂肉牛,育肥牛日增重达到1400g,日均增重提高387g以上,累计增收1.77亿元;基础母牛日饲喂成本降低2~3元,年均降低饲养成本1000元左右。

### 1.2 适宜种植的品种得到提升

结合固原市政府“一棵草”工程,引进了19个青贮玉米品种,开展了种植试验,通过评估长势、营养成分和生物产量,初步筛选出适合种植的优良青贮玉米主推品种,通过进一步试验测定,稳步开展示范种植,农户对适宜当地种植的品种有了明确的认识,改变了品种杂乱不同、全株青贮质量高低不一的现状。同时,积极创造有利条件,支持规模养殖企业和专业合作社采取承包、流转、租赁等方式扩大饲草种植面积,推进种养一体化。

### 1.3 企业带动农户共同发展的典型模式得以形成

宁夏荟峰农副产品有限公司发挥科技优势,实现“互联网+牧草”扶贫配送模式。把固原20多万 $\text{hm}^2$ 的牧草资源整合起来,坚持走牧草种植专业化、生产规模化、质量标准化的道路。服务养殖企业和农户,整合资源、技术、人力、信息,对固原市的

养殖户进行就地及时完成配送,每年配送 20 万 t,每吨让利 100 元,降低农户养殖成本,农户得到实惠,实现精准扶贫,让产业帮助农民脱贫致富,为发展养殖业做好饲草供给保障。

## 2 项目实施的问题

### 2.1 养殖户对玉米青贮认识不到位

多年来,农户养成种植籽粒玉米习惯,他们认为玉米成熟后,籽粒和秸秆分开粉碎作为饲料是正确的。突然改变品种,种植青贮玉米,然后带玉米棒青贮,大多农户不易接受:1)担心影响产量;2)制作全株玉米青贮饲料技术还未掌握;3)怀疑青贮饲料喂牛的效果。因此,好多农户对本项目实施处于观望状态,导致新品种和新技术推广受到一定影响。

### 2.2 养殖户还没有完全掌握全株玉米青贮技术要领

对一部分青贮种植户,制作全株玉米青贮饲料时,不能准确判断收割时间,秸秆水分含量高低不同;没有合适粉碎设备,秸秆粉碎长短不一;由于存栏牛只较少,青贮池较小,利用小型设备严实,容易造成严实不均;在密封时,个别养殖户由于粗心,未能将青贮池上面严实密封,容易造成大量需氧菌繁殖。以上每个环节都很重要,而且制作青贮饲料要求尽量在很短时间内完成,但对于农户来说,条件所限,往往造成一定损失。

### 2.3 机械化程度较低

由于辖区内多为山地,而且地块面积较小,种植时多为人工种植,收割时面积大的地块用大型设备收割,面积较小的地块,大多人工收割。由于机械化操作水平低,对大面积推广青贮种植造成一定影响。

## 3 对策

1)加大宣传力度,努力做到思想认识到位,要全面推行“一把手”亲自抓、分管领导具体抓、一级

抓一级、层层抓落实的领导机制和工作机制,特别是分管领导要把这项工作牢牢抓在手上,扑下身子,亲力亲为。

2)技术部门加大饲草加工调制技术培训力度,做到技术培训到位、技术指导到位、技术服务到位。农业农村、财政、科技等部门要加强协作配合,全力以赴搞好技术指导、资金投入、项目扶持、设施配套等各项服务工作,形成支持玉米青贮和肉牛产业发展的强大合力,切实把这项惠农增收的实事办好、好事办实。

3)多方筹措资金购置适合山区种植和收贮加工机械,采取项目投、政府补、企业(农户)筹的形式配套购置农机具,确保玉米青贮季节及时收贮到位。

## 4 结语

自“粮改饲”项目实施以来,原州区政府在各级政府和上级业务部门的大力支持下,根据自治区《粮改饲工作技术服务方案》,积极编制项目实施方案,早规划、早动员、早部署,及时引导发动群众,提前组织建青贮窖、购加工机械,充分做好物质准备、技术准备和设施准备,稳步推进粮改饲试点工作。每年9月份组织召开全株玉米机械化收贮暨粮改饲项目启动会,明确项目责任人和技术负责人,发放宣传资料、进行现场示范指导,大力宣传青贮饲料的好处,宣传项目补贴政策,下派技术人员深入场户跟踪指导,建立了技术人员蹲点指导制度,帮助农户协调农机、交通、电力部门,组织专业技术人员对养殖大户、园区进行技术培训,现场指导青贮池建设、原料选择、铡短压实等操作过程的实用技术,使工作有人抓、有人管、有技术指导、有跟踪服务,提高了青贮水平和青贮质量,促进了青贮任务的顺利落实。

【责任编辑:刘少雷】