



金融活水润良田 低碳转型靓乡村

——农行湖州分行探索农业转型金融见成效

近年来,农行湖州分行以绿色金融描绘出一幅生态宜居、产业兴旺、生活富裕的美好画卷,为美丽湖州发展注入源源不断的活力。

去年,中共中央、国务院印发《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》,提出“丰富绿色转型金融工具”,农行湖州分行作为农总行绿色金融示范行和转型金融试点行,立足服务“三农”,在农业转型金融创新服务方面积极探索。

今年,该行参照中国人民银行发布的《金融支持农业绿色转型指导目录》,围绕跑道鱼养殖、湖羊养殖、稻米种植等湖州市特色农业产业,开展农业降碳路径调研;组建研究小组,自主研发湖羊养殖和稻米种植碳减排速测方法学,量化农户减排成效,为企业编制“农业碳减排测算报告”,为农业固碳减排的生态价值实现打下基础;通过金融创新支持农业绿色化、数字化和产业化发展,以金融支持引导更多农户增产、减排、固碳,辅导其碳汇交易,打通生态产品价值实现路径,助力农户增收。



世荣农场主貌

返乡创业追求梦想

初夏的清晨,乡间田头的空气格外清新。随着“咩、咩、咩……”阵阵羊叫声从南浔区东迁街道的湖州南浔世荣湖羊养殖家庭农场的羊舍中传出,淳朴、开朗的农场主谢莹莹开启了一天的工作。

通过羊舍中的自动化喂养控制系统,谢莹莹按几个按钮,一个人就能轻松投喂3000多只羊。这一方天地,实现了他返乡创业的梦想。

1983年,谢莹莹出生在南浔的一个普通家庭,大专毕业后,他在湖州做起了纺织贸易,经常天南地北地出差,有着颇丰的收入。但在2013年,他吃了几顿羊肉后,发现没有小时候的味道了,但烹饪的手艺一样的,那原因就出在原材料——羊肉上。

“我们本地人非常喜欢吃湖羊肉,在湖州随处可见羊肉饭馆,如果自己能饲养出小时候吃过的那种味道的湖羊,就一定有钱挣。”谢莹莹介绍,为了追寻儿时那碗柴火羊肉的家乡味,他放弃城市的工作机会,毅然决定返乡创业搞湖羊养殖。

2014年初,谢莹莹投资100万元,创办了世荣农场,当起了“羊倌”,建厂房、买湖羊、

配草料……他一头扎进农村,从零开始。但返乡创业并不简单,农村中没有田园牧歌般的诗意,更多的是“汗滴禾下土”的辛劳,而且创业道路也并不是一帆风顺的,2015年初,终于等到第一批湖羊出栏了,本想着卖个好价钱,可谁想这年湖羊价格断崖式下跌,第一年创业总体亏了近百万元。

“传统买、养、卖的养殖与经营模式,受市场行情的影响太大,所以我就想办法降低养殖风险和成本,把羊肉卖上价。”随后,谢莹莹与浙江大学长期签订校企合作,在湖羊饲料科学配比和生物菌保鲜技术上取得突破性进展,既保证了湖羊肉的品质,又减少了生产成本。同时,鲜羊肉又采用生物保鲜剂的技术,为农场销售打开了商业半径,羊肉保鲜由原来的两三天延长到一周以上,打破了网络销售的时空界线,解决了鲜羊肉网上销售的难题,节省运输成本,提高经济效益。

凭着认真好学和吃苦耐劳精神,谢莹莹渐渐地从一个养羊门外汉成为一名湖羊养殖行家。几年的精心培育和发展,他的湖羊养殖已形成规模。



农行湖州分行走访养殖户



世荣农场



农场机械化科学喂养

“我们与浙江大学的合作,让我们羊肉的品质有了不小的提升。我自己有两项实用新型专利,即青储圆捆包膜机和羊圈冷风机,解决了养殖过程中青料储存以及羊圈温度过高的难题。”谢莹莹回顾这些年的养殖经历,坦言是科技的支撑帮助他叩开了致富之门。

去年,谢莹莹为了节省劳动生产成本,提高农业生产效率,使传统养殖插上科技翅膀,让农业之路越走越宽,包括购买先进生产设备60多台,其中包括TME自动喂料车、自动清粪机、羊粪发酵翻耕机、除臭降温机等,实现“机器换人”,加快现代农业转型升级的目的。

“改造升级需要资金支持,但当时我流动资金吃紧,正犯愁时,农行送来了‘及时雨’。”谢莹莹说,当时农行恰巧推出了“湖羊设施贷”这个产品,从申请到放款几个工作日就完成了。

湖州南浔世荣湖羊养殖家庭农场是一个非常经典的案例,不同于普通农场,它通过智慧养殖数字化工厂改造、饲料科学处理精准投喂、粪污收集处理农牧循环,实现年减碳量约800吨。“我们根据农场降碳效应,为谢莹莹提供优惠的农业低碳转型贷款,节约农场融资成本,支持农场转型发展。”农行湖州分行有关负责人介绍,该行是转型金融试点行,一直以来,在农业转型金融创新服务方面先行先试。湖羊产业是湖州的特色优势畜牧产业,为此,农行湖州分行自主创新湖羊养殖降碳速测方法,为企业编制“农业碳减排测算报告”,根据二氧化碳、甲烷和氧化亚氮等温室气体减排效应的测算情况,与贷款要素相结合,为满足要求的养殖户提供优惠的农业低碳转型贷款。

“近年来,我们农行结合全市农业转型试点工作,除‘湖羊养殖’外,还陆续开展‘稻蛙共养’‘跑道养鱼’‘水稻种植’等农业产业减碳探索,自主创新湖羊养殖和稻虾种植碳减排速测方法学。”据农行湖州分行有关负责人介绍,今年以来,该行已累计投放农业低碳转型贷款677万元,支持农户13户。

接下去,农行湖州分行将继续研究创新其他农业领域的碳排放测算方法,量化各类农业生产的碳减排效益,为降低农业领域温室气体排放、提升农业土壤固碳能力的农户提供更加优质的金融服务。同时,积极探索“绿色金融+三农”模式,加快农业绿色转型产品创新,提升农业转型金融专业能力,优化农业转型金融服务模式,为湖州实现农业绿色转型目标贡献农行力量。

文/陈颖 陈洁
本版图片均由农行湖州分行提供

农旅融合带动帮扶

将秸秆草料和精料科学搭配,产出绿色高品质羊肉,提高经济效益;通过互联网+羊肉保鲜技术,打破传统销售模式。但谢莹莹并不满足于,为了让湖州风味飘香四海,他请来20多年经验的大厨把羊肉做成熟食产品,通过电商、旅游和酒店合作等渠道进行销售。

从卖整只羊到做成熟食产品,从农场到餐桌,不仅仅是提高了利润,还规避了市场风险。2018年11月,靠着多年的品牌积淀,谢莹莹的柴火羊肉获评浙江省农博会金奖,靠着这块金字招牌,借助上海与湖州两地的交通优势,加上持续发展“线上”经济,延伸湖羊产业链,谢莹莹将自家的金牌羊肉销到了上海人的餐桌上。

随着品牌的打响,农场的知名度大了,慕名而来的访客也多了,谢莹莹又开始思索农场的进一步发展。“为了充分发挥我们湖羊的文化内涵,我决定改造自己的养殖场,改建成湖羊主题农场,集观光、采摘、垂钓、农家乐为一体,打造一个集美丽牧场、湖羊繁育、养殖培训为一体的旅游农场,增加湖羊附加值,并用本地口味和体验式旅游紧紧抓住消费者。”为

此,谢莹莹又在农场里专门修建了一座观光羊舍,游客们在这里既可以观光休闲,又能直观地看到湖州湖羊养殖情况。

孩子们亲近自然,喂养小羊,发展乡村体验旅游;屠宰加工,开发羊油护手霜,扩展餐饮……谢莹莹凭着开阔的视野、活跃的思维和对市场需求的了解,将湖羊产业链不断延长。

如今,世荣农场已建立起湖羊育种与饲养、果蔬种植与采摘、餐饮烧烤与垂钓观光、产品加工与销售的全产业链,逐步形成了产销一体、休闲娱乐的湖羊产业新业态,农场养殖湖羊超过3000头,为湖州湖羊的特色产业发展和乡村振兴的实施作出了积极贡献。

湖羊养殖的成功并没有让谢莹莹忘记创业的初心,那就是带领周边村民致富。目前,通过青创示范园平台,谢莹莹已带动周边20多名青年大学生办起了种养家庭农场,帮助当地近50名农民再就业,作为种养大户起到了引领、示范、推动作用。

谢莹莹既是一名成功创业的“80后”羊倌,更是一名农民致富的领头“羊”。



农行湖州分行大楼



扫一扫 看更多