

浅谈萧县秸秆综合利用现状存在的问题与建议

胡健

（作者单位：235299安徽省萧县龙城镇农机站）

近年来，萧县不断探索秸秆综合利用新模式，取得了可喜的成绩，但同时也存在一些困难和问题。如：现有秸秆综合利用主要是依靠行政手段、靠大量基层干部驻村推动取得的，农民认识不到位，积极性主动性不高，市场导向、利益驱动不足等，建立市场导向、利益驱动的运行机制，加强政策宣传扶持，全面推进秸秆综合利用多元化模式，仍有许多工作要做。

一、萧县秸秆综合利用的现状

萧县地处安徽省北大门、苏鲁豫皖四省交界处，位于淮海经济区、徐州都市圈的中心部位。作为农业大县，农作物秸秆资源丰富，全年可收集量约为120余万吨。多年来，县委县政府高度重视农作物秸秆综合利用工作，把农作物秸秆综合利用和改善农村环境、提高农民收入结合起来，每年安排农作物秸秆综合利用专项资金3000余万元。

2019年，萧县继续加强农作物秸秆收储运体系建设，全县投资1500万元，推广“1+X”秸秆收储网络，建设23个标准化秸秆收储中心，253个临时堆放转运点，实现秸秆打捆离田比例达到50%以上。

萧县积极探索秸秆综合利用新模式，以秸秆综合利用为突破口、减少秸秆乱堆乱放现象，改善农村环境，助推农村环境“三大革命”。通过秸秆机械还田化、能源化、饲料化、食用菌基料化等秸秆综合利用模式，形成多元利用的秸秆综合利用产业化格局。

1、推进秸秆机械化还田，推广麦茬玉米免耕技术，采用粉碎还田、深翻、深松、深耕等方式，提高耕地质量，提升秸秆利用效率，推进以农作物秸秆覆盖，少免耕播种为核心的保护性耕作技术。

2、秸秆能源化利用。利用秸秆生产固体成型燃料、秸秆生产沼气、秸秆生物质发电的方式，探索出了科技带动项目，促进农民增收的新路子。萧县光大发电厂，年消耗农作物秸秆18万余吨。全县共有生物质颗粒燃料生产公司7家，年生产固体燃料约4万吨。

3、秸秆工业原料化利用。萧县美地农作物生产合作社引进安徽帝元集团投资有限公司研发的秸秆热解碳化、气化设备，生产生物碳粉、生物质气，年可消纳农作物秸秆7000余吨。

4、秸秆饲料化利用。萧县是畜牧业养殖大县，目前牛存栏量2.1万头，羊存栏量70万只，养殖业需要大量的农作物秸秆作为饲料。在牛羊饲喂中，大力推广农作物秸秆青(干)贮+饲料的模式。经过加工，制造出营养丰富的饲喂牛羊等家畜的上等饲料。

5、秸秆基料化利用。近几年来，萧县的食用菌生产开发进展较快，农作物秸秆作为食用菌生产原料需求较大。利用秸秆生产食用菌，主要栽培平菇、金针菇品种。据统计，全县栽培食用菌约22万平方米，累计利用农作物秸秆1万余吨。目前，萧县天之合食用菌种植专业合作社、皖北食用菌种植基地、皖北石尚食用菌示范基地等10多个蘑菇种植基地已全部采用秸秆栽培技术。

总之，农作物秸秆的综合利用受到社会广泛的关注，县委县政府的高度重视，我县农作物秸秆利用工作对农民脱贫致富及农村“三个革命”环境治理起到显著的作用。

二、萧县秸秆综合利用工作存在的问题

1、农民对秸秆综合利用的积极性不高。当前，农村文化程度相对高一点的年轻人都外出打工，在家从事农业的大多是老人妇女，传统生产方式根深蒂固，接受新技术、新观念不积极、不主动，一部分农民认为，秸秆粉碎还田、打捆离田等增加了种地成本费用，不如一烧了之。每年的秸秆禁烧工作还需靠政府的高压监管，转变农民的传统生产观念，仍任重道远。

2、投资秸秆回收，利润空间小。一是秸秆相对不充足，由于秸秆禁烧的压力，基层干部倾向于秸秆粉碎还田，一

还了之，回收秸秆的企业收不到充足的秸秆。二是打捆、装卸、仓储、运输等作业成本高。据调查，回收一吨秸秆需要成本是：打捆160元/吨、装卸20元/吨、运输2.8元/吨公里，以销售到萧县光大秸秆发电厂为例，全县各乡镇平均运费为100元/吨，合计成本为280元/吨。而卖到电厂的价格为280-300元/吨，加上政府补贴60元/吨，只合到340-360元/吨，而且秸秆霉烂损耗大，利润空间很小，投资者的积极性不高。

3、秸秆综合利用率低。目前秸秆综合利用仍以秸秆粉碎还田为主，能源化、饲料化、基料化的模式不多，复合利用率很低。

三、对萧县秸秆综合利用工作的建议

1、加大政策宣传和扶持力度。充分利用电视广播、网络媒体，印发技术手册、明白纸，组织科技人员下乡，召开现场会等形式，大力宣传秸秆综合利用的有关扶持政策，宣传秸秆综合利用的成果。加大政府资金补贴力度，结合民生工程 and 脱贫攻坚项目，积极引导广大群众和社会各界广泛参与、支持秸秆利用民生工程实施，共同营造秸秆综合利用良好氛围。

2、大力推广秸秆综合利用的先进实用技术。按照先进实用的要求，积极引进示范高效能的秸秆综合利用机械和技术，组织专业技术人员开展技术培训，不断提高秸秆的利用率和技术水平。

3、加强完善收储运体系建设。完善乡镇标准化收储中心、村固定收储点。吸引社会资本，探索“企业+秸秆收储组织+经纪人+农户”、“村委会+经纪人”等收储运模式。支持企业和社会组织组建专业化秸秆收储经纪人队伍，支持秸秆收储经纪人与村组签订收储协议。力争实现秸秆收储运销网络乡镇全覆盖。

4、进一步完善政策，充分发挥奖补资金的引导作用。政策支持可向秸秆肥料化、饲料化、基料化、燃料化和材料化利用等“五化”利用倾斜。积极争取中央、省、市财政资金支持，切实落实秸秆综合利用和禁烧奖补资金。除现在实施的农机购置补贴外，还要对秸秆打捆回收作业和秸秆仓储建设给予资金叠加补贴。培育更多秸秆综合利用专业合作社、家庭农场及种养大户等新型经营主体。

秸秆是重要的有机资源，弃之为废，焚之为害，用之为宝。农作物秸秆综合利用利国利民，任重道远。存在着一些困难和问题，我们必须广开思路，统筹规划，把秸秆综合利用做好做大做强，以更好地造福于社会。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/194477.html>