宽甸县秸秆综合利用现状分析

王玉芹

（作者单位：118200辽宁省宽甸满族自治县农业农村发展服务中心）

农作物秸秆是一种宝贵的可再生资源，如何合理利用秸秆资源成了当今社会的共同课题。本文作者通过对宽甸县秸秆综合利用现状的阐述，提出了本县内秸秆综合利用的发展前景、发展建议、存在问题及今后工作措施。

秸秆是农作物的重要副产品，也是工农业生产的重要资源，可用作肥料、饲料、生活燃料及工业原料等。近年来，随着粮食产量的不断提高，作物秸秆量迅速增加，大量剩余秸秆的处理已成为农业生产中的突出问题。部分农民采取了直接的焚烧或者随意堆弃，不仅浪费了宝贵的资源，还带来了严重的安全隐患，造成大气污染、土壤矿化，影响交通，火患无穷等等。

宽甸满族自治县地处辽宁省东部山区，坡地较多，农业比重大，是以旱粮作物为主，一年一熟制的北方农业，全县共22个乡镇，农业人口35万，在册耕地75.4万亩，其中，玉米种植面积45.5万亩，青饲料种植4.6万亩。如何在农作物秸秆收储运，循环利用，市场服务，生产机具供应等环节做好引导和扶持，有效解决秸秆综合利用问题是当前农村工作急需解决的问题。

一、秸秆综合利用的具体现状及重要性

农作物光合作用的产物一半在籽实中，一半在秸秆里，而长期以来，人们一直把秸秆当作是农业的副产品，存在重粮食利用、轻秸秆利用的传统观念。传统农业和简单的秸秆利用，仅仅是烧火做饭、饲养牲口、盖房和取暖等。我县对秸秆的重要性有了全新的认知，深刻了解到对秸秆进行综合利用，是改善耕地环境、优化农业产业结构、实现农业可持续发展的重要内容。我县2018年末统计，实际可收秸秆26.5万吨，综合利用23万吨，综合利用率达86.8%。

1、每年秸秆肥料化3.85万吨，其中，结合机械化收割直接将秸秆粉碎还田3万吨，农户堆肥0.85万吨。

2、秸秆基料化1万吨，主要是宽甸峪程菌业公司生产杏鲍菇将秸秆粉碎作为原料。

3、秸秆能源化2.75万吨，主要是现有两家秸秆汽化站，两家秸秆固化颗粒厂共使用秸秆1.5万吨，农户取暖做饭使用1.25万吨。

4、秸秆饲料化15.4万吨，主要是动监局全力发展以牛羊为主的养殖业，将秸秆作为牛羊饲料。

为了使得我县秸秆综合利用工作能够取得应有的成效，我县大力对下辖各村庄、各农户普及燃烧秸秆将产生的危害以及秸秆可持续综合利用措施的相关知识，有效的提高了各农户的资源可持续利用意识，最终使得更多的秸秆能够得到妥善的保存和使用，在为农村带来一定经济效益的同时也解决了环境污染和火灾隐患的问题，有效的发展了农村循环生态型经济。

二、秸秆综合利用的发展建议

1、将村庄的项目建设放在首位，并在其中将秸秆的可持续利用作为项目建设的重点，同时对各乡镇的秸秆资源量和储备量进行详细的考察，并在其中设立重点关注区域作为试点。除此之外，对整个乡镇以村为单位进行划分，利用村庄的不同特点来建设秸秆可持续利用模范村、模范项目、模范工程等等，同时不断招商引资，通过吸引优秀的企业来使得秸秆可持续利用形成一种产业化结构模式。

2、加强对秸秆焚烧的监督，限制燃煤锅炉使用，严惩露天野外焚烧行为。

3、县政府给予优惠政策以及资金补贴，宣传推广秸秆利用的新方法和新技术。同时利用市场调控手段使得农民及企业对秸秆进行大量回购，最终将秸秆成型燃料环保锅炉投入使用。

三、存在主要问题

1、长期以来，群众在耕作过程中所养成的秸秆焚烧习惯难以在短时间内得到更改。

2、秸秆收购的工作具有较强的滞后性，同时县政府未能对秸秆去向问题进行很好的解决，造成了秸秆在回购过程中运输困难，回购力度也较差。

3、在缺少大型免耕播种机械的情况下，秸秆粉碎还田不利于整地播种。

四、今后的工作方法

1、完善领导机制

实行秸秆治理政府机构责任制，成立以政府主要领导为组长，有关单位为成员单位的秸秆综合利用工作领导小组，将秸秆可持续综合利用工作的统筹协调和检查监督工作交由农业部门负责，最终形成一种机构部门共同承担责任、共同合作的工作机制。

2、制定工作目标

按照省政府总体工作部署，结合宽甸县工作实际，遵循“政府引导、市场运作、疏堵结合、多措并举”的工作原则，将“加强秸秆焚烧防控、深入开展巡查监管、推进秸秆综合利用”三项内容作为工作的重点，使得组织领导机构得到进一步完善，同时大力宣传工作方针的优越性，完善自身的考核奖励机制，并将之作为政府绩效的最终考核标准，到2020年，全县初步建立起秸秆收储运体系，形成多元化综合利用格局，实现秸秆综合利用率达到90%以上的工作目标。

3、明确主体责任

确定各级政府为本行政区域秸秆综合利用的责任主体；将开展宣传的任务交由宣传部门全权负责，令其通过报纸、广播、电视、互联网等形式对工作的内容进行宣传；由环保部门承担秸秆禁烧工作中的监督管理和调查工作；气化工程的研究、秸秆发电技术、压块制粒以及秸秆综合利用过程中的各项产业方针制定都由发改部门来敲定；由财政部门负责管理秸秆综合利用中出现的资金流通；国土部门负责对秸秆贮藏用地进行考核；监察部门负责对秸秆综合利用工作过程中所出现的一切问题进行管理和监督，保证工作的顺利进行。

4、建立领导包干责任制度

县政府主要领导总负责。县领导包乡镇，乡镇干部包村，村干部包户包地块，农户负责自己的负责田，努力营造秸秆综合利用的社会氛围。

我县将认真落实党的十九大会议精神，始终将创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念作为基本规范，按照大力推进生态文明建设的战略部署，践行绿色发展，坚持因地制宜，优先农业，科技支撑，就地就近，市场运作，政府引导使得秸秆的综合利用率得以提高，同时还要将加强耕地保护作为目标，不断发展秸秆的综合利用方式，推动其原料化、肥料化、基料化、饲料化、燃料化的利用，最终形成一种结构合理，多元利用的产业化格局，建设农村生态可持续发展经济形势。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/195063.html