

## 秦安县：“三化”并进，构建秸秆综合利用产业体系

今年以来，秦安县按照打造秸秆燃料化、饲料化、原料化利用体系的总体思路，依托农作物秸秆综合利用试点项目，在秦安县云山镇、兴丰镇、中山镇、王铺镇建立5个秸秆综合利用示范展示基地，示范应用推广秸秆成型燃料加工技术、颗粒饲料加工技术、秸秆裹包青黄贮技术以及秸秆原料化利用技术，将秸秆综合利用与全县农业特色产业发展相结合，不断增强秸秆综合利用的收储运能力，形成以市场为龙头，以农民专业合作社为主体，以生物质颗粒燃料、黄贮饲料、亚麻初加工原料三大产品为核心的秸秆综合利用产业体系，为全县乡村生态振兴提供有力保障和支撑。

**建设秸秆燃料化利用体系。**在王铺镇依托秦安县满盛生物资源开发利用合作社，扩建购置加工设备，形成以秸秆为原材料的生物质颗粒燃料加工生产线，年加工生产生物质颗粒燃料0.5万吨，年秸秆回收能力0.6万吨以上。秸秆燃料化有效解决了农村冬季清洁取暖问题，带动提高了全县清洁能源利用水平。同时，生物质燃料产品销售网络覆盖秦安、甘谷、通渭、庄浪等多个县区，市场前景较好。

**建设秸秆饲料化利用体系。**依托5家合作社，通过扩建购置生产加工设备，提高秸秆饲料加工能力，形成以玉米秸秆、冬小麦秸秆为原料的5条饲料加工生产线，年生产青黄贮饲料3.75万吨，颗粒饲料0.4万吨，年农作物秸秆回收能力达到4.25万吨。秸秆饲料化利用为秦安的畜牧养殖业注入了新的活力。

**建设秸秆原料化利用体系。**在王铺镇依托秦安县满盛生物资源开发利用合作社，通过扩建购置生产加工设备和持续技术指导，发挥资源优势，提高秸秆饲料加工能力，形成以亚麻纤维初加工为主要产品的生产线建设，年产亚麻原料0.8万吨，秸秆回收能力1.6万吨，其产品销往国内山东等地区。

**技术模式构建取得突破。**在技术模式构建方面，积极探索适合本地特点的秸秆综合利用技术模式。通过机械深耕3行施肥铺膜一体化播种 田间管理 机械化收获的农机农艺深度融合模式，打破全县玉米全程机械化作业的瓶颈。利用现有的玉米收获机和项目引进茎叶穗兼收机，进行示范作业，达到示范推广的目的。在10月上旬开始玉米机械化收获，玉米收获幅宽1.2米，2-3行，同时进一步推广秸秆揉丝、秸秆压块成型饲料、加工成型生物质燃料产品、加工亚麻初级产品等技术，提高秸秆利用效率，实现秸秆高值化、高效化利用。

**监测评价成果丰硕。**为确保秸秆综合利用工作的实效性和可持续性，建立了完善的监测评价体系，通过定期监测和评估，及时掌握我县秸秆综合利用工作的进展情况和存在的问题，为科学决策提供了有力依据。同时，对秸秆综合利用的经济效益、社会效益和生态效益进行了全面评估，对全县秸秆的产生量、收集量、利用量等进行了全面统计和监测。2024年我县主要农作物秸秆产量约为25万吨左右，可收集量约为22万吨左右，综合利用率达90%以上。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219386.html>