

## 秸秆变“黄金”——浙江嘉善解锁绿色农业新密码

水稻、小麦、玉米等农作物收割后，大量秸秆却成了农民的“烦恼”——焚烧污染、堆积占地，甚至引发火灾。但你知道吗？这些看似无用的秸秆，正在悄然变身“绿色黄金”，成为嘉善农业高质量发展的新密码！

羊肚菌对营养需求苛刻，传统种植依赖大量商品有机肥，成本高且生态效益有限。在昆明食用菌研究所首席专家毛宗洪老师的指导下，坐落于嘉善姚庄的生态环境部土壤中心长三角双碳创新中心工作人员通过反复试验，研发出以秸秆为核心的新型营养包配方：搭配小麦、草粉、谷壳、玉米粉，另添加石膏与石灰粉平衡酸碱度。其中，秸秆占比优化至20%，既降低种植成本，又实现秸秆的“变废为宝”。



在浙江嘉善曾经被视为“负担”的秸秆，如今成了羊肚菌生长的“黄金营养”。“试验数据显示，秸秆营养包种植的羊肚菌产量与传统配方持平，但菌菇品质更优，菌柄粗壮、香味浓郁。”这一创新提升了当地秸秆综合利用率，减少了碳排放，真正实现生态与经济的双赢。



通过创新秸秆资源化利用技术，帮助嘉善农民将废弃秸秆转化为菌菇生长的能量源，不仅破解了秸秆焚烧污染难题，更开辟了一条“无废循环、绿色发展”的现代农业之路。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/223059.html>