

云南禄丰“巨人稻”试种成功 亩产达800公斤

近日，云南省楚雄彝族自治州禄丰市和平镇大厂村的50亩“巨人稻”试验田进入收割阶段，亩产达到800公斤，较当地去年传统水稻产量翻倍。这一由云南省农业科学院粮食作物研究所选育的“巨人稻”新品种，植株高达18至2米，远超普通水稻的1米左右高度，其茎秆粗壮抗倒伏，稻穗大、籽粒饱满，产量显著提升。试验田负责人王晓刚介绍，相比2023年同地块产量，“巨人稻”不仅稻谷产量翻倍，秸秆产量也增加一倍以上，可用作优质畜牧饲料，综合效益显著。“巨人稻”的成功试种得益于多年的科研攻关。自2015年起，云南省农业科学院以培育高秆粗壮水稻为目标，通过籼粳稻与野生稻的远缘杂交，筛选出数百个杂交组合，最终育成6个株高超160厘米的“巨人稻”品系。这些品系不仅高产，还展现出耐深水、抗倒伏的特性，特别适合推广稻鱼、稻鸭等综合种养模式。在禄丰的试验田中，科研团队引入“水稻鸭”生态种养，1200只“云品鸭”与水稻共生，鸭子粪便为稻田提供有机肥，助力土壤改良，同时有效防治杂草和病虫害，减少化肥农药使用，实现了生态与经济的双赢。此次试种的成功，不仅是产量上的突破，更为农业现代化开辟了新路径。禄丰市近年来积极探索绿色农业发展，通过“巨人稻”项目，结合农旅融合，打造了集粮食生产、生态养殖和旅游观光于一体的综合农业模式。试验田中，游客可体验“禾下乘凉”的独特场景，感受水稻与鸭子、鱼类共生的生态奇观。这种模式下，每亩田的综合收益较传统种植提升近两倍，达数万元，为当地农民增收致富提供了新思路。“巨人稻”的背后，是科研人员对“禾下乘凉”梦想的执着追求。这一梦想源于“杂交水稻之父”袁隆平，他曾希望培育出高大水稻，让农民在稻田中纳凉。如今，禄丰的“巨人稻”让这一愿景逐渐成为现实。科研团队表示，“巨人稻”不仅产量高，其粗壮秸秆还可用于制作青储饲料，支持畜牧业发展稻田生态种养模式还能吸引游客，推动乡村旅游经济，兼顾经济、社会和生态效益。值得一提的是，“巨人稻”并非转基因作物，而是通过传统育种技术与现代杂交手段结合培育而成，安全性有保障。禄丰市和平镇的试种成功，为“巨人稻”在云南乃至全国的推广奠定了基础。专家预测，随着技术的进一步优化，“巨人稻”有望在更多地区推广，助力粮食安全和乡村振兴。禄丰的“巨人稻”试验还引发了社会热议。许多网友对这种“水稻界的姚明”表示惊叹，认为其高大的身姿和丰硕的产量令人震撼。也有声音提出，如此高大的水稻是否会增加种植难度？对此，科研团队回应，“巨人稻”根系发达，耐旱耐盐碱，对水肥要求低于普通水稻，种植成本可控，适合多种环境。未来，禄丰市计划扩大“巨人稻”种植面积，并结合当地少数民族文化，打造特色稻田景观，如稻田迷宫、农耕体验等，进一步提升农业附加值。这种集高产、生态和旅游于一体的农业新模式，或将成为云南农业现代化的新名片，为全国其他地区提供可借鉴的经验。

原文链接：<https://hz.one/baijia/禄丰-巨人稻-试种成功-2507.html>

PDF链接：<https://hz.one/pdf/云南禄丰“巨人稻”试种成功 亩产达800公斤.pdf>

官方网站：<https://hz.one/>