华南植物园“一种药用植物射干的规范化种植方法”获发明专利

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/2182.html

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

9月19日获悉，由中国科学院华南植物园禹玉华等科研人员完成的“一种药用植物射干的规范化种植方法”获得国家发明专利授权(专利号：ZL201510043643.9)。

该发明公开了一种药用植物射干的规范化种植方法。该发明由于采用定向栽培法和宽行窄株定植法，植株群体光合作用更强，光能利用率与光合效率更高。因此，采用此规范化种植方法，射干根茎产量比传统种植方法，可提高20%-30%。同时，药材质量也得到进一步提高，其有效成分鸢尾黄素和射干苷含量较常规种植者，提高了8%-10%。采用此规范化种植方法，未见病虫害发生。因此，这不但进一步降低了生产成本和管理成本，而且生产出来的射干根茎药材质量更可靠。

更多 科学进展 请访问 https://www.iikx.com/news/progress/

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，爱科学iikx.com转发