

当前位置：福建省农业科学院 -> 新闻资讯 -> 科技动态

生物技术所《一个负调控水稻类病斑细胞死亡及抗病应答基因SDR的功能分析》通过结题

发布时间：2018-12-25 17:00

来源：生物所

点击量：22

字体：大 中 小

分享到

2018年12月18日，生物技术所邀请福建农林大学等有关专家，召开结题验收会，对生物技术所承担的省属公益类个负调控水稻类病斑细胞死亡及抗病应答基因SDR的功能分析》进行结题验收。验收组听取了项目执行情况汇报，经认为项目组所提供的验收资料均完整，数据翔实，完成合同任务指标，经费使用基本合理，符合验收要求，一致同意验收。

本项目确认了由于SDR基因突变导致了所研究突变体材料产生病斑的，并通过分子生物学手段分析了该基因的功能编码蛋白是一个核定位蛋白，发现了该基因可能通过多个途径参与水稻抗病防卫反应，并且同水稻细胞程序性死亡控制水稻类病斑发生机制提供依据。（文/图 生物技术所 林艳）

扫一扫在手机打开当前页



上一篇：资源所设施大棚立体栽培技术研究推广等2个省属公益项目通过验收

下一篇：生物技术所《利用CRISPR/CAS9技术定向选育水稻两系不育系材料》通过专家验收结题

— 省直部门 —

— 各省农科院 —

— 各地市农科所 —

— 各省农大 —

— 其他链接

©2001-2019 www.faas.cn All Rights Reserved.

主办单位：福建省农业科学院 ICP备案号：闽ICP备06013623 网安备：35011846068 - 00001

总访问量：704833人