


| | |
|--------|---|
| 【作者】 | 姬艳克, 孙富从, 高武军, 邓传良, 卢龙斗 |
| 【单位】 | 河南师范大学生命科学学院, 河南新乡 |
| 【卷号】 | 36 |
| 【发表年份】 | 2008 |
| 【发表刊期】 | 27 |
| 【发表页码】 | 11653 - 11655 |
| 【关键字】 | 雌雄异株; MADS-box ; 性别决定与分化 |
| 【摘要】 | MADS- box 基因的功能涉及植物多个发育过程的调控, 尤其是在植物花发育过程中具有重要的调控作用。雌雄同株植物花发育的 ABC(DE) 模型中已知的大多数基因都属于MADS-box 基因, 但在雌雄异株植物中对MADS-box 基因的研究较少。对已经报道的与雌雄异株植物花发育的MADS-box 基因进行详细的介绍, 并对MADS-box 基因与雌雄异株植物的性别决定及分化间的关系进行了分析探讨。 |
| 【附件】 |  PDF下载 PDF阅读器下载 |

关闭