


【作者】	许桂芳, 刘艳侠
【单位】	河南科技学院, 河南新乡
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	16
【发表页码】	4032-4033
【关键字】	钻形紫菀; 化感作用; 危害; 评价
【摘要】	以小麦、绿豆、油菜为受体植物, 采用室内生物测定方法, 研究了钻形紫菀的化感作用。结果表明, 0.4、0.6 g/ml钻形紫菀茎叶浸提液对小麦、绿豆、油菜活力指数、根长及苗高有明显的抑制作用; 钻形紫菀对油菜化感作用最强, 其次是小麦、绿豆。在自然条件下, 钻形紫菀可以形成单一优势群落, 影响生物多样性, 具有较大的危害潜力。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭