


文章内 容

标 题:	激光辐照多年生黑麦草种子的生物学效应初探
作 者:	崔延棠, 尉亚辉, 慕 东
发表年限:	2002
发表期号:	5
单 位:	(西北大学 生命科学学院, 陕西 西安 710069)
关键词:	He Ne激光; 多年生黑麦草; 发芽率; 活力指数; 抗性;
摘 要:	通过对不同剂量He Ne激光辐照多年生黑麦草(守门员)种子产生的生物学效应, 结果分析表明, 低剂量的He Ne激光辐照能显著地提高多年生黑麦草种子活力, 而高剂量有明显地抑制种子活力的作用, He Ne激光辐照亦可提高多年生黑麦草越夏能力和抗旱能力即抗性。  激光辐照多年生黑麦草种子的生物学效应初探.pdf

打 印

关 闭