

田美乐 (TM) 在广东惠州菜心上的试验报告

一、试验目的:

研究田美乐对菜心种植土壤的改善效果以及对植株长势的影响。

二、试验介绍:

试验地点: 广东省惠州市

试验时间: 2014 年 9 月

试验作物: 菜心

三、试验处理:

处理名称	处理方法	使用时间	
		第一次	第二次
CK (对照)	常规施肥	/	/
TM (田美乐)	常规施肥+TM25mL/ 亩	播种后使用	第一次使用后 15 天

四、图片资料:



处理

对照

使用田美乐后菜心的出苗率有很大的提高，间完苗以后处理组菜心长势也明显好于对照。



处理

对照

使用田美乐后，土壤表面的青苔较少，植株生长更旺盛。

五、试验结论：

1. 使用田美乐后，土壤容重降低，表明土壤疏松，土壤保水能力加强，有利于提高土壤保肥保水性。
2. 使用田美乐以后，菜心发芽率有明显提高，植株生长健壮，亩增产在 20%以上。