

## 田美乐在陕西省马铃薯上的示范报告

### 一、示范背景

为了验证田美乐在陕西省的应用效果，对该地区 3 个农场进行了示范试验，马铃薯品种包括夏波蒂、克星、九四八-A 等 3 个，示范面积总计 210 亩。

### 二、示范概况

示范编号	基地名称	品种	示范面积
1	毛乌素绿洲	夏波蒂	60 亩
2	靖边县益农种植专业合作社	克星	60 亩
3	陕西土豆姐姐	九四八-A	90 亩

### 三、使用方法

按 25mL/亩或 50mL/亩的量使用两次，具体使用方法见下表。

使用批次	使用时间	作物状态	使用方法
第一次	5 月 10 日-5 月 26 日	播种	沟施
第二次	第一次使用后一个月左右	5、6 叶期	打药机喷施

注：毛乌素绿洲和靖边县益农种植专业合作社第一次用量为 50mL/亩，第二次用量为 25mL/亩；陕西土豆姐姐第一次用量为 25mL/亩，第二次用量为 50mL/亩。

### 四、示范结果

基地名称	产量				备注
	对照 (kg)	田美乐 (kg)	增产 (kg)	增产率 (%)	
毛乌素绿洲	3223	3608	385	12	无
靖边县益农种植专业合作社	3013	3251	238	7.9	使用区畸形薯明显减少
陕西土豆姐姐	1781	2207	426	24	使用区缺苗现象明显少于对照，增产明显

## 五、照片资料

### 1、中期观察表现



使用田美乐后，马铃薯缺苗现象明显少于对照。

### 2、马铃薯表现



使用田美乐后，大薯比例明显增多、商品率高，薯块表面沾土少。

## 六、结论

1. 使用田美乐后，土壤更加疏松透气，保肥保水性更好。
2. 使用田美乐后，马铃薯缺苗率明显降低，植株更加健壮。
3. 使用田美乐后，马铃薯大薯率更高，产量明显增加。
4. 使用田美乐后，陕西省3个示范点平均增产率达到14.6%，显著提高用户收益。