

بينما بلغ ٦,١ كجم/م² فى الدورات التى تضمنت زراعتين متعاقبتين لصنف مقاوم (Talavera وآخرون ٢٠٠٩).

إجراءات إنهاء الزراعة

يجب قطع النمو القمى لنباتات الطماطم قبل الموعد المتوقع لانتهاء من المحصول بنحو ٦-٨ أسابيع. ويجب أن يكون موعد الانتهاء قريباً من نهاية ديسمبر للمحصول الخريفي، وخلال النصف الثانى من يونيو بالنسبة للمحصول الربيعى. وعند قطع النموات القمية topping تُزال جميع النموات التى يقل فيها قطر الثمار عن ٢ سم والتى تظهر فى قمة النبات؛ لأن هذه الثمار لا تتمكن من استكمال نموها قبل الانتهاء من المحصول. وتترك ورقة أو ورقتان فوق أعلى عنقود يُنتظر حصاد ثماره، فذلك يساعد على تظليل الثمار ومنع إصابتها بلفحة الشمس (Snyder ٢٠٠١). ويتم جذب جذور النباتات قبل إزالتها بعدة أيام، ويوقف ضخ الماء والمحاليل المغذية، وتترك النباتات على الخيط حتى تفقد جزءاً كبيراً من رطوبتها، فيقل الجهد اللازم للتخلص منها.