

نام آزمایش: مصرف کود های امکس در درختان سیب

منطقه: اصفهان - سمیرم تاریخ: بهار، تابستان و پائیز ۹۱

برنامه کود های مصرفی:

شيوه مصرف	میزان مصرف	نوع کود	زمان
محلولپاشی	۲ در هزار	کالمکس گلد	بیدار شدن جوانه ها
محلولپاشی	۲ در هزار	کالمکس گلد	باز شدن مخروط های گل
محلولپاشی	۲ در هزار	بیو ۲۰	پس از تشکیل میوه
محلول در آب آبیاری	۴۰ g به ازای هر درخت	۴۰-۸-۱۰	اواسط رشد میوه
محلولپاشی	۳ لیتر کالمکس + ۱ لیتر دی پی ۹۸	کالمکس + دی پی ۹۸	پیش از رنگ گیری میوه



در درختان شاهد فقط کود فروت ست (اوره ۵ در هزار + اسید بوریک ۵ در هزار + سولفات روی ۵ در هزار) استفاده شده بود. که به طور مقایسه ای عملکرد کالمکس گلد در نگهداری گل ها و تولید میوه بهتر از این ترکیب بوده است.

نتایج:

- کاهش ریزش میوه
- افزایش استقامت و سفتی میوه
- کاهش ریزش گل ها به دلیل سرمای بهاره
- افزایش عملکرد
 - در درختان گلدن دلشیز بیش از ۷۰٪
 - در درختان رد دلشیز بیش از ۴۰٪

