

## Нега и берба на куртовска капија

Оптималната температура за производство на куртовската капија во заштитен простор при сончево време треба да биде 25 -28°C, а при облачно 22-25°C. Не смее температурата да падне под 16°C. Не треба да има големи температурни амплитуди меѓу дневната и ноќната температура.

Релативната влажност треба да биде од 60 -70%, а влажноста на почвата од 70 -80% од максималниот воден капацитет.

Вкупната количина на хранливи материи која треба да се даде со употреба на минерални ѓубрива за средно плодна почва и за принос од 30-40 т/ха изнесува: 120-140 кг/ха азот, 80-100 кг/ха фосфор и 100-160 кг/ха калиум. Пред расадувањето треба да се внесе една третина од минералното ѓубриво предвидено за стартно ѓубрење (1/3 НПК+1/3 КАН).

Расадувањето се врши на растојание меѓу редовите од 70-80 см, а во редот на 30 см. Расадувањето во дворедни ленти се врши на растојание 90x60+60 и 30 см во редот.



После 15-20 дена по расадувањето се врши првото окопување.

Прихранувањето обично се врши два пати. Првото прихранување се врши после 25-30 дена од расадувањето со КАН во количина од 300 кг/ха. Второто прихранување се врши на 20-25 дена после првото, во време на интензивно растење на плодот, а со комбинација од азотно 200 кг/ха и 200 кг/ха НПК (10:30:20 или 15:15:15) ѓубриво. По потреба се врши и трето прихранување, после првата берба на технолошки зрелите плодови и со иста комбинација во количина од 300 кг/ха.

Влажноста на почвата треба да изнесува 70-80% од максималниот воден капацитет. Највисок принос се постигнува ако температурата на водата за наводнување е 20-22°C. При прекумерно наводнување, посебно на тешка почва заостанува во порастот, лисјата жолтеат а цветовите опаѓаат.

Бербата на технички зрелите плодови се врши рачно, во соодветна амбалажа по предлог на откупувачот. Класирањето претежно се врши рачно и визуелно.

**Дип.инг.аг. Стојан Глигоров**