



### **Как да се подготви почвата преди разсаждането на домати на полето?**

Преди разсаждането на домати площта се подравнява, бранува или грапи и се набраздява на разстояние 80 см бразда от бразда за индетерминантните сортове домати и 60 см за детерминантните. Дълбочината на браздите трябва да бъде 20-25 см. След набраздяването се правят напоителни вади.

Тъй като детерминантните сортове и индетерминантния сорт Кристи се отглеждат на високи ленти, тези ленти може да се оформят предварително, като се набраздява разстояние около 1,30 м при разстояние между лентите около 60 см.

### **Как се разсаждат индетерминантните полудетерминантните сортове домати?**

При индетерминантните домати растенията се засаждат по едно в откоса на браздата, малко по-високо от нейното дъно, на разстояние едно от друго 30 см за ранните и 35-40 см за средно ранните сортове.

Полудетерминантните сортове се засаждат на 25-30 см в реда, по едно растение.

Когато разсадът е пикиран и е изваден с повече почва около корените, в откоса на браздата на същото разстояние се изкопават ямки. Всяко растение се поставя в ямката заедно с почва около корените му и се заравя.

В ямките предварително може да се насипе около 1/2 лопата разложен или полуразложен оборски тор, който е размесва с почвата.

### **Как се разсаждат детерминантните сортове домати?**

Детерминантните сортове се отглеждат на високи двуредови ленти. Когато почвата е набраздена на разстояние 50 см, за да се оформи лентата, растенията се засаждат

от двете страни на всеки втори канал и така всеки втори канал се оформя в лента с по два реда, отстоящи на 50 см един от друг.

Окончателното оформяне на лентите се извършва с първото окопаване. В редовете растенията се засаждат на разстояние 25-30 см. Заравят се с почва от съседния свободен кавал. Междулентовото разстояние остава около 70 см. На готовите високи ленти се разсажда

също по 2 реда на лента, при разстояние между тях 50 см между растенията в реда - 25-30 см

Браздовият начин на разсаждане и отглеждане на детерминантните домати не е подходящ, понеже отглеждането е безколово. Засаждани на бразди, безколовите домати полягат в тях и се заливат от водата при поливане.

### **Понасят ли домати дълбоко засаждане?**

Доматовите растения може да се засаждат по-дълбоко.

Ето защо, когато разсадът е прерасъл, част-от стъблото му се полага в откоса на браздата и се зарива с почва, не по-дълбоко от 7-8 см. От заритата стъблена част при благоприятна почвена влажност се образуват допълнителни корени.

Все пак по-дълбокото засаждане на домати не е желателно, особено на ранните - корените им попадат в по-студена почва, а това забавя вкореняването и общото развитие на растението.

### **Каква поливка се осигурява за прихващане**

#### **на домати?**

Поливката, която се осигурява (при разсаждането) за прихващане на ранните домати, се извършва ръчно. На 3-4 растения се дават около 10 л вода. С ръчното поливане се

предпазва почвата от прекомерно навлажняване и охлаждане, което пречи за вкореняването на растенията. Ако времето е много топло и поливната вода е с температура, по-висока от почвената, може да се извърши поливане с течаща вода, но с малка поливна норма - "тънка" поливка.

Поливката при разсаждане на средно ранните домати се извършва ръчно или с течаща вода в зависимост от почвената влажност и температурата.

При разсаждане на късните домати растенията се поливат с течаща вода.

