

ПАТЛАДЖАН

Патладжанът (Solanum melongena), наричан още син домати, се използва широко като зеленчук в готварството. Патладжанът произлиза от Индия и Шри Ланка. Той е едногодишно растение, което достига на височина 40-150см, често е трънливо и има големи едро нарязани листа, дълги 10-20 см и широки 5-10 см. Цветовете са бели до виолетови. Плодът е месест семков, по-малък от 3 см в диаметър при дивите растения, но много по-голям в културните форми. Плодът съдържа многобройни малки меки семена. Най-широко отглежданите сортове в Европа и Северна Америка в наши дни са продълговато яйцевидни, дълги 12-25 см и широки 6-9 см с тънморавна кожа. Много по-голямо разнообразие от форми, размери и цветове се отглежда в Индия и на други места в Азия.



Оптималната температура за растеж и развитие на патладжана е 20-30°C. Под 15°C семената не никнат, цветовете и завръзките окапват. Не понасят температури над 35°C. За нормалното развитие на растенията оптималната почвената влажност е 80-90%. В зависимост от фазите на развитие те променят своите изисквания към влагата. За регулиране на почвената влажност е най-добре да се използват **системи за капково напояване**.

Патладжанът изисква плодородна, богата с органични вещества, топла, водопрониклива и рохкава, пясъчливо-глинеца и черноземна почва.



В тропически и субтропически климати патладжанът може да се засажда направо в градината. В умерени климати патладжаните растат по-добре, ако се разсадят в градината след като мразовете престанат. Разсадът се засява обикновено осем до десет седмици преди края на мразовете. Растенията се засаждат на разстояние 45-60 см в зависимост от сорта и на 60-90 см между редовете в зависимост от използваното оборудване. Завиването би помогнало да се запази влагата и да се предотвратят появата на плевели и гъбичните заболявания. Плодовете обикновено се отрязват от растението непосредствено над чашката поради полудървесните стъбла.

Деси Голичева

Аквamat2000 ООД



София 1124 , ул. "Хан Омуртаг" № 48 тел./факс: +359-2-943-00-00; 943-44-22;
E-mail: office@aquamat2000.com
Бургас, ул. „Одрин“ №7, град Бургас 8000; Тел./факс: +359-56-828-555,
Мобилен тел: +359-898- 444-155; E-mail: sklad@aquamat2000.com
Граф Иг-натиево, ул. „Карловско шосе“№52
тел./факс: +359-03107-2283, Мобилен тел: +359-899-959-926;
E-mail: plovdiv@aquamat2000.com

www.aquamat2000.com