

# MELON

*(Cucumis melo)*

**Melon** - roślina klimatu ciepłego. W naszych warunkach nadaje się do uprawy pod osłonami, a w rejonach o długim i ciepłym lecie do uprawy w gruncie. Wymaga gleby żyznej, przepuszczalnej, łatwo nagrzewającej się o pH 6,0-7,0. Stanowisko osłonięte od wiatru o wystawie południowej. Nasiona przed siewem zaprawiamy. Siew w szklarni do doniczek. Temperatura kiełkowania 25-30°C. Po wschodach 18°C, a w dalszym okresie uprawy 20-24°C. Uprawiamy go wyłącznie z rozsady, którą na miejsce stałe wysadzamy od połowy maja do czerwca, w ilości 2 rośliny na 1 m<sup>2</sup>. Melony uprawiane w polu prowadzimy bez cięcia. Pod osłonami pędy boczne przycinamy za zawiązanym owocem. Zabiegi pielęgnacyjne: hartowanie rozsady przed wysadzeniem, płytkie odchwaszczanie mechaniczne lub ściółkowanie czarną folią międzyrzędzi, nawożenie pogłównne, usuwanie nadmiaru owoców na roślinie. Ilość nasion w 1g: 20-35 szt.

SIEW : 10.IV-1.V

PIKOWANIE : 1-15.V

ROZSADA : 15.V-VI

ZBIÓR : VII-IX

ROZSTAWA : 50-80 x 100-120 cm

NAWOŻENIE na 1ar: 1,0 kg N, 4,0 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 1,5 kg K<sub>2</sub>O

CHOROBY FIZJOLOGICZNE: niepaszytnicze więdnienie roślin (zbyt niska temp. gleby i powietrza), opadanie kwiatów i zawiązków owoców (duże skoki temperatury), pęknięcie owoców (nadmierne wahania wilgotności gleby).

CHOROBY: zgorzel siewek, mączniak rzekomy, mączniak prawdziwy, parch dyniowatych, antraknoza dyniowatych.

SZKODNIKI: śmietka kielkówka, wciornastki, zmienniki, przędziorki.