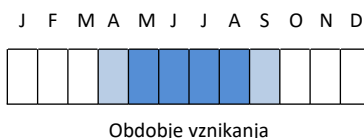
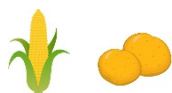


Navadni tolščak

Portulaca oleracea L.



1	zelo pomembna
2	pomembna
3	manj pomembna
4	nepomembna

Gospodarska pomembnost

Prag škodljivosti

Splošno

Poletna enoletnica, ki spomladi in poleti hitro raste. Dobro uspeva tudi v sušnem obdobju. Uspeva na rodovitni peščeni zemlji.

Rastišče

Njivske površine (predvsem okopavine), vrtovi, ob poteh.

Mlada rastlina

Klični listi so jajčaste do eliptične oblike, goli, mesnati in veliki od 2 do 5 mm. Prvi pravi listi so sedeči ali imajo zelo kratek pecelj. Na steblo so nameščeni nasprotno.

Odrasla rastlina

Odrasla rastlina je polegla, zraste do 50 cm v dolžino. Pri dnu je steblo zelo razvejano, pogosto je rdečkaste barve. Listi so veliki od 5 - 30 mm, so jajčaste do žličaste oblike, mesnati in sedeči. So svetleči, temnozeleni, včasih po robovih rdečkasti. Spodnji listi so nameščeni nasprotno, zgornji pa premenjalno.

Cvetenje

Rastlina cveti od maja do septembra. Posamični cvetovi ali skupine (2 - 5) le-teh so nameščene na koncih stebel ali v zalistju zgornjih listov. Cvetovi so majhni, rumeni in imajo 5 cvetnih listov. Običajno se cvetovi odprejo čez dan, v sončnih, toplih pogojih.

Razmnoževanje

Rastlina se razmnožuje s semenom. Plodovi so glavice, so jajčaste oblike, velike od 4 - 8 mm, ob dozoritvi se odprejo s poklopcem in sprostijo množico semen. Semena so drobna, manj kot 1 mm velika, okrogla do jajčaste oblike, rjave do črne barve. Rastlina obilno semeni.

Posebnosti

Rastlina uporabljena v prehrani.

Zatiranje

Prekopavanje, ko so rastline majhne, lahko zadovoljivo zmanjša pojavljanje tolščaka. Tudi zastirke in solarizacija tal sta učinkovita ukrepa za zatiranje tega plevela. Kemično tretiranje običajno ni potrebno.



Oblika kličnega in pravega lista



Pripravil: Andrej Vončina

2026 - Slike so last Kmetijskega inštituta Slovenije. Uporaba brez dovoljenja avtorjev ni dovoljena.