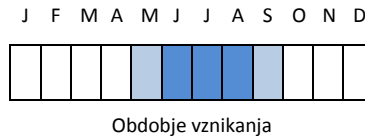


Prstasti pesjak

Cynodon dactylon (L.) Pers.



1	zelo pomembna
2	pomembna
3	manj pomembna
4	nepomembna

Gospodarska pomembnost

Prag škodljivosti

Splošno

Večletna trava, ki je zaradi hitre rasti velikokrat uporabljena za zatavljanje urbanih območij, zaradi istega razloga pa je tudi zelo trdovraten plevel na kmetijskih površinah. Za rast ji ugovajajo visoke temperature in vlaga tal, čeprav zelo dobro uspeva tudi v suhih pogojih.

Rastišče

Vrtovi, njivske površine, sadovnjaki, ruderalna območja.

Mlada rastlina

Listi mlade rastline so zelo podobni listom odrasle rastline. Prstasti pesjak se najpogosteje razmnožuje vegetativno.

Odrasla rastlina

Stebila odrasle rastline so plazeča ali kipeča, rahlo sploščena v prerezu, so razvejana, kolenčasta s kratkimi in dolgimi internodiji. Rastlina je gosto blazinasto razrasla. Listi so ploščati, zašiljeni, goli do rahlo dlakavi, običajno manjši od 6 cm. Najmlajši list je zganjen okrog bili. Listna kožica ima na vrhu vrsto dlak, na dnu listne ploskve pa je namesto ušesc šop dlak.

Cvetenje

Rastlina cveti v toplem delu leta, poleti in jeseni. Socvetje je nameščeno na do ok. 30 cm visoki bili. Socvetje je prstasto, sestavljeno je iz 4 do 8 klasastih socvetij, na katerih so nameščeni klaski. Klaski so drobni in posamični, razvrščeni so enoredno.

Razmnoževanje

Rastlina se lahko razmnožuje s semenom, najpogosteje pa je razmnoževanje s stoloni in rizomi.

Posebnosti

Rizomi so bili včasih uporabljeni v ljudski medicini.

Zatiranje

Izpostavljanje korenin soncu ali visokim temperaturam s pravilno časovno odmerjenim oranjem ali solarizacijo z zastirkami lahko pozitivno učinkujejo na zmanjšanje vrste. Pri kolobarju uporabimo hitro rastoče vrste, ki zasenčijo plevel.



Pripravil: Andrej Vončina

2017 - Slike so last Kmetijskega inštituta Slovenije in University of Missouri (označeno na sliki). Uporaba brez dovoljenja avtorjev ni dovoljena.