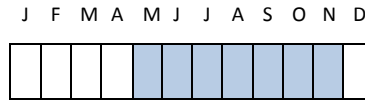
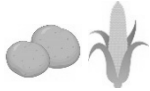


Navadni bodič

Xanthium strumarium L. ssp. *strumarium*



Obdobje vznikanja

1	zelo pomembna
2	pomembna
3	manj pomembna
4	nepomembna

Gospodarska pomembnost

Splošno Enoletna širokolistna rastlina, ki najpogosteje uspeva v toplejših območjih Slovenije. Pogosta je v poletnih posevkih, npr. v sončnicah, koruzi. Rastlina uspeva na različnih tipih tal, od lahkih do težjih.

Rastišče Njivske površine, trajni nasadi, ruderalna območja, pašniki, gozdovi.

Mlada rastlina Klični listi rastline so zelo veliki, suličaste oblike, pecljati, mesnati, na zgornji ploskvi gladki. Steblo pod kličnimi listi je kratko, mesnato. Prvi pravi listi so pogosto nameščeni nasprotno, kasnejši listi pa premenjalno na steblo. Prvih nekaj listov je jajčaste oblike, so pecljati, prekriti so z drobnimi dlačicami, ki dajejo vtis hrapavosti. Listni rob je nazobčan.

Odrasla rastlina Odrasla rastlina je meri tudi več kot 1 m visoko. Steblo odrasle rastline je debelo, večkrat razvejano, na steblo so pogosto temne lise. Listi so nameščeni premenjalno na steblo, so dolgopecljati, trikotne oblike, nazobčani. Pri dnu listne ploskve so lahko presekanjani. Listna ploskev je prekrita z drobnimi dlačicami.

Cvetenje Rastlina cveti od julija do konca oktobra (v toplejših območjih). Cvetovi so v skupinah nameščeni v zalistjih.

Razmnoževanje Rastlina se razmnožuje s semeni. Plodovi navadnega bodiča so zelo specifični. Prekriti so s trni, uporabljenimi za prenos semena z živalmi. Veliki so od 1,5 do 3,5 cm, kratkopecljati, so zelene do rumenkaste barve. Pri vrhu se zaključujejo z dvema kljuncema. V plodu sta običajno dve semeni, eno večje od drugega.

Posebnosti Rastlina, predvsem seme, je ob užitju strupena za živali. Ob zaužitju semena, težkega 1% teže živali je lahko smrtonosna.

Zatiranje Če se rastlina pojavlja v manjših populacijah, je lahko učinkovito ročno puljenje, košnja, mehansko odstranjevanje pred semenjem. Rastlina se lahko po mehanskem zatiranju obraste, zato je pogosto potrebno ukrep ponoviti. Na voljo so tudi kemični pripravki za širokolistne rastline, ki učinkovito zatirajo navadni bodič.



Pripravil: Andrej Vončina

2019 - Slike so last Kmetijskega inštituta Slovenije. Uporaba brez dovoljenja avtorjev ni dovoljena.