

## Beli slizek

### *Silene latifolia* Poir.



J F M A M J J A S O N D



Obdobje vznikanja

1	zelo pomembna
2	pomembna
3	manj pomembna
4	nepomembna

Gospodarska pomembnost

**Splošno** Enoletna, prezimna enoletna, dvoletna ali večletna širokolistna rastlina, ki se pojavlja kot plevel predvsem na njivskih površinah. Ugaja mu sončna lega ter dobro odcedna, s hranili bogata tla.

**Rastišče** Njivske površine (žita, metuljnice), robovi njiv, ruderalna območja.

**Mlada rastlina** Klični listi so rumenkasto zelene barve, suličaste oblike. Prvi pravi listi so blede zelene barve, eliptične do suličaste oblike, prekrite z drobnimi dlačicami. Mlada rastlina raste v obliki rozete.

**Odrasla rastlina** Odrasla rastlina zraste v višino od 40 do 80 cm visoko. Stebla so pokončna, olistana, razvejana, prekrita z drobnimi dlačicami. Kolenca so izrazita. Iz ene rastline lahko izrašča več stebel, ki lahko sčasoma olesenijo. Listi so na steblo nameščeni nasprotno, so suličaste do ovalne oblike, zašiljeni, celorobi. Listi so prekrite z drobnimi dlačicami. Spodnji listi pecljati, zgornji sedeči.

**Cvetenje** Rastlina cveti od pozne pomladi do jeseni. Rastlina je dvodomna, torej na eni rastlini najdemo samo ženske ali moške cvetove. Cvetovi so nameščeni v cimoznih socvetjih, ki izraščajo iz zalistij zgornjih listov. So bele do rahlo rožnate barve, veliki, sladko dišeči. Čaša je pri dnu značilno napihnjena.

Cvetovi beli, redko rožnati, veliki, sladko dišeči, odpirajo se zvečer. Cvetovi Venčni listi dvokrpi. Plodovi-glavice veliki, vsaj 2 cm dolgi, ob zrelosti z 10 bolj ali manj pokončnimi zobci. Semena zadaj sploščena.

**Razmnoževanje** Rastlina se razmnožuje s semeni. Plodovi so glavice, ki so velike, dolge vsaj 2 cm, ko dozori, je na njih 10 pokončnih zobc. Semena so zadaj sploščena.

### Posebnosti

**Zatiranje** Običajno populacija plevela ni velika, zato pogosto zatiranje ni potrebno. Mehanske metode zatiranja so učinkovite pri zatiranju belega slizka. Na voljo so kemični pripravki, ki so učinkoviti pri zmanjšanju populacije plevela.



Pripravil: Andrej Vončina

2020 - Slike so last Kmetijskega inštituta Slovenije. Uporaba brez dovoljenja avtorjev ni dovoljena.