

Primer strani iz priročnika

Vrste iz družine reg (Hylidae), živijo v vseh tropskih in zmernih območjih, razen v južni Aziji in večini Afrike. V Evropi živi pet vrst, vendar njihov sistematski položaj še ni dokončno razjasnjen. Vse evropske vrste reg so majhne, imajo gladko kožo in dolge zadnje okončine. Zenice so vodoravne. Na konicah prstov imajo povečane blazinice, s katerimi se oprijemajo podlage.



Zelena rega (*Hyla arborea* (LINNAEUS, 1758))

DOLOČEVALNI ZNAKI

ODRASLI SD=3-5,5 cm. Koža je gladka. Na konicah prstov imajo povečane zaobljene blazinice z oprijemalnimi ploščicami. Telo je običajno živo zeleno, vendar lahko barvo telesa prilagajajo barvi okolice, zato so lahko celo sive, s temnejšimi pikami. ♂ / ♀ : samec ima rumeno, samica pa belo grlo. e: glasen *kekekeke*, ki ga lahko slišimo nekaj kilometrov daleč.

PAGLAVCI SD=do 6 cm. Oči so nameščene stransko in jih vidimo, če paglavca gledamo od zgoraj ali od spodaj. Hrbtni del repnega grebena je visok in se začneja daleč spredaj na telesu, le malo za očmi. Mišični del repa ima pogosto temno proggo. Telo je običajno rumenkasto, z zlato svetlečim se trebuhom. Včasih imajo vzdolž telesa dve svetli proggi.

MREST Mrest ima premer okoli 2-3 cm in vsebuje okoli 100 jajc z blede rumenimi zarodki. Mrest je pritrjen na bilke. Obdobje parjenja: od aprila do junija.

PODVRSTE V Sloveniji živi le podvrsta *Hyla arborea arborea* (Linnaeus, 1758).

HABITATI Odrasle osebkke najdemo na gozdnih obronkih, na travnikih z višjo vegetacijo ali v mejicah. Paglavce najpogosteje najdemo v velikih mlakah z obilico rastlinja, včasih pa tudi v manjših lužah ali kanalih. Izogibajo se vodam, v katerih so ribe.

RAZŠIRJENOST Vrsta je splošno razširjena po vsej Sloveniji.

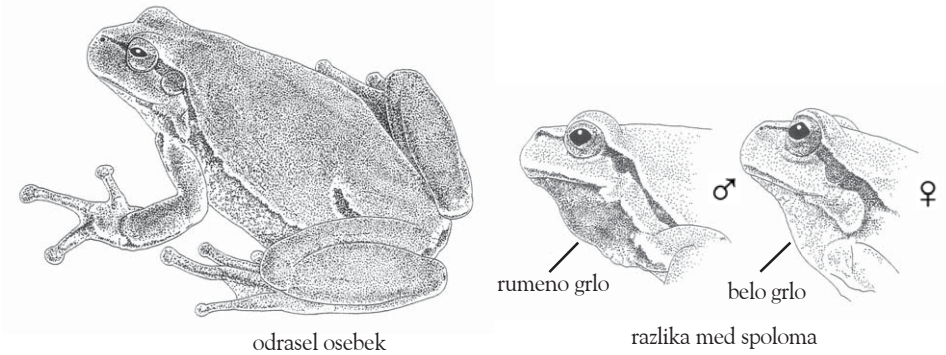
PODOBNE VRSTE

ODRASLI Morda živi v zahodni Sloveniji, ob meji z Italijo, druga vrsta rege - **italijanska rega** *Hyla intermedia* Boulenger, 1882. Razmeroma zanesljivo lahko ločimo le odrasle osebkke. Pri italijanski reggi je črna črta med nosnicami in očmi zelo zabrisana ali je sploh ni. V povprečju imajo italijanske rege nekoliko večji bobnič kot zelene rege, vendar pa je razlika zelo majhna. Zanesljivo jih lahko določimo le, če izmerimo večje število osebkov ali pa opravimo genetske analize. Zaenkrat še ni potrjeno, da italijanska rega živi v Sloveniji, zato v priročniku ni posebej obravnavana.

PAGLAVCI Podobni so manjši (SD<6.5 cm) paglavci **navadne česnovke**, ki imajo prav tako stransko nameščene oči. Ti paglavci v mišičnem delu repa nimajo temne proge in imajo nekoliko temnejše telo. Paglavci navadne česnovke dosežejo tudi večjo velikost. Tudi paglavci **nižinskega urha** imajo dve svetli proggi, vendar pri njih pigment na telesu urejen v tankih črtah.

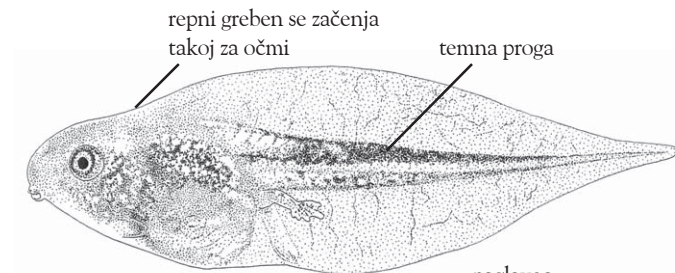
MREST Mresti vseh vrst iz **podrođu zelenih žab** so včasih zelo podobni, vendar so večji in običajno niso pritrjeni na bilke, temveč plavajo med vodnimi rastlinami. Majhne mreste imajo tudi **urhi**, vendar so zarodki temne barve, mrest pa je navit okoli bilk tako da je videti, kot da so jajca posamič pritrjena na bilke.

Zelena rega (*Hyla arborea*)



odrasel osebek

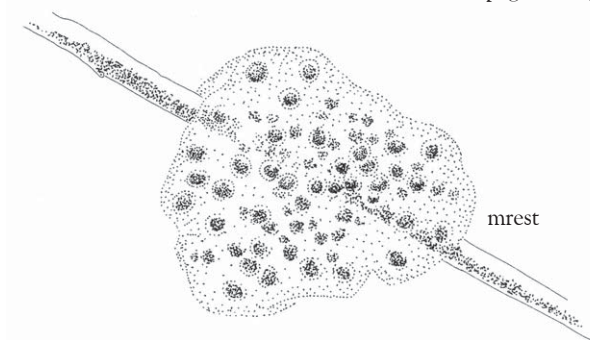
razlika med spoloma



paglavca, pogled od strani



paglavca, pogled od zgoraj



mrest