



1 Jezerski regoč

2 Rožnati plaštenjak

3 Kratkoprsti kobac

4 Bjelouška

5 Vodomar

7 Riječna kornjača

8 Zelena žaba

6 Vodena štipavica

10 Ličinka jezerskog regoča

9 Medicinska pijavica

11 Popovska gaovica

12 Živorodni ogrc

13 Mali vodenjak

1 10 Vretenca jezerski regoč, *Lindenia tetraphylla* nastanjuje velika vodena tijela kao što su jezera te velike i sporo tekuće rijeke. Na slici pronađite i njegovu ličinku. Ličinke vretenaca veliki su grabežljivci koje možeš naći na dnu stajaćih ili tekućih voda. U ovom stadiju vretenca provedu većinu svog života, u lovu na druge kukce, račiće, punoglavce pa čak i male ribe. Kada je spremno, vretenca izlazi iz svog svlaka i poleti uz pomoć dva para prekrasnih opnatih krila.

2 12 Jeste li znali da puževi žive i u slatkoj vodi? U ovoj lokvi druže se živorodni ogrc, *Viviparus contectus* koji se hrani filtriranjem organske tvari iz mulja na dnu lokve i koji diše škrgama. Tu je također i rožnati ploštenjak, *Planorbis corneus* koji posebno prilagođenim usnim organima s podvodnog kamenja struže alge kojima se hrani, a diše primitivnim plućima.

3 5 Kratkoprsti kobac, *Accipiter brevipes*, mala je ptica grabljivica koja naseljava otvorena šumska područja i poljoprivredne površine, a gnijezdi na krajnjem jugu Hrvatske. Na lokvi se našao i vodomar, *Alcedo atthis*, ptica koju ćeš često primjetiti u blizini vode, gdje lovi plijen i na čijim se obalama razmnožava.

4 4 Obojenje tijela zmije bjelouške, *Natrix natrix*, nikako nije dosadno i monotono. Boja kod različitih jedinki varira te možeš naći crno-sivo-tamno plavu, smeđu ili maslinasto sivu zmiju, a na tijelu čak mogu biti prisutne i crne pjegice ili svjetle pruge. Vrlo je dobar plivač i ronioc te plijen (puževi golači, ribe, punoglavci, žabe, vodenjaci, druge zmije, ptici) lovi u vodi, ali i na kopnu. Na slici pronađite dvije bjelouške.

6 6 Iako zbog izduženog stražnjeg dijela tijela nalikuje na škorpiona, vodena štipavica, *Nepa cinerea* ne spada u skupinu paučnjaka, već kukaca. 'Rep' vodene štipavice nije opasan kao kod škorpiona, već ima ulogu dihalice kojom štipavica dovodi zrak u tijelo dok roni ispod površine vode. Kada pokraj nje prođe plijen lovi ga snažnim prednjim nogama - na slici pronađite i štipavicu koja je zgrabila malu ribu.

7 7 Slatkovodnu riječnu kornjaču, *Mauremys rivulata* u Hrvatskoj možeš pronaći samo na krajnjem jugu države, u Dubrovačko-neretvanskoj županiji. Postoje razlike u izgledu mladih i odraslih jedinki. Mladunci imaju mekan oklop, dugačak rep te šarenu gornju stranu oklopa. Jeste li ga pronašli kako pliva iznad zaljubljenih vodenjaka?

8 8 Zelena žaba, *Pelophylax* sp., kao i većina žaba, nakon izlaska iz jednog od mnogobrojnih jajašca koje je položila njihova majka, život započinje kao punoglavac - možete li ga pronaći? Preobrazba u odraslu žabu traje dva do četiri mjeseca. Za to vrijeme punoglavci žive i hrane se u vodi te poprimaju sve više osobina odraslih žaba - gube škrge i rep, razvijaju im se pluća i rastu udovi.

9 9 U vrijeme kada je bilo uobičajeno da se medicinske pijavice, *Hirudo medicinalis* koriste za liječenje, pijavice s područja Neretve posebno su se cijenile i lovilo ih se u velikim brojevima. Kada nisu pričvršćene na određenim životinjama koje im služe kao izvor hrane, kreću se slobodno na dnu lokve. Na slici možete vidjeti dvije.

11 11 Pronađi manjeg mužjaka i veću ženku popovske gaovice, *Delminichthys ghetaldii*. Ovo je prizor koji se u stvarnosti sve rjeđe može vidjeti u vodama Konavoskog polja. Naime, ova slatkovodna ribica rijetka je i ugrožena vrsta koju nalazimo samo na jugu Hrvatske te Bosni i Hercegovini.

13 13 Mužjak malog vodenjaka, *Lissotriton vulgaris graecus* sprema se u proljeće na ritualni ples kojim želi privući ženku. Kako bi ples bio uspješan na leđima mu naraste velika i valovita kriješta, a narančasta boja na trbuhu postaje intenzivnija. Ako je ples bio uspješan ženka će pokupiti paketić njegove sperme kojim će oploditi jajašca i zamotati ih u listove vodenog bilja.