

se spremeni v mešiček ali bubo, in iz bube ali mešička vstane metulj, muha ali žižek, ki pa le toliko časa živi, da zopet novo zaledo nanese, kar pri enih celo kratek čas terpi, pri nekterih dalje. **Mergolinci** spadajo v več verst; vodne mušice se štejejo v versto tistih, ki imajo prezorne mrežaste habice ali perutnice (Netzflügler). Že Hacquet, marljivi naš naravoslovec, je pisal od te prečudne živalice v Ložu, in tisto, kar bivši učitelj ljubljanskih ljudskih šol -- gosp. Fr. Huber v hvale vrednih natoroznanskih bukvah „Handbuch der Naturgeschichte für die reifere Jugend“, Salzburg 1837 na strani 162. od enodnevnice pravi: „da na Koroškem ob potoku Latz se jih nahaja toliko, da jih kmetje večkrat po 20 voz na leto na polje zvozijo“ („in Kärnthen werden sie am Bach Latz so häufig getroffen, dass die Bauersleute oft zu 20 Karren von ihnen im Jahre als Dünger auf die Felder verführen können“), bi utegnilo berž ko ne zapopadati krajnske enodnevnice iz Loža, ker to je že stara navada, da Krajnsko veljá za Koroško.

Po vsem tem pa čujmo sedaj, kaj gosp. prof. Konšek v ljubljanskem nemškem časniku, kamor je gosp. Janežičev popis iz „Novic“ prestavil, zanimivega o vodnih muhah piše, rekoč:

„Naj imenitnejše pri tej živalici je pač to, da nič kaj pravega gobčika nima, čeravno se je že rastla v popolnoma muho. Stvarnik je tem živalim tako kratko življenje določil, da tistih par ur, dokler po zraku rojijo, res ne potrebujejo gobca za kaj jesti; ure njih življenja jim tako hitro tekó, da s samim tem imajo dosti opraviti, da za svoj zarod skerbé. Ko so te živali muhe postale, živé večidel le endan ali celo le malo ur; nektere plemena še solnca ne vidijo: prerodivši se zvečer v muhe, poginejo ponoči, da drugo jutro solnce že seje na njih mertve truplica. Dokler živé, mer-golijo v eno mer v zraku gori in doli, in zmiraj navpik. One spušajo po 800 svojih jajčic v majhnih kepicah v vodo. Je tako cilj in konec njih življenja dosežen, one in oni, kakor da bi prav gosto sneg šel, cepajo v vodo, nad ktero so se malo pred še le vzdignile. Na milijone jih plava sedaj mertvih po vodi, požrešnim šukam, okúnom, postervam in drugim ribam v žertje. Pa kaj premorejo ribe, naj so še take požrešnice, proti neštevilni množini te živali! Mertvinci obvisijo na germovji ob bregovih; kup za kupom se jih dela in kmali gnjiti začnó, — od tod tudi nemško imé „Ufer-aas“, „brežka mertvina“; — pametni gospodarji jih spravlajo na polje, ker mušičjak ta je dober gnoj.“

„Že v starodavnih časih so bile te mušice znane; Aristotel, Plini in Aelian so jih poznali in zavoljo kratkega njih življenja so jih zvali „Ephemeron“, „Hemerobius“, „Diaria“ — po našem enodnevnice“.

Kolikor kraje pa je življenje te živali v podobi muhe, toliko dalje je, dokler je červ; živé namreč v červičji podobi po 2 in 3 leta. Jajčika, ki jih je ona spustila v vodo, padejo počasi na tla in ondi se izvalé iz njih čisto drobni červiči s šesterimi nožicami. Tu na dnu bistrih vodá sedaj živé dihajoči skozi ušesa kakor ribe, si napravljajo po kaluži različne poti in se redé od drobnih vodnih živalic, ktere jim po vertincu, ki ga v vodi po gibanji svojih ušes napravljajo, skozi kalužne kanale dohajajo v njih žrelice. V tem pa, ko one pojedajo mnogoteri vodni merčes, so one same pojedina mrenam, karpom in drugim ribam. — Sčasoma se iz podobe červa premené v podobo mešička ali nimfe, ktem se kmali pozná, da bojo doble perutice. Ko se je približal čas, da bojo iz mešičkov izferfiale mušice, plavajo verh vode. Sedaj poči mešiček na herbtu, in pred ko mi roko slečemo iz rokavov, se zleví muha in oprostí život, perutnice, noge in zadnji konec mešička, ki ostane v vodi. Posebno čudno pa je, da nektere plemena vodnih muh berž po poslednjem levenji leté na kak kraj, kamor se usedejo, se s kremljici zasačijo in še enkrat levé, perutno mrenico narobe obernivši, kakor mi včasih obernemo rokovico“.

„Le v vodah, ki počasi tekó in so na dnu kalužane, se nahaja obilo teh mušic. Rade so v spodnji Donavi in vseh rekah, ki se iztekajo v černo morje. Vendar tudi v drugih vodah se nahajajo; Savína pri Celji teče hitro in nikjer ni na dnu kalužna, vendar sem jih 14. augusta 1853. leta vse černo vidil in sicer tistih, ki se imenujejo repata enodnevnica (langgeschwänzte Eintagsfliege, palingenia longicauda). Ne pred ne pozneje jih nisem vidil toliko“.

Za popotnico naši šolski mladini ob šolskih praznikih.

Blizo so jesenski šolski prazniki. Vémo, da naši mladenči radi zapusté soparico in prah šumečih mest in da veselega serca hité pod prijazno lipo svojega doma. Lahke so mladenča noge, lahka mu sapa, veselo mu serce; če tudi po Vodnikovi „ni žvenka ne evenka, se vendar ne bojnič, ker živi brez plenka o petji ko tič“. Veselo pospešuje mu potovanje čez planine in doline.

Vès svet je lep, povsod zamorem mnogo zanimivega viditi in mnogo hasnovitega se učiti, tedaj ni samo prijetno, tudi dobro je, po svetu se ozreti; perva vendarle naj bode vsakemu mila njegova domovina.

Tma zakriva prihodnost mladenčeve; kamo ga bode osoda peljala, kdo vé? Vémo pa, da Slovenec deleč pride. Oddaljeni od drage hiše očetove, da bi premalo čisljane domovine prehitro ne pozabili, je treba, da jo prav poznamo. Čeravno je slovenska zemlja majhna, najdeš vendar v nji mnogo mnogo zanimivega, česar zastonj deleč po širokem svetu išeš. Redko kje je Stvarnik tolikanj mičnega, imenitnega pa tudi velikanskega zedinil, kakor na Slovenskem, hodi že na to ali uno stran iskaje znamenitosti na planem ali na visokih gorah, na prijaznih jezerih ali pod zemljo v oserčji narave. Veliko je že najdenega, mnogo zakladov je že odpertih po verlem prizadevanji iskrenih domorodcov pa tudi marljivih ptujcov, — vendar še je marsikaj odkriti, še je marsikaj nabirati, naj spada v naravoslovje, v zgodovino, narodoslovje in običaje domače; še marsikaka narodna pesmica, marsikaka narodna prislovica čaka na Kolomba, ki jo ima najti in priobčiti občinstvu. Kakor nalašč, se mi zdí, so za svoj narod vsi uneti Levičnik in drugi s svojimi potopisi vabili mladino, naj potuje, kakor oni, po domovini in si nabira v torbico svojo kar kolikor najde znamenitega, da se čedalje bolj spoznava domovina naša in da vémo, kaj imamo. Ako „Cicero pro domu sua“ sklenem te verstice z vabilom, naj noben popotnik zanemari gorenske strani na Krajnskem, naj mi nihče tega ne zameri — obljudim mu, da se kesal ne bo *). — c.

*) Ko je letos škof v Brixenu umerl, so „Novice“ opomile, da so škofje iz Brixna v Tirolih posestniki Blejskega grada. V kratkem, ker bi morebiti koga mikalo vediti, povém. da so vladarji Nemčije nekdaj podarili grajsino in posestva njene škofom v Brixenu. Priča so nam sledeči spisi: I. novem omnes nostri fideles . . . qualiter nos pro remedio animae . . . per interventum venerabilis Sabiniensis Episcopi Albovini quoddam nostri juris Praedium quod dicitur Veldes situm in Pago Creina nominato in comitatu Watilonis . . . eidem Veneribili Episc. Albovino . . . suis Successoribus in proprium jus tradidimus cum omnibus suis pertinentiis etc. Signum Henrici (II.) Regis invictissimi etc. Data III. Idus Aprilis a. MIII. — II. . . . Hainricus divina ordinante providentia Rex . . . Castellum Veldes vocatum, regalesque mansos XXX in pago Creina in Comitatu Udalrici sitos: videlicet inter duos fluvios majoris et minoris Sovva per hanc nostram paginam potenti manu concedimus Adalberoni Episc. s. Ecc. Sabionensis . . . Data XI. Kal. Junii MXI. — Ti okrajšano prepisani in drugi rokopisi enacega zapopadka se nahajajo v arhivu Blejskega grada in tudi v „Beiträge zur Geschichte der bischöflichen Kirche Säben und Bríxen in Tirol“ von Sinnacher II. Band. Sinnacher III. C. I. Heft. ima tudi pismo od leta 1120. 31. oktobra, po katerem je bil v Bohinu neki samostan ustanovljen. Pis.