

množi“, kmalo več govorili, je namešana s 3 ali 4 deli vede (sama bi prehuda bila), posebno dobra polivka tistih kupov, kjer se mešani gnoj (Compost) napravlja.

Obertnjske čertice.

Voda v službi človeški.

Po Karl Müller-u.

„Bodi služabnica moja!“ je rekel človek vodi.

In voda je postala služabnica njegova. Goniti je začela malin, da je mleč žito, kar je zlo težavno nekdaj gospodinja z žerno (ročnim mlinom) opravljala. Kmalo je začela voda tudi žagati dijle, pahati rudo, prešati olje in več tach teških del opravljati, s katerimi se je nekdaj le roka človeška trudila. Voda je človeka oprostila veličih in mnogoterih težav, ker je nekdaj sam mogel biti mašina.

Voda je jela goniti veličanske prejnike, papirnice in mnogo drugih fabrik, v katerih se je človek poprej namest mašin trudil. Kar se je nekdaj na statvah počasi, različno in drago delalo, se s pomočjo vode, ktera v fabrikah mašine goni, dela sedaj hitro, lično in dober kup. Vsak nov somenj prinaša sedaj novega blaga na kupe.

Koliko se je vendar na svetu premenilo — po vodi! Take lične oblačila nosita sedaj prosti kmet in kmetica, ki jih nekdaj niso nosili ne kralji ne kraljice. Baržuna (žameta) in svile (žide), ki jih zdaj dobro poznata kmet in kmetica, ni nekdaj poznal kralj. Od nekega kralja Francoskega je znano, da je svilne nogovice oblekel le v posebnih veličih slovestnostih, kakih desetkrat na leto.

Kakor pa ena stvar drugo rodí, tako je tudi liš v obleki ljudstev pospešil in povikšal obertnijstvo, po tem pa tudi kmetijstvo. V naših krajih se je jelo potrebovali več lanu, kmetovavci so si tedaj prizadevali ga več pridelovati; — v drugih krajih se je povzdignul pridel pavole (bombaža). Al kmalo nista platno in pavola zadostila. — svilodi (židne gosenice) so mogli zaceteti več svile (žide) izdelovati, ker od due do dne se potrebuje svilatnega blaga več. Ni tedaj čuda, da v deželah, kjer nekdaj ni nihče židne gosenice poznal, se jih redi sedaj že vsako leto na milione, ki predejo svilo.

In povsod ima voda velike opravila.

Mašine, ktere vodni sopár goni, so stvar novih časov. V letu 1699 je Savary pervič tako mašino znajdel, ktero je še le v letu 1764 Janez Watt tako popravil in zboljšal, da jih rabijo sedaj v veličih fabrikah, v rudnikih in drugih obertnijah. Voda, spremenjena v sopár, je podlaga novega časa po suhem in na morji. Parobrod (Dampfschiff) na morji in hlapon (Locomotiv) po železnicah sta vstvarila nov čas.

Parobrod (to je, barko, ktero vodni sopár goni) je znajdel Amerikanec Robert Fulton, v letu 1766 v Pensilvaniji rojen. Že v letu 1793 je skušal tako barko napraviti, pa še le leta 1807 je s pomočjo amerikanskega poročnika Livingston-a pervi parobrod v Ameriki zgotovil, ktero se je pervokrat po reki Hudson med Novim Jorkom in Albany-o peljal in je v eni uri 5 angleških milj pota storil. Zasramovan in pregnan je bistroumni znajdenik sedaj toliko imenitnih parobrorov v letu 1815 v svoji domovini umerl. Celò Napoleon je Fulton-a, ko je od pervih njegovih skušinj slišal, norca imenoval. Tako plačuje svet, tako se zaničujejo sprevrga naj boljši znajdbe! In že v letu 1811 so se parobrodi vozili po Misissipu, in v letu 1812 na Angleškem. In sedaj po morjih okoli celega sveta se vozijo parobrodi. Namesto da bi jadra na barkah gnal prosti veter, jih goni vodni sopár, v kotlih zapert.

Skor o ravno tem času, ko je Fulton znajdel parobrode po morji, sta v letu 1802 Trevišik in Vivian*) napravila pervo mašino, ki je z močjo sopara gnala vozove po suhem. To znajdbo je zboljšal slavni Stephenon na Angleškem, ko je vladal veliko plačilo obljbiliba tistem, ki napravi mašino, da bo po ravni in gladki poti (železnici) tirala vozove. Stephenon je vstvaril tako popolnoma pripravno mašino, in je od tistega časa stvarnik postal stoternih hlaponov, ki zdaj po železnicah sveta gonijo vozove. Kdo bi bil kadaj le misil, da bi mogoče bilo tačega konja iznajti, kteri, nagnel kakor tič, derdrá naj več teže po železnicah, in se ne živi od ničesar drugega, kot — od vodneg a sopúha!

Po železnicah in parobrodih je tako rekoč svet veliko manjši postal, ker v naj daljne kraje se pride v malo dnéh. Pa potovanje sedaj tudi veliko manj stroškov prizadene, in koliko časa se prihrani!

In vse to dela voda v službi človeka.

Zgodovinske reči.

2. Ostanki rimske cest po Krajuškem.

Nasi pisatelji Schönleben, Valvazor in Linhart v svojih bukvah govorijo zraven starih mest tudi od starih rimske cest na Krajuškem; vendar popisujejo jih le po starih cestopisih (itinerarium Antonini, tabulae Peutingerianae, itinerarium Hierosolymitanum), ne povdov pa razun imen mest nič posebnega, kje da so te ceste ravno šle, in koliko da je še sledu od njih najti. Samo od kamna pri Kerškem govorí Valvazor, in od druga pri Logatecu piše Linhart, kterior napis povedov, da rimske cesarji Sever, Mark Aureli in Trajan so ceste in mostove popravili. Najdejo se pa še druge znamenja od rimske cest na Krajuškem, kterior nektere imenujem tukaj, da bi kdo drug si prizadel, kaj več zvediti; zakaj sem tertje se je še v ustih našega ljudstva spomin na te starine ohranil.

Od velike ceste, ktera je šla od Akvileje (Ogleja) na Emono skozi Vipavo (ad Frigidum) čez Hrušico (ad pirum) in Logatec (Longaticum), je še zdaj v mnogih krajih sled dobiti; samo pomniti je, da cesta ni šla vsaki čas po tisti strani, ker v potnih pisih niso vselej ravno tisti kraji imenovani. Da je rimska cesta čez Hrušico večidel v tisti meri šla, kakor je bila do današnjih časov starca cesta, je sploh znano. Pa od druge ceste je sled pod cerkvijo s. Hieronima na Nanosu, memo Razdertega, Ubelskega, pod Stranjami, na Landol in Studeno; še vedno jo imenuje ondašnje ljudstvo „rimsko cesto“.

Med Logatecom in Verhniko se v dolini pod Idrijsko cesto pozna starca s škermi vdelana pot, in en grček se še imenuje „rimski klanec“. Med Verhniko in Ljubljano je sled rimske ceste ravno tam, kjer je pred kakimi 50 leti še navadna cesta šla memo Ligojne in nad Drenovo gorico.

Od ceste, ki je šla od Akvileje memo Cerkniškega jezera (ad lacum Lugeum) skozi dolensko stran v Noviodun (pri Kerskem), in ktere stari cestopisi posebej ne razlagajo, nočem govoriti, ker so že drugi od njenih ostankov po Krakovem borstu in Kerškem polji pri povedovali. V cestopisih pa je tudi cesta od Akvileje na Virun (pri Gospej sveti na Koroškem) zaznamovana, ktera je šla čez Larix (ali Larice) in Santicum. Linhart misli, da Santicum je sedanji Krajin, tedaj bi bila Larix blizu Idrie. V arkivu koroškega zgodovinskega družtva pa nekdo Larix dela Žabnico na Koroškem, Santicum pa Beljak. Ktero je resnica?

*) Kterega naroda sta pač bila Trevišik in Vivian?

Skozi Ložko dolino na Idrijsko stran in Černiverh v Vipavo je gotovo že stara pot; le to ni gotovo, kako so Rimljani ondašnje kraje imenovali. Larix ali Larice pomeni Mečesnovec, po latinski besedi „larix“ (mečesen); in poleg Idrie se še zmirej dosti mečesnov najde; zatorej Linhart mesto Larix ondi stavi. Njegovo menitev zamore pa tudi sled stare ceste poterdiriti, ktera se v meri od Černega verha na Žir pozna nad Veharšami; zraven tega pa se blizu Godoviča ravno v tisti meri najdejo razvaline z veliko rezanim kamnjem kakor od kakega starega mesta, kar je morebiti ravno Larix.

Vse to je vredno večjega preiskanja, zlasti, če ima stari Santicum še sedanji Krajn ostati. Kaj enacega bi se utegnilo najti zastran ceste od Emone na Celejo čez Trojane (Mons Adrans) in zopet od Emone na Noviodunum čez Praetorium Latobicorum (večidel je misel na Radeče pri Savi).

Marsikaj tacega se zamore med ljudstvom zvediti, ker tuješ še ustno izročilo kaj ohrani, tamkaj so komu zdaj samotni, kadaj pa bolj pohojeni kraji obilniji znani; kar se lahko s tem skaže, kar je zgorej od ostankov rimskih cest povedano bilo.

Naj ti kratki spis marsikoga obudi, kaj več preiskovati, najdeno pa tudi na znanje dati. P. H.

Slovanski popotnik.

* „Slovenska Béla“ je 7. dan t. m. zavolj premajhnega števila naročnikov jenjala izhajati. Marljivi njeni vrednik gosp. A. Janežič bo namesto nje prihodnje izdajal: „glasnik slovenskega slovstva“, ki bo po naznanih gosp. izdajatelja prinašal:

1. različne poezije izvirne in prestavljene iz drugih slovanskih narečij, kakor tudi gerških in latinskih pesnikov. Posebno se bo tudi obzir jemal na narodno pesništvo Slovanov sploh;

2. zgodovinske in druge klasičke povesti, izvirne in prestavljene;

3. životopise imenitnih Slovanov;

4. popise običajev, posebno slovanskih narodov, potopise, krajopise itd.;

5. mnogo sostavkov iz zgodovine, narodopisa, basnoslovja, naravoslovja itd.;

6. slovstveni pregled. V tem se bodo vsi jugoslavenski in tudi najimenitniji drugoslavenski spisi niznanovali in kratko presejevali;

7. zmes za različne manjše reči, kratkočasnice, pregovore itd.

Vsek zvezek okoli 10 tiskanih pol v velikej osmerki bo okinčan z jeklorezom kakega imenitnega Slovenca. Pervi zvezek bo prinesel podobo mnogozasluženega Slovenca in profesorja Matia Ahacel-na, izdajatelja koroških in štajerskih pesem. V „glasnik“ se bodo samo prav znamenivti in v čistej slovenščini spisani sostavki jemali. Da si bomo vendar ložej vselej prav dobrih sostavkov priskereti zamogli in da pisateljem njih trud saj nekoliko povernemo, bomo za vsako tiskano polo izvirnih sostavkov 10 gold. sr. in za prestage 7 gold. sr. plačevali. Tiste gg. pisatelje pa, ki za svoje sostavke plačila ne tirajo, bomo z enim ali dvema iztisoma na najlepšem papirju tiskanega glasnika razveselili. Terdno zaupamo, da bodo nam slovenski pisatelji radovljno na pomoč pritekli.

Sostavki, za pervi zvezek namenjeni, naj se gotovo do konca meseca septembra t. l. na izdajatelja v Celovec pošlejo, da se potem natis berž pričeti in do prvih dni decembra doveršiti more. Naročila se ne bodo prejemale. Ako bo pervi zvezek „Glasnika slovenskega slovstva“ dopadel, si bodo

posamezni zvezki pogosto sledili in vselej podobo kakega slovenskega pisatelja prinesli.“

Dobro osnovanemu „glasniku“ želimo obilo podpornikov na vsako stran.

Novičar iz slavenskih krajev.

Iz Moravč na sv. Mohorja dan. Huda ura priversi včeraj (pondeljk) popoldne proti dvema, od Doba sém in spodí žanjice, ki so na polji rěž vezale v snope, kamor je bilo mogoče uiti pod streho. Sprevega posamezna zerna padajo, ali kmalo se vsuje gosta toča, kakoršne tukaj še nobeden ne pomne; in celo uro skoz tolče in tolče, da je bilo groza. Grom in tresk, strašno rožlanje toče, in potem hudega nativa, prevpijescoraj glasni vék in žalovanje obupnih ljudi, ki so zopet ob celi pridelk enega leta prišli.

Ko se proti štirim izvedri, se vidijo vsi kraji beli, kamorkoli je toča segla. Zatepena v tla, namešana s točo je rěž popolnoma, in pšenica na pol zrela, posekana tako, da ne ločiš bilke od klasú, ne vés, kaj je rastlo tū, kaj tam. Enako je zadealo tudi druge sadeže. Milo se mi storí posebno ogledovaje sadno drevje. Naši kmetovavci spoznajo in cenijo dobicek, ki jim ga sadje da, in imajo tedaj veliko drevja po vertih, po njivah, po mejah in clo po gozdih, ki se je letos skor lomilo pod tezo sadja. Kako pa zdaj! Gole veje kakor pozimi sterle v zrak, otolcene in razbite; lahko bi skoraj plesca štel, ki so še ostale. Na tleh pa leži zeleno listje, nezrelo sadje, veje debelosti pavca, ki jih je odbila toča. Kdaj bodo spet rodile!

Toča je bila tudi za celo pest debela, in še danes zjutraj sim jih vidil zerna na kupih do kolena, ki so bile debelosti kurjih jaje. Na strehah je škerli neusmiljeno razbila, celo slamnate strehe skoz in skoz prederla, ozid je tudi gerdo obtolkla.

In ta nesreča je zadela dvé tretjini, nar rodovitniški kraje velike Moravske fare; kaj zunaj nas, pa še ne vémo. Obupani kmet zdihuje: kaj bo, kaj bo! s čim se bomo preživili, s čim obsejali vnovič! Že na novino sim mogel storiti dolgove, in ta je sedaj proč, kdo mi bo zdaj še upal?* V resnic! kaj bo z ubogim ljudstvom, ktero tarejo nadloge že več let tako, da je moglo celo živino poprodati in je vendar še zabredlo v dolgove, če mu cesarska milost, prizadevanje cesarskih vradnj, in milodari dobrotljivih ljudi ne bodo pomagali! Sej v ptuje in daljne kraje clo se revežem pomoč pošilja, naj bodo toraj enakemu usmiljenju priporočeni tudi nesrečniki domači na Moravškem *).

Vončina.

Iz Krisnogore. Preteklega leta 7. malega serpana je bil žalosten dan po toči, in oči so tuješ namest živo zelenega listja in prijetno dušecih rožic le gole drevesa in točne gomile gledale. Letos pa je na ravno ti dan široki obzor krog in krog vés prijazniši; na nezmersnem modrem oboku ni kar meglice vgledati, sonce okrepljivo sije, in prijazni zahodnik rahlo zrak giblje, ter milo popotnika po obrazu boža. Krasno vreme in kraja mičnost privabi tudi blagorodnega gospoda deželnega poglavarja, grofa Gustava Chorinski-ga, ki v tej dobi memo popotje, da spremljen od žl. gospoda Scheuchenstuel-a, deželne sodnije predsednika v Novem mestu, in okrajnega sodnika g. Koširja, peš na Krisnogoro pride, pred ktero Gorenski snežniki veličanstvo stojé, Grintovec sém čez Krim ponosno gleda, na severnoizhodni strani se izverh Kuma cerkev bliži, v zahodu Nanos sém zrè, in na poldanski strani snežnik, kjer je še zdaj sémtertje kakšen bel kupček snega vgledati, proti primorski Reki vidokrog opovera.

* Tudi vredništvo bo rado prejemalo milodare usmiljenja potrebnim in vrednim Moravčanom namenjene, in jim jih odražljalo berž.