

gospodarske, obertnijiske in národske.

Izhaja vsako sredo in saboto. Veljajo za celo leto po pošti 4 fl., sicer 3 fl.; za polletta 2 fl. po pošti, sicer 1 fl. 30 kr.

V Ljubljani v sredo 26. marca 1856.

Vodnik vinorejcov.

(Dalje.)

Poveršna zemlja za nograde.

Naj več med vsim je ležeče na zemlji.

Med zemljo in zemljo za nograde je pa ta velik razloček, da nekatera zemlja je zlo rodovitna, to je, da se na nji pridela veliko vina, — na nekteri pa se ga pridela manj, pa to je posebno dobro in žlahno.

Kar se tiče rodovitnosti zemlje za vino, je tista naj bolja, v kateri je prava primera perstí (černe sperstnine), ilovce, peska in apna. Res je, da ne raste nikjer nič, če ni zemlja celo nič rodovitna, tedaj je tudi v nogradih treba, da je zemlja nekoliko rodovitna, — vendor sta nograd in vino toliko manj vredna, kolikor bolj je zemlja rodovitna, ali pa nasproti: nograd in vino sta več vredna, ako je zemlja manj rodovitna — ali da rečemo z drugimi besedami: naj žlahneje in naj dražje vina se pridelujejo na lahki (manj rodovitni) zemljji, ktera se lahko pregreje in se kmali osuši preobilne moče.

Na Francozkom se vina, ktere naj bolj slově, pridelujejo na kremenini, apnini (soldanu, laporji) ali na pešeni ilovci in tudi na kamnitnem svetu.

Toliko je ležeče na pripravnji zemlji, da je mogoče prav dobre vina pridelovati, če tudi terte niso naj bolje in tudi lega kraja ne, le, da grojzdje zamore popolnoma dozoreti. Nogradi v Girondi so v tem naj bolja učilnica. Ondi se pridelujejo naj bolje vina v mnogoverstnih legah in iz mnogoterih tertnih plemen. Povsod pa je zemlja takošna, kakor smo gori povedali. Da so vina tukaj posebno dobrega okusa in duha, izvira gotovo le od primerne zemlje. Ni mogoče, da bi tega ne spoznal vsak, kdor je velike nograde na levem bregu Garone obhodil. Na vseh na kremenini ležečih vinogradih od pervega do zadnega se prideluje tista žlahna kapljica, prijetna in lahka, ktero čisla ves svet, pa vsako vino ima nekaj posebnega dobrega. Če smo pa zemljo natanko preiskavali, smo res našli vselej posebno mešanco gori imenovanih zemelj.

Naj tedaj vsak gospodar, kdor si hoče kak nograd napraviti, si izbere lahko zemljico — to je, takošno, ktero sonce naj lože pregreje, in naj se nikar ne spodtikuje nad tem, da je presuha, zakaj temu se dá lahko pomagati brez škode za dobro vino, kar bomo v dalnjem svojem spisu dokazali.

Spodnja zemlja.

Tudi na spodnji zemlji je kakor pri njivah in travnikih tako tudi pri nogradih veliko ležeče, čeravno ne toliko, kakor na poveršni. V Girondi je spodnja zemlja v dobrih nogradih in večkrat v enem nogradu pri vsaki stopnji skor drugačna, pa na poveršni se to ne vidi.

Kar pa storí za nograd poveršna zemlja, to storí tudi spodnja. V ravno tistem kraju se pridelujejo naj bolje vina tam, kjer je spodej lapor, zakaj do tega ima sonce naj več moći. Lapor je pa bolji kakor pesek, ker vlažnost bolj zaderžuje brez posebne moče. Če pa je ilovca spodej, se pridela vina več, ker se poleti vlažnost (moča) na takem svetu v pravi primeri zaderžuje.

Lega kraja.

Pri enaki zemlji in enakih tertnih plemenih je ni bolje lege kakor je lega proti poldnevnu. V takih sončnih krajih zorí grojzdje veliko lože in hitreje in vino je veliko bolje. Taki kraj pripekajo sončni žarki naj delj časa in kuhajo vino naj bolje. Ker nektere sloveče vina rastejo na severnih goricah, misijo nekteri, da sever dela tam dobre vina. To misel pa poderajo vse druge skušnje. Če v nekterih severnih, bolj osojnih krajih rastejo dobre vina, izvira to gotovo odtod, da je zemlja takošna, kakor smo jo gori popisali.

Če je kraj nekoliko strem (gorica), je to prav dobro za vino, ker se zemlja v stermi legi hitreje osuši, potem lože zgreje in grojzdje hitreje zorí. Na sredi gorice pa je vino naj bolje, ker sonce ima do tiste naj večjo moč. Na verhu gorice je bolj merzlo kakor pod verhom; tudi vetrovi so ondi silni, veter pa, če tert terga perje, ji jemlje po odpadlem perji tudi redivne dele.

Pa tudi še na druge okoljsine vinogradov je gledati. Naj huja nadloga so jim pomladanski mrazi. Treba je zvediti, odkod pride pomladanski mraz? Če so gojzdi ali močvirji blizu, so tudi pomladanski mrazi gotovi, ker oni hladé zrak ponoči in odtod rosa in megla in pomladanska zmerzlina. Obilo skušnj pa poterjuje, da v vinogradih, ki so blizu rek, se pridelujejo naj bolje vina; terta potrebuje vlažnosti, da veselo raste; kjer terta nima mokrote, ji manjka potrebnega življeja, zato dosihmal še ni mogoče bilo v suhih in vročih krajih Afrike in Azije tert pomnožiti in dobrih vin pridelovati. Naj bolje vina rastejo pri vodah ali med vodami: tako ob Tisi, Donavi, Labi, Majnu, Rajnu, Mozli, Girondi, Garoni, Eholi, Marni, Saoni, Ahru, Nahru, Nekarji, Dravi, Muri, Sulmi, Lasnici itd.

(Dalje sledi.)

Gospodarske in živinoznanske novice.

(Cena živine žlahnega plemena v lanski parižki razstavi.) Z lansko razstavo mnogoverstnih obertnijskih izdelkov in kmetijskih pridelkov v Parizu je bila sklenjena tudi razstava domače in angležke živine. Mnogo živine, ki je bila za naj lepo spoznana in s premijami obdarovana, je bila prodana po sledeči ceni: Ena krava iz Devonšira za 2800 frankov (to je, čez 1100 gold. po našem dnarji); naj lepši ovni southdownskega plemena so bili plačani po 2500 frankov (1000 gold.), en junec durhamskega plemena je veljal 3200 frankov (okoli 1300 fl.), tri mesce staro tèle herefordshireškega plemena 300 frankov (120 gold.); en petelin in dve puti angležke dorkingskega plemena so veljali 750 frankov (okoli 300 gold.); princu Albertu (možu kraljice angležke) so ponujali za par pišet 1800 frankov (okoli 700 gold.), pa ju ni hotel prodati.

Čudili se bojo nekteri naših bravecov nad tako silno visoko ceno in rekli: taki kupci imajo pač dosti dnarja zemetovati! Al temu ni tako — cena ta visoka kaže le, koliko je ondašnjim živinorejcom na tem ležeče, da dobé posebno žlahno živino za pleme. Če ravno malo-kdo naših živinorejcov bi utegnil plemensko živino tako draga plačati, zamore ta cena vendor vsim našim gospo-

darjem očiten izgled biti: kako potrebno in dobro je, da pri reji živini vselej gledajo na to, da za pleme si izberajo naj lepšo in boljo živino, ktera se obilno splačuje v pirojeni mladi živini. Gotovo bi Angleži, Francozi in drugi ne plačevali živine za pleme tako draga, ako bi ne bili prepričani gotovega dobička.

(Moč človeška merjena z močjo konjsko. Ni davnej so v neki flamiški vasi kmetje sledečo skušnjo naredili. Osem naj močnejših korenjakov je prijelo za en konec verví, na drugi konec pa so vpregli konja; na dano znamenje so potegnili uni in ob enem so pognali konja; kmetje so vlekli kar so mogli na eno, konj pa na drugo stran, — čez nekoliko minut je zmagal konj.

Še nekaj od mlinov na sapo.

Vaše misli v 9. in 16. listu „Novic“ od mlinov na sapo so nam močno všeč, ker bi bilo to za Notranjsko res prav važna reč, posebno pa za hribovce. Al tista želja, naj bi kdo take mline natanko popisal in obriral, je brez prave skušnje kaj težko spolniti, ker prej ne poskušena reč se nikoli tako izpeljati ne dá kakor bi kdo mislil.

Dobro bi bilo tedaj, da bi se tega dela kaka umna glava lotila, s poskušnjo najperv; potem bi se še le zamogla ta reč lahko popisati. Če lih bi bila kaka reč še narobe in neukretna, to za pervo pot nič ne dé; se že zamore popraviti in na boljše predelati.

Tudi parobrodi, parni vozovi na železnicah in daljnospisniki (telegrafi) niso bili na pervo misel tako napravljeni kakor so zdaj, ker marsikaj se je že popravilo in zboljšalo.

Mlini na sapo pa niso nobena posebna umetnija; ni nam treba deleč iskati tacega moža, — ga imamo prav blizo, da bi se tega lotil.

Ker pa gosp. Ložan v 12. listu „Novic“ pravi, da bi burja take mline in vso naredbo prekucovala, ne rečem, da bi to mogoče ne bilo, — al temu se lahko v okom pride. Ne vzemite mi tega za zlo; morda nismo enakih misel; jez ne mislim tistih mlinov, kakoršni so na Luneburškem, Magdeburškem in po drugih okolicah, ki jih morajo zdaj proti severju, zdaj proti vetru in burji obračati. Takošne bi res kaj lahko naša burja prekucovala. Jez mislim stoječe, zidano, terdno ozidje, in tudi tako prostorno, kakoršnega je za notranjo napravo potreba, in da bi se le vetrinca, pa ne vès mlin zabračala, ker menda zmiraj je bolje, da se mala reč giblje in obrača, kakor pa velika.

Zoper to bi pa utegnil kdo reči, da vetrinca bi se ne mogla okoli zidu na vse štiri kraje sveta sukat, in včasih bi se hudo zaletela, da bi hotla vso notranjo naredbo polomiti, včasih bi pa prepočasi šla. Al to je vse lahko, ker jez mislim zid okrogel, naj bo že mlin velik ali majhen, (okrogel pa zato, da se ga sapa lože ogibljuje). Če je mlin velik, mora biti okrogel stolpek na verhu, tolke visokosti, kolikor visočine vetrinca do spodnjega ozidja potrebuje. Če je pa mlin male sorte, se pa kar na tajistem zidu vetrinca napravi, ker bo blizo do tal segla. Da se pa vetrinca zamore proti hudim nevihtom bojevati, se lahko pomaga, pa kako? Ne bom tega tukaj popisaval, ampak le rečem, da se lahko naredi. Jez le toliko to reč omenim, da bi nobeden upanja ne poderjal zastran izpeljave teh mlinov.

Gosp. pisatelj v 16. listu pravi, da bi treba bilo poprej prevdariti, kam naj se mlin postavi, da pride za vse okoljšine na pravo mesto. To se mora po legi kraja prevdariti; se vé, da bi ne bilo dobro na take verhunce mlinov staviti, da bi se moglo navkreber voziti ali nositi, zraven pa še od več vasi deleč preč. Kar se sape tiče, že pamet razodeva, da, postavimo, če je v eni dolini več vasi in je dolina prostorna, bi bilo bolj potrebno mlin imeti v dolini, pa ne sred doline, ker na sredi bi bile vse sape prepohlevne za-nj, temuč bolj proti hribom, na kraj proti zjutranjemu in večernemu kraju. Naj je že ktera koli sapa, ko se čez hrib navzdol valí, pritska gotovo na kter kraj bolj kot na drug; čez hrib pridiš

na tla zadene, in se spet višje dvigne, ker mora čez druge hribe iti. Kadar je že dolino preletela in gredé po dolini kak kolobar za sabo naredila, pred tistimi hribi, čez ktere ima iti (na planem), nikoli ne bo take moči imela, kakor pa če po hribu dolni vleče. Saj je znano, da so sape tako različne po enih krajih, da človeka tū na tla sili, za strelaj deleč se pa že ne vé za-njo. Ker nas narvečkrat burja prepihuje, bi bilo dobro, na izhodni (juterni) strani doline mlin postaviti. Kar pa bo pri ti naredbi nar bolj hasnilo, bodo še le skušnje učile.

F. J.

Šolsk list *).

Sedanji čas je čas na predka! Kamor koli pogledamo, povsod vidimo prizadevanje po blagonsnem napredku, le s tem edinim razločkom, da v nekterih deželah napredek bolj se razširjuje, v drugih pa manj.

Kdor v sercu ljubezen ima do človeštva in do milega svojega naroda, podpirati mora napredek kar koli mu je mogoče.

Vsakemu posamnemu človeku stojí oderto obširno pole, na katerem zamore napredek in omiko, bogo- in človeko-ljubja razširjati. Brezkrajno je to polje, in vsak, kdor iskreno želí sreče svojega naroda, ne smé o tem pustiti ne ene ugodne prilike v nemar, ne smé gledati na druge in ne reči: „e! zakaj bi jez pervi bil? naj začne ta ali uni!“ Vsaki naj raje misli: „Ako jez začnem, začel bo tudi drugi, tretji itd.“ Zerno do zerna pogača! Pri Bogu! Ako bi vsi ljudje blagega serca tako mislili, bi se mogel napredek močno razširjati. Posebno milemu našemu narodu, — narodu, kteri stanuje v zemlji tako krasni, rodovitni in bogati, trebalo bi mnogo mož, ktori bi iz vse duše podpirali napredek. Krasna, rajska-krasna je domovina naša, — ali žalostnega serca mora vsak domorodec reči, da napredek in omika nista pri nas tako udomačena kakor pri narodih drugih. Narod naš bil je dolgo dolgo sam sebi prepušen, in oni, ki bi bili mogli za njegovo omiko, z napravo šol skrbeti — oni, ki so obdarovani z duhom in bogastvom, ali niso hotli potegniti se za stvar tako žlahno in koristno, ali so še celo protivniki bili napredku. Res je, da tudi pri nas imamo može, mesta in občine (soseske), ktere so v ta krasni namen mnogo storile in še delajo. (Tū imenuje gosp. pisatelj slavne Draškovice in mesto Varaždin, ki je pervo na Horvaškem celo nižjo realno učilnico utemelilo).

Učilnice, pa dobre narodne (ljudske) učilnice, v katerih vlada pravi duh pobožnosti, brez kterega nobena šola ne more doseči namena svojega, so perve sredstva, s katerimi se napredek razprostira, prava pobožnost utemljuje, srce požlahnuje in blagostan naroda podpira. Cilj in konec dobre narodne šole mora biti: Izrejevanje otroka za pravega človeka, to je, za pravega uda rodovine, domovine, cerkve, deržave, človeštva in nature. Bogu bodi milo! da nimamo dosedaj veliko takih učilnic, ktere zadostujejo onemu narodu.

Naše občine (soseske) bi mogle same za svoje šole prizadevati si, pa ne čakati le na vlado, ktera je z drugimi važnimi opravili preobložena. Poglejmo samo na posestrino našo Česko, kjer so ljudske šole v naj boljem cvetu. Ondi soseske in mesta, plemenitaži in mestjani, svoje šole tako močno podpirajo, da jim ga ni para v vsem cesarstvu austrijskem. Na Českem ima skor vsaki terg svojo glavno učilnico in vsako mesto svojo nižjo realno šolo. Sam Zlatni Prag ima petero nižjih in dvoje višjih realnih učilnic.

Kakošna bi to bila sreča za nas, ako bi naše mesta hotle nasledovati ta sjajni izgled českih mest. Pa bi za malo časa narod naš dospel višjo stopnjo omike, stopnjo tako, da bi se mogel vverstiti vsim omikanim narodom sedanjega véka“.

Po tem vvedu govori pisatelj o potrebi, da zbirka dobrih bukev bi morala v vsaki, tudi siromašni

*) Po „školskih listovih“ Venceslava Mařika v zagr. „Narodnih Novinah“.