

gospodarske, obrtniške in narodne.

Izhajajo vsako sredo po celi pôli. Veljajo v tiskarnici jemane za celo leto 3 gold. 40 kr. za pol leta 1 gold. 70 kr. za četrt leta 90 kr., pošiljane po pošti pa za celo leto 4 gold., za pol leta 2 gold. 10 kr., za četrt leta 1 gold. 10 kr.

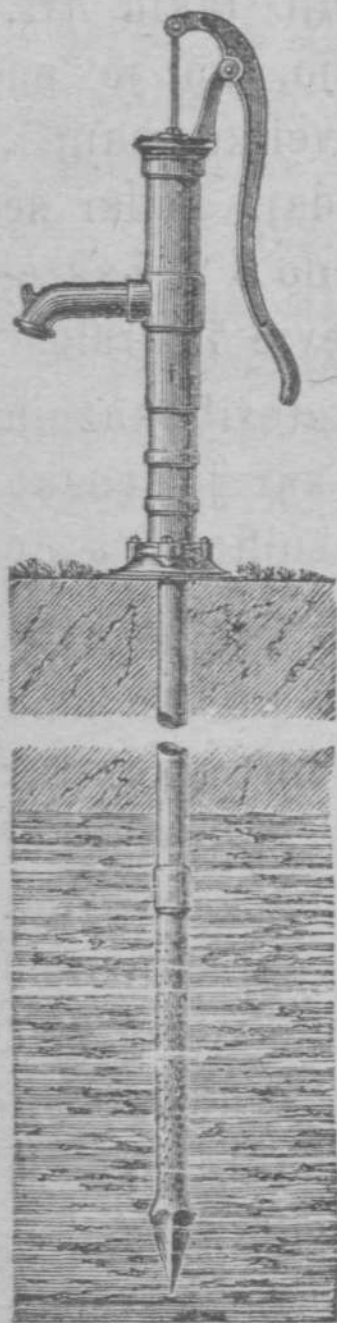
V Ljubljani 2. oktobra 1889.

Obseg: Ameriški in abesinski vodnjaki. — Bledica hruševega drevja. — Bakreni vitrijol v trtarstvu in javno zdravstvo. — Razne reči. — Zemljepisni in narodopisni obrazi. — Trgovinska zbornica. — Naši dopisi. — Novi čar.

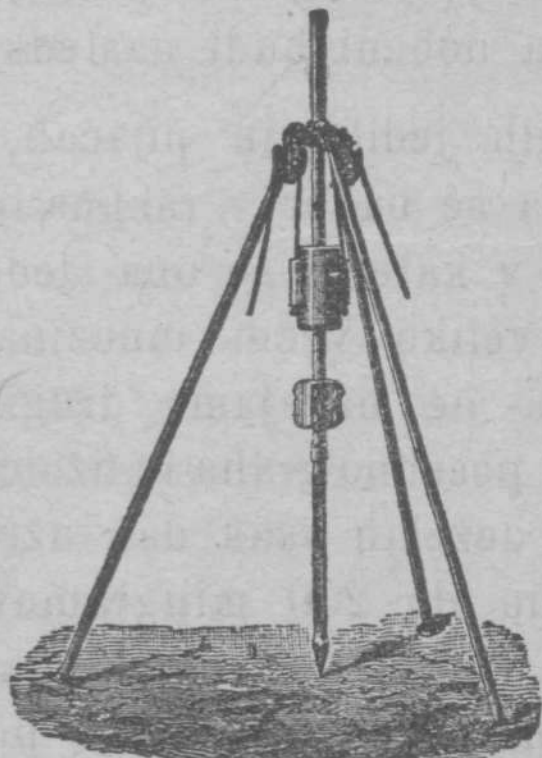
Gospodarske stvari.**Ameriški ali abesinski vodnjaki.**

Povsod je dobra pitna voda in sploh voda važna reč, zato je velika neprilika, če je pomankuje, ali če je preveč od rok. To utegne posebno čutiti kmetovalec.

Vode je sicer skoraj povsod dobiti, treba je bolj ali manj globok vodnjak izkopati. Pri tem nas pa le nekaj straši in tudi največkrat prepreči, da ne kopljemo vodnjaka, in to so veliki stroški. Ker je kmetovalcu voda zelo važna reč, hočemo danes na kratko bralce seznaniti z vodnjakom, ki zelo malo stoji. Ta vodnjak je ameriški ali abesinski.



Podoba 1.



Podoba 2.

Treba mu ni drugega nego primerno dolgih cevi ki se v zemljo tako globoko zabijejo ali zavrtajo, da jim pride rt ali konec do vode, na vrh se postavi sesalka ali pumpa in vodnjak je na-rejen. Podoba 1. kaže tak vodnjak.

Cev je na podobi pretrgana, da ni treba risati vsega prostora med površjem in vodo. Vodnjak se dela tako le: Vzame se posebna cev, ki ima oster jeklen rt, ter se zabija v zemljo s pripravo, kakeršno kaže podoba 2. Tej cevi pridenejo se tolikokrat druge, da pridemo do potrebne globočine, koder je voda. To je seveda zelo različno; včasih zadostuje nekaj metrov, včasih pa 20, 30 in tudi po več. Ko smo privrtali do vode, pritrdi se na

vrhu pumpa. Od začetka priteka umazana voda, a potem vedno bolj čista, in slednjič najboljša pitna voda.

Prednosti ameriških vodnjakov so:

1. Majhena cena, ker ni treba vodnjaka kopati.
2. Malo dela.
3. Hitrost, s katero lahko pridemo do vode, kar je posebno važno pri kakem zidanju, ali na samem i. t. d.
4. Izvrstna voda, ker je vedno filtrovana.

Omenjamo, da gosp. Andrej Druškovič v Ljubljani prevzame napravo takih vodnjakov.

Bledica hruševega drevja.

Zoper drevesno bledico, katera napada zlasti špalsko drevje ter se s tem ovaja, da listje prične rumeneti, izkušali so to le sredstvo, katero se je prav dobro sponeslo. Vzemi 1 $\frac{1}{2}$ železnega vitrijola (zelene galice), raztopljenega v 50 litrih vode in poškropi ž njim listje vsakih 5 dni kmalu po solnčnem zahodu. Drevje dobiva potem počasi zopet zeleno barvo. Konec jeseni prekoplji okoli vsacega bledičnega drevesa in mu pognoji s straniškim gnojem, kateremu mu pa primešaj na vsakih 100 litrov 1 $\frac{1}{2}$ železnega vitrijola. To delo pa zvrši še le tedaj, kadar listje odpade, to je konci jeseni, kadar rast poneha, a korenine še delujejo. Bledica prihaja od neprimerne zemlje, ali pa od ogrcev, kojih se včasih silo mnogo zaredi v zemlji. Drevje, ki je bilo za to boleznijo zelo obolelo in je več let hiralo, popravilo se je v dveh letih s tem sredstvom tako dobro, da je potem posebno bujno raslo in dobro rodilo. Omeniti mi je še, da železni vitrijol sploh dobro vpliva na listje, katero je največjega pomena za rodnost drevja, zato enkratno škropljenje z bakrenim vitrijolom priporočajo tudi za zdravo drevje.

