

de variass fullas; després de talladas las van dipositant en un barril per capas d' un pam, escampanthi sal per damunt, y además grans de pebre, llover, etc.; y per últim, las apretan ab un piló de fusta. Quan lo barril está casi ple, 's cubreix ab fullas enteras y una tapadora de fusta, se subjecta aquesta ab pedras y s'hi tira aygua sobre fins que vessi. Al cap de poch s' inicia la fermentació, que dura mitj mes; un cop terminada, está en disposició de consumir-se 'l contingut del barril. Se comensa per treure la sa'morra, las fullas y las pedras; se pren la cantitat de choucroute que 's considera necessaria pera 'l consum del dia, se posa de nou la tapadora, y altre vegada s' ompla aquesta d' aygua, á fi de que l' ayre no hi tingui 'l més petit accés. La primera tanda no s' aprofita. Convé visitar de tant en tant los barrils y mantenirlos en lloch abrigat.

VARIETATS

L' estat que celebra mes dias de festa, és Turquía, ahont no hi há al any mes que 267 dias de trevall.

Després dels súbdits del sultán, segueixen los inglesos ab 278 dias del any; los espanyols 290; los austriachs 295; los italians 298; los bábaros 300; los saxons y los francesos 302; los suïssos, danesos y noruechs 303; los prussians 305; los holandesos nort-americans 308; los húngars son los guanyadors, puig treballan 312 dias l' any.

Lo senyor Taux, un suis que habita á Strasburg, diu haver conseguit donar al acer una duresa extraordinaria termpantlo en un bany conductor atravessat per una corrent electrica.

Ab un taladro templat elèctricament perforá 'l senyor Taux un trós 'd acer fos, d' un projectil de gros calibre, en la meytat de temps que l' empleat pera la mateixa operació ab altre taladro del millor acer, trempat per los procediments ordinaris. Además, examinant aquella ferramenta ab un lente, no se li trobá lo més mínim desperfecte.

Ab una serra circular, trempada en lo bany elèctric, se tallaren barras de ferro ab sorprendent facilitat. Ab un cisell d' acer elèctric se lográ talear en fret una barra d' acer de 35 milímetros d' amplada per 18 de gruix, sense observar després cap desperfecte en lo tall del cisell.



PROPIETATS ABSORVENTS DE LA LLET.

La casualitat nos ha fet saber las propietats absorvents de la llet. Una nit quedá en l' habitació d' un malal un vas de llet propet á una ampolla mal tapada que contenia aigua de quitrá. Al dia següent la llet feya un olor molt pronunciat d' aquesta substancia. Lo mateix fenómeno s' observa en un vas de llet posat al costat d' essencia de trementina. La llet, com és natural, no podia veures. Donchs no és duptós que la llet té un poder absorvent considerable.

Degut á tan casual observació, s' han fet diferents experiments posant al costat de vasos de llet substancias diversas dán per resultat lo següent: lo gas de carbó, l' hi dona una olor molt pronunciada; la trementina, las sebas y l' oli de parafina l' hi dona molt forta; al mesch, molt llauger; la asafétida, molt distinta; el peix passat, molt dolenta; la cánfora, moderada; etc. están tant sols vuit horas las substancias ditas al costat de la llet.

La llet conserva son olor durant catorse horas, és donchs presis allunyar la llet de substancias volátiles aixís com també no tenirla en las cambras dels malals ahont hi acostuman aquellas serhi y per fi, convé no veure llet que haja estat prop de personas atacadas d' enfermetats encomanadissa.

Firas desde 'l dia 21 al 27 del corrent

Dia 21.—Barcelona, Blanes, Cervera, Falset, Montblanch, Olot, Palamós, Tarragona, Tremp, Vilafranca del Panadés y Figueras.—Dia 27.—Artesa de Segre.