

Življenje na zvezdah

Rot zemlja je staro vprašanje, če so tudi drugi planeti, ki z neznansko naglico hite okrog sonca, obljubeni. Stoletja se je bavila s tem vprašanjem človeška fantazija, današnji čas pa skuša na to vprašanje odgovoriti s pripomočki moderne znanosti. Če so zadnji izsledki zvezdarne v Göttingenu, v Nemčiji, kjer se je s tem vprašanjem bavil znanstvenik dr. R. Wildt, pravilni, potem bi na to vprašanje lahko odgovorili z: da. Dr. Wildt je sestavil izredno natančne spektroskopske aparate, s katerimi je preiskoval atmosfero soncu bolj oddaljenih planetov. Posrečilo se mu je dokazati, da imajo atmosfere nekaterih planetov plime, ki izvirajo le iz življenjskega udejstvovanja organskih bitij.

Že delj časa so opazili astronomi zagonetne črte v spektrih planetov, ki so precej oddaljeni od sonca. Nobena razlaga teh črt v spektrih se ni hotela ujemati z nobeno od dosedanjih teorij. Pri spektru sonca teh črt ni mogoče najti. Pač pa jih lahko redno najdemo v spektru odbite svetlobe Jupitra, Saturna, Urana in Neptuna. Znanstveniki so slutili, da so prav ti edinstveni spektri dokaz, da živijo na teh planetih organična bitja.

Pot znanosti, ki hoče ugotoviti, kakšne snovi so na takih planetih, je jako težka. Spektralni pas ji kaže s črtami, da so tam gotove snovi in te je treba določiti. Ko znanstvenik enkrat ugotovi neznane črte v spektru, potem poskuša toliko časa, da najde prav tak spekter v laboratoriju. Ko dobi prav tak spekter, ve tudi, kakšno snov označuje.

Zato je bilo treba najprej poiskati med zemeljskimi snovmi snov, ki bi dala v laboratoriju take spektralne pasove, kakor jih nam kažejo omenjeni planeti. Po dolgem trudu se je to dr. Wildtu tudi posrečilo. Za enega od zagonetnih pasov v spektru teh planetov je ugotovil, da nastaja radi amonijaka. Drug zagoneten pas pa izvira najbrž od plina metana. Kaj pa sta amonijak, kaj metan? Snovi, ki jih najdemo na zemlji le kot produkte življenjskih procesov. Plin amonijak, ki ga splošno poznamo po njegovi raztopini v vodi pod imenom salmiak, je organski produkt, ki nastaja pri razpadanju beljakovin, ki so temelj vsega organskega življenja. Značilni vonj v hlevih in duh gnoja izvirata večinoma od amonijaka, ki je dušikova spojina in katerega morejo v naravi izločiti le živa bitja. Prav tako je metan ali močvirni plin, ki ga lahko opazimo na močvirjih, če podrežemo palico v blatno duo, iz katerega se dviga v obliki

majhnih mehurčkov, v glavnem produkt organskega življenja.

Po teh izsledkih so astronomi, ki so doslej vse domneve o življenju na drugih zvezdah s smehom odklanjali in prepuščali fantaziji, drug za drugim začeli priznavati možnost življenja na planetih okrog sonca. Saj si ne morejo teh najnovejših izsledkov razložiti drugače, kakor tako, da nastaja amonijak tudi na drugih planetih le iz organskega življenja. Pa ni treba, da bi tako kakor na zemlji nastajal iz razpadanja oziroma gnitja živali in rastlin. Mogoče je bolj verjetno, da tvori amonijak le bistveni del v izločkih organskih bitij na teh planetih. Temu bi tudi odgovarjalo dejstvo, da na soncu oddaljenih planetih primanjkuje kisika. Še bolj potrjuje to dejstvo izsledki, da so na Jupitru ogromne množine amonijaka. Dočim ima zemeljski zrak le malenkostne sledove tega plina, so ga ugotovili na Jupitru ogromne množine.

Dr. Wildt sam dokazuje, da pomanjkanje kisika na teh planetih še nikakor ne dokazuje, da ne bi smelo biti na njih nobenega življenja. Saj poznamo tudi pri nas na zemlji mnogo vrst živih bitij, ki shajajo brez kisika. Tako žive n. pr. glivice, ki povzročajo vrenje (vina, mošta), brez kisika in izločajo amonijak. Na teh planetih žive torej gotovo tudi lahko takšna bitja, ki žive brez kisika. Moderna znanost je nazvala organična bitja, ki shajajo brez kisika, zastopnike kozmičnega življenja in znanstveniki so mnenja, da so prav ta organska bitja, ki pri nas na zemlji shajajo brez kisika, le del velike družine organskih bitij, ki jih prištevamo k skupini kozmičnih življenj. Prav verjetno je, da so na planetih, ki nimajo mnogo kisika, postali anaerobi, to je bitja, ki žive lahko brez kisika, najmočnejša skupina organskih bitij.

Spektralna analiza ni torej pomagala le ugotoviti, da so na nekaterih planetih razmere take, da je življenje tam mogoče, ampak je omogočila znanosti, da ugotovi, pod kakšnimi življenjskimi pogoji se tamkajšnje življenje razvija. Do kake višine pa so se ta organska bitja razvila v teku milijonov let, spektralna analiza seveda ne pokaže. Gotovo pa človeštvo nima pravice, odrekati življenju na drugih planetih možnost svojevrsnega, od našega zemeljskega različnega razvoja. Kakšen je bil ta razvoj, znanost na daljavo najbrž nikdar ne bo ugotovila. Če se ji bo pa kdaj posrečilo stopiti v te nove svetove, tedaj bo pa videla, kar so nam skrivale razdalje milijonov kilometrov.

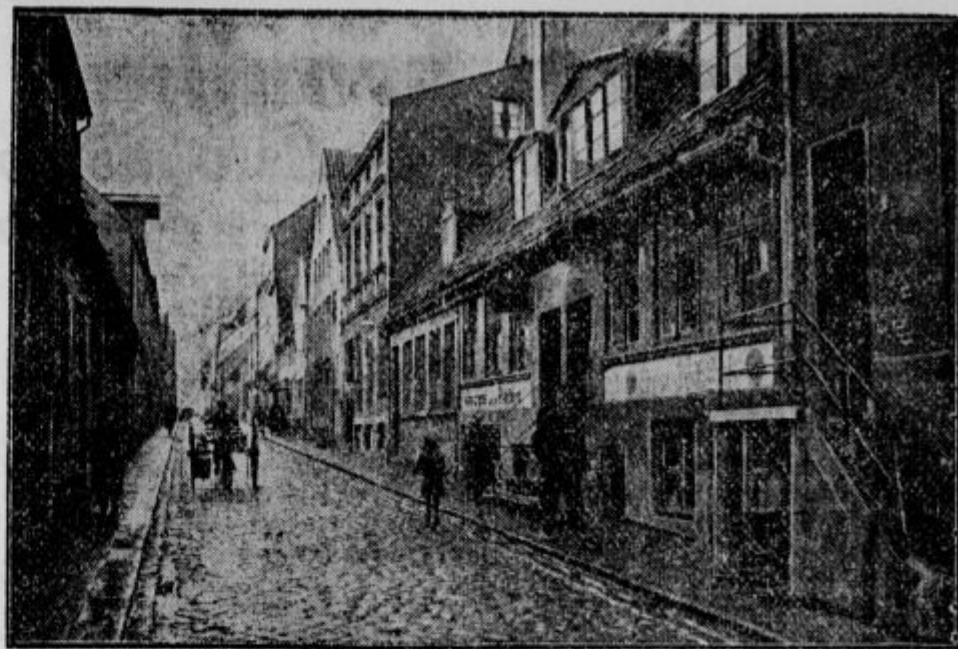
v zadevi Lindberghovega procesa. Končno ga je po dveh mesecih našla, seveda so zločinci zabrisali za seboj vsako sled in bo ta umor ostal pač ne-kaznovan.

Učenjaki beže iz Rusije

Znano je, da se je preselilo zlasti iz Nemčije precej znanstvenikov, industrijskih organizatorjev in strokovnih delavcev v Sovjetsko Rusijo. Zato preselitev so se večinoma odločili zato, ker se je položaj v Nemčiji vedno bolj slabšal in je grozila čimdalje večja brezposelnost, dočim so jim Rusi ponujali naravnost ogromne plače v nemških markah in še mnogo drugih ugodnosti. Vse kaže, da so se Sovjeti od teh strokovnjakov že naučili vse, kar so hoteli znati in sedaj so nastopili proti tem plačanim inozemskim močem. Nenadoma in brez vsakega posebnega obvestila so zvedeli nemški strokovnjaki in znanstveniki, da jim Sovjeti ne bodo več plačevali njihovih plač v markah. Na intervencije so odgovarjali, da jim je prav žal, da pa ne morejo več plačevati. Hkrati so jasno povedali, da vsak, kdor ni zadovoljen, lahko gre nazaj v Nemčijo. In v resnici se je okrog 200 nemških strokovnjakov odločilo, da se vrne nazaj v Nemčijo. K temu jih je zlasti privedlo dejstvo, da se je povečala v Rusiji od septembra meseca 1931 draginja za 50—100 odstotkov, ne da bi jim Sovjeti radi tega zvišali njih plače. Prav tako je bilo mnogo strokovnjakov nezadovoljnih z ostalimi življenjskimi razmerami, zlasti s stanovanji, ki so neprimerno slabša, kakor v zahodni Evropi. Zato so se odločili, da se vrnejo rajše v negotove in slabe razmere v domovini, kakor pa da bi delali pod takimi pogoji v Rusiji. Tisti, ki so se vrnili iz Rusije, pripovedujejo, da bi se gotovo vsi nemški strokovnjaki in strokovni delavci prav radi vrnili iz Rusije, če bi imeli le malo upanja, da bodo mogli dobiti v domovini količjak primerno zaposlitev.

Največji hotel v Evropi

V Moskvi so začeli graditi moderen hotel, ki bo imel 1200 sob in bo s tem postal največji hotel v Evropi. Na eni strani bo hotel visok 10, na drugi pa 16 nadstropij. Hotel bo imel tudi lastno postajo in zvezo s podzemsko železnico, ki jo nameravajo izpeljati v bližini tega hotela.



Nemiri v Hamburgu. Pogled na cesto v Altoni, kjer je v zadnjih komunističnih spopadih izgubilo življenje 16 ljudi.

Potapljači 600 metrov globoko

Italijanski izumitelj Roberto Galeazzi, ki je napravil tudi načrte za potapljaško opremo, s katero se spuščajo potapljači do zlatom naložene in potopljene ladje »Egipt« ob francoski obali, je izumil novo, doslej najboljšo potapljaško opremo. Sam je izjavil, da je v tej potapljaški opremi mogoče prodreti 600 m globoko v morje, ne da bi se potapljač pri tem izpostavljal kakšni nevarnosti. Nova oprema je podobna majhnemu stolpu, čigar kupola je opremljena z okni in reflektorji tako, da potapljač lahko razsvetljuje tudi svojo daljno okolico na dnu morja. Seveda ne manjka najrazličnejših varnostnih priprav in telefonske naprave, ki veže potapljača z zunanjim svetom.

Če koga piči kača

Pravilna pomoč pri kačjem piku, ki rodi lahko včasih hude posledice, reši lahko človekovo življenje. Znani so zlasti nesrečni slučajji med pastirji v Bosni, med katerimi naletimo tu in tam na nesrečnike, ki imajo hrome roke ali noge. Vse take je pilil modras in ker si niso znali pravilno in zadostno pomagati, jim je ohromela roka ali noga. Znani pa so tudi smrtni slučajji in zato je prav, da vsi vemo, kaj nam je napraviti, če koga piči strupena kača, gad ali modras.

Če je le mogoče, naj se dotični ud (roka, prst ali noga) močno preveže nad mestom, kamor je

človeka pičila kača. Če ni pri roki drugega, služi prav tako dobro jermen, močan robec ali pa celo naramnice. S tem, da prevežemo ud, ustavimo krvni otok v ranjenem ud, tako da kri strupa ne more raznašati po telesu. Vendar moramo paziti, da nimamo roke ali noge prevezane dalj časa, kakor dve uri. Zakaj, če je ud prevezan delj časa, lahko nastane nevarno vnetje. Sicer pa navadno ne bo treba prevezati uda niti za dve uri, saj bo vsak lahko že prejel do zdravnika ali pa do drugih zdravil, ki ga bodo rešila pred najhujšo nevarnostjo.

Drugo sredstvo, ki dobro pomaga, je iztiskanje in izmivanje rane. Prav dobro se obnese tudi, če strup iz ranice izsesamo in ga nato izpljunemo. Vendar moramo paziti, da nimamo v ustni votlini ran, sicer si s strupom, ki ga izsesamo, lahko nevarno zastrupimo usta. V želodcu pa strup ne škoduje in je zato vseeno, če po nesreči požremo s slino malenkostno množino strupa.

Prav dobro pomaga pri kačjem strupu tudi izrezavanje rane iz zdravega mišičevja. Dobro za- leže tudi izžiganje rane, na katero pritismo žareče železo, debelo iglo ali za silo tudi tlečo cigaro. Nekoliko večja množina konjaka ali nekaj kozarčkov žganja tudi dobro pomaga. Koristno je tudi, če bolnika zavijemo v volnene odeje in poskrbimo, da se čimbolj poti. Potenje lahko dosežemo tudi s tem, da se močno giblamo, tečemo ali podobno. Najboljše in najprevidnejše pa je, če skušamo čimprej priti do zdravnika, ki vsakomur, ki pravočasno pride k njemu, lahko prepreči škodljive posledice kačjega pika.



Semška sportna zmaga v Italiji. Teniška igralka Prens in v. Cramm, ki sta zmagala v tekmi za Dawisov pokal v Milanu. V Parizu pa ju čakajo Američani.

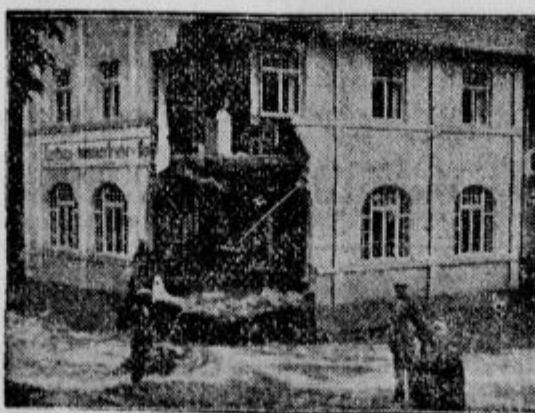
Zabetoniran mrlič

Newyorška policija je odkrila nov način, kako divje tihotapske tolpe, ki se med seboj stalno vojskujejo, prikrijevajo smrtno slučajje medsebojnih bojev. Policija v New Jerseju je potegnila iz reke East River precejšen sod, ki je bil zalit z betonom. Ko so veliko cementno klado, ki je izpolnjevala sod, razbili s sekirami in železnimi drogovi, so našli v sredi cementne klade človeško truplo, na katerem so se poznali sledovi mnogih strelcev. V mrliču so spoznali znanega tihotapca s pivom in mamili. Najbrž se je ta osovražil pri kaki tihotapski tolpi in ga je ta spravila s pota. Odkritje trupla pa je tolpa prepričala na ta način, da je mrliča položila v sod, katerega so nato zalili s cementom in zvalili v reko. Tihotapec je izginil že pred dvema mesecema in ker je policija preiskovala, na kakšen način naj bi bil izginil, je javila samo to, da ga išče, ker bi ga rada zaslišala.



Pretekli teden se je utrgal nad Turingijo v Nemčiji oblak. Vso noč je lilo kakor iz škafa in nižje ležeče predele v Turingiji je voda poplavlila. V vasi Trebnitz je drla voda s tako silo skozi vas, da je razkopala glavno cesto. Seveda je tudi zalila vse kleti; na polju pa uničila ves pridelek.

Poplave v Nemčiji



Voda ruši hiše. V bližini mesteca Stadtroda je bila sila povodnji tako velika, da je spodjedala celo velike hiše. Kljub temu pa človeških žrtev ni bilo. Škoda je seveda ogromna.



Sovjetski mogotci. Zadnja slika sovjetske vlade pri pogrebu boljševiškega zgodovinarja Pokrovskega maja t. l. Današnji prijatelji, ki bodo morebiti postali kmalu ogorčeni sovražniki. Vojni komisar Vorošilov (sredi), Stalin (levo) in njegov glavni zaupnik Molotov (desno).

Povzročitelj spalne bolezni

Nekemu profesorju na univerzi v mestu Memphis v Ameriki se je posrečilo, da je odkril povzročitelja strašne tropske spalne bolezni, ki jo razširja takozvana cece muha. Hkrati se mu je posrečilo, da je iznašel učinkovito zdravilo, s katerim je mogoče bolnika, ki oboli na tej bolezni, ozdraviti. Doslej so bili vsi poskusi, najti uspešno zdravilo proti tej bolezni, zaman in bolezen je zlasti med domačini v tropskih krajih zahtevala mnogo žrtev. Prve poskuse je napravil zdravnik na 90 let staremu možu, ki je bolehal že 270 dni na tej bolezni. Posrečilo se mu je ga ozdraviti in prepričan je, da je tej bolezni za vselej odklenalo.

Za smeh

Hčerka: »Mama, ali se začno vse pravljice z: Bil je nekoč...?«

Mati: »O ne, draga moja, so še take, ki se začnejo tako-le: Imel sem važno sejo, pa nisem mogel priti na večerjo...«

»Glejte no, od kdaj pa že govori vaš sinček?« vpraša znanec mater.

»Že v preteklem poletju se je naučil govoriti. Sedaj se pa mučimo na vse načine, da bi ga navadili — molčati.«

Foto — Expres! Vi fotografirate, mi Vam naredimo po zmerni ceni slike v 6 urah! Drogerija Gregorič, Ljubljana, Prešernova ulica 5.



Povodenj je spodjedla dvotirni železniški nasip v bližini vasi Hermsdorf. Ko je vozil tovorni vlak čez nasip, se je ta sesedel, vlak pa je iztiril in se prevrnil. Takoj po povodnji so bile močne le avtobusne zveze, ker je bila vsa pokrajina poplavljen. Po kalni vodi je plavalo mnogo utopljenih živali.

Življenje na zvezdah

Kot zemlja je staro vprašanje, če so tudi drugi planeti, ki z neznansko naglico hite okrog sonca, obljubljeni. Stoletja se je bavila s tem vprašanjem človeška fantazija, današnji čas pa skuša na to vprašanje odgovoriti s pripomočki moderne znanosti. Če so zadnji izsledki zvezdarne v Göttingenu, v Nemčiji, kjer se je s tem vprašanjem bavil znanstvenik dr. R. Wildt, pravilni, potem bi na to vprašanje lahko odgovorili z: da. Dr. Wildt je sestavil izredno natančne spektroskopske aparate, s katerimi je preiskoval atmosfero soncu bolj oddaljenih planetov. Posrečilo se mu je dokazati, da imajo atmosfere nekaterih planetov plime, ki izvirajo le iz življenjskega udejstvovanja organskih bitij.

Že delj časa so opažali astronomi zagonetne črte v spektrih planetov, ki so precej oddaljeni od sonca. Nobena razlaga teh črt v spektrih se ni hotela ujemati z nobeno od dosedanjih teorij. Pri spektru sonca teh črt ni mogoče najti. Pač pa jih lahko redno najdemo v spektru odbite svetlobe Jupitra, Saturna, Urana in Neptuna. Znanstveniki so slutili, da so prav ti edinstveni spektri dokaz, da živijo na teh planetih organska bitja.

Pot znanosti, ki boče ugotoviti, kakšne snovi so na lakih planetih, je jako težka. Spektralni pas ji kaže s črtami, da so tam golove snovi in te je treba določiti. Ko znanstvenik enkrat ugotovi neznane črte v spektru, potem poskuša toliko časa, da najde prav tak spekter v laboratoriju. Ko dobi prav tak spekter, ve tudi, kakšno snov označuje.

Zato je bilo treba najprej poiskati med zemeljskimi snovmi snov, ki bi dala v laboratoriju take spektralne pasove, kakor jih nam kažejo omenjeni planeti. Po dolgem trudu se je to dr. Wildtu tudi posrečilo. Za enega od zagonetnih pasov v spektru teh planetov je ugotovil, da nastaja radi amonijaka. Drug zagoneten pas pa izvira najbrž od plina melana. Kaj pa sta amonijak, kaj metan? Snovi, ki jih najdemo na zemlji le kot produkti življenjskih procesov. Plin amonijak, ki ga splošno poznamo po njegovi raztopini v vodi pod imenom salmijak, je organski produkt, ki nastaja pri razpadanju beljakovin, ki so temelj vsega organskega življenja. Značilni vonj v hlevih in duh gnoja izvirata večinoma od amonijaka, ki je dušikova spojina in katerega morejo v naravi izločati le živa bitja. Prav tako je metan ali močvirni plin, ki ga lahko opazimo na močvirjih, če podrežemo s palico v blatno dno, iz katerega se dviga v obliki

majhnih mehurčkov, v glavnem produkt organskega življenja.

Po teh izsledkih so astronomi, ki so doslej vse domneve o življenju na drugih zvezdah s smehom odklanjali in prepuščali fantazijam, drug za drugim začeli priznavati možnost življenja na planetih okrog sonca. Saj si ne morejo teh največjih izsledkov razložiti drugače, kakor tako, da nastaja amonijak tudi na drugih planetih le iz organskega življenja. Pa ni treba, da bi tako kakor na zemlji nastajal iz razpadanja oziroma gnitja živali in rastlin. Mogoče je bolj verjetno, da tvori amonijak le bistveni del v izločkih organskih bitij na teh planetih. Temu bi tudi odgovarjalo dejstvo, da na soncu oddaljenih planetih primanjkuje kisika. Še bolj potrjuje to dejstvo izsledke, da so na Jupitru ogromne množine amonijaka. Dočim ima zemeljski zrak le malenkostne sledove tega plina, so ga ugotovili na Jupitru ogromne množine.

Dr. Wildt sam dokazuje, da pomanjkanje kisika na teh planetih še nikakor ne dokazuje, da ne bi smelo biti na njih nobenega življenja. Saj poznamo tudi pri nas na zemlji mnogo vrst živih bitij, ki shajajo brez kisika. Tako žive n. pr. glivice, ki povzročajo vrenje (vina, mošta), brez kisika in izločajo amonijak. Na teh planetih žive torej gotovo tudi lahko takšna bitja, ki žive brez kisika. Moderna znanost je nazvala organska bitja, ki shajajo brez kisika, zastopnike kozmičnega življenja in znanstveniki so menja, da so prav ta organska bitja, ki pri nas na zemlji shajajo brez kisika, le del velike družine organskih bitij, ki jih prištevamo k skupini kozmičnih življenj. Prav verjetno je, da so na planetih, ki nimajo mnogo kisika, postali anaerobi, to je bitja, ki žive lahko brez kisika, najmočnejša skupina organskih bitij.

Spektralna analiza ni torej pomagala le ugotoviti, da so na nekaterih planetih razmere take, da je življenje tam mogoče, ampak je omogočila znanosti, da ugotovi, pod kakšnimi življenjskimi pogoji se, lamkajšnje življenje razvija. Do kakke višine pa so se ta organska bitja razvila v teku milijonov let, spektralna analiza seveda ne pokaže. Gotovo pa človeštvo nima pravice, odrekati življenju na drugih planetih možnost svojevrstnega, od našega zemeljskega različnega razvoja. Kakšen je bil ta razvoj, znanost na daljavo najbrž nikdar ne bo ugotovila. Če se ji bo pa kdaj posrečilo stopiti v te nove svetove, tedaj bo pa videla, kar so nam skrivale razdalje milijonov kilometrov.

v zadevi Lindberghovega procesa. Končno ga je po dveh mesecih našla, seveda so zločinci zabrisali za seboj vsako sled in bo ta umor ostal pač ne-kaznovan.

Učenjaki beže iz Rusije

Znano je, da se je preselilo zlasti iz Nemčije precej znanstvenikov, industrijskih organizatorjev in strokovnih delavcev v Sovjetsko Rusijo. Zato preselitev so se večinoma odločili zato, ker se je položaj v Nemčiji vedno bolj slabšal in je grozila čimdalje večja brezposelnost, dočim so jim Rusi ponujali naravnost ogromne plače v nemških markah in še mnogo drugih ugodnosti. Vse kaže, da so se Sovjeti od teh strokovnjakov že naučili vse, kar so hoteli znati in sedaj so nastopili proti tem plačanim inozemskim močnem. Nenadoma in brez vsakega posebnega obvestila so zvedeli nemški strokovnjaki in znanstveniki, da jim Sovjeti ne bodo več plačevali njihovih plač v markah. Na intervencije so odgovarjali, da jim je prav žal, da pa ne morejo več plačevati. Hkrati so jasno povedali, da vsak, kdor ni zadovoljen, lahko gre nazaj v Nemčijo. In v resnici se je okrog 200 nemških strokovnjakov odločilo, da se vrne nazaj v Nemčijo. K temu jih je zlasti privedlo dejstvo, da se je povečala v Rusiji od septembra meseca 1931 draginja za 50—100 odstotkov, ne da bi jim Sovjeti radi tega zvišali njih plače. Prav tako je bilo mnogo strokovnjakov nezadovoljnih z ostalimi življenjskimi razmerami, zlasti s stanovanji, ki so neprimerno slabša, kakor v zahodni Evropi. Zato so se odločili, da se vrnejo rajše v negotove in slabe razmere v domovini, kakor pa da bi delali pod takimi pogoji v Rusiji. Tisti, ki so se vrnili iz Rusije, pripovedujejo, da bi se gotovo vsi nemški strokovnjaki in strokovni delavci prav radi vrnili iz Rusije, če bi imeli le malo upanja, da bodo mogli dobiti v domovini količkar primerno zaposlitev.

Največji hotel v Evropi

V Moskvi so začeli graditi moderen hotel, ki bo imel 1200 sob in bo s tem postal največji hotel v Evropi. Na eni strani bo hotel visok 10, na drugi pa 16 nadstropij. Hotel bo imel tudi lastno postajo in zvezo s podzemsko železnico, ki jo nameravajo izpeljati v bližini tega hotela.



Nemiri v Hamburgu. Pogled na cesto v Altoni, kjer je v zadnjih komunističnih spopadih izgubilo življenje 16 ljudi.

Potapljači 600 metrov globoko

Italijanski izumitelj Roberto Galeazzi, ki je napravil tudi načrte za potapljaško opremo, s katero se spuščajo potapljači do zlatom naložene in potopljene ladje »Egipt« ob francoski obali, je izumil novo, doslej najboljšo potapljaško opremo. Sam je izjavil, da je v tej potapljaški opremi mogoče prodreti 600 m globoko v morje, ne da bi se potapljač pri tem izpostavljal kakšni nevarnosti. Nova oprema je podobna majhnemu stolpu, čigar kupola je opremljena z okni in reflektorji tako, da potapljač lahko razsvetljuje tudi svojo daljno okolico na dnu morja. Seveda ne manjka najrazličnejših varnostnih priprav in telefonske naprave, ki veže potapljača z zunanjim svetom.

Če koga piči kača

Pravilna pomoč pri kačjem pik, ki rodi lahko večasih hude posledice, reši lahko človekovo zdravje. Znani so zlasti nesrečni slučajji med pastirji v Bosni, med katerimi naletimo tu in tam na nesrečnike, ki imajo hrome roke ali noge. Vse take je pičil modras in ker si niso znali pravilno in zadostno pomagati, jim je ohromela roka ali noga. Znani pa so tudi smrtni slučajji in zato je prav, da vsi vemo, kaj nam je napraviti, če koga piči strupena kača, gad ali modras.

Če je le mogoče, naj se dotični ud (roka, prst ali noga) močno preveže nad mestom, kamor je

človeka pičila kača. Če ni pri roki drugega, služi prav tako dobro jermen, močan robec ali pa celo naramnice. S tem, da prevežemo ud, ustavimo krvni obtok v ranjenem ud, tako da kri strupa ne more raznašati po telesu. Vendar moramo paziti, da nimamo roke ali noge prevezane dalj časa, kakor dve uri. Zakaj, če je ud prevezan delj časa, lahko nastane nevarno vnetje. Sicer pa navadno ne bo treba prevezati uda niti za dve uri, saj bo vsak lahko že preje prišel do zdravnika ali pa do drugih zdravil, ki ga bodo rešila pred najhujšo nevarnostjo.

Drugo sredstvo, ki dobro pomaga, je iztiskanje in izmivanje rane. Prav dobro se obnese tudi, če strup iz ranice izsesamo in ga nato izpljunemo. Vendar moramo paziti, da nimamo v ustni votlini ran, sicer si s strupom, ki ga izsesamo, lahko nevarno zastrupimo usta. V želodecu pa strup ne škoduje in je zato vseeno, če po nesreči požremo s slino malenkostno množino strupa.

Prav dobro pomaga pri kačjem strupu tudi izrezavanje rane iz zdravega mišičevja. Dobro za-leže tudi izžiganje rane, na katero pritismo žareče železo, debelo iglo ali za silo tudi tlečo cigaro. Nekoliko večja množina konjaka ali nekaj kozarčkov žganja tudi dobro pomaga. Koristno je tudi, če bolnika zavijemo v volnene odeje in poskrbimo, da se čimbolj poti. Potenje lahko dosežemo tudi s tem, da se močno giblamo, tečemo ali podobno. Najboljše in najprevidnejše pa je, če skušamo čimpreje priti do zdravnika, ki vsakomur, ki pravočasno pride k njemu, lahko prepreči škodljive posledice kačjega pika.



Nemška sportna zmaga v Italiji. Teniška igralka Prens in v. Cramm, ki sta zmagala v tekmi za Dawisov pokal v Milanu. V Parizu pa ju čakajo Američani.

Zabetoniran mrlič

Newyorška policija je odkrila nov način, kako divje tihotapske tolpe, ki se med seboj stalno vojskujejo, prikrivajo smrtno slučajje medsebojnih bojev. Policija v New Yerseyju je potegnula iz reke East River precejšen sod, ki je bil zalit z betonom. Ko so veliko cementno kladlo, ki je izpolnjevala sod, razbili s sekirami in železnimi drogovi, so našli v sredi cementne klade človeško truplo, na katerem so se poznali sledovi mnogih strelcev. V mrliču so spoznali znanega tihotapca s pivom in mamili. Najbrž se je ta osotožil pri kaki tihotapski tolpi in ga je ta spravila s pota. Odkritje trupla pa je tolpa preprečila na ta način, da je mrliča položila v sod, katerega so nato zalili s cementom in zvalili v reko. Tihotapec je izginil že pred dvema mesecema in ker je policija preiskovala, na kakšen način naj bi bil izginil, je javila samo to, da ga išče, ker bi ga rada zaslišala

Povzročitelj spalne bolezni

Nekemu profesorju na univerzi v mestu Memphis v Ameriki se je posrečilo, da je odkril povzročitelja strašne tropske spalne bolezni, ki jo razširja takozvana cece muha. Hkrati se mu je posrečilo, da je iznašel učinkovito zdravilo, s katerim je mogoče bolnika, ki oboli na tej bolezni, ozdraviti. Doslej so bili vsi poskusi, najti uspešno zdravilo proti tej bolezni, zaman in bolezen je zlasti med domačini v tropskih krajih zahtevala mnogo žrtev. Prve poskuse je napravil zdravnik na 99 let staremu možu, ki je bolehal že 270 dni na tej bolezni. Posrečilo se mu je ga ozdraviti in prepričan je, da je tej bolezni za vselej odklenalo.

Za smeh

Hčerka: »Mama, ali se začno vse pravljice z: Bil je nekoč...?«

Mati: »O ne, draga moja, so še take, ki se začnajo tako le: Imel sem važno sejo, pa nisem mogel priti na večerjo...«

»Glejte no, od kdaj pa že govori vaš sinček?« vpraša znanec mater.

»Že v preteklem poletju se je naučil govoriti. Sedaj se pa mučimo na vse načine, da bi ga navadili — molčati.«

Foto — Expres! Vi fotografirate, mi Vam naredimo po zmerni ceni slike v 6 urah! Drogerija Gregorje, Ljubljana, Prešernova ulica 5.



Pretekli teden se je utrgal nad Turingijo v Nemčiji oblak. Vso noč je lilo kakor iz škafa in nižje ležeče predele v Turingiji je voda poplavlila. V vasi Trebnitz je drla voda s tako silo skozi vas, da je razkopala glavno cesto. Seveda je tudi zalila vse kleti; na polju pa uničila ves pridelek.



Voda ruši hiše. V bližini mesteca Stadtroda je bila sila povodnji tako velika, da je spodjedala celo velike hiše. Kljub temu pa človeških žrtev ni bilo. Škoda je seveda ogromna.



Povodenj je spodjedla dvotirni železniški nasip v bližini vasi Hermsdorf. Ko je vozil tovorni vlak čez nasip, se je ta sesedel, vlak pa je iztiril in se prevrnil. Takoj po povodnji so bile možne le avtobusne zveze, ker je bila vsa pokrajina poplavljen. Po kalni vodi je plavalo mnogo utopljene živine.