

Kukuřice co palivo.

V hospodářské zkušební stanici v Nebraska podnikány byly zkoušky o tom, jakou cenu má kukuřice co palivo v porovnání s uhlím a výsledky zkoušek těch podány byly v následu jím bulletinu:

Nynější hojnost kukuřice a její nízká cena, zavdaly příčinu k mnoha domněnkám o její hodnotě co palivo. Panuje taková různost smýšlení a tolik málo skutečných vědomostí ohledně používání kukuřice na místě uhlí, že uznáno bylo za prospěšné podniknouti porovnávací zkoušky, kterými by zjištěna byla výhodnost obou těchto materiálů. Zdáli by se vyplácelo pěstování kukuřice za palivo, jest otázka s kterou toto vyšetřování tak dalece nemá co dělati, avšak prospěch velkého počtu lidí, přebývajících v krajích laetné kukuřice pobádá k vyšetření, jak jest jí nejprospěšnější použiti po sklizni.

Za účelem zkoušky pálena byla žlutá "dent" kukuřice dobrého druhu v klasech, ze sklizně minulé a ne docela vyschlá. Topeno ní bylo pod kotlem kterým vyvozuje se bybná síla pro odbor praktických řemesel v útavě a bylo zaznamenáno množství vody, která vypařila se lázrem z kukuřice. Zkoušky trvaly devět a půl hodin a bylo spáleno 5332 liber kukuřice v klasech. V den následující vytápěn byl tentýž kotel přestavěným drobným uhlím Rock Springským po pět hodin a spáleno bylo 1,888 liber uhlí a rovněž zaznamenáno množství vody vypařené. Dle výkazu obdrženého jedna libra uhlí proměnil v páru 19 (tedy skoro dvojnásob) tolik vody, co jedna libra kukuřice. Jinými slovy 19krát tolik horka uvolní se spálením jedné libry uhlí jako spálením jedné lb kukuřice. Několik calorimetrických zkoušek bylo učiněno a všechny shodovaly se s tím to výsledkem. Uhlí při tom používané stálo v Lincolnu \$ 05 tuna. Když uhlí této ceny má co do váhy 1,9krát větší hodnotu se stejnou váhou kukuřice, pak by tato měla ceny co palivo \$ 3.50 tuna, aneb 12 1/2 centu bušl.

V následující tabulce vykázano je, mnoholi má ceny uhlí za tunu, když jeho výhodnost byla by ta samá jako onoho jež bylo používáno ku zkoušce svrchu uvedené a když kukuřice pro dává se za jistou cenu bušl:

Table with 2 columns: Kukuřice bu. (bushels) and Uhlí tana. (coal tons). Rows show prices for 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 bushels of corn per ton of coal.

Z toho seznáváme, že kdyby uhlí té samé dobroty prodávalo se za \$ 6.50 a kukuřice platila 12 centů bušl, nevyplatilo by se pálení kukuřice, kdežto uhlí muselo by se prodávati za \$ 5.41, aby bylo tak laciné k palivu co kukuřice 10 centech bušl. Důkladně a zevrubně zkoušky další se podnikají na univerzitě. Bylo však uznáno za dobré uveřejniti výsledky až posud docelené, ač tyto zakládají se pouze na jednom druhu uhlí, kteréž ovšem jest dobře známo a všeobecně používáno ve státu.

Italská sněmovna rozpustěna má býti již v nejbližších dnech. Ministerská rada rozhodla se prý definitivně o tom. Rozpustění sněmovny té bylo jen otázkou času a dlouho již bylo nepochybné. To prostě proto, že konservativce Rudini nemá v této sněmovně, zvolené ježte za Crispia, spolehlivé většiny, aby přistoupiti mohl k řešení otázek vnitřních. Až loni již v březnu vlády se ujal, nemohl překročiti z důvodů taktických k novým volbám sněmovním, dokud by se mu nezdařilo mluvit s Habeš uzařviti, ale dovedl se udržeti, poněvadž právě v Africe radikálové, přejíce jako on obnovení afrického dobrodružství, jej podporovali. Ve věcech vnitřních však podporovali ho nemají a obě strany, ministerstvo i radikálové, daly si výpověď, zcela formální výpověď. I nezbývá nyní Rudinovi nežli překročiti konečně k rozpustění sněmovny, jak řečeno, dříve již očekávanému. Volby konati se budou prý v polovici března.

Neuchotiny. K vyšetření této trapné nemoci nebylo dosud vynalezeno léku, jenž by podal mohl více důkaz své hodnoty jako Allen's Lung Balm. 25c, 50c a \$1 láhev.

HOVORNA.

První částí prvního (mnohem zajímavější) čísla došlo porovnání a odpovědi. Dle této sepsané a anonymní zprávy jsou podrobnosti následující:

South Omaha, Neb. 1. Mnoholi obyvatelů má město Omaha, a mnoholi je Čechů. 2. Mnoholi katolíků je v Omaze a kolik je římskokatolíků? 3. Kolik je útavů v Omaze, a jaké jsou? 4. Mnoholi je továren v Omaze a jaké? 5. Kolik lidí se může učiti lák ve veřejné škole bez placení? 6. Jaké příjmy má voják americký, a kolik roků musí sloužit. Čtenář.

Odpověď: 1. Všechny obyvatelů bylo v roce 1890 140,452. Čechů mezi nimi v Omaze a v South Omaze asi 8000. 2. Asi 100, katolíků 11. 3. Nevíme jaké útavy jsou míněny. Snad školy? Obecných škol jest 40, z nichž jedna jest vyšší školou. Mimo toho jest několik katolíckých, katolícká universita, dvě lékařské koleje, dva ženské útavy, atd. 4. Továren a dílen jest zde asi 600, zaměstnávajíce přes 10,000 dělníků. Hlavnějšími mezi nimi jsou železniční dílny U. P. dráhy, železnicová, továrna na olověnou barvu, olejná, vinopalna, tři pivovary, osmdílen na vozy, 30 tiskáren a různé jiné. 5. Dvanáct. 6. \$13.00 měsíčně a slouží pět roků.

Linwood, Neb. Prosim sdělte v Hovorě, co jest toho příčinou, že půjčovni společnosti, jež půjčovaly peníze na pozemky v našem státě, odpráží nyní tak činiti, až prý v pozdější době. Ti, kdož mají půjčky vyhlé, teď mají velké nesnáze je obnovit a to s velkýma úroky. Snad toho není vina správa populistická ve státu? Co vy o tom soudíte. Tomáš Duda.

Odpověď: Nic jiného není toho příčinou, nežli že máme populistickou většinu ve sněmu. Jelikož v některých jiných státech populisté přijali různé zákony na úkor věřitelům, vyčkávajících věřitelů nyní až jak se skončí zasedání v našem státě. Jest to opakování toho, co jsme měli před šesti lety, kdy též populisté měli většinu ve sněmu a panovala vůči sněmu nedůvěra. Věřitelé jsou ovšem vždy ve výhodě. Sněm může uzavřít třeba, že ne může požadovat splacení dluhu až za deset roků; aneb že majetek prodaný pro dluhy může dlužník do deseti let vyprostiti; avšak věřitel může se všem takovým ustanovením vyhnouti prostě a jednoduše tím, že nepřijme své peníze, kde nesignalné zákony panují. Ono jest snadno koně dovést k vodě, ale těžko je ho přinutit aby pil.

Špatnost vyráží. Často říkájí rodičové ze žertu, když se na obličejích jejich dítek objeví pupence "to je ta špatnost, co vyráží." A to jest zrovna to co jest—špatná krev. A to není ten pravý východ pro takové nečistoty. Dra. Petra Hoboka svede je v přirozené kanálky. Požívá ohavné pověsti po více než jedno sto let co prostředek čistění krev. Zašleme po štou úplné podrobnosti. Adresujte: Dr. Peter Fahrney, 112—114 South Hoyne av., Chicago, Ill.

— Poslední dobou pozoroval pan V. F. Kuncl, řezník 1244 So. 13. ul. v Omaze, že farmáři a venkovští řezníci jsou na prodej kůže šizeni, a to vždy o hodnou částku, buď na váze neb na jakosti. Proto pan Kuncl, aby téhle nespravedlivosti přetrž učinil, kupuje kůže nyní sám a platí každému tržové ceny a sice:

Table with 2 columns: Solené hovčatí čtelo I po 64c. libra, II " 54c. " Čerstvé " " I " 5c. " " " II " 4c. "

Telef. kůže 7c. libra. Každý může zaslati jednu neb více na jednou po freight, který mnoho nestojí, na: V. F. Kuncl 1244 So. 13 St. Omaha. tđh

Joseph F. Palik, jednatel MUTUAL LIFE, pojišťovny na život společnosti v New Yorku. Jednatel pro státy Iowa a Nebraska. Můžete se neb doptáte na Joseph F. Palik, North Bend, Neb. 1247



Máte jednu neb více krav? mléčné odstředivky.

Ještě ano, než přistoupíte k nákupu, pro domácnost neb mléčnou, měli byste znáti The De Laval Separatory ubíhají na jedné krávi o deset dolův ročně více nežli kteroukoli separatory aneb jinou odstředivacím systémem. Všechny ostatní separatory jsou o tři až pět dolův pokročenější. The De Laval patent. Můžete být užíváním svého zminěného separatory po štěstí. — Radíte si pro katalog aneb jiné podrobnosti. Spokojnost záruka jako podmínka prodeje. The De Laval Separator Co. Otváří: ELGIN, ILLS. — Hlavní pobočka 74 Cortland St., NEW YORK



LITERATURA.

Hospodář, jedinkého to našeho rolnického časopisu v Americe, vyšlo v minulých dnech číslo 23, ročníku šestého a na první pohled patrným z něho jest, že redakce upravěna jeho věnovala při obvyklou. Stránka titulní okrášlena jest vyobrazením dojnice z údolí řeky Lecha, mimo čehož ozdobíme tu vyobrazení ku článku "Věští červ kukuričiny", jakož i vyobrazení ku článku "Čaj a jeho budoucnost v Rusku", přeložený z ruštiny od krajana Skalského z Mar-mora, Va. Číslo toto obsahuje články obvyklých stáří o chovu dobytka, několik článků pro naše řemesly ve státech jižních určené, dále pojednání o zkouškách a párnici, o čekance, o české č. čce a návod jak ji pěstovat, hojnost dotazů a odpovědí v Hovorě; ze zvěrolékařství pojednání o kolice koní; bakteriologie, dále příspěvek ku dějinám a vřivnu úlu a několik drobností vědeckých, stránku notiček redakčních, pojednání o kukuřice co palivo, několik pojednání z oboru zbraňnického i sadařského, ženskou Besídku a hojnost dopisů. Předplatné na Hospodář obnáší na celý rok jedinký jeden dolar, mimo čehož za nepatrný doplatek 10 centů dostati lze cennou premii, sestávající po většině z importovaných semen. Předplatné toto jest skutečným pakatelem a za částku takovou nemožno obdržeti nikde časopis tak prospěšný a na látku tak bohatý. Bylo by k přání, aby Hospodář v žádné rodině české nechyběl, aby rozšířil se i v krajích a kruzích těch, do nichž za jeho dosavadní čletého vy-cházení dosud proniknouti se mu nepodařilo. Objednávky zasílány buďtez jednoduše pod adresou: Hospodář, Omaha, Neb.

Sooborné Školy, měsíčníku to věnovaného zájmu českých svobodomyšlých škol a vydávaného v Chicogu výborem pro dobro škol svobodomyšlých, došlo nás číslo druhé o 24ti stránkách s obsahem i formy vybraným jako číslo první. Z obsahu patrným jest, že redaktor pan Janda úpravě listu věnuje pozornost co nejvyšší a že práci svou koná s láskou. Rodiče nemožou dítkám svým učiniti lepšího daru než když předplatí jim výborný časopis ten. Objednávky činěny buďtez pod adresou 342 Loomis st., Chicago, Ills Předplatné obnáší pouze 50c. ročně.

Knižovny Americké vyšlo tímto týdnem číslo deváté, ročníku desátého; v sešitu naležá se pokračování výborného Jiráskova románu "Syn Obnivcův", druhého to dílu trilogie "Mezi Proudý" a netřeba zajisté čtenářům našim nejpřednějšť toto dílo slavného romanopisce českého na místě tomto doporučovati. Předplatné obnáší pouze jeden dolar za rok, za kterýžto obnos dostane se odběratelům přes 1600 stránek ročně vybrané četby, sestávající jak z původních děl českých tak i z nejprřednějšťho výběru literatury světové.

— Nejhorší stav celého systému těla nastává, když krev stane se nečistou, Dra. Augusta Koeniga Ham-burské kapky v čas použité, úplné celý systém v zdravý stav uvedou.

Hledáme. Dobrý a trvalý výdělek nabízejeme každému, kdož by sežal přáti štáti se jednatelom pro naše vlastenecké a národné obrany. Nezapíraje tím nášeho. O. & S. SILBERMAN, Dep. A. S. St. Paul, Minn.

— Předplácejte na Hospodáře do Čech, pouze \$1.50 ročně.

Advertisement for Boston Store featuring a house illustration and text: 'Výhodné pro každého... Každý zákazník získá při každé koupí. Přítomně máme zvláštní výprodeje... J. L. BRANDEIS & SONS Boston & Storu Omaha, Neb. Koupíte v obrovském oběhu tomto za hotové vše levněji než kdekoliv jinde. O nímost tato jest známa, tak že oběhová náš jest vždy přeplněn zájemci. Každému dostane se vhodného učítání, nechtě má kapsy plné dolarů, aneb pouze několik centů.'

Poslední příležitost!

Hledá se ještě několik rodin k usazení se v osadě ležící na Snake řece, v Idaho.

Kdokoliv, jenž zamýšlí přejíti se k této osadě, musí sobě připlátni, jelikož stává tu místa pouze pro několik rodin. Máš splátna \$2.00 na akr dostáčí při zakončení a společnost zavazuje se zároveň dáti tomu, jenž by zakoupil 80 akrů, zaměstnání prvý rok i ští mzdě \$600 ročně, a ná vyplácena byla by mu 3/4 měsíčně hotové a zbytek odražen s dluhující částky na pozemek. Muš s dobrým potahem mže vyděláti \$3.50 až \$4.00 denně. Trvalé zavodňovací právo a každým akrem prodaného pozemku. Pákné podmínky. Doplšte na CARL C. L. WULFF, jednatel, FRANKFORT, MICH.

OD NASICH DOPISOVATELO.

St Louis, Mo. Ct. red. Pokroku Zapadu:— Zle již se obchod, to jest práce, pomalu začíná hýbati, což pozorujeme již 14 dní. Některá závody na př. světkovna, kde je více jak 800 Čechů zaměstnáno, dělá každý den 2 hodiny přes čas. Proto není to tak pravda jak to ty demokratické noviny píšou, že prý bude pro dělníky zle. Já věřím co říká pan Vorel, že budeme mít dobré časy až pan Mc Kinley uřadí svůj nastouptí. Někteří Češi mu ale nadávají, těch je ale velmi málo, rádi by se k nám do klubu vetřeli, ačkoliv pro Čechy ježte nic neudělali, obzvláště jeden zbrklý švec, ten jak mi lidé povídají, největšího přeč Vorelovi, ačkoliv onen český švec český ani mluvit nechce, ale chtěl by být vůdcem Čechů.

Proto sousedé, buďte při tom starém republikánském klubu, víte dobře, co již pp. Vorel, Čejka a Šerý pro Čechy udělali, že každému Čechovi kdyby třeba o půl noci přišel, dle možnosti radou i skutkem pomohou. Též i onomu ševci před 2 lety pomohli, o čemž snad každý Čech ví, začez se teď odměňuje tím, že chodí a přemlouvá kde koho aby k nim do schůzky nechozil, že prý co založili ten nový politický klub, že má být republikánský, ale pro jiného mayo-ra. Já té politice mnoho nerozumím, ale co jsem slyšel, jací lidé tam byli ve schůzi, ze jich bylo pár a žádný k nim teď ani nechce, protože pomlou-vají náš starý klub a p. Vorel a Šerýho. Pan Šerý je předsedou Vel-kořádu a ve více jiných spolicích zastává důležité úřady; pan Vorel vykonal již mnoho dobrého pro Čechy a pan Čejka zastupoval naše spolky na sjezdu a je také předsedou. Také mi jeden od toho nového klubu poví-dal, abych přišel do jejich schůzky, že tam budou mít dost piva. Češi, ne-

dělejte to, nechoďte a nenechte se obalamutit za sklenici piva, do toho nového klubu, ostaněte při starém, třeba tam pivo nedávati, znáte ty lidi, že ježte před dvěma měsíci patřili k našemu klubu a pan Vorel pomohl tomu předsedovi, že má \$80 měsíčně a teď se mu za to odměňuje i s tím ševcem popudlivým. Tak svět od-plácí, za dobré zřím, jako ten bez-prstý. Tak nevíme ježte jaký ten klub bude a mnoho li členů máti bude. Myslím, že náš klub zůstane klubem a že pro republikány budem pracovat dále i s p. Vorem. Jeden starý republikán.

— Za mříže dostal se ve středu k večeru rudoch Floating Off, kterýž toho dne na návštěvu do města našeho z rezervace Omaha zavítal. Po přejezdu sem do Omahy neměl rudoch ničeho jiného na práci, nežli že prolezl všechny možné hostince, při čemž spil se tak, že konečně vy-tržnost vyvolal a k přemožení jeho několika policistů zapo řebí bylo.

— Krajským soudem potvrzeno bylo ve středu právo zdravotního inspektora zničit každý kus masa, kterýž zkaženým sezná a sice vyneše-no rozhodnutí ono v případě řezníka J. P. Hayese, kterýž inspektor na \$500 náhrady žaloval. Inspektor totiž minulého leta v krámě jeho kus zkaženého masa nalezl a bez dlouhých okolků, aby prodej téhož zamezil, petrolejem ho počil. Tím však cítil se býti Hayes a dobrě oběhováni pověsti své poškozeným a proto výše uvedenou žalobu podal. N. pochodil však a ježte nyní útraty musí zaplatiti.

— South omažtí právníci hodlají v zákonodárstvu zasadiť se o zřízení zvláštního soudu municipálního, kterýž by do jisté míry dosavadní soudy smřel nahradil. Soudce soudu tohoto byl by zároveň i soudcem policej-ním a do úřadu onoho výhradně jen právníci volitelnými by byli. Předlo-ha dotyčná podána prý bude poslan-cem Curtisem.