



PREPARE NOW

Pojistěte si sklizeň.

Váš čas a pevný úmělek nemůže být využitován k lepší výhodě, než ku přípravě se — a to předem — na správnou sklizeň úrody vašeho obilí.

Nezahrávejte si s odkládáním a s pokusnými stroji sklizeň. Neriskujte výběr jednoho nebo dvou ze součástí, poněvadž musíte koupit stroj pro službu několika let a ne jenom pro sklizeň tohoto roku.

Je nezbytné třeba, byste byli připraveni s dokonalými sklizeňmi stroji, chcete-li sklízet vše, co vám úroda vaše dáva. Právě nyní je čas, abyste zjistili, je-li vám třeba nového stroje sklizeň — vazače, sekače, kladiva, pohrabovače sena, rozhlazovače —, neb nežádejte na tom, jaký stroj právě potřebujete, jelikož princip je stále jeden a týž.

Je velmi mnoho bodů, na které dužno dáti při výběru sklizeňmi stroje pozor. Je-li to vazač, který potřebujete, pak byste měli mít stroj, který je dokonalý, spolehlivý a trvanlivý — a pak stroj váš potká se také se žádnými výsledky. K vykonání pak všeho toho je třeba, byste vás a předem náležitě uvážili výběr nových strojů.

Champion Deering McCormick Osborne Milwaukee

K čemu je vám pěstování s druhocenným časem — trpělivostí — práci — a pro obětování část úrody tohoto a každého roku pokusy s nedostatečnými stroji? Jini všechno pokusné riziko vezmou na sebe za vás, začnete-li jednat rozumně nyní.

Nečekejte, až vám bude kupovati na kvap. Není toho třeba, poněvadž I.H.C. obchodník je vám na blízku a je ochoten každodenně ukázat vám právě takový stroj, jaký potřebujete.

On zároveň předem si zaznamená objednávku.

INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY OF AMERICA
CHICAGO U S A

vaši na vazeční provázek, se kterým tento rok také byste neměli riskovati. Později trž bude možná zaplaven pokusnými provázky lečnými, Proto třeba, byste všechno toto důkladně vyšetřili a na I.H.C. obchodníku bude, by vám ukázal podrobnosti a předsvědčil vás o výborné jakosti nejen všech strojů, ale i I.H.C. vazačích provázků.

Dále nezapomenejte, že při úplné a jisté záruce, kterou dáváme s každým strojem, uspokojeni budete i vědomím, že I.H.C. vyměnitelné součástky budou vám ihned po ruce prostřednictvím I.H.C. obchodníka. Nečekejte, neodkládejte a nemrste se. Přesná práce a materiál nejlepší jakosti zaručeny jsou zkušeností za dobu celého půlstoletí na I.H.C. strojích. Pojistěte si svou sklizeň.

Proto naléháme na vás, abyste se rozhodli o tom již nyní. To proto, poněvadž, odložíte-li to na pozdější dobu, nebudete vám čas k patřičné úvaze. Nepochybujeme o tom, že si myslíte, na to že ještě dosti času, než sklizeň bude tu dříve, nežli si pomyslíte. Proto rozvažte si otázku sklizeňmi strojí již nyní, protože máte čas k prostudování toho. Nám pak pišete si o každou další podrobnost, kterou vám chceme býti nápomocnými při rozumném rozhodnutí.

I.H.C. obchodník řekne vám o seznam strojů, které chcete. Nežádejte-li pak svého nejbližšího obchodníka takového, optejte se nás na něho.

Rovněž pokusy nečinite s vazačím provázek. Vezměte si jeden ze sedmi spolehlivých druhů a budete jisti. Vyberte si Champion, McCormick, Osborne, Deering, Milwaukee, Plano nebo International ze druhů Sical, Standard, Manila a Pure Manila.

Nechejte-li navštívit International obchodníka osobně, pak si o všechny informace a seznam do pišete přímo nám.

Z přátelských kruhů.

CHURCH ROAD, VA. — Ctná redakce: Poněvadž se nejen zde, ale i v jiných poledních státech velmi pěstují pinace (peanuts), nebude snad na škodu, zmíním-li se o nich poněkud zevrubněji. Před občanskou válkou nejedl v Americe pinace nikdo jiný než pouze černoch a bíloch, stojící s oním na stejné úrovni společenské. Nyní však sklídí se tu ročně přes 300.000.000 liber pinaců. Před 50. roky nikdo si ani na racionelní pěstění jich nepomyslel. Rostly pouze divoče v zahrádkách otroků a nebo byly spíše jen pro pokus pěstění v zahradkách vědeckých — botanických. Časy se však změnila a dnes dle zprávy statistické úřadovny je přes 500.000 akrů půdy, na které pěstují se pinace a přes 200.000 lidí hledá obživu svou při obdělávání pinacových polí. Při tom nenuvám ani číselce počtu osob, jež se v různých továrnách zaměstnávají čistěním pinaců a úpravou těchto pro trh. Statistické uvě tvrdí, že není plodiny, která by se byla tak pozoruhodně a rapidně zdvihla, jako pinace. Žádná faký nestala se tak populární a peníze, vložené do pěstění jich a práce s nimi, vynesly již velmi mnoho zisku pro celé Spojené Státy. A přičinou toho? Za občanské války, kdy se na mnoha místech nedostávalo potravy, několik konfedačních vojnů vniklo ve Virginii do černošské zahrádky, ve které, poněvadž právě ne jiného nemohli, zabavili všechnu pinacovou úrodu. Shledali, že pinace jsou nejen chutné, ale že jsou i sycíci. Zároveň se přesvědčili, že pinacová pole jsou i velmi dobrým pastvištěm pro koně. Proto se tomu divili, že všechno to nebylo vyšetřeno a zužitkováno již dávno. Když pak bylo po válce a vojáci oni vrátili se na svá plemenná vilyky zmiňované pole, na kterých dále chtěli dělati své živobytí, vzpomněli si na — pinace. Vzali si proto od černošů něco semen, kterými pole svá oseli. Aniž by pak věděli něco o racionelním pěstění, domohli se přece jen, až všemožnými prostředky a časem uvažovali, za první rok velice slušné úrody. A to byl počátek vzrůstu pinaců v Americe. Tehdá ještě jen obyčejně a prostý lid pinace požíval. Za nedlouhou promily tylo i na velké společenské tabule a siec jako lahůdky, jako delikatesy. Nejznámější z pinaců všem budou asi ty pražené a solené, které se prodávají snad ve všech městech po celé Americe na každém rohu větší krázkovky. Dále se z nich dělájí různé cukrovinky v nesčetných druzích. Připravují se z nich různé pokrmy. Nejdůležitějším však výrobkem z pinaců je snad olej, jehož se vyrábí lisováním různých druhů. Největší továrna — snad na celém světě — na pinacový olej jest, jak jsem slyšel, ve Francii a siec ve městě Marseille, kde se do roka na výrobu oleje spotřebuje prý mnoho a mnoho milionů liber pinaců, ba, dokonce, než jich sklídí celá Amerika. Z toho tedy již patrně, že pinace jsou plodinou velmi užitečnou a že pěstění její se dobře vyplácí. Dnes každý, kdo má pinacová pole, dotvrdí, že jeden akr přinese mu za úrodu \$35 až \$45 ročně. Nevidím se tomu, neb sám jsem ze zkušenosti věm, že pinace mají hezky vysokou cenu. Platí se za buňš \$1.50. Půda pro pěstění jich nemusí býti nijak zvlášť dobrá a zvláštní péče a mnoho času ony samy tak vyžadují. Proto věm, že osob, které se a pěstěním pinaců zabývají, bude rok od roku stále a stále přibývat. Pro dnešek však musím už skončit. Přítěž více, S pozdravem na vás a na všechny čtenáře Váš

Josef Sedlitzký.
novin dostalo, sám ani nevím. Už jsem zase zpátky v Ashton, Neb., a od té doby, co se dostavil púst, dělám tady kucháře. Jsou zde jenom dvě české rodiny a siec dr. Vaněk a p. Bojza, kolář. Oběma se tu líbí, právě jako mně. Pan doktor Vaněk má tu pěknou lékárnu a velmi mnoho práce, takže málokdy může vej kdo doma zastihnouti. Stále je na cestě po okolí a mnohdy musí dojížděti do vzdálenosti až 30ti mil. Je zde velice oblíben a všichni si ho nemálo chválí. Jak pozorují, mají ho tu ve městě za první hlavu. Mešká u něho právě návštěvou jeho otec, kterého stihla na náledí malá nehoda. Leč už je zase vše v pořádku. Každodenně zahrabe si v saloňce nějakou tu partičku karet. Trumfj mu svědčí a proto skoro vždycky vyhraje. Musím se nyní oznamit zase poněkud v novinách, neb nechtím zase toho kuchaře a vydám se na cestu po českých osadách se svým konzelníkem. První léta mival jsem pouze jednoho důablika, ale nyní mám už tři a siec jednoho českého, jednoho polského a jednoho německého, který je důablem skutečně pravým. Čítávám, jak pan Netunický z N. obrary zachytává telefony. Nedělá to však dobře, neb mnoho mu jich uteče. To by si měl pozvat k sobě pana Čmuhálka a ten by mu všechno zachytil. Když však toho nebylo, je zase jím pomoe. Pan Netunický chytá telefony do pytle, ze kterého mu utikají. Proto mu dám dobrou radu a zadarmo. Necht vezme dobrý sud, jenž není rozoschlý, a do toho necht své telefony chytá. Když pak jej těmito naplní, necht jej pošle celý redakci a tak alespoň žádné zprávy mu neutekou. Až tam přijedu na své představení, tak se mi pan Netunický může potom, bude-li o všem chtití, odměnit. Prozatím všem vám a čtenářům vše dobré přeje

MANDAN, SEV. DAK. — Ctná redakce: Málem byl bych zapomněl předplatit si milý mi Pokrok Západu a proto raději za tepla dřive než zase zapomenout, zasílám \$1.00 na Pokrok a \$1.00 jako příspěvek na Ústřední Matici Skolskou do staré vlasti. Časem tak přemítám o tom národním hospodářství té naší drahé a krásné země české. Dodělají-li se pak tam práce jednou nějakého samostatného postavení, tak aby Němečím jednou konečně mohli říci, že jsou doma a oni že jim nemají co povídat. Podle všeho však, co vidím, už asi se tě radosti nedočekám. Musím sdělit něco i z našeho městečka Mandan. Nedávno bylo ho půl pod vodou při povodni. Na jedné straně vystoupila voda z řeky Hard a na druhé z řeky Missouri. Chudší třída lidu byla tím velmi poškozena, neboť měla až na čtyry střešnice vody ve stavení. I jeden z krajanů byl postižen a siec František Voska. Týž musil před vodou s celou rodinou v praveém slova smyslu utéci. Trať byla pod vodou v hloubi 10ti střešnic a vlaky Northern Pacific dráhy po tři dny nemohly ani z města ani do města, takže byla všecka doprava úplně zastavena. Nyní však je již po povodni a tak je zase všechno v pořádku. Prozatím srdečně vás zdraví váš

ASHTON, NEB. — Milí čtenáři: Bezmlča asi všichni mno velmi dobře znáte. Jak jsem četl, tak už před 4 roky konzelník Jan Pacourek zemřel. Sám o sobě jsem četl, jaký jsem měl pohřeb, jak přý lidový rabín měl nad ním rakvi řeč a jak mluvil i staří pukaři. Nejvíce přý musil litovat staré babičky a siec proto, že na dnešnou mluvil rabín, když již sám byl křesťanem. Po křesťanskou přý měl jsem býti pochován. To je dosti dobře, ale — jak se říká — lepší než nechtít. Nebyl-li po ruce pastur křesťanský, byl tu — líl. Jak se to stálo do

ASHTON, NEB. — Milí čtenáři: Bezmála asi všichni mno velmi dobře znáte. Jak jsem četl, tak už před 4 roky konzelník Jan Pacourek zemřel. Sám o sobě jsem četl, jaký jsem měl pohřeb, jak přý lidový rabín měl nad ním rakvi řeč a jak mluvil i staří pukaři. Nejvíce přý musil litovat staré babičky a siec proto, že na dnešnou mluvil rabín, když již sám byl křesťanem. Po křesťanskou přý měl jsem býti pochován. To je dosti dobře, ale — jak se říká — lepší než nechtít. Nebyl-li po ruce pastur křesťanský, byl tu — líl. Jak se to stálo do

ASHTON, NEB. — Milí čtenáři: Bezmála asi všichni mno velmi dobře znáte. Jak jsem četl, tak už před 4 roky konzelník Jan Pacourek zemřel. Sám o sobě jsem četl, jaký jsem měl pohřeb, jak přý lidový rabín měl nad ním rakvi řeč a jak mluvil i staří pukaři. Nejvíce přý musil litovat staré babičky a siec proto, že na dnešnou mluvil rabín, když již sám byl křesťanem. Po křesťanskou přý měl jsem býti pochován. To je dosti dobře, ale — jak se říká — lepší než nechtít. Nebyl-li po ruce pastur křesťanský, byl tu — líl. Jak se to stálo do

O KOMETÁCH.

Kol slunce našeho kroni vedle planet, kterými jsou Merkur, Venus, Země, Mars, Jupiter, Saturn, Uran, Neptun, ještě veliké množství jiných hmot nejrůznější velikosti od balvanů do zrůka prachového. Občas spadne taková hmota na zem jako povětrón či meteor. Pak se horlivě zkoumá a studuje. Tyto povětróny skládají se většinou z takových látek jako naše kameni a ze železa. Železa je v přírodě úzasně mnoho. Meteorology obsahují pak vždy plyny, zejména kyslík a uhelnatý, onen strašný jed, jenž vzniká při nedokonalém hoření, a uhlodíky, plyny, jež hoří v našich plamenech s vytvářením kouřových.

Častěji letí celý mrak meteorů pospolu prostorem. Z těchto mraků tvoří se pak komety.

Když se klubko meteorů přibližuje ke slunci, ohřívá se. Tím se plyny escape a z meteorů vypudí. Utvoří pak mlhovité ozduší kol letištěho roje. V tomto stavu objeví komety, když je hvězďáři poprvé spatří: malý, mlhovitý mráček.

Mráček letí ke slunci. Dostává čím dál tím více tepla. Vyskytávají se plyny z meteorů se stupáje, sesiluje. Vstupují ve sloupec před sluncem, ale brzo se zastavují, jako by je síla nějaká od slunce odpuzovala. Sloupy sploštují se v polokulová mráčka, obalují se v polokulový směr ke slunci.

Zdá se tedy, že slunce plyny z komet vystupující odpuzuje. — Není to jen zdání, je tomu skutečně tak. Tím pak vzniká ohon komety. Hnana odpuzivými silami slunce, fine se hmota z meteorů vyhnaná z polokulových mráček na zad, zpět, od slunce pryč. Jako světli dým stojí za kometou její ohon, vždy od slunce odvrácený.

A tohoto "kouře z meteorů" se lidé tolik, tolik bojí. Je to arci nezvyklá polivana. Pruby ohonů poue se někdy přes třetinu, ba polovinu oblohy.

Hmota komet sama je velmi nepatrná vůči hmotě země nebo slunce. Je tak malá, že se drsně nepodaří ani pro jedinou z nich jí uředit. Způsobu, jini hvězďáři všíl žemi a Jupitera a slunce, ale vcháňová a těchto příloh, proč nebo uředit váhu nepatrného halíře na desítkách biliónů světelných roků.

Hmota meteorů v blízkosti komety jest malá. Ale jisté množství menší jest hmota ohonu. Ten směr není tolik od váhy drců, a kometou parobití všíl komati kati

Pokračování.

Pokračování.
Drobné zprávy české a slovanské.

Po celých širých vlastech českých poslední dobu se konaly a domně se konají velikolepé oslavy 60 výročí narození velkého českého filozofa, spisovatele, kritika a politika Th. G. Masaryka. Počet k nim dávají hlavně strana pokroková, realistická, studentů a socialistů.

Z českých hatů se dovídáme, že rytířm Stehlikům z Čenokva (nemí těmito tedy i magistrátůmi radovi Emanuel Stehlikovi rytíři z Čenokva v Praze) osláb byl jejich šlechtický pracobití a siec na základě zjištění, že sloupy v arcebisepanských kostelích v Pízni a v 1680 byly shodlány jako poškozené.

Časť propůjčil morskému důstojní ministrovi na české univerzitě v Praze a profesor na státním gymnasiu v Břzkově dr. Frant. Slavkov. Tím mimořádně byl univertsitní profesor.

V Petrohradě dne 8. března zemřel Vasilij Antonovič Šestovský státní rada a tajemník v ministerstvu vnějšku. Zesnulý přehrádl z Čech, jeho otec býval

Drobné zprávy české a slovanské.

Drobné zprávy české a slovanské.
Drobné zprávy české a slovanské.
Drobné zprávy české a slovanské.
Drobné zprávy české a slovanské.

Ohon je nesmírně řídký. Hvězďáři divají se již velkými dalekohledy vrstvami hmoty ohonové na tisíc mil silných. Neznamení nejmenšího zeslabení světla hvězď. — Hvězďičky svítí ohonem, jako by ho nebylo.

Země naše již několikrát prolétla ohony komet. Nestalo se jí při tom nic, pranic. Jen hvězdy "padaly" v hojném počtu, drobné to asi částice prachové, jež se s plyny strhují do ohonů.

Dříve se lidé báli, že by ohon mohl otrávit vzduch, že by vznikl mor a že vše na zemi pomře. — Zbytečné strachy. Mory způsobují malinká zvířátka, bacilly, bakterie. Ty pak s kometami nijak nesouvisí. Ostatně víme, jaké látky na kometách jsou. Je tam kyslík a uhelnatý, uhlodíky, železo a sodík, kov hřlý, měkký jako vosk, jenž jest obsažen v sodě a soli kuchyňské. — Kdo by se toho bál!

Nebojíme se dnes komet, poněvadž jim rozumíme. Kdo se dnes ještě komet bojí, obává se srážky země s rojem meteorů, s hlavou komety. I tento strach jest zbytečný, jak vytvoříme později.

Přes kusost zánamů, zejména ze století před Kristem jest počet velikých bez dalekohledu viditelných komet dosti značný. A což je teprve menších. Pravdu má slavný hvězďář Kepler, který řekl: "Komet je, jako ryb v moři."

Lambert pokusil se odhadnouti počet komet. Vátli si, že počet komet, jejich perihelium (tak slujebod, v němž kometa je slunci nejblíží), leží uvnitř dráhy Merkura má se k počtu uvnitř kruhu Venuse, jako plocha dráhy Merkura k ploše dráhy Venuse. Lambert považoval tento — asi jen nahodilý vatah — za zákon. Vypočetl z něho jini, že komet, jejich perihelium leží uvnitř dráhy Neptunu, nejmázi známé planety jest asi 2.000.000.

Číslo to jest však doista příliš malé. Jit Arago upozornil na to, že tento počet nikdy nepřesáhne, že komety pohybují se v rovinných dráh planetských. To ale neovlivnil slunečnou průběhů, náležející kol slunce spojenou. Je jak proto a perihelium uvnitř dráhy Neptunu aspoň 30.000.000.

Neptunovou. Pravidlem jest, že každá kometa přizve se jen jednou po parabolické dráze, šválně se okolo slunce a zase se vzdálí. Vícekrát se nevrátí. Číslo odhady hořejšími stanovené jen praví, že takových návštěv bylo a bude přes 20 milionů.

Další otázkou jest, jak rychle se tyto návštěvy odbyvají, t. j. kolik komet v soustavě sluneční opravdu se nalézá. To odhadl Kleiber. Předpokládá, že komety přicházejí v parabolických dráhách ze všech stran a že hustota komet je obráecně úměrná druhé odmocnině ze vzdálenosti jich od slunce. Poněvadž rovinu dráhy zemské protne každoročně asi pět komet, vychází, že soustavu sluneční krouží vždy kol 6000 komet. Je to číslo průměrné, asi tak jistě jako číslo "30", udávající průměrný počet let života lidského.

Vzácné tedy komety nejsou. Však jich také hvězďáři každý rok několik objeví. Těch se lidé nebojí, poněvadž o nich nevědí. Zpravidla lze je vidět jen v dalekohledu.

říditelem průhonického panství. Sám založil v Petrohradě Českou Besedu a napsal česko-ruský slovník. Budiž mu čestná pamět.

Otec spisovatelky Terazy Turnerové, p. Fr. Reimund, horlivý a obětavý pracovník liberecké menšiny, zemřel.

Bývalý ministr dr. Albin Bráf byl opět potvrzen jako honorovaný profesor právnické fakulty české.

V Praze v minulých dnech zemřela hraběnka Alžběta Kouničová, palácová dáma a dáma řádu hvězdného kříže.

Dr. Karel Habětinek, bývalý ministr v kabinetu Hohenwartové, slavil dne 2. března své 80. narozeniny. Je posledním z členů jmenovaného kabinetu. Ostatní již všichni umřeli.

Česká vzduchoplavecká stanice bude pravděpodobně co nejdříve zřízena na pozemcích v Pankráci u Prahy.

Známy německý národohospodář prof. W. Sombart přednášel v minulých dnech v sále pražské Plodinové bursy o židovstvu a kapitalismu.

V celém českém světě uměleckým vzbudil pozornost koncert "Sokola" v Berlíně, jehož se súčastnil i pražský skladatel prof. Ad. Piskáček.

Klub Za Starou Prahu v minulých dnech tiše oslavil desítilé své trvání.

Vděčná žena. — "Nemohu již děle otálet v vyždáření svých díků," píše pi. Henrietta Tenschornová z Tipton, Ind. "Vaše Hoboko vyvalilo me a kromě nemocí. Je tomu 15 roků co jsem onemocněla. Žádný lékař nemohl se vědět, co mi vlastně schází. Mívala jsem záškvti, když jsem ušla smavě a na to mne pojala zimnice. Čdy mám bolesti a cítila jsem se tak slabou, že jsem třdny najednou na látku vyběhla. Přát rosičným lé. každé mne ošetřovalo, avšak nic ne. sponduhá, až jsem ušla Hoboku. Ječ mne uzdravilo."

Když včie jiné sklámaly, utřvejte Dr. Petra Hoboka. Ale máte šachat až potom? Čekámim nic se neotláká. Není tu lík lékařnický, užijte prostý bylinný lék, dostává ny lidem přimo až majitelé. Dr. Peter Faberzy & Sons Company, 13-23 No. Hayne Ave, Chicago, Ill.