

(Paid Advertisement)

Rösta för H. Dyer Dymont

COMMISSIONER OF PUBLIC SAFETY

LOVAR REELT OCH
OPARTISKT
HANDHAVANDE
AV
ÄMBETET



HANS REKORD
I TJANSTEN ÄR DEN
BÄSTA
MÖJLIGA
REKOMMENDATION

Rösta för
H. Dyer Dymont

Rösta för
H. Dyer Dymont

HANS REKORD TALAR FÖR HONOM

(Paid Advertisement)

Fred Shoemaker



KANDIDAT FÖR NOMINATION SOM
Mayor

Svenskt papper till tidningar i U. S. A.

Den amerikanska tidningsutgivare förenings organ innehöll härom dagen en artikel om ett möte, som nyligen ä rum med amerikanska tidningsutgivareföreningen i New York för att diskutera en plan om utvidgning av de svenska, finska och norska tidningspappersfabrikerna

med amerikanskt kapital i syfte att delvis ersätta importen från Canada.

Mötesdeltagarna förklarade sig redo att importera skandinaviskt tidningspapper, under förutsättning att kvaliteten vore lika god som den canadensiska.

Den amerikanske experten på tidningspapper Lawton Dix, som förra sommaren besökte alla skandinaviska fabriker i brans-

chen, förklarade, att en dylik import vore möjlig. I ett uttalande, som John Cullen utarbetat på uppdrag av bankfirman Alexander Brown & Sons i Baltimore, uppgives, att de skandinaviska fabrikerna äro i stånd att underbjuda de canadensiska och amerikanska leverantörerna med 4-10 doll. per ton. De banker i New York, som påstås vara villiga att tillsammans med Brown & Sons finansiera en utvidgning av de skandinaviska fabrikerna, äro Chase National Bank och National City Bank.

Bland svenska trämasseimportörer i New York är man benägen att tro, att förslaget tillkommit i syfte att skrämja de canadensiska fabrikerna från en påtänkt prisförhöjning, som skulle åsamka de amerikanska tidningsägarna en merutgift på flera miljoner dollars årligen. — Vidare anser man, att de svenska fabrikerna äro ur stånd att företaga utvidgningar i sådan omfattning att de kunna ersätta importen från Canada, som uppgår till närmare två miljoner ton om året.

En hjälpare

— Kände ni den gamle Möller?
— Om jag kände honom! Han gjorde mig en stor tjänst en gång, då himmelen var förörkad och rängde full av hotande skyar.

— Verkligen? Och under sådana förhållanden visade gamle

Damer!

Vi kunna nu halvsula Edra skor med det allra bästa material Ni kan önska, nämligen

PANCROM

Ett material som icke lämnar märken på det finaste polerade golvet, varar längre och ser bättre ut än något annat material.

CHAMPION SHOE SHOP

1302 So. K

Möller er en stor tjänst?

- Ja, det gjorde han.
- Vad var det för en tjänst?
- Han lånade mig sitt paraply.

En bemärkt landsman. George Hjerte, Los Angeles' svenske chef för stadens parker och lekplatser, återkom för kort tid sedan efter att ha deltagit i en konferens i Washington, D. C. President Hoover har tillsatt en komité med uppgift att undersöka barnens hälsa och bästa sättet att bevara och befodra densamma, och denna undersökning kommer att företagas över hela landet, särskilt med hänsyn till gossar och flickor under 18 år.

Orsaken var helt enkel

En mycket varm sommardag hade en berömd botanist inviterat ett sällskap av lärda till middag hos sig, och då denna

DA FAN RADIO
671 AVE. RADIO HOUSE
2806 6th Ave. Main 4225
SALES & SERVICE

ARV FRÅN SVERIGE

inkasseras, affärer med banker, försäkringsbolag och privata personer ombestyras. Fullmakter, intyg och andra lagliga handlingar uppsätts. Översättningar. Skriv till KONSUL ANDREW CHILBERG, 1323 Fifth Ave., Room 5537, Seattle, Wash.

SOCIAL DANS
Hvarje lördags kväll
å
VALHALLA HALL
1216 K St.

Come and have a good time

Olympic Branch Store
Large assortment of brick and built Ice Cream - Home made Candy Fresh daily
L. JOHNSON, Mgr.
1109 So. K Main 3418

Try the
Hillcrest Meat Market
1118 So. K St. - Main 3490
FREE DELIVERY
Service Always Our Motto

SPROULE'S COFFEES
Are Cheaper
32c, 35c and 40c lb.
COW BUTTER STORE

Pacific and Jefferson Aves.
MARK EVERY GRAVE
PACIFIC MONUMENTAL WORKS

Visit Plant and Save Agent's Commission
Main 2214 2015 Pacific Ave.
THE VALHALLA
Fountain Ice Cream & Lunch Soft Drinks, Beer on Draught Candies, Tobacco, Cigars, etc. Glad bemötande och vänlig inbjudan till våra landsmän.
ANDERSON & HEGGLUND

Alla slags
VED OCH KOL
BERGLUND FUEL CO.
Yard 1107 So. L St.
MAIN 2451

INGEN AV OSS

har råd att lämna utan avseende vad kostnaden skall bli för en begravning. Med tanke härpå hava vi antagit som regel att tydligt prisma alla varor som ingå i förberedandet av en begravning. På så sätt blir det möjligt för envar att själv bestämma gränsen för kostnaden.

"Maximum in Service Modestly Priced"

Phone
Main 7745

The LYNN MORTUARY

717-719
Tacoma
Avenue



Store Main 3095 Greenhouses Madison 3816-J

GULLBERG'S
BLOMSTERHANDEL
812 Tacoma Avenue
Allt som tillhör ett orangeri. Blommor för alla tillfällen.

på sin trädgårdsmästare, och sade till honom:

— Säg mig, huru kan det komma sig, att glasskulan är långt varmare på skuggsidan än på den sida, som är vänd mot solen?

Mannen svarade:
— Det är emedan jag nyss vände på kulan av fruktan för att den skulle springa sönder på grund av den starka värmen.

KARL A. ANDERSON
SHEET METAL WORKS

613 St. Helens Ave. Main 5900

MUELLER FURNACES
De bästa i marknaden

BAY CITY MARKET

Wholesale and Retail
FRESH & SMOKED MEATS
Ship us your Veal and Hogs
1144-46 Pacific Avenue, Tacoma
J. A. JOHNSON
Manager

TACOMA TITLE CO.
ALMIN L. SWANSON
Pres. och Mgr.
"Abstracts of Title" och "Title Insurance"
Main 2331 Bankers Trust Bldg.

Importerade Fiskvaror
samt alla sorters

Färsk, Salt och Röktt Fisk
Till mycket rimliga priser.

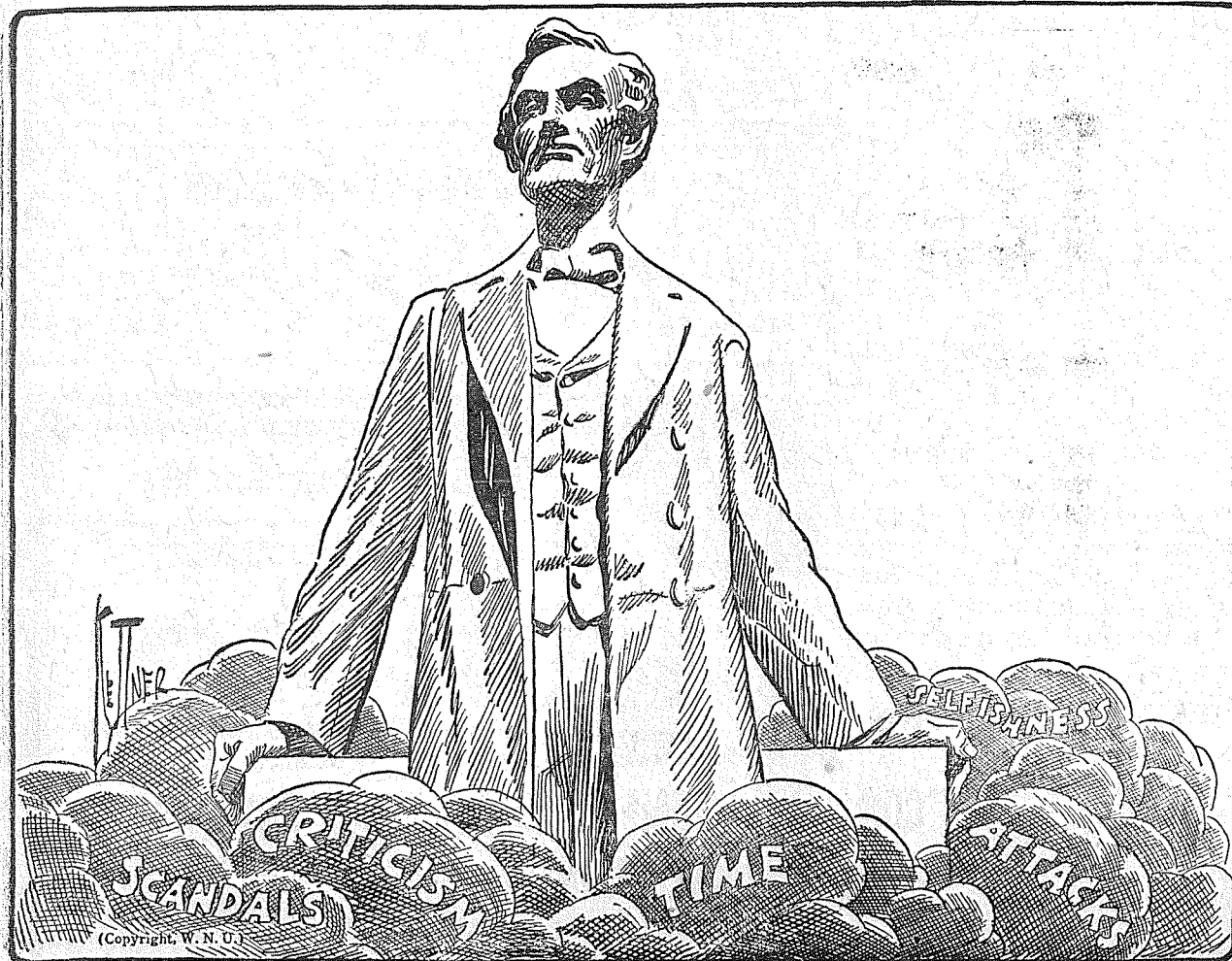
NORTHERN FISH CO.
15de och Dock Sts. Tacoma

SVENSKA VICEKONSULATET
I SEATTLE
209 White Building

omfattande staterna Washington och Idaho hålles öppet alla helgfria dagar. Arvsutredningar utföras, fullmakter och andra handlingar utfärdas och legaliseras. Personer, som önska erhålla pass, skola inlämna ansökan därom minst 10 dagar före avresan. Tel. Main 5640.

ERIC BRÄTTSTRÖM,
vice konsul.

Unsullied



FREE DELIVERY

Seamon's Flower Shop

We can deliver flowers anywhere by telegraph.

MAIN 4978

MAIN 4978

EAST END APARTMENT

P. SANDBERG, Proprietor

Modern Improvements. Rates \$2.00 and up per week
All rooms with hot and cold water
301 East 26th Street Phone Main 9779

Fresh Creamery Butter, per lb.43c
Fancy Full Cream American Cheese, per lb.30c
STRICTLY FRESH EGGS EVERY DAY

Scandinavian Specialties
We Save You Money.

TACOMA BUTTER STORE

1146 Pacific Avenue (In Bay City Market)

Raketerna som skall förmedla trafiken mellan planeterna

Den tyske professorn Hermann Oberth vill bygga utrustningsstationer, vilka som månarskola kretsas kring jorden.

Professor Hermann Oberth namn synes nu nästan dagligen i pressen i samband med de experiment, han påbörjat med sina "rymdraketer." Vad dessa experiment komma att få för resultat är ännu för tidigt att yttra sig om, men vetenskapsmännen, i synnerhet meteorologerna, äro mycket intresserade, då experimentet måhända öppna möjlighet för observationer på mycket stora höjder, dit man icke kan skicka självregistrerande instrument på annat sätt, enär observationsballongerna som kunna användas på 20,000—30,000 meter, icke nå hit upp.

Professor Oberth har sysslat med dessa problem ända sedan 1907, och han har lämnat redogörelser för sina rön och beräkningar i ett flertal arbeten. I sitt senaste arbete, "Wege zur

Raumschiffarth" har han samlat och bearbetat hela materialet. Frånsett de vetenskapliga utredningarna och formlerna är boken lika fängslande som Jules Vernes bästa, men överträffar dem däri, att han känner sig övertygad om, att Oberths beräkningar och konstruktionsbeskrivningar äro fullt teoretiskt riktiga, även om man hyser tvivel om, att de kunna förverkligas i praktiken. Detta är han icke heller själv övertygad om i alla avseenden, men han håller på, att hans teorier äro riktiga.

Han börjar sin inledning med följande påståenden: På vetenskapens och teknikens nuvarande ståndpunkt är det möjligt att bygga maskiner, vilka kunna stiga högre än atmosfären när. Genom ytterligare fullkomning förmå dessa maskiner uppnå sådana hastigheter, att de — överlämnande åt sig själva i etern — icke behöva falla tillbaka till jordytan, och de äro t. o. m. i stånd att lämna jordens attraktionsområde. Sådanna maskiner kunna byggas, så att människor (sannolikt utan hälsofarliga verkningar) kunna följa med upp.

Under nuvarande ekonomiska förhållanden lönar det sig att bygga dylika maskiner.

Dessa maskiner byggas som raketerna d. v. s. de framdrivas av hastigt utströmmande gaser. Det är en kombination av syrgas och bensen, alkohol och dylika lättare bränslen som manvändes. Den kraft som på så sätt erhålles, är så stor, att apparaterna få kosmisk hastighet. Den hastighet, som behöves för att slunga en kropp ut ur jordens attraktionsområde, 11.8 km. i sekunden, är icke på långt när den högsta hastighet, professor Oberth räknar med. Som jämförelse kan nämnas, att en mauserkula har en utgångshastighet av 7—800 km. i sekunden.

Raketerna bestå av ganska tunna hölster av metallplåt och inuti finns behållare för syrgas och det flytande bränslet, vidare ett förbränningsrum, som mynnar ut nedtill i en särskilt konstruerad tratt och en fallskärm, som genom en speciell anordning utlöses och bromsar upp farten vid nedslaget, så att apparaten icke skadas. Detta är den enklaste konstruktionen. — Det närmaste steget är att inrätta raketerna för godsbefordran. Då bygger man in en kammare i raketerna för förvaring av godset, och hela maskineriet blir litet mera invecklat, de behöfliga bränslemängderna bli större, då nyttig last medföras, och inriktningen av raketerna måste göras mycket noggrant för att den icke skall avvika alltför mycket från kursen.

Nästa steg i utvecklingen är en raket som kan medtaga ca. 4,000 kg. nyttig last. Den behöves för en färd på 1,700 km. 24,000 kg. bränsle, därav omkring 4,000—4,800 kg. bensen, — och bränslekostnaderna skulle uppgå till 3,000—5,000 mark. — Man skulle då få betala ungefär en mark per kg. nyttig last endast vad bränslet beträffar, men på

grund av den snabba befordringen skulle summan icke vara för hög. Även med betydligt mindre last borde resan betala sig.

Rymdraketerna till sist, som skulle kunna användas för en färd, t. ex. runt månen består av två delar. Den undre drivas med syrgas och alkohol, medan den övre drivas av vätgas. Vid starten skulle denna pjäs väga 4,000 ton, under det att den vid återkomsten endast finge en vikt av 5—7 ton. Den undre delen skulle släppas, när bränslet där tagit slut, medan den övre delen med observationskammaren — vari en eller ett par personer befunde sig, skulle fortsätta till någon främmande himlakropp. Landningsproblemet för en dylik apparat på en planet är emellertid icke löst ens teoretiskt, utan apparaten finge återvända till jorden.

Kammaren har Oberth tänkt sig förfärdigad av 1—2 cm. stark aluminiumplåt med fönster åt alla sidor, försedda med kvartsrutur. Utsidan är blank, men till hälften övedragen med svart siden för att absorbera värme, vilken ledes över aluminiumplåten och vidare in i kammaren. Spetsen på raketerna och fallskrämen kunna avlägsnas så långt, att fri utsikt erhålles åt alla sidor, ty då ingen tyngdkraft påverkar kropparna kunna dessa lätt skiljas åt i olika ställning. Genom spegelytan minskas utstrålningen av värme, så att kolden icke komme att generas, där apparaten icke bestrålas av solen.


Professor Oberth redogör för, hur man skulle kunna skicka upp en stor raket och låta den kretsas kring jorden som en liten måne. Förbindelsen mellan den och jorden kan upprätthållas med tre apparater. En sådan apparat skulle befinna sig 700—1,200 km. från jorden och dels användas för observation av jorden, dels kunde den be-

gagnas som bränslestation för andra raketerna, vilka då icke skulle behöva medtaga så mycket bränsle från jorden.

Så snart vi få dylika stationer utanför jordens atmosfär, störa oss varken luft eller tryck, säger professor Oberth, och vi kunna här bygga maskiner, vilka förhålla sig till raketerna, som oceanfartyg till småbåtar. — Vi kunna nämligen på elektrisk väg nå större hastigheter. Genom solstrålningen, som här är ganska stark skulle man kunna driva ångmaskiner, vilka i sin tur dreve elektricitetsmaskiner, som alstrade strömmen för en stark elektrisk strålning, varigenom "rymdskeppet" framderes. Man skulle med ett dylikt kunna uppnå en hastighet av 51 km. i sekunden, så att sträckan mellan t. ex. Venus och jorden kunde tillryggaläggas på 10 dagar.

Om allt detta skall lyckas, vet jag icke, slutar professor Oberth sin bok. Men intet är omöjligt, man skall endast upptäcka de medel, varigenom det kan genomföras.

Kolikplågor. "Under flera år led jag av kolik, synnerligen på våren. Stundom kommo anfällen två gånger i veckan; gaser samlade sig i brösthållan med ett sådant tryck, att jag stundom trodde att mitt bröst skulle sprängas; de stego sedan uppåt strupen, tills jag nästan kvävdes. Ofta trodde jag att det var slut med mig. — Ingen läkare förmådde hjälpa mig, skriver mrs. J. Larsen, Biercrest, Sask. "För två år sedan började jag taga Dr. Peters Kuriko. Jag är nu så frisk och stark som jag någonsin varit, och jag utför allt mitt husarbete och mera därtill." För att reglera avsondringsorganen och återställa dem till normal verksamhet, känna vi ingenting bättre än denna utmärkta örtmedicin; den bortför orena och skadliga ämnen ur kroppen, och genom dess underbara inverkan på matsmältningsorganen gör den kroppen stark och frisk. Säljes icke på apoteken, utan tillhandahålles direkt av Dr. Peter Fahrney & Sons Co., 2501 Washington Blvd., Chicago, Ill.



100 Cents Plus Common Sense

 VAD ERFORDRAS FÖR ATT STARTA EN S. K. THRIFT ACCOUNT IN THE PEOPLES? RUBRIKEN HÄR OVAN ÄR SVARET


5 1/2 %

 VI HA ALDRIG BETALAT MINDRE

Peoples Savings & Loan Association

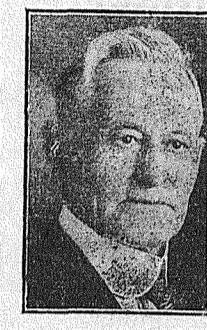
 1109 Pacific Ave.

 Home of the Thrifters — Where Savings Grow



(Paid Advertisement)

 701 So. Yakima Ave. Main 452



C. G. GROSSER

 Candidate for

Commissioner of Finance

 Progressive people make a progressive city.

 A progressive city makes a prosperous people.

 Primaries, Febr. 25th Election March 11th

(Paid Advertisement)


TOM SWAYZE

 Candidate for

City Controller

 Office: 107 So. 10th.—Broadway 2205

 Born in St. Louis, Mo. — Age 38 years. — Home owner. — Married, two children. — Resident of Tacoma 10 years. — Graduate College of Puget Sound. — Overseas veteran World War. — Earning own living since 14 years of age. — President of Swayze & Riehl, Inc. — Experienced business executive. — Member of Methodist church. — Good Will Ambassador from America to Near East in 1926.



PUGET SOUND POSTEN

kostar endast

2 CENT

cirka **2 CENT** i veckan

Prenumerera för Eder själv och för vänner i östern!

PRENUMERATIONS-BLANKETT
Ifyll, klipp ut och insänd nedanstående blankett

PUGET SOUND POSTEN,
1125 Tacoma Avenue
Tacoma, Wash.

Undertecknad prenumererar härmed på Puget Sound Posten för en tid av ett år.

Prenumerationsavgiften, \$1.00 närslutes, erlagges senare.

Namn

Adress

