



WASA DAGBLAD

GPT-3

Lösnummer 1 €
Gratis på nätet

ISSN 2954-2448

Nr 11 **Söndagen den 17 mars** **2024**

Wasa Dagblad - en modern tidning med layout från 1870-talet. Då hade de flesta tidningarna detta format, motsvarande A4, och 4 sidor. Mycket text, men inga bilder alls, så det finns mycket att läsa på 4 sidor. Tidningen innehåller citat från gamla dagstidningar, hämtade från Nationalarkivet (digi.kansalliskirjasto.fi). Texten i denna publikation genereras delvis med GPT-3, OpenAI:s storskaliga språkgenereringsmodell. Efter att ha skapat utkast till språk har texterna granskats, redigerats och reviderats språket och tidningen tar det yttersta ansvaret för innehållet i denna publikation. Wasa Dagblad utkommer tillvidare på söndag morgon, men vår strävan är att den skall utkomma alla dagar så småningom. Tidningen kan läsas gratis på nätet, tryckta lösnummer kostar 1 €. Annonspris 6 €/spaltmillimeter, men standardannonser är billigare (25 mm hög=140 €, 50 mm = 280 €, 75 mm=400 €. Upprepade annonser = 50% rabatt. Sänd annonser till wasadagblad@gmail.com som jpg, tiff eller png, annonserna förminsas sedan till spaltbredd 46 mm. Ifall annonsen inte ryms med kontakter vi (utrymmet är ju begränsat). Chefredaktör Hans Björknäs. Post: Wasa Dagblad, Skolhusgatan 37 B 7, 65100 Vasa, telefon +358-40-5462455. E-post: wasadagblad@gmail.com



Här finns vi:
www.vpress.ovh

**Isarna är vackra men börjar
vara svaga på sina ställen**

Beställ Wasa Dagblad - det kostar ingenting. Sänd en email med rubriken Prenumeration till wasadagblad@gmail.com

I DAG

Tvångsarbete inom vården: En oacceptabel lösning på ett komplext problem

Det senaste förslaget om tre års obligatorisk tjänstgöring i offentliga vårdcentraler för nyutexaminerade läkare väcker en djupt oroande fråga. Tvångsarbete, i någon form, är ett flagrant brott mot grundläggande mänskliga rättigheter. Detta gäller inte bara fabriksarbetare eller jordbruksarbetare, utan även för högt kvalificerade yrkesverksamma som läkare.

Finland är stolt över att vara en del av ett västerländskt samhälle där individuella friheter, inklusive rätten att välja sin arbetsplats, är av största vikt. Det föreslagna lagförslaget strider direkt mot dessa kärnvärderingar.

Här är varför denna strategi är grundläggande felaktig:

Tvingande är ingen lösning: Att tvinga läkare att arbeta på specifika platser tar inte hänsyn till deras rätt till karriärutveckling och personliga preferenser. Detta kväver yrkesutvecklingen och leder slutligen till en omotiverad och potentiellt utbränd arbetsstyrka.

Fokus på grundorsakerna: Bristen på läkare beror på djupare problem som dåliga arbetsvillkor, otillräcklig ersättning och brist på balans mellan arbete och privatliv inom den offentliga sjukvården. Att ta itu med dessa problem för att göra yrket mer attraktivt är avgörande för långsiktiga lösningar.

En farlig väg framåt: Denna praxis sätter ett farligt prejudikat. Kan sjuksköterskor, lärare eller till och med poliser utsättas för liknande tvångsarbete i framtiden?

Lösningen ligger i att göra karriärer inom den offentliga vården genuint lockande. Detta kräver:

Konkurrenskraftiga löner och förmå-

ner: Att erbjuda ersättning som återspeglar det enorma ansvar och de års träning läkare genomgår är avgörande.

Förbättrade arbetsvillkor: Att ta itu med faktorer som hög arbetsbelastning, brist på personal och administrativa bördor kan avsevärt förbättra arbetstillfredsställelsen.

Investering i infrastruktur: Att förbättra anläggningar, resurser och främja en samarbetsmiljö kan locka och behålla talanger.

Läkare är inte handelsvaror som ska tvingas. De är högt kvalificerade individer som förtjänar friheten att välja sin karriärväg. Detta lagförslag representerar ett steg mot ett auktoritärt system, långt ifrån de värderingar Finland upprätthåller.

Istället för att ta till tvångsarbete bör fokus ligga på att skapa ett sjukvårdssystem som prioriterar:

Investering i förebyggande åtgärder: Att främja folkhälsoinitiativ och tidiga insatser kan minska den totala belastningen på sjukvårdssystemet.

Uppmuntra samarbete: Att främja samarbete mellan läkare, sjuksköterskor och annan vårdpersonal kan optimera arbetsflöden och förbättra patientvården.

Långsiktig planering: Att utveckla strategier för att locka till sig läkarstuderenter och ta itu med grundorsakerna till läkarbristen kräver en proaktiv och hållbar strategi.

Finland måste upprätthålla sitt åtagande om individuell frihet och mänskliga rättigheter. Att tvinga läkare till tjänstgöring är inte svaret. Att bygga ett robust och attraktivt offentligt sjukvårdssystem som prioriterar både patienternas och vårdpersonalens välbefinnande är den enda framkomliga vägen.



Photo Supplement - vpress.ovh

NYHETER

Kumpula-Natri: Världens första AI-förordning är här - varken för sent eller för tidigt

Effekterna av artificiell intelligens på samhället och ekonomin börjar ta form. Europa måste bygga en ram för ett samhälle som respekterar grundläggande rättigheter och individuell frihet samtidigt som det konkurrerar i teknikfrämjande och ekonomiskt motstånd mot Förenta staterna och Kina.



risk förbjuds helt. Till exempel kan artificiell intelligens inte användas för att bedöma medborgare utifrån politiska och religiösa åsikter, sexuell läggning eller etnisk bakgrund. Likaså förbjuds program som påverkar människors beteende eller fria vilja. EU godkänner inte en allmän ansiktsgenkänningsmetod som den i Kina.

”Dessa är viktiga regler som säkrar medborgerliga friheter i det digitaliserade samhället”, betonade Kumpula-Natri.

Europaparlamentet ansåg att generella system som ChatGPT bör regleras. En kompromiss nåddes där mindre system endast ska ha krav på öppenhet, medan större, potentiellt systemriskfyllda generella system, kommer att ha mer omfattande skyldigheter.

Kumpula-Natri underströk att Finland måste förbereda sig för reglering vars verkliga effekter testas i genomförandet. Att uppfylla förordningens skyldigheter kräver kompetens, informationsspridning och stöd särskilt för små och medelstora företag. Det är säkert inte klart för alla var man kan få hjälp om man utvecklar system som är på gränsen till riskabla men tillåtna. Rätt myndigheter och ett AI-kontor på EU-nivå kommer att stödja genom-

förändret tillsammans med kommissionen.

”Efter att reglerna har färdigställts behöver vi konkurrenskraftiga europeiska program! Artificiell intelligens möjliggör utveckling av innovationer som driver samhället framåt, och etisk AI är också en konkurrensfördel. Stärkandet av europeiska AI-ekosystem bör vara en strategisk prioritering för EU”, konstaterade Kumpula-Natri. Ett bra exempel på högkvalitativt europeiskt språkligt modell är den europeiska superdatoren Lumi som är belägen i Kajana och dess öppna allmänna språkmodell Poro som använder dess beräkningskraft. Kommissionen meddelade också att den stöder europeiska AI-fabriker, som samlar små och medelstora företag, start-ups och forskare för att stödja företag att komma igång och dra nytta av den skapade beräkningskraften och expertisen.

”Finland kan hålla sig i utvecklingens framkant, och nya aktörer måste engageras!” avslutade Kumpula-Natri enligt pressmeddelandet.

**De, som vet litet mera
är
De, som läser Wasa Dagblad**

Föreläsning om USA:s splittrade presidentval av Claus Stolpe på Alma

En öppen och kostnadsfri föreläsning med titeln ”Val i ett splittrat USA (Val i Splittrade Amerika)” kommer att hållas på Almas Folkhögskola i Vasa onsdagen den 20 mars 2024, från kl. 18:30 till 20:00, belägen vid Kirkkopuistikko 15, Arbis Hammarström (aula). Föreläsningen kommer att hållas på svenska.

Senioruniversitetslektor Claus Stolpe,

Mot denna målsättning tog EU ett steg framåt när den nästan två år långa förberedda EU-förordningen om artificiell intelligens antogs i parlamentets fullmäktigesession den här onsdagen den 13 mars. Förordningen skapar den nödvändiga ramen för etisk användning och utveckling av artificiell intelligens. Europaparlamentariker Miapetra Kumpula-Natri (S&D) fungerade som vice ordförande för EU:s särskilda utskott för artificiell intelligens (AIDA) och företrädde sin grupp i förhandlingarna om AI-förordningen i industris-, forsknings- och energiutskottet.

”När vi började vårt lagstiftningsarbete möttes vi av tvivel och kritik om att vi försöker reglera något som inte ens existerar ännu. När enkla och gratis verktyg för artificiell intelligens började bli tillgängliga för alla började man efterfråga reglering, och skeptikerna ansåg att vi var försenade. Nu är det dock en lämplig tidpunkt; vi agerar varken för sent eller för tidigt. Även om utvecklingen går snabbt är vi bara i början av AI-utvecklingen. Det är viktigt att samhället sätter reglerna och inte enskilda företag vars intresse är att maximera sin ekonomiska vinning. Vi vill ha många aktörer som deltar i utvecklingen”, beskrev Kumpula-Natri.

Förordningen innehåller olika skyldigheter för utveckling av artificiell intelligens beroende på applikationernas risker. Applikationer med högsta

DENNA TIDNING KAN MAN LÄSA VAR SOM HELST



Som här på Borneo i Indonesien

från Åbo Akademi.

I november kommer amerikanerna att gå till valurnorna. Medan medierna främst rapporterar om presidentvalen väljs samtidigt representanter till Senaten och Repräsentanthuset. För att inte tala om andra delstats- och lokalnivåpositioner, från guvernörer till sheriffer.

Från vårt perspektiv är naturligtvis presidentvalen de mest intressanta, men vi får inte glömma valen till Senaten och Repräsentanthuset.

Valcirkusen är överdådig och intensiv, omgiven av Trumps riksriktprocess och hotet om riksrikt mot Biden. Allt detta sker i USA, som kanske är mer splittrat än någonsin sedan inbördeskriget på 1860-talet.

Föreläsaren Claus Stolpe arbetar vid Åbo Akademi i Vaså. Han har skrivit en avhandling om USA:s presidents historia och har även försvarat sin doktorsavhandling i statsvetenskap om metoderna för presidentval. Claus Stolpes förmåga att förklara saker på ett mycket förståeligt sätt gör honom rätt person att förelåsa om detta

ämne.

Lagförslag: Låkare i tvångsarbete på hälsocentralerna

Av alla de märkligaste lagförslågen i modårn tid i Finland är detta ett av de främsta.

Hår är ett utdrag ur denna proposition:

”Proposition till lag om åndring av universitetslagen Till parlamentet
INITIATIVETS HUVUDINNEHÅLL

I propositionen föreslåås att det i universitetslagen (558/2009) fogas en ny 41 b § som förpliktar den som antagits till utbildning som leder till medicine licentiatexamen eller odontologie licentiat att lämna en skriftlig förbindelse om att han eller hon efter avlagd examen kommer att arbeta i en tjänst inom välfårdsområdet eller kommunen som motsvarar den utbildning som avses i hälso- och sjukvårdslagen (1326/2010) eller i en motsvarande uppgift i landskapet Åland eller i en motsvarande uppgift eller i en tjänst inom social- och hälsovårdsministeriets förvaltningsområde i minst 3 år (bindingstid).

Syftet med den föreslagna nya artikeln är att svara på bristen på låkare inom den offentliga hälso- och sjukvården, särskilt på vårdcentralerna. Att ålågga medicine eller odontologiska licentiat att arbeta minst tre år inom den offentliga hälso- och sjukvården efter examen skulle bättre trygga an-

talet låkare inom den offentliga hälso- och sjukvården.”

THL: Svenska elever upplever mer psykiskt våld hemma

De senaste resultaten från Skolhälsoenkåten visar på en motsågelsefull bild av välbefinnandet hos svenskspråkiga grundskoleelever. Åven om de presterar bättre i skolan ån finskspråkiga elever, upplever de mer psykiskt våld hemma.

Skolmiljön stödjer de svenskspråkiga eleverna

Eleverna i de svenskspråkiga grundskolorna känner att de får stöd i skolmiljön. De rapporterar att lärarna är intresserade av deras välbefinnande och att de oftare ån finskspråkiga elever kan tala med en vuxen i skolan om tunga åmnen. De är också mer sällan föremål för mobbning, och frånvaron från skolan är lågre på svenskspråkiga skolor.

Mer vanlig med psykiskt våld hemma

VECKANS KONSTUPPLEVELSE:



Fanny Maria Churberg, finländsk konstnär (1845—1892).

Född i Vasas. Hennes första konstlärare var Alexandra Frosterus-Sältin i Vasas. Sedermera studerade hon i Düsseldorf, besökte även Paris och målade landskap i originellt, djärvt och kraftigt utförande. Under sin livstid var hon inte speciellt uppskattad som konstnär. Men i senare tid har hon erkänts såsom hörande till det bästa landskapskonstnärerna som funnits i Finland.

Tyvärr upplever svenskspråkiga elever betydligt oftare psykiskt våld från sina föräldrar hemma än finskspråkiga elever. Speciellt bland eleverna i årskurserna 4 och 5 har 41% av flickorna och 36% av pojkarna upplevt psykiskt våld hemma.

Ojämlighet i stödtjänster

Även om svenskspråkiga barn och ungdomar oftare besöker professionella inom elevvården, upplever de att de får mindre stöd än finskspråkiga elever. Endast 70% av de svenskspråkiga grundskoleeleverna upplevde att de fick det stöd de behövde från skolsköterskan, jämfört med 84% bland finskspråkiga elever.

Brist på svenskspråkiga tjänster

Utmaningar på regional nivå begränsar tillgången till grundläggande social- och hälsovårdstjänster på svenska. Detta kan leda till att barn och ungdomar som behöver större stöd inte får den hjälp de behöver från elevvårdstjänsterna.

Tolkning av resultaten

Resultaten från Skolhälsoenkäten understryker de svenskspråkiga elevernas sårbarhet när det gäller psykiskt våld hemma. Det är viktigt att utveckla och förbättra de svenskspråkiga stödtjänsterna så att alla barn och ungdomar får den hjälp och det stöd de behöver oberoende av sitt modersmål.

Vandra till hälsa med söndagspromenader i Vasas

Följ varje söndag för en 10 km promenad från Salutorget! Vi vandrar runt i Vasas tillsammans och deltagarna bestämmer takten – ingen lämnas utanför. En kortare rutt är också möjlig. Efter vandringen samlas vi för fika (på egen bekostnad). Kom och lär känna Vasas!

NÄSTA EVENEMANG:

17 mars 2024 kl. 10.00–13.00

PRISINFORMATION: Gratis evenemang

ARRANGÖR: Vaasan Kävelyklubi rf Huovinkuja 9 D 2 65320 Vaasa 32 Telefon: 0407361238 E-post: helena.kyrolainen@netikka.fi

PLATS: Salutorget, nära Frihetsgudinnan Hovioikeuspuitikko 15, 65100 Vasas

Evenemanget är ett utmärkt tillfälle att anamma en aktiv livsstil, träffa nya människor och bekanta sig med Vasas skönhet. Oavsett om du är en erfaren vandrare eller bara letar efter en lugn promenad är alla välkomna. Missa inte denna berikande upplevelse!

För mer information, vänligen kontakta arrangören, Vaasan Kävelyklubi rf.

Nationella veterandagen i Vasa i år

Veterandagen år 2024 firas lördagen den 27.4.2024 i Vasa. Huvudfesten hålls i Botniasalen.

Veterandagen har firats i Finland endast sedan 1980-talet. Orsaken till detta kan sökas under åren efter kriget, då Finland var skyldigt till kriget enligt fredsfördraget i Paris och ett av de förlorande länderna. Som ett resultat av detta värderades inte de som utkämpade kriget och fick till och med skulden för nederlaget.

På 1960- och 1970-talen var uppskattningen av veteraner som lägst. Även om majoriteten av finländarna inte delade denna uppfattning, var det inte möjligt att föra veteranernas talan.

På 1980-talet började respekten för veteraner sakta växa. Överste Adolf Ehrnrooth bröt tystnaden bland veteranerna och berättade för de yngre generationerna om kriget som de hade varit. I och med detta började veteranernas erfarenheter och uppoffringar få den uppskattning de förtjänade.

Den första nationella veterandagen firades 1987 i Lahtis i samband med Finlands 70-årsjubileum. Dagen valdes till den 27 april eftersom det är årsdagen av Lapplandskriget slut.

I dag är den nationella veterandagen en viktig dag för att hedra alla veteraner från Finlands krig och deras uppoffringar. Dagen firas på många olika sätt, bland annat genom flagghissning, kransnedläggning och festliga tillställningar.

Att studera åldrande med nya ögon - reflektioner av experterna på vetenskapskvällen

Jyväskylä universitet anordnar en vetenskapskväll, som behandlar aspekter av åldrande och diskuterar den åldrande befolkningens välbefinnande, funktionsförmåga och arbetsliv. Enligt forskning har åldersgruppen 60-80 år blivit yngre, och många känner sig yngre, samtidigt som funktionsförmågan har förbättrats i många åtgärder. Men hur visar sig detta i arbetslivet? Temat för vetenskapskvällen är "Ålderdomen försenad!" och det äger rum tisdagen den 19.3. Jyväskylä universitets bibliotek i källan och som webbsändning.

Vetenskapskvällens program innehåller följande frågor:

Varför ska man se på åldrandet med nya ögon nuförtiden?

Vem blomstrar, det vill säga när välmående och funktion är som högst? Hur har den kognitiva och fysiska funktionen hos äldre förbättrats?

Hur arbetar personer över sextio för närvarande i Finland?

Är din karriär tråkig för åldersdiskriminering?

Som experter framträder:

Forskningschef Katja Kokko, Jyväskylä universitet

Doktorand Kaisa Koivunen, Jyväskylä universitet

Docent Monika von Bonsdorff, Jyväskylä universitet

Kommentarer:

Enligt forskningschef Katja Koko behöver traditionella begrepp om åldrande uppdateras nuförtiden, när människor lever längre och har bättre hälsa.

Samtidigt reflekterar biträdande professorn Monika von Bonsdorff över arbetslivets roll ur äldres perspektiv och eventuell åldersdiskriminering. Evenemanget erbjuder möjlighet till öppen diskussion och informationsut-

byte. Vetenskapskvällen arrangeras av Jyväskylä universitet och biblioteket Lähde och är öppen för alla som är intresserade.

Katja Kokko:

"Livsstadiet som börjar runt 60 års ålder har traditionellt beskrivits inom psykologin som ett skede av ökande förluster. Många klassiska teorier härstammar från 1950-talet. När människor idag lever längre i genomsnitt och är i bättre form längre, behöver uppfattningar som betonar förluster uppdateras. Nyare studier visar att människor över 60 mår ganska bra mentalt."

Kaisa Koivunen:

"Resiliens är alltid situationsbetingat och både individens egna resurser och de resurser som boendemiljön erbjuder är relevanta för det. För åldrande människor är till exempel god muskelstyrka och rörlighet viktigt för att överleva plötsliga sjukdomar. Bakgrunden till Vanhuus förmåga att fungera är alltid det levda livet och livsvillkoren under hela livscykeln. Tillgång till utbildning och hälsovård spelar en viktig roll i det."

Monika Bpnsdorff:

"Att förlänga arbetskarriärer har återigen blivit i fokus för pensionspolitiken. Gjutfel i pensionssystemen korrigeras ofta genom att pensionsåldern höjs och vägarna till förtidspension blockeras. De anställda ska jobba tills de är minst 65 år, kanske ännu längre framöver. Mot bakgrund av forskningen kan de allra flesta anställda fortsätta sitt arbete på grund av sin arbetsförmåga, men det finns tecken på åldersdiskriminering."

Vetenskapskvällen anordnas i Jyväskyläs universitets bibliotek i Lähti Tietoniekka utrymme tisdag-tisdag 19.3. från 18:00 till 19:30. Det kommer också att finnas en webbsändning av evenemanget. Evenemanget är öppet för alla.

NYHETER

Brändö kyrka fylls med musik och fest i mars



Brändö kyrka erbjuder ett månsidigt program i mars. På programmet står bland annat en kvinnodagskonsert, en superorgelkonsert, en 90-årsjubileumskonsert och en påsknattsmässa.

Sunday Service

su 17.3. klo 13.00

Palosaaren kirkko

Welcome to church!

Sunday service with songs, prayers and a message. Coffee afterwards.

Superorgelkonserten lördagen den 16.3. kl. 18.30 bjuder på en unik

upplevelse när organisten Elias Niemelä från Kiiminki kommer för att ge en konsert på sin Superorgel. På programmet står virtuosa orgelkompositioner, fina orkesterarrangemang och filmmusik. Fritt inträde.

90-årsjubileumskonserten lördagen den 23.3. kl. 14.00 firar en församlingsmedlem som har velat ordna en konsert som är öppen för alla. På konserten uppträder Laulu-liisat-kören och Dortmundoperans cellist Risto Rajakorpi.

Hiljaisen viikon musiikki-ilta

ma 25.3. klo 19.00

Matkaamme kohti Jeesusken karsimystä Getsemanessa.

Paastonajan musiikkia ja Raamatun sanaa. Alakoskela ja Viitanen

Påsknattsmässan lördagen den 30.3. kl. 23.00 inbjuder till att fira uppståndelsens mirakel. Mässan börjar i en dunkel kyrka, men allteftersom festen fortskrider ökar ljuset och altaret kläs i sin fulla påskprakt.

Bröllopsnatt

Brändö kyrka 2.4

På kvällsevenemanget i Brändö kyrka är

EVENEMANG

PAMPASVECKAN

18-23 MARS 2024

”Olympiaden” dxen 22.3 på Vasa torg

Sillfrukost i Smedsby 23 mars

STADSORKESTERN I VASA

50 årsjubileum!

EERO & IIRO

OPNS 20.3. kl 19

VASA STADSHUS

vaasankaupunginorkesteri.fi

STADSORKESTERN I VASA

50 årsjubileum!

29.3.24

EIN DEUTSCHES REQUIEM

LÄNGFREDAG kl 14.00 kyrkan i Karleby

kl 20.00 Trefaldighetskyrkan i Vasa

Vaasan kaupunginorkesteri & Keski-Pohjanmaan kamarikorkesteri

dirigent Tomas Djupsjöbacka

sol. Marjukka Tepponen, sopraano, Ville

Rusanen, baritoni

Kamarikuoro Canticum Maris & Vokalen-

semblem Roster

Johannes Brahms: Ein deutsches Requiem,

op. 45

vaasankaupunginorkesteri.fi

RITZ

6.4.24 kl 20.22

Vasa Humorfestival: André Wickström,

Ann Westin, Tobias Persson & Janne

Grönroos

ritz.fi

RITZ

STRANGERS IN THE NIGHT – En musikal om

Frank Sinatra och Ava Gardner.

20.4.24 kl 14 och 19

Strangers in the Night berättar om två

Hollywoodstjärnors liv och kärlek, som

inte saknade passion, svartsjuka och stor

dramatik.

Medverkande: Elisa Lairikko och Petri Lai-

rikko.

www.ritz.fi

www.musiikkiteatteri.fi

NATIONELLA VETERANDAGENS HUVUDFEST

arrangeras i Vasa den 27 april på

temat Veteranernas arv bevaras –

tillsammans lyckas vi .

Nationella veterandagen firas årligen

den 27 april. Dagen högtid-

lighålls för att hedra Finlands krigs-

veteraner samt som minne av att

kriget tog slut och freden började.



Temat för år 2024 sänder ett budskap om vikten av att bevara veteranernas arv och säkerställa dess fortsatta synlighet. Huvudfesten hålls i Botniahallen.

VAASAN KUOROFESTIVAALI

- VASA KÖRFESTIVAL - VAASA

CHOIR FESTIVAL

9-12.5.24

Festivalen fyller 30 år!

www.vaasa.fi

ILMAJOEN MUSIIKKIJUHLAT

ARMI OOPERA

7.6.-16.6.24

Lilli Paasikivi



musiikkijuhlat.fi

”HERÄTTÄJÄJUHLAT” I VASA

5.-7.7.2024

I sommar arrangeras Vasas andra upp-

väckelsefestival, hela 60 år efter den se-

naste händelsen.

Dagarnas motto är ”Ge vind i seglen”.

Festivalområdet ligger mitt i centrum,

tillsammans med många hotell och res-

tauranger, vilket gör det enkelt att ta sig

runt till fots eller med cykel. I Vasa är du

verkligen vid havet, eftersom avståndet från torget till stranden endast är några hundra meter. En lugn kvällspromenad längs stranden, ett besök i lekparken eller utforskande av stadens magnifika kulturbud kan enkelt göras i omedelbar närhet av festivalområdet.

”Körttiradio” sänder program dygnet runt under dagarna

KORSHOLM MUSIC FESTIVAL

24.7 - 31.7.24

Korsholmmusicfestival.fi

TOVE TEUVALLA-OPERA

Östermark kyrka .Teuvan kirkko

3.8.24 - 11.8.2024

<https://www.korsholmmusicfestival.fi/tove-teuvalla/operan-tove-teuvalla>

KONSTENS NATT- TAITEIDEN YÖ

15.8.2024

Men redan nu kan man börja planera

olika evenemang, anmälning för dessa

öppnar i mars.

VASA STADSTEATER

12.9.2024 saa ensi-iltansa klassikkomu-

sikaali Cabaret, joka on tarina elämän-

nälkäisistä ihmisistä vuosien 1929-1930

Berliinin sykkeessä. Nuori amerikkalainen

kirjailija Clifford Bradshaw etsii itseään,

ihannoi vapaata maailmaa. Englantilainen

kabareelaalaja Sally Bowles nauttii

asemastaan Kit Kat Klubin rakastettuna

päätähtenä. Heidän kohdatessaan käynnisty-

tyy musiikalin tarina.

WASA FUTURE FESTIVAL

5-10.8.2024

Wasa Future Festival 2024 kommer

att äga rum den 5-10 augusti.

Evenemanget samlar kunniga och

motiverade personer från närings-

livet, universiteten, de regionala

beslutsfattande organen och mi-

nisterkåreerna för att fokusera på att

lösa problem i Vasa och runt om i

Finland. Festivalen täcker teman

som sträcker sig från industriella

innovationer till kulturella aspekter

och erbjuder en plattform för sam-

arbete och problemlösning.

Evenemanget kan följas på Wasa

Future Festivals YouTube-kanal.

Wasa Innovation CenterGerbyvä-

gen 18

65230 Vasa

<https://wasafuturefestival.fi/>

KLIMATFÖRÄNDRINGEN

Copernicus: Februari 2024 var den varmaste under hela mäthistorien

Copernicus klimatförändringstjänst (C3S), som genomförs av Europeiska centrumet för medellånga väderprognoser på uppdrag av Europeiska kommissionen med finansiering från EU, publicerar rutinmässigt månatliga klimatbulletiner med rapporter om de förändringar som observerats i den globala luft- och havstemperaturen, havsistäcket och hydrologiska variabler. Alla rapporterade resultat är baserade på datorgenererade analyser och enligt ERA5 reanalysis dataset, med hjälp av miljarder mätningar från satelliter, fartyg, flygplan och väderstationer runt om i världen.

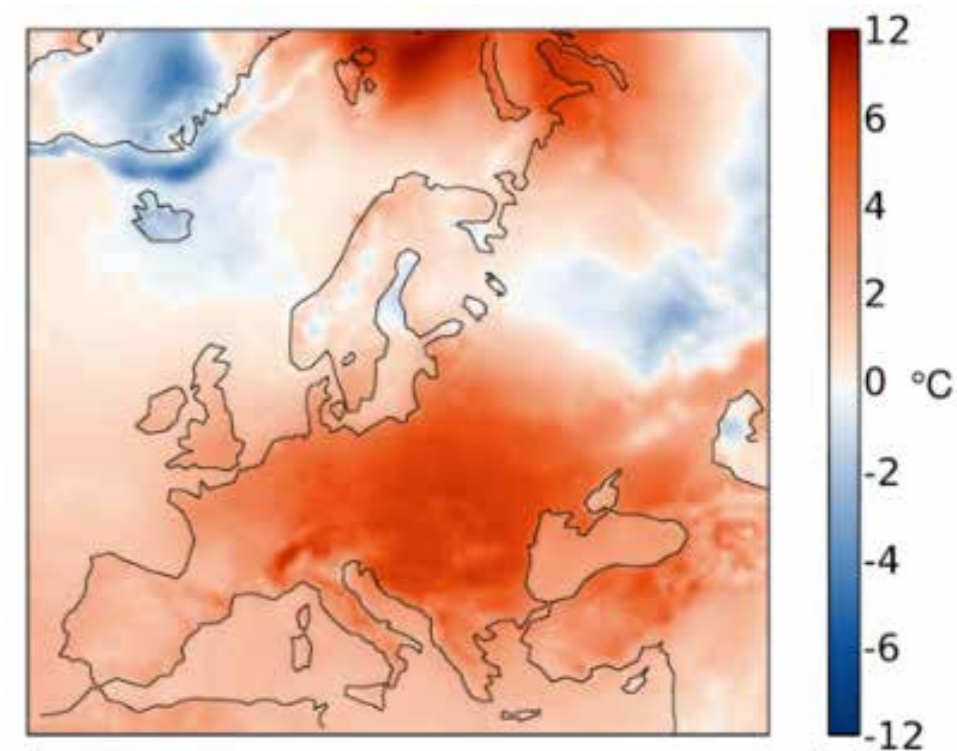
Februari 2024 – Höjdpunkter för luft- och havsytetemperatur

Februari 2024 var den varmaste februari som uppmätts globalt, med en genomsnittlig ERA5-lufttemperatur på 13,54 °C, 0,81 °C över genomsnittet för februari 1991–2020 och 0,12 °C över temperaturen i den tidigare varmaste februari 2016.

Detta är den nionde månaden i rad som var den varmaste som uppmätts för respektive månad på året.

Månaden var 1,77 °C varmare än en uppskattning av februarigenomsnittet för 1850-1900, den förindustriella referensperioden.

Den globala medeltemperaturen för de senaste tolv månaderna (mars 2023–februari 2024) är den



Surface air temperature anomaly for February 2024 relative to the February average for the period 1991-2020. Data source: ERA5. Credit: Copernicus Climate Change Service/ECMWF.

högsta som registrerats, med 0,68 °C över genomsnittet för 1991-2020 och 1,56 °C över det förindustriella genomsnittet 1850-1900.

Den globala dygnsmedeltemperaturen var exceptionellt hög under första halvan av månaden och nådde 2 °C över nivåerna 1850–1900 under fyra på varandra följande dagar (8–11 februari).

Temperaturerna i Europa i februari 2024 var 3,30 °C över genomsnittet för februari 1991–2020, med temperaturer som låg mycket över genomsnittet i Central- och Östeuropa.

Utanför Europa var temperatu-

rerna över genomsnittet över norra Sibirien, centrala och nordvästra Nordamerika, större delen av Sydamerika, över Afrika och i västra Australien.

El Niño fortsatte att försvagas i ekvatoriala Stilla havet, men lufttemperaturerna i havet låg kvar på en ovanligt hög nivå.

Den genomsnittliga globala havsytetemperaturen (SST) för februari 2024 över 60°S–60°N var 21,06 °C, den högsta för någon månad i datasetet, över det tidigare rekordet från augusti 2023 (20,98 °C). Havsytans temperatur definieras över det globala extrapolära havet, från 60°S till 60°N. Detta används som standarddiagnostik för klimatövervakning.

Granbarkborren hotar våra granskogar

Granbarkborren (*Ips typographus*) är en ca en halv centimeter lång skalbagge som utgör det ekonomiskt mest betydande hotet mot granträd i skogsbeståndet. Dess reproduktion sker främst i träd som har fallit av blåst eller som är försvagade.

Granbarkborren förökar sig i trädens inre bark, både levande och död ved. De vuxna skalbaggar övervintrar i skogsmarken och i träden när miljöförhållandena inte är gynnsamma för reproduktion. När förhållandena är rätt letar de vuxna barkborrarna upp till en halv mil i sökandet efter en sårbar värd. När de hittar värden, borrar de genom försvagad bark för att bygga tunnlar där de kan para sig och lägga ägg. De utsöndrar feromoner för att locka fler individer till trädet. Två till fem veckor efter kontamineringen kan de migrera till en annan värd och upprepa processen. När larverna kläcks matar de och förpuppar sig under barken. Upp till tre generationer kan produceras per år.

Granbarkborrar kommunicerar med varandra genom att använda feromoner, föreningar eller blandningar som förmedlar meddelanden. Vissa elektrofysiologiska och beteendemässiga statistiker visar att granbarkborrar inte bara kan känna luktmeddelanden direkt från andra granbarkborrar utan också vissa föreningar från träd.

Granbarkborren kan bilda en symbiotisk relation med vissa Ophiostomata-les-svampar. Dessa

barkborrar som lever på ved levererar svampar som ett komplement till sin diet.

Granbarkborren har förmågan att snabbt sprida sig över stora områden. Under utbrott kan granbarkborrar överväldiga trädförsvaret. Även om de är specialiserade på gran, finns de inte över hela granens utbredningsområde. De kan



En gran angripen av granbarkborren

inte heller överleva i de nordligaste granskogarna på grund av otillräckliga klimatvariationer.

Inverkan

Ekologiskt sett har granbarkborren en betydande inverkan på både ekologisk och ekonomisk miljö för granskogar. Tillsammans med stormhändelser anses bark-



Image: Juan de Vojnikov, Creative Commons Attribution 3.0

borreutbrott av vissa vara en av de viktigaste naturliga störningarna i denna region. Det finns forskare som anser att denna skalbagge är en nyckelart, delvis eftersom den har ett ovanligt stort antal relationer med andra organismer i samhället och förändrar sin miljö så drastiskt.

Barkborreutbrott hjälper generellt till att förnya skogen och främjar evolutionen av starkare, mer resistent träd genom att initiera olika anpassningar för att avvärja deras attacker.

Ekonomisk påverkan

Barkborrarna associeras med olika typer av svampar, var och en med olika grundläggande ekologiska roller. Flera svamppatogener kan överföras till granar av barkborrarna, och en av de mest skadliga är en art av blåa-delsvamp, *Ophiostoma polonicum*, som kan döda friska träd genom att hindra vattenflödet och få dem att visna. Det färgar också träet med

Åtgärder för barkborreutbrott är kontroversiella på platser som Šumava nat-ionalpark i Böhmen. Vissa föreslår att utbrott ska få löpa sin kurs, även om det innebär att större delen av skogen går förlorad. Andra, inklusive skogsindustrin, begär intervention. Vissa experter hävdar att räddningsavverkning tenderar att ha en större negativ effekt på vegetationen än barkborreutbrottet ensamt.

Förebyggande och kontrollmetoder

Flera metoder har föreslagits för att förhindra starten av barkborreutbrott. Vissa föreslår att använda "fällträd" i början av varje reproduktionscykel. Detta bör göras i mars, maj och i slutet av juni eller början av juli. Fällträden bör barkas när tydliga larvgångar med små larver hittas. En annan metod är kalavverkning, borttagning av sektioner av träd vid de första tecknen på infestation. Feromonfällor kan fånga tusentals barkborrar. Dock debatteras deras verkliga nytta för att minska skadorna på träden: vissa studier har funnit en kraftig minskning av skador på platser med feromonfällor, medan andra inte har funnit någon effekt eller till och med en lätt ökning av risken för nya angrepp. Effekten av feromonfällor kan variera beroende på lokala förhållanden.

Att minimera stressfaktorer som kan försvaga träd, som torka och skadedjur, kan också bidra till att förhindra att barkborren angriper.

Sammanfattning

Granbarkborren utgör en allvarlig fara för våra granskogar, och att hantera dess inverkan kräver en aktiv insats från skogsägare och skogsförvaltnings-samhället. Effektiva kontrollåtgärder i kombination med skogsförvaltnings-metoder kan bidra till att begränsa spridningen av granbarkborren och bevara hälsan och det ekonomiska värdet av våra skogar.

blåa strimmor, vilket förstör dess kommersiella värde. Resultaten av sådana barkborreutbrott kan vara förödande för skogsindustrin i området på grund av den tid det tar för naturlig regression att äga rum.

Upptäckt

Granborrar angriper vanligtvis de nedre och mellersta delarna av stammar. Träd som har attackerats är lätta att känna igen genom koncentrationer av brunt damm från barken vid stammens bas. Ibland kan dock synligt infekterade träd med gröna kronor sakna bark på grund av larv- och hackspettaktiviteten. Andra vanliga sätt att upptäcka infektion är närvaron av rödbrunt damm (frass) i barkens skrevor, många runda utgångshål eller små kåda som pressas ut från barken. Stora populationer kan upptäckas på avstånd genom fläckar av röda blad.

Bevarande

MIN HÄLSA

Breast Implant Illness: Vad är sanning och vad är inte?

För många kvinnor representerar bröstimplantat egenmakt, självförtroende och en önskad estetik. Ett växande antal kvinnor rapporterar dock att de upplever en konstellation av symtom efter att ha fått bröstimplantat, kollektivt känd som bröstimplantatsjukdom (BII). Även om det är ett omtvistat ämne är det viktigt att förstå fakta och ha en öppen dialog för att kunna fatta välgrundade beslut.

Vad är BII?

BII är inte en medicinskt erkänd diagnos, utan snarare en term som används av vissa kvinnor för att beskriva en rad symtom som de tillskriver sina bröstimplantat. Dessa symtom kan variera mycket och inkluderar trötthet, ledvärk, hjärndimma, huvudvärk och utslag. Det är viktigt att notera att dessa symtom också kan orsakas av andra faktorer, vilket gör det svårt att definitivt koppla dem till bröstimplantat.

Vanliga symtom på BII
Muskuloskeletala symtom:

Ledvärk
Muskelvärk
Muskelsvaghet (myopati)

Kognitiva symtom:

Ångest och depression
Hjärndimma
Trötthet
Minnesförlust
Koncentrationssvårigheter

System-symtom:

Autoimmuna symtom eller diagnos
Kronisk smärta
Torra ögon eller nedsatt syn
Håravfall
Hudproblem (t.ex. utslag)

Den vetenskapliga kontroversen:

Det vetenskapliga samfundet saknar för närvarande avgörande bevis för att fastställa ett direkt orsakssamband mellan bröstimplantat och BII. Medan vissa studier tyder på ett potentiellt samband mellan vissa implantattyper och specifika hälsoproblem, finner andra inget definitivt samband. Komplexiteten ligger i det varierande utbudet av symtom, potentiella förväxlingsfaktorer och frånvaron av ett specifikt diagnostiskt test för BII.

Vägen framåt:

Trots bristen på avgörande bevis förtjänar erfarenheterna hos kvinnor som rapporterar BII uppmärksamhet och ytterligare forskning. Det är viktigt att kvinnor som överväger bröstimplan-

tat är fullt informerade om de potentiella riskerna och fördelarna, inklusive risken för BII. Öppen kommunikation med sina läkare om individuell häsohistoria och oro är avgörande.

Dessutom är pågående forskning avgörande för att få en bättre förståelse för denna komplexa fråga. Detta inkluderar att undersöka potentiella kopplingar mellan vissa implantatmaterial och specifika hälsoproblem, samt att utforska alternativa material och implantattekniker.

Slutsats:

Även om BII fortfarande är ett ämne för vetenskaplig debatt, belyser det vikten av individuella hälsosesor och informerat beslutsfattande. Öppen kommunikation mellan patienter och läkare, i kombination med pågående forskning, är nyckeln till att navigera i denna komplexa fråga och säkerställa välbefinnandet för kvinnor som överväger eller genomgår bröstförstoring.

Ansvarsfriskrivning: Den här artikeln ger allmän information och bör inte ersätta personlig medicinsk rådgivning. Rådgör alltid med en kvalificerad vårdgivare för individualiserad vägledning.

UTSTÄLLNING

I Eero Järnefelts utställning fascinerar naturens stora och små teman



På Konstmuseet Ateneum visas 5.4–25.8.2024 en utställning som täcker hela karriären för den mästerliga natur- och porträttkonstnären Eero Järnefelt (1863–1937), som sökte känslor och sanning. Utställningen presenterar en kosmopolitisk kulturfamiljs omfattande arbete och konstnärens betydelse för den finländska konsten och finländskheten. Olika naturskildringar får en att undra om den natur som konstnären avbildade på 1800- och 1900-talen fortfarande existerar.

Järnefelt strävade efter att fånga de väsentliga elementen i sina verk. Eero Järnefelts konst har sitt ursprung i familjens intressanta kulturella bakgrund och kännetecknas av ett sökande efter väsentliga drag från både naturen och människan. Konstnären kunde avbilda sina motiv med detaljerad precision, finstämd atmosfär och festlig monumentalitet.

Utställningen belyser olika aspekter av Järnefelts uppfattning om landskap och människor. Den innehåller ock-

så information om familjen Järnefelt, hans familj, studieresor, hemförhållandena i Suviranna vid Tusby träsk och hans konsts koppling till den finländska tidens finländska tänkande.

Järnefelts målningar av natur och landskap från Koli får en att undra om den natur som konstnären avbildade på 1800- och 1900-talen fortfarande finns kvar – och vad vårt förhållande är till naturen och landskapet idag. I konstnärens verk behandlas de storslagna farolandskapen samt de känsliga detaljerna i smörblomman och grytan på ett likvärdigt sätt.

Järnefelt är också känd för sina porträtt av sin tids förgrundsgestalter. Här finns intressanta porträtt av journalisten, läkaren och riksdagsledamoten Tekla Hultin och Mathilda Wrede, som ägnade sitt liv åt att hjälpa fångar och underprivilegerade.

På utställningen finns också en rutt som planerats för besökare med barn, där man får bekanta sig med verken och diskutera dem ur barnens synvinkel.

Utställningens kurator är Ateneums intendent Timo Huusko. Största delen av verken kommer från Nationalgalleriets samlingar, men det finns också rikligt med lån från andra museer och privata samlingar. Över 200 verk visas.

Familjens inflytande på det finländska kulturlivet var enormt

I utställningen kan du också bekanta dig med familjen Järnefelt och hans närmaste familj, vars inflytande på konsten och kulturen vid sekelskiftet 1800- och 1900-talen var enormt. Syskonen Järnefelt, kritikern Kasper, författaren Arvid, musikern Armas och senare Jean Sibelius maka Aino, är ihågkomna inte bara som bildkonst-, litteratur- och musikkörfattare, utan också som en del av ett större nätverk av kulturaktörer.

Eero Järnefelts far, Alexander Järnefelt, gjorde utvecklingen av den finska nationalrörelsen till sin livsuppgift. Moder Elisabeth Järnefelt är särskilt ihågkommen för sin litterära salong, där Juhani Aho var den mest kända deltagaren.

RYSSLANDS OPROVOSERADE ANFALL MOT UKRAINA

UKRAINA

Ju mer rättvisa svar vi har gentemot den ryska staten, desto svårare blir det för Putin att fortsätta sitt styre, och därmed kriget – tal av Ukrainas president

Kära ukrainare,

Räddningsinsatser pågår fortfarande och hjälp ges i Odessa efter det ryska missilfallet. Det är en avskyvärd feghandling: två missiler, där den andra träffade när räddningspersonal och läkare kom till platsen. Bland de skadade och skadade finns akutsjukvårdare och bärgare från Statens räddningstjänst. Mina kondoleanser går till alla deras familjer och nära och kära. Dussintals skadas och sökandet efter människor under spillrorna fortsätter. Alla nödvändiga tjänster är engagerade i detta arbete. Jag är tacksam för alla som stöttar människorna nu och räddar liv, inklusive polisen, Statens räddningstjänst, sjukvårdare, frivilliga och kommunala tjänster. Jag har instruerat de regionala myndigheterna att fullt ut stödja alla som drabbas. Våra försvarsstyrkor kommer att göra allt för att få ryska mördare att känna vårt rättvisa svar.

Jag har haft flera möten med militär ledning och regeringstjänstemän. Överbefälhavare Syrskiy, tillsammans med försvarsministern, besökte frontlinjerna och presenterade idag en rapport om den nuvarande situationen och beredskapen för våra handlingar. Vi diskuterade tillhandahållandet av ammunition och frontlinjens luftförsvar. Överbefälhavaren bedömde den övergripande situationen och agerande för befälhavare vid frontlinjerna. Jag är tacksam för alla högre officerare som, tillsammans med soldater och stridsförband, verkligen bryr sig om frontlinjerna. Idag har vi samordnat ytterligare aktiva steg med överbefälhavaren. Vi diskuterade också produktion och

användning av våra strejkdronare och långdistansdronare, rysk logistik och deras krigsfinansieringssystem. Ett gemensamt möte hölls med överbefälhavaren, försvarsministern, chefen för generalstaben, cheferna för försvarsunderrättelsetjänsten och säkerhetstjänsten och befälhavaren för den obemannade systemstyrkan Sukharevskiy. Alla förstår uppgifterna och specifika mål tydligt. Ministerkabinetet måste göra allt för att skapa ännu fler högteknologiska och långräckande, massproducerade drönare. Detta måste vara förmedlaren av ryskt ansvar för terror. Och detta är ett fundamentalt ögonblick, på många sätt historiskt. Ju mer rättvisa svar vi har mot den ryska staten, och ju mer påtagliga våra handlingar är mot det ryska systemet, desto svårare blir det för Putin att fortsätta sitt sjuka styre, och därmed kriget.

En sak till.

Jag ledde ett möte om vårt internationella arbete. Vi diskuterade resultaten, kommunikationen med partners under första halvan av mars och kommande förhandlingar planerade för de närmaste veckorna. Vi jobbar hårt för att uppfylla alla avtal, inklusive de som gäller gemensamma försvarsproduktioner. Ukraina kommer att bli ännu starkare.

Jag tackar alla som arbetar för vår stat och vårt folk. Jag tackar alla som kämpar för Ukraina!

Ära till Ukraina!

Licens: Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International. Länk: www.president.gov.ua

RYSSLAND

Tucker Carlson implicerar Ukrainas inblandning i Navalnys död

en kontroversiell kommentar föreslog Tucker Carlson att de ukrainska myndigheterna kan ha varit inblandade i Alexei Navalnys död, enligt uppgifter från Rosfinmonitoring listad som extremist och terrorist. Carlson hävdar att de ukrainska specialtjänsterna kan ha mördat Alexander Dugins dotter Daria Dugina i Moskva som en del av en konspiration för att iscensätta ett nytt mord och för att dra fördel av situationen. Han medgav även att Navalnys död skulle vara fördelaktig för Vita huset, vilket väckt ytterligare spekulationer om de politiska dimensionerna i fallet.

Hit är Putin inte längre välkommen:

Armenien ansluter sig till ICC i en markering mot Ryssland. Armenien har formellt gått med i den internationella brottmålsdomstolen (ICC), vilket har fördömts av den traditionella allierade Ryssland som ett "ovänligt steg". Domsstolen i Haag utfärdade i mars en arresteringsorder för den ryska presidenten Vladimir Putin på grund av kriget i Ukraina och den olagliga bortföringen av barn till Ryssland. Genom att ansluta sig till ICC är Armenien nu skyldigt att gripa den ryska ledaren om han sätter sin fot på deras territorium.

Beslutet markerar en diplomatisk spricka mellan de två länderna, som länge haft nära band. Ryssland har varnat Armenien för att följa igenom medlemskapet och kallat det för ett "hot mot nationell säkerhet". Trots på pressen valde Armenien att stå fast vid sitt beslut, vilket ses som en viktig markering av landets oberoende.

Armenien har försvarat sitt beslut genom att betona vikten av internationell rättvisa och ansvarsskyldighet. Landet har också sagt att det inte kommer att göra några undantag för någon, inklusive Putin, när det gäller att verkställa ICC:s arresteringsorder.

HUMOR FÖR 100 ÅR SEDAN

TILL INDIALAND

Några glada kaptener bedrevo frenetiska nattlivsstudier i den staden Stettin. Med tiden inhämtade de så mycken erfarenhet och visdom att de grepos av yrsel. De fortsatte dock med sitt kraft prövande arbete och vid ljusningen av en ny dag funno de sig samlade i ett obekant locus. Genom fönstret kunde de se en främmande stad. Absolut främmande och obekant. — Var är vi? — Var i fridens namn är vi? De sågo ingen möjlighet att komma underfund med sin boningsort. Slutligen beslöt man sig för att rekognoscera och en av de något durriga kaptenerna sändes ut för att försiktigt taga reda på var man var. Lång, litet orolig väntan. Slutligen återvänder forskaren. Han ser förstörd ut. — Gossar, arma djur, vi ha hamnat i — Indien! — Indien, du är galen, men det har vi förresten alltid vetat. — Nog, mina herrrar. Vi är i Indien. — ? ? 1 — Si, på en vägg därute läste jag ju tydligt och klart: — Die Toilette jenseits des Ganges!

GOSSEBARNET

Det unga paret har välsignats med en arvinge, och hela de tillgängliga släktingarna är förty uppbådad för att bese undret. Bland tanterna förekommer även

en nittioårig stiftsjungfru, som efter att en stund med lornjetten ha underkastat vagans innehåll okularbesiktning utbrister:

— Ja, om mitt minne nu inte alldeles sviker mig, är det en gosse.

VIKT

Två familjer, i Tammerfors, som rätt flitigt umgåtts, hade under sommarferierna varit åtskilda. På höstsidan skulle umgänget återupptagas genom visit av direktör A. jämte fru hos direktör S. Herrskapet A. mottages i tamburen av S., som vid åsynen av den under sommaren korpulent vordne hr A. utbrister:

— Det var tusan, va' du blivit fet!

Fru A. (angenämt berörd):

— Ja, se han äter så god mat.

Hr A.:

— Nå — nå, nog brukar jag ibland äta hemma också.

ÅLDER

Två nygifta unga fruar sitta och småprata. Den ena berättar om sitt äktenskap: »Tänk — min man är dubbelt så gammal som jag, de' ä' synd i alla fall!»

Den andra: Hur gammal ä' han då?? — Ja, jag är 22(!) som du vet och han är 44.

Stämmer det inte??

— Ja de' ä' ju hemskt — tänk när du blir 44, då blir han — 88 år!!!

MAT OCH DRYCK

Några amerikanare voro på fotvandring i de skottska högländerna. Provianten tog slut varför en av deltagarna sändes till närmaste stad för att proviantera för en vecka. Han återvände med 20 helor John Beggs whisky och ett bröd. Då han visade sina kamrater vad han hade köpt utbrast en av dem: — utmärkt, men vem fan ska' äta brödet? !

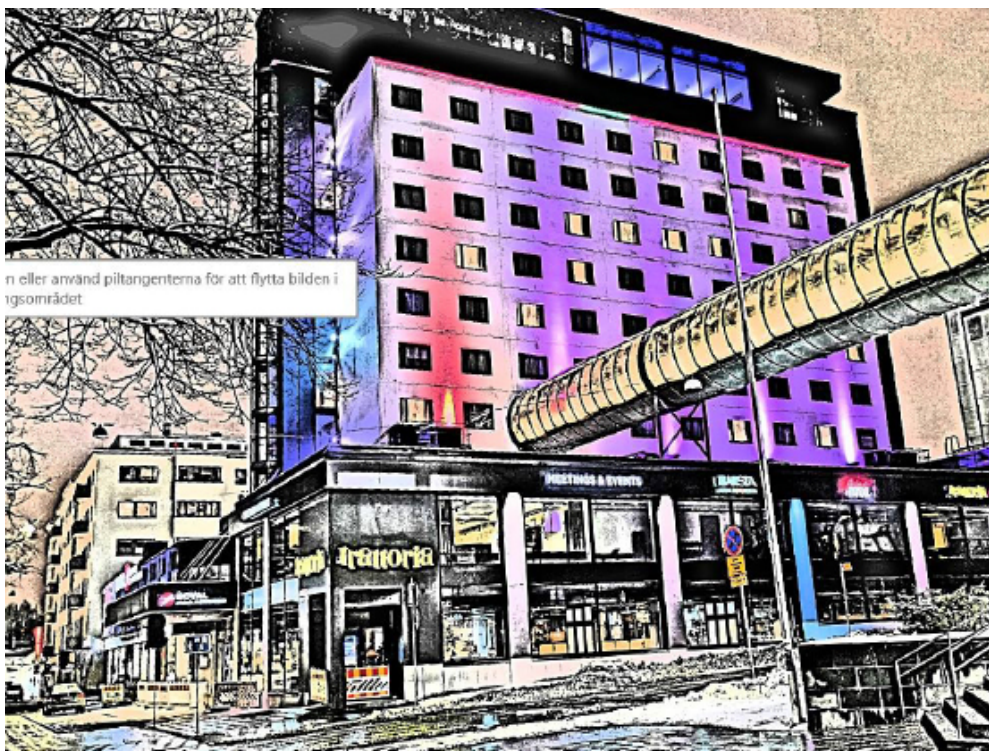
ÖVERVIKT

Redaktör Julie Hirn var som känt i besittning av en imponerande kroppshydd. En dag kom han vandrande ned för Esplanaden. I hörnet av Mikaelsgatan stod en grupp pojkar och gapade med öppen mun vid åsynen av Hirns vidlyftigt tilltagna kropp. 1 lim stannar bredbent framför dem och dundrar med gravlikt allvar: — Vad stirrar ni på, pojkar. Har ni aldrig sett en fullvuxen karl förut?

OM HUNDAR MED LÅNGT HÅR

— Hur vet dom på vilken ända huvudet sitter på hundfan då den har så långt hår? — Dom får väl höra efter vilken ända som

Vad är det här för ett hus?



Förra veckans hus
Green Stqr Hote

Veckans astronomiska bild:



Ganymede, moon of Jupiter, NASA.jpg

Photo of Ganymede, obtained by the *Galileo* spacecraft, with enhanced contrast. This is a crop of image: The Galilean satellites (the four largest moons of Jupiter).tif (PIA01299)

Here is the description from JPL's web entry for PIA00716 (<http://photojournal.jpl.nasa.gov/catalog/PIA00716>):

Natural color view of Ganymede from the *Galileo* spacecraft during its first encounter with the satellite. North is to the top of the picture and the sun illuminates the surface from the right. The dark areas are the older, more heavily cratered regions and the light areas are younger, tectonically deformed regions. The brownish-gray color is due to mixtures of rocky materials and ice. Bright spots are geologically recent impact craters and their ejecta. The finest details that can be discerned in this picture are about 13.4 kilometers across. The images which combine for this color image were taken beginning at Universal Time 8:46:04 UT on June 26, 1996.

The Jet Propulsion Laboratory, Pasadena, CA manages the mission for NASA's Office of Space Science, Washington, DC. This image and other images and data received from *Galileo* are posted on the World Wide Web, on the *Galileo* mission home page at URL <http://galileo.jpl.nasa.gov>. Background information and educational context for the images can be found at <http://www.jpl.nasa.gov/galileo/sepo>.

NASA/JPL/DLR
Public domain

skäller.

HUNDSKATT

- Jag önskar att jag vore en hund!
- Varför?
- Jo, då sku' någon annan betala mina skatter.

ÄRFTLIGHET

- Läraren (slutande ett långrandigt och tråkigt föredrag om sin underbara och djupsinniga själ):
- Tumheten är ärftlig såsom alla andliga egenskaper.
- En av eleverna:
- Varför talar Ni så illa om Edra föräldrar?


ETT VÅGSTYCKE

- Fadern: Tror bäradsövdingen att Ni kan försörja min dotter utan att göra konkurs?
- Friaren: Naturligtvis.
- Fadern: Det är mera än jag har klarat av, tag henne och försök att bli lycklig.

Från läsarna


Vi tar väldigt gärna emot inlägg från våra läsare. Kommentarer, historier, minnen, debatt, nyheter från hemorten. Sannolikt kommer detta att vara den viktigaste delen i denna vår tidning. Men utrymmet är ju begränsat, så skriv gärna rätt så kort! Så sänd gärna inlägg till: wasadagblad@gmail.com

Nästa vecka:



WASA DAGBLAD

Photo Supplement



Älvkyrkan i Voitby
Voitilan Jokikirkko
The River Church in Voitby

Annonsera i WD

Det kan ha ett visst PR-värde att vara bland de första som annonserar i denna historiska och hypermodärna dagstidning. Annonspriset är 6 €/spaltmillimeter. Standardannonser är billigare (25mm hög=140 €, 50 mm = 280 €, 75 mm=400 €. Upprepade annonser = 30% rabatt. Sänd annonser till wasadagblad@gmail.com som jpg, tiff eller png, annonserna förminsas sedan till spaltbredd 46 mm.

Wasa Dagblad
wasadagblad@gmail.com