

Från den ljusa sidan

FRÅN DEN LJUSA SIDAN

Nr. 6-7 - 10 juni 2010 - Dubbelnummer

Med positiva nyheter från Israel

Redaktionen önskar dig en härlig och vilsam sommar.

Nästa nummer kommer i mitten av augusti.

HERZLPRISSET TILL GÖTEBORGSFORSKARE

Rättelse: Det var givetvis den 19 april, och inte den 19 maj som evenemanget ägde rum.

Läs talet på <http://www.zionit.se/israel-62-ar/>

Sionistiska Federationen inbjuder till föredrag – nytt datum 14 juni! IRAN – ETT STRATEGISKT HOT MOT INTERNATIONELL FRED OCH SÄKERHET

Fredrik Malm, riksdagsledamot och utrikespolitisk talesman (fp)

Islamiska Republiken Iran utgör idag genom sin utveckling av kärnvapen och understöd till internationell terrorism ett betydande hot mot internationell fred och säkerhet. Vilka strategier bör Sverige, EU och det internationella samfundet implementera gentemot Iran?

Plats: Judiska Centret i Stockholm, Nybrogatan 19. Nytt datum: 14 juni Tid: 19.00

Registrering: Registrera dig senast 12 juni genom att maila till sp@zionit.se

Sionistiska Federationen i Sverige

ansluten till World Zionist Organization WZO
Box 5053, 102 42 Stockholm.

E-post: info@zionit.se

Medlemsavgift 250 kr, för studerande 150 kr

Gåvor därutöver till vårt arbete för Israel är mycket välkomna!

Plusgiro 35 98 99-2.

Redaktör och ansvarig utgivare för detta nyhetsbrev:
Franz T Cohn.

Medarbetare i detta nummer: Adam Cohn, Daniel Krygier, Mickey Levy, Mathilda Stenman och Bo Sallmander.

E-post: **Redaktionen**

Tidigare nummer och gratisprenumeration på

<http://www.zionit.se>

INNEHÅLL i denna spalt

Ekonomi & Näringsliv

INNEHÅLL

i denna spalt

- * Morgan Stanley höjer Israels tillväxtprognos
- * Israel och Indien skriver hightech-avtal
- * New York-börsen väntar sig nya israeliska börsnoteringar
- * Israel ny OECD-medlem
- * Netanyahu vill diversifiera Israels high-tech industri
- * Israelisk start-up vill bli "Konferensernas Google"
- * Fler företagsetableringar i Sverige – om vi lär av Israel
- * OM DENNA TIDNING

Morgan Stanley höjer Israels tillväxtprognos

Den amerikanska investmentbanken Morgan Stanley höjer sin tillväxtprognos för Israel för perioden 2010-2011; bland annat anser man att den svagare shekeln stärker exportmöjligheterna. Den tidigare BNP-växtprognosen låg på 3,7 % för 2010 och 3,2 % för 2011. Nu höjer man alltså prognoserna till 4,0 % för 2010 och 3,8 % för 2011. Detta är högre än vad det israeliska finansministeriet spått i sina egna prognoser. Morgan Stanley anser vidare att styrräntan kommer ligga på 2,25 % vid slutet av 2010 och att inflationen hamnar på 2 %. Globes Online, 8 juni 2010

Israel och Indien skriver hightech-avtal

Den israeliska branschorganisationen The High Tech Industry

TURISTNYTT

Elton John och Rod Stewart ger sommarkonserter i Israel
Diasporamuseet i Tel Aviv är värt ett besök – ta med barnen
Härlig video om Israel med musik och fakta
Travel Guide på nätet
Israeler varnas att just nu inte resa till Turkiet

MEDICINSKA NYHETER

Snabbtest av biopsier från bröstcanceroperationer
onödiggör upprepade operationer
Upptäckten av en mikroalg lovar bot mot hög kolesterolhalt i blodet.
Revolutionerande metod för lungdiagnostik nu godkänd av FDA

Första kvinnliga studenten från den etiopiska gruppen tar läkarexamen

Lyckliga äktenskap leder till bättre hälsa för män

FORSKNING

Upptäckten av en ny gen lovar större tomatskördar
Spanskt "Nobelpris" för teknisk och vetenskaplig forskning
går till en israelisk och två amerikanska biologer

GRÖN ENERGI

Grön energi ger ljus på motorvägarna
Gasfyndet i Medelhavet dyrare än beräknat
Ytterligare ett stort gasfält upptäckt i Medelhavet utanför Israel
Fransk eljätte investerar i stora termiska solkraftverk från Israel

MILJÖTEKNIK

Forskare dödar vattenbakterier med ultraviolett ljus
Bättre fiskföda och biobränsle från genmodifierade alger
Turkiskt-israeliskt vattenprojekt lagt på is

DATA, IT och ELEKTRONIK

Nytt socialt verktyg för mobiltelefonen
Geniföretag inom mobilteknologi köps av Intel
Indiens parlament väljer israelisk säkerhetslösning
NICE Systems ska också övervaka hamnen i Los Angeles

BLANDADE NYHETER

Volvo S60 förses med israeliskt kollisionsskydd
Autoliv beställer värmekameror hos Ophir Optronics i Jerusalem

NYHETSKÄLLOR OCH BLOGGAR

ANDRA LÄSTIPS

xx

TURISTNYTT

Elton John och Rod Stewart ger sommarkonserter i Israel

Den brittiska rockstjärnan Elton John kommer för tredje gången till Israel. Han uppträder den 17 juni i Tel Aviv. En annan brittisk rockmusiker Rod Stewart uppträder den 1 juli i Tel Aviv. Hans första konsert i Israel var för 25 år sedan. Den 16 juli uppträder Suzanne Vega i Herzliya norr om Tel Aviv. Hon var stor sångerska på 80-talet och en av hennes mest kända låtar är Luka.

Tidigare denna vår spelade Metallica den 22 maj. Bob Dylan

Association har skrivit under ett samarbetsavtal med sin indiska motsvarighet Telecom Equipment Manufacturers Association of India (TEMA), samt The Indus Entrepreneurs och The India Semiconductor Association (ISA). Detta skedde under en konferens i Jerusalem i början av juni.

Undertecknandet av samarbetsavtalet skedde i närvaro av Indiens ambassadör till Israel, Navtej Sama. Målet med avtalet är att skapa ramar för samarbete mellan israeliska och indiska hightech-företag, uppmundra bilaterala band, främja innovation och entreprenörskap samt att främja gemensamma projekt. Organisationerna avser också att hålla gemensamma konferenser och stärka de professionella relationerna för att utnyttja de affärsmöjligheter som finns på bägge marknaderna.

Ambassadör Sama sade vid undertecknande:
- Jag vill lyckönska de israeliska och indiska hightech-industrierna till detta viktiga steg för att främja samarbete. Samarbetet kan ske mellan industrier som kompletterar varandra och därmed skapa extra värde. Tillväxten av Indiens IT- och telekomindustrier och den innovation som kännetecknar Israels hightech skapar tillsammans ett fruktbart och produktivt samarbete för bägge länder. Detta är definitivt en win-win-situation. Globes Online, 8 juni 2010

New York-börsen väntar sig nya noteringar av israeliska företag

Börsoperatören NYSE Euronexts chef för internationella börsnoteringar, Diederik Zandstra, säger att man räknar med att flera israeliska företag kommer notera sig på New York-börsen under 2010 och

uppträdde i utomhusparken Hayarkon i Tel Aviv den 27 maj. The Pixies, ett alternativt rockband som bildades på 80-talet i USA, spelade den 9 juni, också i Tel Aviv.

Diasporamuseet i Tel Aviv är värt ett besök – ta med barnen

Museet heter Beit Hatfutsot på hebreiska och The Nahum Goldman Museum of the Jewish Diaspora på engelska och det ligger i Ramat Aviv intill Tel Avivs universitet i norra utkanten av stan.

Aktuella utställningar är Wedding Ceremonies in Contemporary Art och Innovation in Judaica Design. Dessutom alltid den gamla och den nya kärnutställningen om Judiskt liv under tusen år till idag. Se mer på museets hemsida. <http://www.bh.org.il> (Välj English)

Härlig video om Israel med musik och fakta

<http://www.youtube.com/watch?v=CeVvMJdvEX8>

Travel Guide på nätet

Israel kan erbjuda massor med roliga utflykter och upplevelser. En bra sammanställning finns i Jerusalem Posts Travel Guide med länkar till turer i norra, mellersta och södra delarna av landet, i Jerusalem och Tel Aviv, en förteckning av museerna samt en omfattande restaurangguide med cirkapriser. På samma webbsida kan man öppna detaljerade turistkartor. <http://www.jpoststravel.com/attractions.html>

Israeler varnas att just nu inte resa till Turkiet

Det är Israels nationella säkerhetsråd som avråder från resor till Turkiet tills läget klarnar. De israeler som befinner sig i Turkiet tillråds att hålla sig där de bor och undvika samlingsplatser där det demonstreras, f.n. främst vid Israels generalkonsulat i I Istanbul och ambassaden i Ankara. Samtidigt meddelar charterbolaget Aviation Links att man inställer sina paketresor från Israel till Turkiet. Globes online 31 maj och 2 juni 2010.

MEDICINSKA NYHETER

Snabbtest av biopsier från bröstcanceroperationer onödiggör upprepade operationer

Kirurgen vill veta om han lyckats avlägsna all cancervävnad i bröstet (på fackspråk Lumpektomi). Normalt tar en patologisk undersökning 24 timmar. Ett bevis för en lyckad operation är att det runt tumörens ytterskikt finns normal vävnad. Men en ny metod som utvecklats av Dune Medical Devices Ltd. i Caesarea, Israel, kan kirurgen innan operationen avslutats fastställa att ingen cancervävnad kvarlämnats. Med detta undviks en ny operation. Apparaten består av ett mät huvud som med hjälp av ett högfrekvent magnetfält mäter om det finns ett skikt av normal vävnad runt den avlägsnade tumören samt en kontrollenhet med dator och indikator. Metoden undergår nu kliniska test i USA med 660 patienter. Företaget har säkerställt större investeringar för att kunna föra ut apparaten på marknaden. *Globes online 27 maj 2010 samt* <http://www.dunemedical.com>

Upptäckten av en mikroalg lovar bot mot hög

2011:

- Vi har valt Israel som en central del av vår tillväxtstrategi. Det finns en fantastisk ekonomisk miljö i Israel. Det är en unik marknad med en hög nivå av entreprenörskap.

Zandstra hoppas särskilt på att israeliska företag från branscherna hightech, fastigheter och detaljhandel kommer notera sig på New York-börsen.

Traditionellt har israeliska företag listat sig på Nasdaq OMX i USA, men i slutet av 2008 sänkte stora New York-börsen NYSE inträdeskravet, från ett marknadsvärde om 500 miljoner US-dollar till 150 miljoner US-dollar (från motsvarande ca 4 miljarder SEK ned till 1,2 miljarder SEK). Detta möjliggör för mindre företag, som tidigare i brist på alternativ listade sig på Nasdaq, att nu istället lista sig på NYSE. I dagsläget finns 14 israeliska företag listade på NYSE (t.ex. Cellcom, Amdocs, Blue Square och Delek USA), och hela 63 stycken på Nasdaq (flest i världen efter USA). Euronext består bland annat av börserna i Frankrike, Holland, Belgien och Portugal. Man gick ihop med NYSE år 2007 för att skapa en starkare plattform. *Israel 21C, 8 juni 2010.*

Israel ny OECD-medlem

- Israel blir en permanent medlem i OECD och kommer att bidra till ett mer pluralistiskt och öppet OECD, en organisation som spelar en allt viktigare roll i den globala ekonomiska arkitekturen, säger OECD:s Secretary-General Angel Gurría.

Att Israel bjuds in som medlem i OECD är ett erkännande av de ansträngningar och ekonomiska reformer som gjorts samtidigt som man ser framåt mot de reformer som är på väg. Israels vetenskapliga och teknologiska framgångar innebär att Israel har mycket

kolesterolhalt i blodet.

Forskare vid Ben Gurion-universitetet i Beersheva har upptäckt en ny form av en alg som växer i sötvatten och som anrikar stora mängder omättade fettsyror av typen dihomoi³-linolensyra, förkortat till DGLA. Denna substans antas kunna förebygga hjärtproblem. Detta är den enda kända växtkällan för denna substans och kan odlas fram i stora mängder. *Israel 21c 2 juni 2010.*

Revolutionerande metod för lungdiagnostik nu godkänd av FDA

Vibration Response Imaging (VRI) kallas en ny metod utan röntgenstrålning för att undersöka lungorna och deras funktion. På patienten hakas en lätt ställning med 42 trycksensorer som ligger an mot ryggen. Tryckvariationerna vid andning analyseras av en dator som på skärmen visar lungornas funktion.

VRI har utvecklats i Israel. Det rör sig om en helt ny medicinsk teknologi säger uppfinnaren, barnläkaren dr Igal Kushnir. Hans företag DeepBreeze ligger i Or Akiva där 50 personer utvecklat det patenterade dataprogrammet och tillverkar apparaten. Metoden har nu godkänts av den amerikanska tillståndsmyndigheten FDA. DeepBreeze marknadsför VRI systemen genom GE Healthcare till intensivvårdsavdelningar.

Första kvinnliga studenten från den etiopiska gruppen tar läkarexamen

Hadas Malada (25) har blivit arméläkare med gradbeteckningen Första löjtnant. Hennes utbildning har bekostats av Keren Hayesod och IDF, den israeliska försvarsmakten. Hadas kom till Israel vid fyraårsålder med Operation Salomon 1991. Hon var då allvarligt sjuk i malaria och mässling, men räddades till livet efter en lång behandling på Soroka-sjukhuset i Beersheva. Det var då hon bestämde sig för att bli en doktor för att hjälpa andra barn. I samband med hennes mönstring till värnpliktstjänstgöringen upptäcktes hennes studiebegåvning och motivation. Det finns nu sju etiopiska ungdomar som studerar medicin. *Ur Maariv 24 maj 2010.*

Lyckliga äktenskap leder till bättre hälsa för män

En israelisk studie från Tel Aviv University visar att lyckligt gifta män är mindre benägna att dö i stroke än män som är olyckliga i sitt äktenskap eller singlar. Professor Uri Goldbourts studie är den första som associerar kvaliteten på äktenskapet med risken för att dö av en stroke. Studien baseras på data från 10 000 anställda med början 1965 och presenterades vid America Stroke Association International Conference tidigare i år.

Män som är singlar löper 64 procent högre risk att drabbas av en stroke med dödlig utgång jämfört med gifta män. Av de gifta männen löper de som är olyckliga i sitt äktenskap 64 procent högre risk att dö i stroke än de som är lyckligt gifta. *Israel 21c 10 maj*

FORSKNING

att lära ut till övriga medlemmar.
<http://www.oecd.org>

Netanyahu vill diversifiera Israels high-tech industri

Premiärminister Benjamin Netanyahu deklarerade vid den israeliska högteknologiska industrins årliga konferens i Jerusalem att han vill diversifiera landets high-tech industri. Det övergripande målet är att införa reformer som säkrar att en betydlig större andel av frukterna från Israels globalt framgångsrika high-tech industri stärker den lokala israeliska ekonomin och ökar antalet arbetstillfällen inom landet. Netanyahu räknade upp flera konkreta åtgärder för att uppnå en mer dynamisk och diversifierad high-tech industri i Israel. Ett stimuli är att attrahera studenter från utlandet till israeliska universitet. En annan åtgärd är att uppmuntra fler investeringar i israeliska start-up företag och därmed stärka de innovationer som de genererar. En annan viktig komponent i denna plan är att säkra att ett större antal israeliska företag förblir i israelisk ägo istället för att bli uppköpta och därmed säkra deras fortsatta tillväxt. Syftet är att av Israels stora antal små start-up företag fler ska bli stora. Dessa framtida Tevas och Checkpoints skulle därmed generera fler värdefulla arbetstillfällen inom den israeliska ekonomin. En annan vital komponent är att stärka Israels internationella konkurrenskraft inom high-tech. Netanyahu understryker att Israel skall undvika att tävla i kvantitet med globala jättar som Kina och Indien. Istället betonar han att Israels spetskompetens inom en rad high-tech områden skall stärkas ytterligare. *Globes 9 juni 2010.*

Israelisk start-up vill bli "Konferensernas Google"

Det israeliska start-up

Upptäckten av en ny gen lovar större tomatskördar

En grupp israeliska och amerikanska forskare har upptäckt en ny gen i tomater, som ger tidigare blomning och större skörd samt förbättrad smak. Forskningen har genomförts av bl.a. dr Uri Krieger och professor Dani Zamir vid Hebreiska universitetets växtforskningsfakultet och dr Zach Lippman vid Cold Spring Harbor Laboratory i New York och publiceras i tidskriften Nature Genetics online 42, 459–463 (2010). Metoden har patenterats av universitetets utvecklingsbolag Yissum och kommer att erbjudas tomatodlare i hela världen för vidareutveckling och produktion. *Israel21c 2 juni 2010.*

Spanskt "Nobelpris" för teknisk och vetenskaplig forskning går till en israelisk och två amerikanska biologer

Det prestigefyllda spanska Prins Asturias-priset för 2010 förlänas professor Baruch Minke vid Hebreiska universitetet i Jerusalem, professor David Julius vid universitetet i Kalifornien och professor Linda Watkins vid universitetet i Colorado, USA. De belönas för sina upptäckter av kroppens TRP- känselreceptorer som förmedlar hur vi uppfattar hetta, kyla, smärta och starka bitande kryddor. *Ynet news 3 juni 2010.*

GRÖN ENERGI

Grön energi ger ljus på motorvägarna

Israel planerar att integrera förnybar energi såsom solenergi och vindenergi i infrastrukturen för landets motorvägar.

- Tusentals hektar med tillgängligt land vid motorvägskorsningar kan användas för att placera solfångare, som i sin tur kan ge elektricitet åt tusentals gatulyktor, säger Alex Viznitzer, vd för Israel National Roads Company.

Man vill också placera små vindkraftsturbiner på gatulyktsstolpar vid kustmotorvägen för att utnyttja havsvindarna. Företaget kommer inhämta anbud för leverans, installation och underhåll av dessa vindturbiner för de kommande 20 åren. *Israel 21C, 27 maj 2010*

Gasfyndet i Medelhavet dyrare än beräknat

Jublet över den stora naturgaskällan Tamar i Medelhavet utanför Haifa dämpas åtskilligt efter en rapport av en brittisk konsultfirma. Källans tryck lär vara det högsta i världen för fyndigheter av detta slag. Det gör att det antagligen krävs en särskild terminal vid källan på havsbotten för att reducera trycket innan gasen leds mot land. Initialkostnaden ökar därmed med motsvarande ca 8 miljarder kronor till ca 30 mdr. Dessutom medför detta en försening av exploateringen av källan till år 2015. *Globes online 23 maj 2010.*

Ytterligare ett stort gasfält upptäckt i Medelhavet utanför Israel

Fältet, som hittills endast avslöjats med seismiska mätningar, sägs innehålla 15 triljarder (15 miljarder miljarder) kubikfoot naturgas. Det är den israeliske finansmannen Yitzhak Tshuva som publicerar detta i Jerusalem Post den 3 juni. Som ägare till oljegruppen Delek är Tshuva en huvudaktör inom det israelisk-amerikanska konsortium

företaget BizMe2 grundades så sent som i slutet av 2009. Men de ambitiösa grundarna Yair Margolin or Boaz Yehuda har siktet inställt på att bli den ledande verksamheten inom globala konferenser. Det är en växande global marknad som redan idag har omkring 120 miljoner potentiella kunder med en omsättning på hundratals miljarder dollar. Många industrier som exempelvis flygbolag och turistrelaterade verksamheter är beroende av dessa globala konferenser och tvingas hantera diverse logistikrelaterade problem som tar mycket värdefull tid i anspråk.

BizMe2 har utvecklat en plattform som erbjuder ett internationellt socialt nätverk till affärsmän och andra som reser regelbundet i tjänsten till konferenser och utställningar. Företagets mål är att erbjuda relevant och tids- samt kostnadseffektiv information åt dessa globetrotters som de behöver innan, under och efter konferenserna. BizMe2:s hemsida har information om drygt 20 000 konferenser och har en sökmotor som baseras på ett stort antal källor vilken erbjuder strukturerad och omfattande värdefull information om konferenser, geografiskt läge, hotell och transport. -Affärsmän strävar efter nya teknologier och sätt att spara tid och pengar, något som BizMe2 och företagets informationsrika plattform erbjuder och möjliggör, säger Margolin. Företaget samarbetar redan med ledande företag inom denna affärsmarknad som Kayak. Plattformen som BizMe2 erbjuder uppmuntrar och stärker sociala nätverk och möjliggör direktkommunikation mellan exempelvis konferensdeltagare i realtid. Nystartade BizMe2 har redan attraherat hundratalsentals dollar från privata israeliska investerare och strävar nu efter att säkra upp till 1

bakom det nya fyndet som fått namnet Leviathan-fältet. Dess gas antas räcka för Israels behov under 100 år och skulle göra Israel helt oberoende av energiimport och påverka landets geopolitiska läge. Därutöver, menar Tshuva i en artikel i Globes online, kan det under gasen finnas olja.

Fransk eljätte investerar i stora termiska solkraftverk från Israel

Nu har franska Alstom-koncernen som är en av världens stora tillverkare av elkraftutrustning och järnvägståg med dotterbolag över hela världen, bl.a. i Sverige, gått in i Bright Source Energy med motsvarande 440 miljoner kronor vilket ger en ägarandel på ca 15 %. Vi har redan tidigare skrivit om Bright Source Energy som utvecklat sina soltorn omgivna av tusentals plana speglar i Israel och som vunnit kontrakt att bygga världens största solenergifält i Kalifornien. Alstom har tidigare försökt köpa det andra israeliska företaget Solel Solar Energy men där hann Siemens före. *Globes online 20 maj 2010. Se även <http://www.alstom.com>*

MILJÖTEKNIK

Forskare dödar vattenbakterier med ultraviolett ljus

Israeliska forskare vid Tel Avivs universitet har genomfört en studie som visar att UV-ljus kan vara ett bättre sätt att få bort skadliga bakterier från vatten än klor. Klor används av de flesta vattenreningsverk men kan ge upphov till cancerframkallande biprodukter enligt forskarlaget. Istället för klor kan UV-ljus av en särskild våglängd användas för att ta död på skadliga mikroorganismer, samtidigt som det gör vattenreningsverk och avsaltningsanläggningar effektivare. Forskarna påpekade att UV-ljus är effektivare mot vissa parasiter som är extra skadliga för barn, äldre människor och även de som bor i områden med extra dålig vattenkvalité. UV-ljuset eliminerar mikroorganismer och bakterier genom att skada deras DNA. UV-ljuset har heller ingen känd negativ inverkan på själva vattnet. *Israel 21c 17 maj 2010.*

Bättre fiskföda och biobränsle från genmodifierade alger

Det israeliska företaget TransAlgae håller på att utveckla en genmodifierad algsort som är extra motståndskraftig mot olika sjukdomar och skadedjur. Företaget grundades av professor Jonathan Gressel från Weizmann Institute of Science, som är en av årets vinnare av Israelpriset, och är baserat på hans forskningsresultat. Alger används som föda i fiskodlingar och ses också som ett av de bästa alternativen för att tillverka växtbaserade biobränslen. Alger är speciellt känsliga för bakterier och virus, och kommersiell algodling pågas speciellt av kontaminering från vilda algsorter som kan ta över en hel odling på bara 24 timmar. Professor Gressels nya superalg kommer att vara speciellt designad för att motstå sådana inkräktare, samtidigt som den är konstruerad med en självmordsmekanism ifall den skulle spridas utanför odlingen, vilket hindrar den från att skada naturliga ekosystem. TransAlgae är baserat i Weizmann Science Park i Rehovot, och har en stab på 22 personer. Deras superalg förväntas säljas på marknaden inom sex månader. *Israel 21c 16 maj 2010.*

miljon dollar i kapital.
Globes 9 juni 2010.

Fler företagsetableringar i Sverige – om vi lär av Israel

Det låga nyföretagandet i Sverige är ett problem som måste åtgärdas om vi i framtiden ska kunna upprätthålla hög tillväxt och en hög sysselsättningsnivå. Vi har en hel del att lära från andra länder, och ett sådant land är Israel.

– För att veta vad som bör göras så måste först problemen identifieras, och där kan Israel fungera som föredöme.

Det säger Peter Stein, konsult på Stein Brothers, och som i en rapport skriven för Svenskt näringsliv – Kan Sverige lära? – lyfter fram den israeliska politiken för att stimulera nyföretagande och entreprenörskap som ett gott exempel. Han påpekar att en jämförelse mellan Sverige och Israel faktiskt är högst relevant. Länderna har ungefär lika stor befolkning, och i likhet med Sverige är Israels ekonomi öppen och tjänsteintensiv. Båda länderna ligger också långt framme när det gäller exempelvis IT och annan forskningsintensiv verksamhet. I likhet med Sverige har Israel också en förhållandevis stor skattefinansierad offentlig sektor.

Bakgrunden till rapporten är det låga nyföretagandet i Sverige, och det faktum att så pass få positiva forskningsresultat kommersialiseras inom landet. Förhållandevis få svenska innovationer resulterar med andra ord i nya svenska företag. Trots Sveriges höga forskningsintensitet så har bland andra Globaliseringsrådet pekat på den i ett internationellt perspektiv låga andelen nyföretagande i Sverige. Att just småföretagen har en

Turkiskt-israeliskt vattenprojekt lagt på is

Turkiets energiminister Taner Yildiz har på grund av den politiska krisen mellan länderna suspenderat vatten- och energiprojekt som man samtalat om med Israel.

Vattenprojektet, som diskuterats under många år skulle avse transporten sjövägen av 50 miljoner dricksvatten per år från Turkiet till Israel. Kostnaden har hittills utgjort ett hinder för genomförandet, speciellt som kostnaden för avsaltning av havsvatten har sjunkit. En naturgasledning från Turkiet till Israel har inte heller tillhört de prioriterade investeringarna från Israels sida. Däremot sägs från Ankara att avtal mellan privata turkiska och israeliska företag inte påverkas av den politiska krisen. *Globes online 3 juni 2010.*

DATA, IT och ELEKTRONIK

Nytt socialt verktyg för mobiltelefonen

Det israeliska företaget MagnetU, baserat i staden Kfar Saba, hävdar att man är först i världen med en social applikation som kan meddela dig när du är i närheten av folk som uppfyller dina kompatibilitetskriterier. Applikationen kan t.ex. hjälpa affärsfolk att hitta partners eller investerare, sportfans att hitta fans som håller på samma lag, idrottare som vill hitta någon att idrotta med – och givetvis män och kvinnor som letar efter en partner.

MagnetU fungerar genom att man fyller i ett frågeformulär på MagnetU's hemsida – sedan laddar man ned sin profil till sin lilla MagnetU-dosa – och efter det är det bara att gå ut. Så snart man är i närheten (ett par hundra meter) av en MagnetU-användare som matchar ens profil, så får man ett SMS till sin mobil som berättar att det finns en match. Därefter kan man bestämma om man vill sätta upp ett möte, skicka ett meddelande eller bara välja "nej tack." Alla meddelanden sparas på din MagnetU, vilket betyder att man kan synka den med sin PC och spara alla meddelanden där. Företaget menar att MagnetU är det mest exakta verktyget som finns på marknaden, för att möta personer med samma intressen som en själv.

MagnetU avslöjar inte ens position för andra, vilket ger bättre säkerhet än konkurrerande lösningar som exempelvis Foursquare. Programmet fungerar med i princip alla telefoner som tillverkats sedan 2003; så länge en telefon har Bluetooth-teknologi, fungerar den med MagnetU.

Applikationen marknadsförs mot tonåringar och unga vuxna som ett socialt verktyg som underlättar att träffa nya människor, men MagnetU har rönt stort intresse bland olika företag och organisationer för sitt breda användningsområde.

Israel 21C, 9 maj 2010

Geniföretag inom mobilteknologi köps av Intel

Precis som inom byggindustrin där det inte är arkitekterna som själva bygger husen, så designas nya kretslösningar inom IT av olika geniföretag, på engelska "fabless" – utan fabriker. Själva masstillverkningen av kretsarna, chipsen, sköts sedan av specialfabriker som levererar till mobiltelefonstillverkarna. Nu har stora Intel som både har egna utvecklingslaboratorier och fabriker i Israel köpt

kritisk betydelse för den inhemska sysselsättningen och ekonomin i stort, illustreras av det faktum att så kallade mikroföretag – företag med färre än tio anställda – svarar för närmare 70 procent av sysselsättningen. Det är också ofta i de mindre företagen som högteknologiska innovationer kommer fram.

Peter Stein menar alltså att innan åtgärder kan utformas och sättas in så måste orsaken till problemen identifieras.

– I Israel byggde man målmedvetet upp en fungerande privat riskkapitalmarknad, vilket tidigare inte funnits i landet, och som då var ett problem. Samtidigt har man haft täta kontakter mellan universitetet och näringslivet, vilket lett till att forskare i ett tidigt skede kommit i kontakt med företag, säger han.

Det israeliska exemplet är tveklöst imponerande. I dag är landet en av världens ledande IT-nationer, och år 2008 investerades mer riskkapital i Israel än i Tyskland och Frankrike sammantaget. 63 israeliska bolag är noterade på den amerikanska Nasdaqbörsen, vilket bara överträffas av USA.

Vilka är då problemen i Sverige?

– Tidigare fanns det en ovilja inom svenska universitet att arbeta i nära kontakt med företag, säger Stein, som menar att även om det problemet är mindre i dag så är Israel på just den punkten ett föredöme.

Ett större problem, enligt Stein, är de fortsatt höga svenska skatterna på företagande.

– De höga kapitalinkomstskatterna gör det svårt att attrahera riskkapital i ett tidigt skede i processen, säger han.

Enligt siffror från Global entrepreneurship monitor

israeliska Comsys Communication & Signal Processing Ltd. i Herzliya. Det intressanta med Comsys är deras kretslösningar för 4G som går att använda likaväl för 3G och 2G och för WiMax. Köpesumman anges till 30 miljoner US dollar, motsvarande ca 230 miljoner kronor. Företaget läggs organisatoriskt under Intels utvecklingslaboratorier i Haifa och söker mer personal. *Globes online 24 maj 2010 och www.comsysmobile.com*

Indiens parlament väljer israelisk säkerhetslösning

Indiens riksdagsbyggnad i New Delhi med angränsande kontor, de förtroendevalda ledamöterna, regeringens tjänstemän samt besökare kommer att skyddas av ett totalintegrerat system från NICE Systems Ltd. i Ra'anana, Israel. Detta omfattar övervakningskameror med bildanalys, rörelsedetektorer, brandlarm samt tredimensionella kartor över området. Installationen sköts av NICE:s samarbetspartner Bharat Electronics Ltd. i Bangalore. Beställningens värde överstiger motsvarande 40 miljoner kronor. *Globes online 24 maj 2010 och <http://www.nice.com>*

NICE Systems ska också övervaka hamnen i Los Angeles

Detta är en av världen mest aktiva containerhamnar samt också bas för en stor flotta av kryssningsfartyg på USA:s västkust med 850 000 passagerare årligen. Säkerheten är oerhörd viktig och NICE Systems ska nu med sin utrustning samordna flera olika befintliga säkerhetssystem. *Globes online 17 maj 2010.*

BLANDADE NYHETER

Volvo S60 förses med israeliskt kollisionskydd

Mobileye är en kollisionsvarnare med automatisk inbromsning. Den lanseras bl a i Volvos nya personbil S60. Kameran framför backspeglarna innehåller en bildanalysator som utvecklats av Prof. Amnon Shashua och Mr. Ziv Aviram vid Hebreiska universitetet i Jerusalem. Den "ser" personer och föremål framför bilen och utlöser först ett larm och bromsar sedan automatiskt när avståndet blir farligt kort. Även Volvos andra modeller, BMW's dyrare modeller och lastbilar kan förses med Mobileye för att se såväl framåt som bakåt och bedöma avstånd samt sidomonterat för att kolla vad som rör sig i filerna bredvid. <http://www.mobileye.com>

Autoliv beställer värmekameror hos Ophir Optronics i Jerusalem

Svenska storkoncernen Autoliv, med högkvarteret förlagt till USA, satsar på det senaste i infraröd teknik för att höja trafiksäkerheten. Man erbjuder nu biltillverkare och bilägare en infrarödkamera som ser fotgängare långt framför bilens helljuskägla. Detta är från början en militär teknik vars komponenter utvecklats mycket långt av Ophir Optronics i Israel för civil användning till väsentligt lägre pris än vad de militära kamerorna kostar. Det är fotgängarens egen värmestrålning som gör att han syns på skärmen i bilen och till och med utlöser en tydlig varning. Givetvis syns även älgar och andra djur på natten, och man kan köra i totalt mörker och ändå se långt framför sig. Enligt uppgift i *Globes*

(2009) så har israeliska företag betydligt större tillgång till riskkapital under expansionsfasen än jämförbara svenska företag. Även här kan Israel fungera som ett gott exempel, då vissa investeringar från utlandet har olika typer av skattebefrielse. Enligt Stein är det också viktigt med en generellt positiv inställning till entreprenörskap, och insikten om att entreprenörer måste kunna tjäna pengar.

Stein tycker inte att han kan se en svensk politisk samsyn när det gäller just de här frågorna. Det är naturligtvis negativt eftersom det tar länge tid innan mer konkreta åtgärder kommer till stånd. Han beklagar också att Globaliseringsrådets rekommendationer inte tycks ha intresserat flertalet politiker. Inte minst rådets rekommendationen om att Sverige borde införa ett system där staten erbjuder sig att, tillsammans med privata investerare, gå in med kapital i riskkapitalfonder inriktade på nya företag, och där de privata investerarna har en option att i ett senare skede förvärva statens andel. Ett nära nog identiskt system finns nämligen redan i dag i Israel, och systemet har bidragit till många lyckade företagsetableringar.

Pär Krause
par.krause@varldenidag.se

Fotnot: Regeringens Globaliseringsråd inrättades 2007 och hade till uppgift att fördjupa kunskaperna, ta fram ekonomisk-politiska strategier och bredda det offentliga samtalet om vad som krävs för att Sverige ska hävda sig väl i en värld präglad av fortsatt snabb globalisering. Globaliseringsrådets arbete avslutades våren 2009 då också rådets slutrapport publicerades.

Ur tidningen Världen idag,

online av den 30 maj avser BMW, Audi och Rolls Royce att utrusta sina lyxbilar med dessa Autoliv's allra senaste säkerhetskameror. **Night Vision System**

PRESSTOPP

Yuri Foreman – rabbin, Israel och boxningschampion
som vi skröt om i föregående nummer, förlorade sin titel som champion i super weltervikt mot Miguel Cotto på Yankee-stadium i New York den 5 juni. Kanske får han nu mer tid för sitt kall som rabbin.

Närradio om Israel – också på Internet

Föreningen FRED I MELLANÖSTERN, FIM, sänder närradio, varje tisdag ett nytt program med ny programledare. Lyssna på FiM varje vecka, tisdag kl 19 – 20 med repris söndag kl 08 – 09.

Du kan lyssna överallt:

- * I Göteborgsregionen på radion 94,9 MHz
- * Över Internet: via Göteborgs Närradioförenings hemsida www.gnf.nu klicka på Lyssna live längst upp till höger
- * FiM hemsida: www.fredimellanostern.se
- * Podradio: www.fredimellanostern.se
- * via iTunes, prenumerera på 'FiM Podcast'

NYHETSKÄLLOR OCH BLOGGAR

Blogg från FiM – Fred i Mellanöstern

<http://fredimellanostern.wordpress.com/>

Aktuella läget med kommentarer:

<http://www.dickhaas.com>

Svensk Israelinformation med veckobrevet SNABBNYTT:

<http://www.si-info.org>

Sant och bitskt:

<http://ilyameyer.com/svenska/>

<http://ilyameyer.com/english/>

Den engelskspråkiga bloggen Sweden Israel and the Jews

<http://swedenisrael.blogspot.com> ger en inträngande bild av dagens Sverige i relation till Israel på engelska. Skrivs av en fd Malmöbo som flyttat till Israel.

Förenade Israelinsamlingen www.israelinsamlingen.org

Nytt från Samfundet Sverige-Israel:

<http://www.sverigeisrael.org>

Vad svenska media låter bli att rapportera:

israelisverige.info

Med utblick från Israel - Gita, Noomi och Aryeh:

<http://tselhagilboa.blogspot.com>

<http://blogg.aftonbladet.se/idiotsakert>

<http://meaktualiamm.blogspot.com>

Andra aktuella bloggar:

<http://missionxp.webblogg.se>

Sionistisk redaktionsblogg med israeliska och svenska skribenter från både vänster och höger:

<http://al-hamatav.org>

En historiektion:

<http://www.terrorismawareness.org/what-really-happened>

ANDRA LÄSTIPS

Israels utrikesdepartement har en omfattande hemsida med färsk officiella nyheter, kommentarer, fakta och video clip,

*onsdag 2 juni 2010 sektion
Arbetsliv.*

OM DENNA E-TIDNING

Använd länken "Skicka vidare" ovanför vinjettbilden om du vill låta någon annan ta del av bulletinen med bibehållen formatering. Informera gärna släkt, vänner och bekanta att de kostnadsfritt kan prenumerera om de har e-post. Länken till "Automatisk registrering" finns till vänster ovanför vinjettbilden. Alternativt kan man gå in på <http://www.zionit.se> och registrera sig där och även se alla föregående nummer. Vill du inte få dessa nyheter kan du enkelt och automatiskt avregistrera dig på länken "Avprenumerera" ovanför bilden. Kommentarer och förslag emotses tacksamt till **Redaktionen**

Bli medlem i Sionistiska Federationen!

Det är idag viktigare än någonsin för att möjliggöra ett aktivt opinionsarbete för Israel.

Medlemsavgiften för 2010 är 250 kr, för studerande 150 kr . .

Extrabidrag till vår verksamhet för Israel är mycket välkomna!

Plusgiro 35 98 99-2

Styrelsen tackar härmed alla våra generösa givare.

Copyright: Sionistiska Federationen i Sverige.

Notiser får återges utan tillstånd om

"Från den ljusa sidan nr 6-7, 2010" anges som källa.

samt en sökmotor:

www.mfa.gov.il/mfa/

Israels ambassad i Stockholm har en bra och innehållsrik webbsida www.israelsambassad.se där man kan beställa deras nyhetsbulletin som sänds per e-post.

TV: IBA

Channel 33 nyhetsprogram från Channel 1

www.iba.org.il

Välj "English TV News i högerspalten". Vänta en stund på nedladdning av strömmande video.

Jerusalem Post: www.jpost.com

Ha'aretz på engelska: www.haaretz.com/

Ynet News. Engelsk hemsida för Israels största dagstidning Yedioth Ahronoth:

<http://www.ynetnews.com>

Globes - finans- och handelstidning: www.globes.co.il/serveen/

Vad sägs det i arabiska och iranska media? www.memri.org och www.memriTV.org översätter till engelska.

Palestinian Media Watch PMW bevakar palestinska media:

<http://www.palwatch.org>

Sionistiska Federationen på Facebook

Sionistiska Federationen, som ger ut Från den Ljusa Sidan, finns nu på Facebook:

<http://www.facebook.com/pages/Sionistiska-Federationen-i-Sverige/239771189492>

Här kan du se bilder, videos, få intressanta länkar och tips, diskutera med andra och dela med dig av dina åsikter och multimedia. Bli supporter till sidan och sprid den till dina vänner.

-----=_NextPart_001_AEA6_74B0DC51.19495CFF--