

# SVENSK-ISRAELISK HANDEL

## Handelskammaren Sverige-Israel

Regeringsgatan 60, 103 29 Stockholm

Telefon sekretariatet: 070-8277839

E-post: [hk.sverige-israel@svenskhandel.se](mailto:hk.sverige-israel@svenskhandel.se)

Redaktör: Franz T Cohn, [franz.cohn@telia.com](mailto:franz.cohn@telia.com)

Hemsida: [www.svenskisraeliska.com](http://www.svenskisraeliska.com)

## Medlemscirkulär 6 - 2014

Stockholm 2014-11-20

### I detta cirkulär:

NYA MEDLEMMAR  
ISRAELS EKONOMI  
HANDEL OCH  
NÄRINGSLIV

ENERGI  
FORSKNING OCH UTVECKLING  
MEDICINSKA FRAMSTEG  
DATA, IT och ELEKTRONIK

FÖRSVAR  
SAMHÄLLSFRÅGOR  
NYHETSKÄLLOR

### Frukostmöte

Handelskammaren Sverige - Israel är glad att kunna presentera en eftertraktad föredragshållare på ett frukostmöte **tisdagen den 2 december 2014 kl. 08.30**. Plats: Svensk Handels Hus, Regeringsgatan 60

**Herbert Rock** kommer att tala om kriskommunikation och hantering av förtroendekriser. Han har arbetat som rådgivare inom bl.a. strategisk kommunikation och krishantering i över 20 år. Herbert är Senior Partner hos Hallvarsson & Halvarsson, en av Sveriges ledande kommunikationsbyråer. Han kommer inte att beröra israeliska förhållanden specifikt utan kommer att presentera ämnet mer generellt. Som vanligt bjuder vi på kaffe och smörgås med start kl. 08.15. Välkommen med anmälan senast den 25 november till e-postadress [hk.sverige-israel@svenskhandel.se](mailto:hk.sverige-israel@svenskhandel.se)

Frukostmötet den 12 november fick tyvärr inställas med kort varsel eftersom Israels riksbankschef Kernet Flug som skulle tala hade inställt sitt Sverigebesök. Vi ber om ursäkt om vårt mail-meddelande den 10 november inte nådda alla som kom.

### NYA MEDLEMMAR I HANDELSKAMMAREN:

- Per Englund, Penglund Consulting AB, [per.englund@penglundconsulting.com](mailto:per.englund@penglundconsulting.com)
- Berndt Fürst, Fürst & Partners AB, , Advokatverksamhet, [www.furstpartners.com](http://www.furstpartners.com)
- Philip Morris AB, Mathilda Stenman, [www.pmi.com/marketpages/Pages/market\\_sv\\_se.aspx](http://www.pmi.com/marketpages/Pages/market_sv_se.aspx)
- Aaron Farkas med firman Aaron Farkas Law Offices i Tel Aviv, [www.farkasesq.com](http://www.farkasesq.com)  
E-post: [aaron@farkasesq.com](mailto:aaron@farkasesq.com). Med Aaron Farkas som talar svenska som modersmål har Handelskammarens medlemmar tillgång till en advokatbyrå i Israel för hjälp inom affärsjuridik och vid tvist.

### Gör du affärer med Israel? Kom med oss i Handelskammaren Sverige-Israel

Vill du veta mer om ett medlemskap? Se mer på vår hemsida där det finns ansökningsblankett. Kontakta vårt sekretariat.

## Israel Business Conference 2014

Denna konferens som anordnas av handelstidningen Globes äger rum på David Intercontinental Hotel i Tel Aviv 7-8 december. Fler än 4 000 deltagare väntas från hela världen. Program och anmälan på denna länk: <http://www.globes.co.il/news/home.aspx?fid=6410&leadid=736>  
Vi är tacksamma att få referat från denna konferens av svenska deltagare.

## ISRAELS EKONOMI

### Ny Teknik skriver om Israel – landet för 4 000 uppstartföretag

Detta är huvudrubriken för en reportageserie om Israels expansiva näringsliv i tidningen Ny Teknik. I ett antal bloggar och artiklar behandlar Ny Tekniks reportrar [Helen Ahlbom](#) och [Marie Alpman](#) stort och smått inom ny teknologi i Israel. Här rubrikerna som är länkade till respektive artikel:

- [Senaste hajpen: Liten elcykel](#)
- [Här görs texten om till video automatiskt](#)
- [Israel – landet för 4 000 uppstartsföretag](#)
- [Varför lyckas Israel där Sverige misslyckas?](#)
- [Enda inkubatorn i ett arabiskt område i Israel](#)
- [Klarnas coola bas i Tel Aviv](#)

Artiklarna hittas också på <http://www.nyteknik.se/tjanster/sok/> om du sedan skriver Israel och markerar för de senaste 30 dagarna.

### Ökad konkurrens i livsmedelsektorn genom ny förordning?

Finansminister Yair Lapid och ekonomiminister Naftali Bennet har utfärdat en ny förordning som tvingar landets livsmedelskedjor att löpande publicera sina prislister på Internet. Detta för att förhoppningsvis öka konkurrensen och leda till prissänkningar. Anledningen är att kedjornas matpriser vid en internationell jämförelse har funnits ligga för högt. Nya datasystem och appar som underlättar för konsumenterna att jämföra priser håller nu på att utvecklas. *Globes 3 november.*

### Lägre tullavgifter på importerade livsmedel

Detta föreslås av en regeringskommission som tillsatts av premiärminister Benyamin Netanyahu. Avsikten är att låta importen av livsmedel konkurrera med den inhemska livsmedelsindustrin. Det skulle kunna sänka priserna på exempelvis ägg med 30 %, fisk med 28 %, smör med 41 % och olivolja med 17 %. En annan faktor som påverkar livsmedelspriserna i Israel är att moms tas ut med hela 17 % utom på frukt och grönsaker. I de flesta andra länder är moms på livsmedel betydligt lägre. Bortfallet för statskassan vill finansministern Yair Lapid ersätta med en extra skatt på dem som äger tre eller fler lägenheter. *Globes 9 november.*

### Konsumentprisindex ökade med 0,3 % i oktober

På helårsbasis hade det fallit med 0,3 %. Ökningen i oktober var i linje med analytikernas förväntningar på 0,2 – 0,3 %. I oktober ökade kläder och skor med 5,5 %, färska grönsaker 2 %, möbler 0,5 %, boendekostnader 0,2 %, medan färsk frukt sjönk med 1,9 % samt kultur och underhållning med 0,4 %. Analytikerna väntar sig att den negativa inflationen under de gångna 12 månaderna vänder till en positiv under första kvartalet 2015 för att nå en stabil ökningstakt på över 1 % under första halvåret. *Globes 14 november.*

### Budgetunderskottet minskar

Underskottet januari-oktober 2014 blev NIS 12,6 mdr, jfm NIS 18,5 mdr samma tid året innan. Skatteintäkterna januari-oktober 2014 anges till NIS 212,3 mdr eller 7,2 % mer än 2013. Detta pekar på ett underskott av ca 6 % för 2014. Målet för 2015 är ett budgetunderskott av 3,4 % enligt finansministerns prognos. Statsbudgeten för 2015 väntas bli spikad i dagarna. *Globes 9 november.*

### Valutareserven ökar

I slutet av oktober var israels valutareserv uppe i 86,141 mdr US dollar, en ökning med 226 miljoner från september. Detta huvudsakligen genom riksbankens köp av 280 miljoner dollar för att motverka ökningen av växelkurserna som orsakas av produktionen av naturgas. *Globes 6 november.*

### Gränsen för tullfri personlig import höjs

Nu får israelerna för personligt bruk tullfritt importera varor till ett värde av högst 500 dollar per post eller med flyg. Tidigare gräns var 325 dollar. Tullen är annars 6 % för kläder, 12 % för skor och kosmetik. *Globes 1 november.*

## HANDEL OCH NÄRINGS LIV

### TaxiBot minskar koldioxidutsläppen på flygplatser

I Cirkulär nr 2 - 2011 skrev vi om Taxibot Dispatch Towing System som är halv-automatiskt och låter civila flygplan taxa till och från gaten utan att behöva köra jetmotorerna. Detta sparar bränsle, ger tystare omgivning och lägre koldioxidutsläpp. Israel Aerospace Industries IAI har utvecklat teknologin. Systemet har nu godkänts av European Aviation Industry.

Lufthansa kommer att sätta in TaxiBot på Frankfurts flygplats inom två veckor för Boeing 737. Airbus kommer snart att marknadsföra systemet för sina plan.

IAI säger att en Boeing 737 förbrukar 1,25 ton jetbränsle i snitt under de 17 minuter det tar fram till start. Man tror att systemet kan spara flygbolagen årliga bränslekostnader om 6 miljarder US-dollar (ca 47 miljarder SEK) och minska koldioxidutsläppen från 18 miljarder ton till 2 miljarder ton per år. IAI samarbetar med den franska tillverkaren av markutrustning och fordon för flygplatser, TLD Group som ska tillverka själva trucken medan IAI gör robotstyrssystemet. *Globes 3 november.*

### Två stora kinesiska grupper sätter upp företag i Israel

Founder Technologies som tillhör ett av Kinas största tekniska konglomerat The Founder Group har öppnat Founder Tech (Israel)Ltd i Tel Aviv och ska börja anställa personal. Företaget vill nå och arbeta med start-up företag i Israel för att marknadsföra deras produkter i Israel och utomlands. Moderföretaget Founder Group omsätter årligen 9,9 mdr dollar, har ett börsvärde på 5,2 mdr och är verksam i 80 länder.

Kinesiska medicinforskningsjätten WuXi Pharma Tech meddelade senaste veckan att de öppnar ett kontor i Israel för att marknadsföra sin breda plattform för Forskning och Utveckling till lokala kunder. Man vill även titta på investeringsmöjligheter i lovande bioteknologiska och medicintekniska utvecklingar. Dessa engagemang i Israel följer på flera andra kinesiska gruppers investeringar. *Times of Israel 6 november.*

### Företagsturné i Kina

Under november turnerar ett antal israeliska företag inom Life Science i Kina i en s.k. roadshow som organiserats av the Chief Scientists Office. Syftet är att öppna den stora kinesiska marknaden för läkemedel, medicinsk utrustning, medicinsk kommunikation och mjukvara, bioinformation, mm. Man besöker sju städer och har 700 avtalade möten med potentiella investerare och partners. *Times of Israel 6 november.*

### Microsoft köper israeliskt cybersäkerhetsföretag

Nystartföretaget Aorato grundades 2012 av Idan och Ohad Plotnik samt Michael Dolinsky och ligger i Herzliya. Det har 10 anställda och priset sägs vara 200 miljoner dollar. Företagets tre grundare har många års erfarenhet från försvarets cybersäkerhetsenhet. Företagets sofistikerade teknologi använder sig av maskininlärning av suspekta aktiviteter i ett företags nätverk. Det förstärker vad som är normalt uppförande och identifierar anomalier så att företaget kan vidta motåtgärder. I oktober rapporterade Wall Street Journal att Microsoft tecknat avtal om köp av israeliska Equivio som utvecklar mjukvara för textanalys. Kunderna är bl.a. stora revisions- och advokatbyråer. Priset skulle enligt obekräftade uppgifter ligga på 200 miljoner dollar. <http://www.equivio.com/>

Microsofts tidigare företagsförvärv i Israel inkluderar videosökföretaget VideoSurf 2011 och "Ventures and Gestures Recognition"- företaget 3DV Systems 2009. *Globes 13 november.*

### CyberArk Software går det bra för

Även detta företag, som ökat sin omsättning med 35 % det senaste kvartalet till 28 miljoner dollar, förser företag med möjlighet att upptäcka misstänkta transaktioner i sina datasystem. CyberArk Systems ligger i Petach-Tikva och har kontor i USA, UK, Tyskland och Frankrike. <http://www.cyberark.com/> *Globes 16 november.*

### Sodastream flyttar sin fabrik från Västbanken under 2015

Företaget anger strikt kommersiella skäl för att flytta en av sina fabriker från en industripark intill en bosättning på Västbanken till en nybyggd fabrik i Lehavim i södra Negev. Staten bidrar med 20 miljoner dollar till denna investering. Företaget har erbjudit sina flera hundra palestinska anställda fortsatt anställning om de beviljas israeliskt inresetillstånd. Det innebär dock långa dagliga resor från sina bostäder på Västbanken. Lönerna hos Sodastream ligger på normal israelisk nivå och

väsentligt högre än vad palestinska arbetsgivare erbjuder – om det finns jobb. Den palestinska bojkottkampanjen har bland annat inriktat sig på Sodastream men knappast tänkt på alla palestinska arbetare som kan förlora all inkomst när företaget lägger ner på Västbanken *Ynet News 29 oktober*.

### **Internationell tillverkare av kolfiberrör söker fabrikstomt i södra Israel**

Det är OCSIAI <http://ocsial.com/en/> som planerar att bygga en fabrik för att tillverka upptill 50 ton årligen av kolfiberrör, på engelska Single Wall Carbon Nanotubes (SWCNT).

Det skulle bli den största enheten i världen med en investering på 30 miljoner dollar. Dessa kolfiberrör har unika egenskaper som kan medföra väsentliga förbättringar hos många produkter, bland annat litiumjonbatterier.

Fibrerna är 100 gånger starkare än stål, fem gånger lättare än koppar samtidigt som de leder ström bättre. De tål 1000°C och ett gram har en yta motsvarande 2 basketbollplaner. Till denna nya fabrik i Israel söker man 30 anställda, huvudsakligen kemiingenjörer, industri- och processingenjörer samt maskinoperatörer. *Globes 11 november*.

## **ENERGI**

### **Ny effektiv energikälla kan ersätta litiumbatterier**

En ny metod att helt kontrollerat framställa vätgas ur vatten med hjälp av ett specialpreparerat aluminiumpulver har demonstrerats effektivt på Technion, Israels tekniska universitet i Haifa. Vätgasen leds till en PEM bränslecell där den alstrar elektricitet vid reaktion med syre ur luften. Vid demonstrationen kördes en modellbåt och en leksaksbil på den inbyggda vätgasreaktorn och en elmotor. Det är på Technions fakultet för rymdteknik under professor Alon Gany och dr Valery Rosenband som doktoranden Shani Elitzur kunde visa upp den nya tekniken. Hemligheten ligger i det patenterade aluminiumpulvret som utlöser vätgas direkt vid kontakt med vatten. Det sägs att effektiviteten är upp till tio gånger större än dagens litiumbatterier. Här länken till en rolig demonstration av den nya tekniken: [http://youtu.be/MJDnBR5X08g?list=UU4\\_i7cYMdMOMkP-2ywVlhKQ](http://youtu.be/MJDnBR5X08g?list=UU4_i7cYMdMOMkP-2ywVlhKQ)

## **FORSKNING OCH UTVECKLING**

### **Lockheed Martin och Yissum tecknar avtal om R & D samarbete**

Yissum Research Development Company är Hebreiska universitets företag för tekniktransfer. Det tar ut patent och säljer licenser för upptäckter från universitets forskare. Under avtalet med Lockheed Martin får detta företag rätten att använda framsteg gjorda i gemensamma projekt bl.a. inom materialvetenskap vilket kan resultera i nya produkter. *Globes 6 oktober*.

## **MEDICINSKA FRAMSTEG**

### **Nytt anticancermedel från Curetech licensierat till amerikansk företag**

Ett nytt medel som stimulerar immunförsvaret att bekämpa cancer ska nu vidareutvecklas och marknadsföras av amerikanska Medivation Inc. i San Francisco. Medlet heter Pidilizumab med arbetsnamnet CT-011 och har tagits fram av privata Curetech Ltd. i Yavne, Israel. Vi skrev senast om det i nr 6-2011.

Fas II studier har visat verkningsförmåga och säkerheten hos Pidilizumab för diffus stora B-cells-lymfom (DLBCL), follikulärt lymfom och metastatiserande melanom. Sex ytterligare studier pågår för flera andra tumörsjukdomar inklusive multipelt myelom, njurcellscancer, pankreascancer, glioblastom (GBM) och diffust pontingliom (DIPG). Substansen kallas på engelska "a late stage clinical molecule, an immune modulatory anti-PD-1 monoclonal antibody". *Globes 26 oktober*. Se även <http://www.curetechbio.com/>

### **Ny metod kan återställa urinflödet vid prostataförstoring**

ProArc Medical Ltd i Caesarea, Israel, ska nu genomföra kliniska provningar på sin uppenbarligen nya metod som kallas ClearRing för att återställa urinflödet vid prostataförstoring. Den kan göras polikliniskt hos urologen eller rent av på vårdcentralen och tar 10 minuter. Metoden går ut på att via ett vanligt cystoskop via urinröret sätta in en ballong i det område där den förstörde prostatan hindrar urinflödet. Väl på plats sätts med den expanderande ballongen två eller tre expanderande ringar in i urinröret. Dessa ringar får fäste i prostatan med ett snabbt snitt. Ringarna håller urinröret öppet. Hela proceduren visas på företagets hemsida: [http://www.proarcmedical.com/how\\_works.asp](http://www.proarcmedical.com/how_works.asp)

### **Hoppets sjukhus från Israel till tre Ebola-drabbade länder**

Mashav som är Israels motsvarighet till Sveriges SIDA skickar i dagarna två containers med medicinsk utrustning till vardera Sierra Leone, Liberia och Guinea. De innehåller en mobil klinik med plats för 20 sängar förutom skyddsutrustning för vårdpersonalen, behandlingsvagn och allt som behövs för att sätta upp kliniktältet snabbt för att omedelbart börja behandla patienterna. Leverans sker med båt från Ashdods hamn den 14 november och beräknas anlända inom 30 – 40 dagar. Därefter sänds personal som ska hjälpa de lokala sjukvårdarna att sätta upp klinikerna. Olika NGO:s kommer att rekrytera israeliska läkare som ska assistera klinikernas lokala ledning.aktionen kallas "Hospitals of Hope" och ansluter sig till andra hjälpaktioner från Israel som tidigare beskrivits. Se nr. 9 – 2014. *Israel21c 12 november.*

### **Sterila uppblåsbara tält från Israel bidrar till kampen mot Ebola**

Isolering av smittade Ebola-patienter anses f.n. vara den enda säkra metoden att minska sjukdomens spridning. Företaget SYS Technologies i Or Akiva tillverkar uppblåsbara sjukhustält för denna uppgift och har erhållit beställningar från flera afrikanska länder. <http://www.systechologies.biz/> samt *Israel21c 2 november.*

## **DATA, IT och ELEKTRONIK**

### **Genombrott inom molekylär elektronik banar vägen för framtidens DNA-baserade datorkretsar**

I en artikel i *Nature Nanotechnology* publicerad den 24 oktober rapporterar en internationell grupp av forskare ett signifikant genombrott under det senaste decenniet inom utvecklingen av biologiska DNA-baserade elektriska kretsar. Artikelnen heter "Long-range charge transport in single G-strand quadruplex DNA molecules" och innebär populärt uttryckt att man kunnat få mikroskopiska DNA-molekyler att fungera som ledare och transistorer för att ingå i programmerbara datorkretsar. Gruppen leds av professor Danny Porath vid Hebreiska universitetet i Jerusalem som är verksam inom molekylär biomedicin och centret för nanovetenskap och nanoteknologi. De nya molekylerna har utvecklats av en grupp under Alexander Kotlyar vid Tel Avivs universitet. Denna har samarbetat med Poraths grupp i 15 år. Mätningarna har utförts av Gideon Livshits - doktorand hos Porath, som med stor kreativitet, initiativ och målinriktning fört projektet framåt. Forskningen skedde i samarbete med grupper i Danmark, Spanien, USA, Italien och Cypern och projektet stöds finansierat av Europakommissionen och ett flertal europeiska forskningsstiftelser. <http://phys.org/news/2014-10-breakthrough-molecular-electronics-paves-dna-based.html>

### **Unikt israeliskt brandvarningssystem räddar liv**

Matash brandvarningssystem förutspår hur en skogsbrand kommer att spridas och hjälper myndigheter att fatta bättre beslut för att bekämpa dem.

Israels unika system för att förutspå hur skogsbränder beter sig har börjat revolutionera hur dessa potentiellt dödliga incidenter bemöts – och hur man på en samma gång räddar liv, träd och egendomar.

[Matash Fire Forecasting System](#) placerades ut för första gången 2012 och är ett resultat av [Carmel](#)-skogsbranden som härjade i december 2010, den värsta skogsbranden i Israels historia som tog 44 människors liv, förstörde fem miljoner träd och skadade många egendomar i området. En av de svåraste och farligaste aspekterna av att bekämpa skogsbränder, i genomsnitt inträffar ungefär 1000 varje år i Israel, är att beräkna hur branden kommer att sprida sig. Ofta är beslut om vart man skall sända personal och utrustning, eller evakuera boende, rena gissningar. Forskningsenheten vid Israel Ministry of Public Security undersökte europeiska och amerikanska modeller för att förutse hur skogsbränder beter sig genom att använda Weather Research Forecasting (WRF). De byggde sedan en simulering av hur ett sådant system kunde ha bidragit med kritisk information till dem som kämpade med Carmelbranden.

Simulering blev lyckad och Matash växte fram som ett resultat av detta, säger Shai Amram, geografisk informationssystemchef för departementets forskningsavdelning. "Det här är världens första operationella WRF-system", säger Amram.

Han och forskningschefen Besora Regev visade upp Matash för internationella representanter i samband med en konferens om "domestic security" i Tel Aviv under hösten 2012. Delegater från länder som Spanien, Bulgarien, Italien, Kroatien, Sydkorea och Kenya uttryckte stort intresse. Eftersom systemet byggdes med engelska som språk kan det användas över hela världen.

*Utdrag ur artikeln [/unik-israeliskt-brandvarningssystem-raddar-liv/ israelidag.se 21 oktober](#)*

## FÖRSVAR

### Fyra israeliska företag ställde ut på sjöförsvarmässa i Paris

Utställningen - Euronaval International Naval Defense and Maritime Exhibition - ägde rum i Paris 27-31 oktober. Israel Aerospace Industries visade sin KATANA obemannade stridsbåt som är avsedd för bevakning och skydd av hamnar, oljeplattformar, olje- och gasledning. De premiärvisade också sin nya sjöbevakningsradar som endast väger 50 kg och lämpar sig för montering på mindre drönare, lätta helikoptrar och små spaningsplan.

DSIT Solutions Ltd. visade sina detektorer för upptäckt av dykare och mindre undervattenfarkoster bl.a. i grunda vatten. Se nr 9-2014.

Controp Precision Technologies Ltd visade sina dag- och nattkameran system för övervakning av kuster, hamnanläggningar, plattformar till havs, olaglig oljedumpning, etc.

RAFAEL - Advanced Defense Systems Ltd visade alla sina produkter för maritimt försvar.

Kan kanske dessa innovationer bli till gagn nästa gång i Stockholms skärgård? *Globes 26 och 28 oktober.*

### Kanadas försvarsmakt köper satellitantenner av Elbit Systems

Köpet avser ELSAT 2100 Satellite-on-the-Move system, vilket med sina antenner för Ku, X och Ka frekvenser kan monteras på såväl militära som civila satelliter. *Globes 29 oktober.*

### Ny fabrik tillverkar vingar till stridsflygplanet F-35

Den 4 november invigdes en ny produktionslinje hos Israel Aerospace Industries intill Ben Gurionflygplatsen för tillverkning av vingarna till det nya amerikanska stridsflygplanet F-35 Lightning II. Detta anses vara det modernaste av alla de nya plan som håller på att tas fram, bl.a. Eurofighter och nya Saab Gripen E/F.

Denna vingproduktion för planet amerikanska leverantör Lockheed-Martin beräknas utgöra en tredjedel av behovet under närmaste femårsperiod och motsvarar 810 vingar. Värdet av dessa beräknas till 2,5 miljarder dollar.

### Israel överväger köp av fler F-35 Lightning II

Israel har hittills beställt en första skvadron på 19 flygplan F-35. Dessa betalas delvis med de årliga försvarsbidragen på 3,2 mdr dollar som USA:s regering under president Barack Obama beviljat Israel. Samtidigt har militärhjälp till andra länder reducerats. Planen kostar i runda tal 150 miljoner dollar eller drygt 1 miljard kronor per styck. Just i dagarna diskuteras om inköp av ännu en skvadron på 25 F-35 för leverans 2019 är bästa sätt att använda resurserna. Vissa vill hellre satsa på andra försvarssystem. I varje fall måste båda länders regeringar ge sitt godkännande. På sikt måste Israel ersätta 326 förslitna F-16 plan och 72 F-15 av olika modeller. *Globes 28 oktober, Arutz Sheva 4 november, Times of Israel 6 november. Läs om hela den historiska utvecklingen i Defense Industry Daily 30 oktober Länken här:*

<http://www.defenseindustrydaily.com/israel-plans-to-buy-over-100-f35s-02381/>

### Rafael vinner jättestor beställning av anti-tankmissiler av Indien

Indien valde den israeliska Spike-styrda antitankmissilen med det hebreiska namnet Gil. Detta trots amerikanska påtryckningar och i konkurrens med Javelin, en missil som produceras av Raytheon och Lockheed Martin.

Källor inom den indiska försvarsmakten uppger att man kommer att köpa minst 8 000 missiler och 300 avfyringsanordningar till ett värde av 525 miljoner dollar eller närmare 4 miljarder kronor.

### Samarbete Indien – Israel om sjöförsvarsmissilier

Efter det att Indien i höstas fått en ny regering fick Rafael Advanced Defense Systems Ltd. en sedan länge väntad beställning på 260 nya Barak-1 sjöförsvarsmissiler. Dessa är avsedda att skydda Indiens fregatter och hangarfartyg mot flyganfall. En ny förbättrat typ, Barak-8 har nu utvecklats av Israel Aerospace Industries tillsammans med Rafael och med aktivt stöd av den indiska försvarsmakten. Systemet har provats med framgång just i dagarna och kommer att beställas både av Indien och Israel för leverans med start under 2015. Detta med tanke på Rysslands nya supersoniska Yakhont - en missil som i värsta fall kan hamna i händerna på Hizbollah. *Globes 11 november.*

## SAMHÄLLSFRÅGOR

### Israelerna använder 4,5 timmar varje dag på Internet

I en undersökning som initierats av Google i Israel och som omfattar 511 judiska hebreisktalande män och kvinnor framkommer märkliga siffror om hur viktigt Nätet har blivit för dessa människor i

vardagslivet. Exempelvis sägs att 58 % av föräldrarna tror att deras barn över 16 år hellre avstår från dem under en vecka än att ge upp nätanslutningen under en vecka. Även att 84 % av kvinnorna hellre avstår från sex än från Internet! 60 % av männen sägs hellre avbryta kontakten med sina mödrar än att ge upp sin Internetanslutning. För kvinnorna gällde 47 %. Ultraortodoxa judar var underrepresenterade i denna studie som kanske får tas med mer än en smula salt. *Globes 28 oktober.*

### **Fler palestinska byggarbetare behövs**

På regeringens bord ligger ett förslag att öka ut antalet tillstånd för arbetare från de palestinska områdena från 37 500 med ytterligare 15 000. Det råder nämligen brist på denna arbetskraft i Israel, och man har inte lyckats att som tidigare år rekrytera kunniga byggarbetare från andra länder, senast från Kina.

Det nya i förslaget ligger i att även arbetare från Gaza kan söka. Medel ska anslås för att kunna transportera de palestinska arbetarna. *Globes 29 oktober.*

### **230 akademiker återvänder hem**

Under ett nytt regeringsprogram lockas universitetsutbildade israeler som flyttat utomlands att återvända hem. De integreras i universiteten, högskolorna och industrin oftast i höga positioner. Omkring 4 000 akademiker som nu finns utomlands har uttryckt sitt intresse för programmet enligt Israels Chief Scientist. Under det gångna året har sedan september 233 återvänt. 69 har en PhD eller är läkare och 46 av dessa 69 fick anställning inom universiteten. 54 hemvändare fick jobb inom högteknologi och bioteknik. Programmet har etablerat samarbete med 140 företag och organisationer i Israel, huvudsakligen inom industrin, för hjälp med att placera hemvändarna i lämpliga anställningar. *Jerusalem Post 3 november.*

### **Planen för en ny arabisk stad i Galiléen godkänd**

Denna stad har ännu inte fått något namn men ska ligga i västra Galiléen öster om Akko med 10 000 bostäder avsedda för 40 000 invånare. Den byggs på i huvudsak statsägd mark. Planen godkändes den 4 november av National Board for Planning and Building under inrikesministeriets generaldirektör dr Shuki Amrani och ska nu detaljgranskas av Galiléens arabiska borgmästare, planerare och akademiker. Den nya staden sägs vara avsedd för arabisk medelklass och ska omfatta en blandad bebyggelse med både småhus och höghus samt ett citycenter med serviceinrättningar, fritidsaktiviteter och butiker. Därutöver ska 3 600 bostäder för israeliska araber byggas intill Israels högteknologiska center Yokneam i nedre Galiléen 21 km sydost om Haifa. Därmed vill man visa Israels 1,8 miljoner stora arabiska befolkning att det även kan byggas för dem och inte endast för den judiska befolkningen.

## **NYHETSKÄLLOR**

**Blogg på svenska om innovationer i Israel** <http://www.israelinnovation.se/>

**Jerusalem Post:** [www.jpost.com/](http://www.jpost.com/)

**Ha'aretz på engelska:** [www.haaretz.com](http://www.haaretz.com)

**Ynet News.** Engelsk hemsida för Israels största dagstidning Yediot Ahronot: [www.ynetnews.com](http://www.ynetnews.com)

**Globes** finans- och handelstidning: <http://www.globes.co.il/serveen/>

**The Times of Israel:** Vederhäftig dagstidning. Utgivare David Horovitz: [www.timesofisrael.com](http://www.timesofisrael.com)

**Israels utrikesdepartement** har en omfattande hemsida med färsk officiella nyheter, kommentarer, fakta samt en sökmotor: [www.mfa.gov.il/mfa/](http://www.mfa.gov.il/mfa/)

**Israels ambassad** i Stockholm har hemsida på [www.israelsambassad.se](http://www.israelsambassad.se) där man kan beställa deras nyhetsbulletin som sänds per e-post. Ambassaden har också en blogg om israel som heter **ISRAEL IDAG**. Den innehåller nyheter och aktuella artiklar under rubrikerna Media, Politik, Kultur, Innovation, Besök Israel och Ambassadörens spalt. <http://israelidag.se>

**Business Sweden (fd Exportrådet):** Vi noterar med glädje att Israel nu finns väl representerat på dess hemsida: <http://www.business-sweden.se/Export/Marknader/Asien-och-Mellanostern/Israel>