

SVENSK-ISRAELISK HANDEL

Handelskammaren Sverige-Israel

Regeringsgatan 60, 103 29 Stockholm

Telefon sekretariatet: 070-8277839

E-post: hk.sverige-israel@svenskhandel.se

Redaktör: Franz T Cohn, franz.cohn@telia.com

Hemsida: www.svenskisraeliska.com

Medlemscirkulär 2 - 2014

Stockholm 2014-03-07

I detta cirkulär:

ISRAELS EKONOMI

HANDEL OCH

NÄRINGSLIV

ENERGI

FORSKNING OCH UTVECKLING

VATTEN

MILJÖTEKNIK

MEDICINSKA FRAMSTEG

DATA, IT och ELEKTRONIK

FÖRSVAR

SAMHÄLLSFRÅGOR

NYHETSKÄLLOR

HANDELSKAMMAREN HAR Fyllt 60 ÅR

Handelskammaren Sverige-Israel firade sitt 60-årsjubileum den 18 februari.

Ett sextiotal medlemmar och särskilt inbjudna deltog i jubileumsfirandet, som ägde rum i Svensk Handels Hus på Regeringsgatan 60.

Förutom Handelskammarens ordförande ambassadör Carl-Magnus Hyltenius som inledde, talade Israels ambassadör Isaac Bachman och dagens speciella gäst handelsministern Ewa Björling om relationerna mellan Sverige och Israel. Talen finns i referat på hemsidan www.svenskisraeliska.com

Sveriges officiella statistik för handel mellan Sverige och Israel för helåret 2013

finns nu utlagd på vår hemsida med direktlänk

http://www.svenskisraeliska.com/images/landfaktablad_IL_2013M12.pdf

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.

ISRAELS EKONOMI

Rekordstora israeliska skatteintäkter och budgetöverskott i januari

Israels Finansministerium registrerade ett 4,4 miljarder shekel överskott under januari 2014 tack vare högre än förväntade skatteintäkter. *Globes, 6 februari*

Konsumentprisindexet överraskar med ett fall på 0,6 %

Israels centrala statistikbyrå rapporterade att konsumentprisindexet för januari föll med 0,6 % till 101,7 punkter. Marknaden hade förväntat sig en sänkning med endast 0,3 %. Indexet innehåller inte frukt och grönsaker som föll med 0,7 %. För 12 månader till januari 2014 hade konsumentprisindexet ökat med 1,4 %. *Globes 14 februari.*

Bank of Israel sänker räntan

Sänkningen från 1 % till 0,75 % för mars var oväntad och anges bero på låg inflation och tillväxt samt shekelns styrka. Exportökningen hänförs mestadels till den farmaceutiska exporten som är starkt varierande medan exporten från arbetsintensiva industrier står still. Banken noterar att BNP ökade med 2,3 % på årsbasis under fjärdekvartalet 2013 men att affärssektorns produkt endast ökade med 1,6 %. *Globes 24 februari.*

Exporten till Europa ökade 6 procent under 2013

EU är Israels största handelspartner och det enda område, bortsett från Arabvärlden, där det mumlas om sanktioner. Enligt senaste Bank of Israel data har direkta investeringar i Israel uppgått till 10,51 mdr dollar den första nio månaderna av 2013 mot 9,5 mdr för hela 2012. Exporten till Europa ökade med 6,3 % senaste året. "Sanningen är att Israel är världsledande inom vattenteknologi, nästa generationens jordbruk, cybersäkerhet, innovation inom hälsovård och nystart av företag" säger Jonathan Medved, vd för en grupp som tillhandahåller venturekapital till israeliska företag. "Vilken sund människa släpper detta?" Av *Crispian Balmer, Reuters. Ur Daily Alert 24 februari. Översättning FTC.*

Premiärminister Netanyahu vill sänka skatterna 2015

Premiärminister Netanyahu vill sänka skatterna för affärsverksamheter 2015 och därmed öka Israels attraktivitet för företag. IMF förutspår att Israels ekonomi kommer att växa med 3,4 % under 2014, vilket är bland den högsta BNP tillväxten i västvärlden. *Globes, 13 februari*

Israels Riksbankschef Flug: Israeliska araber alltmer ekonomiskt dynamiska

Israels arabiska medborgare har blivit alltmer ekonomiskt dynamiska under de senaste 3-4 åren enligt Israels Riksbankschef Karnit Flug. Riksbankschefen Flug besökte Nazareth och nya arbetsförmedlingar i den arabisk-israeliska staden Sakhnin tillsammans Aiman Saif som är direktör för en statlig enhet med fokus på ekonomisk utveckling bland israeliska araber, druser och tjerkeser. Flug var imponerad av framstegen som gjorts under de senaste 3-4 åren och såg optimistiskt på framtiden vad gäller ekonomisk integration av Israels arabiska minoritet. *Globes, 4 februari*

Israel blir värd för internationella mejerikongressen i oktober

Anmälan redan i april. <http://www.idfwds2014.com>

Mer om modern mjölkproduktion i "ett land som är rikt och vidsträckt och som flödar av mjölk och honung" i kommande nummer.

Finland söker inspiration från Start-Up Nation Israel

Finlands Premiärminister Jyrki Katainen vill få igång den finska ekonomin genom att använda Israels high-tech innovationsmodell. Finlands ekonomi hade under många år framgång med Nokia men under senare år har Finlands industriella sektor upplevt en dalande produktivitet. Israel och Finland har mycket gemensamt. Båda länderna har små och välutbildade befolkningar samt små utvecklade men exportberoende OECD-ekonomier. Israel har under de senare två decennierna haft framgång med teknologisk innovation tack vare ett samarbete mellan entreprenörer från IT-sektorn och venturekapitalister som har finansierat en stor del av Israel nystartade företag. Finland vill satsa på cleantech vilket är en nisch där Israel har utvecklat en spetskompetens. *Ynet News, 18 februari.*

18 israeler på "Forbes" 2014 miljardärlista

Forbes 2014 lista över världens miljardärer inkluderar 18 israeler. Israels rikaste person är Eyal Ofer med en förmögenhet på 7 miljarder dollar, följd av sin bror Idan Ofer med en förmögenhet på 5,7 miljarder dollar. På tredje plats finns den israeliske entreprenören Stef Wertheimer med 5,3 miljarder dollar och som bidragit mycket till att generera arbetstillfällen i Galiléen och i Negev. Israels rikaste kvinna är Shari Arison med en förmögenhet på 4,7 miljarder dollar. Under senare tid har allt fler av Israels superrika personer börjat donera och investera större belopp i det israeliska samhället. *Globes, 3 mars.*

HANDEL OCH NÄRINGS LIV

IKEA öppnar sitt tredje varuhus i Israel

Den 11 mars öppnar IKEA ett nytt varuhus i Kiryat Ata nära Haifa. Det omfattar tre byggnader med 51 utställningsrum på en yta av 27 tusen kvadratmeter. IKEA Israel förutser 5,4 miljoner besök och försäljning av 25 miljoner stycken produkter per år. Precis som de två existerande Ikea-varuhusen i Netanya och i Rishon LeZion, förväntas den nya anläggningen stimulera den lokala ekonomin och generera nya arbetstillfällen.

Byggkostnaden anges till motsvarande ca 700 milj. kronor och finansieras av licenstagaren, ägaren och styrelseordföranden i IKEA Israel Matthew Bronfman. *Globes 25 februari.*

Viber blir japanskt – sålt för motsvarande 5,8 miljarder kronor

Viber, en konkurrent till Skype, utvecklades i Israel och anges ha fler än 300 miljoner användare världen över, inklusive i arabvärlden. Vipers alla tjänster och samtal är gratis förutom en månadsavgift. Företaget har nu köpts av den japanska Internetjätten *Rakuten* för 900 miljoner dollar. Rakuten har Japans största e-handelsverksamhet och är tillika en av de största e-handelsaktörerna i världen. Viber lanserades för cirka tre år sedan som ett alternativ till Skype. Det har ett litet utvecklingscenter i Israel men finns registrerad på Cypern och i Las Vegas. Affären är ett av de största asiatiska uppköpen

av en israelisk verksamhet och förväntas leda till fler asiatisk-israeliska affärer. *Times of Israel, 14 februari.*

Amerikansk gränsbevakning med israeliska system

Den israeliska försvarskoncernen Elbit Systems har fått en beställning från US Department of Homeland Security. Ordern är på 145 miljoner dollar (934 miljoner SEK) och avser ett tull- och gränskontrollprojekt i delstaten Arizona och inkluderar övervakningssystem i vaktorn som kommer sättas upp längs gränsen mellan USA och Mexiko.

Globes, 2 mars.

Palo Alto Networks förväntas köpa israeliska Cyvera för 100-150 miljoner dollar

Informationssäkerhetsföretaget Palo Alto Networks i Santa Clara, Kalifornien, som grundades av israelen Nir Zuk och är internationellt verksamt med kontor även i Stockholm, förväntas köpa den israeliska start-up verksamheten Cyvera för 100-150 miljoner dollar. Cyvera som grundades 2011 av Netanel Davidi, Uri Alter och Moshe Ben-Abu, fokuserar på cyber security.

Globes, 10 februari.

Ny investeringsfond på 50 miljoner dollar i Israel

En grupp av israeliska och kinesiska investerare har etablerat en ny fond, WBP Venture Partners, uppgående till 50 miljoner dollar. Syftet med fonden är att investera i israeliska high-tech företag som är verksamma i Kina. *Globes, 26 februari.*

Ny skyskrapa nära Azrielicentret i Tel Aviv

En ny skyskrapa med 57 våningar kommer byggas nära Azrielicentret i Tel Aviv. Den innefattar kontorsytor på 120 000 kvadratmeter fördelade på 54 plan. Bygget förväntas börja i september och vara färdigt efter 26 månader. *Globes, 13 februari.*

Ny modern Cinema City i Jerusalem

Jerusalems nya jättebiograf Cinema City har öppnat dörrarna för allmänheten. Cinema City som kostade 250 miljoner shekel (cirka 500 miljoner SEK) har åtta våningar och 20 000 kvadratmeter yta för diverse underhållning samt 19 biografskärmar. Totalt kan 3 000 personer se film samtidigt. Cinema City erbjuder också besökarna drygt 50 restauranger, kaféer och affärer. Centret innehåller ett museum för judisk film och en 3D filmupplevelse "Journey to Judaism". *Globes, 25 februari.*

ENERGI

Israel förbereder sig på att bli gasexportör

Det australiensiska företaget Woodside Petroleum som är ledande aktör inom hantering av flytande naturgas LNG, vill köpa en aktieandel på 25 % för 2,55 miljarder dollar i den enorma israeliska gasfyndigheten i Leviathan-fältet. Avtalet, om det kommer tillstånd, innebär att Israel tar ett steg närmare till att bli exportör av LNG från sina gasfyndigheter i kraft av den australiska gruppens ledande spetskompetens.

Ynet News, 8 februari

Gas från Tamarfältet till Jordanien

I föregående nummer nämnde vi om en planerad gasledning från Israel till den jordanska sidan av Döda havet. Nu har ett leveransavtal omfattande gasleveranser på 60 miljarder kubikfot värda minst 500 miljoner dollar under 15 år slutits mellan Tamargruppen och Arab Potash - Jordan Bromine. Jordanien blev avskuren från egyptisk gas när ledningen genom Sinai skars av upprepade gånger. Den israeliska gasen kan flöda när den planerade gasledningen färdigställt vilket beräknas ske under 2016.

Ynet News 19 februari.

FORSKNING OCH UTVECKLING

Lockheed Martin öppnar forskningscenter i Beersheva

Den amerikanska militärflygjetten Lockheed Martin, tillverkaren av stridsflygplanen F-16, F-15 och F-35, har beslutat att öppna ett forskningscentrum i den israeliska staden Beersheva i norra Negev. Den initiala investeringen är på 1 miljon dollar och syftet med forskningscentret är att dra nytta av Israels omfattande teknologiska innovationer. Forskningscentret kommer ligga i Beershevas nya industripark som fokuserar på bland annat cyberförsvarsteknologi och kommer att samarbeta med lokala entreprenörer och forskare från Ben-Gurion universitetet. Det är vid nuvarande tidpunkt oklart hur många nya arbetstillfällen det nya centret kommer att generera.

Ynetnews, 26 januari.

Israel är en nanotech nation

206 nystartade nanotech företag grundades i Israel under de senaste 6 åren. Detta är ett resultat av att nanoteknologi blev öronmärkt som en nationell prioritet av Israels myndigheter som under denna period investerade 107 miljoner dollar inom denna nisch. Drygt 7 500 vetenskapliga rapporter med fokus på nanoteknologi har publicerats i Israel under de senaste 6 åren. Större israeliska företag som är aktiva inom nanoteknologi inkluderar Elbit Systems, Rafael Advanced Defense Systems och Israel Aerospace Industries. Nano-Israel konferensen 2014 kommer avhållas i slutet av mars. *Globes, 4 mars*

VATTEN och MILJÖ

Israeliskt företag bygger stor avsaltningsanläggning i Kalifornien

IDE Technologies ska tillsammans med en lokal entreprenör Poseidon Resources Corp. bygga en avsaltningsanläggning för havsvatten i Carlsbad, CA. med en kapacitet på ca 200 miljoner liter dricksvatten per dag. Detta är ungefär hälften så mycket som produceras av vardera av de tre avsaltningsanläggningar som IDE har installerat i Israel. Investeringen sägs uppgå till 922 milj dollar.

Vattenöverskottet minskar efter torr januari

Trots skyfallen och snön som kom i december ökade inte vattennivån i Kinneret (Galileiska sjön) med mer än 11 cm. Januari blev en av de torraste månaderna någonsin med endast 20 % av förväntat nederbörd i Galiléen och 10 % på kustslätten. Vattennivån i Döda Havet sjönk med åtta centimeter till 427,90 meter under havsnivån. Någon brist på vatten kommer dock inte inträffa även om nederbörden skulle bli låg under februari och mars, tack vare att det nu finns stor kapacitet att avsalta havsvatten. En minskning av odlingsarealerna för de mest vattenkrävande grödorna övervägs dock. *Globes 2 och 9 februari.*

Vattenbristen i Mellanöstern är oroande

Vattenfrågorna i Mellanöstern har behandlats på ett kunnigt sätt av Nathan Shachar i en artikel "Matbrist hotar efter lång torka" i Dagens Nyheter den 4 mars. Man måste vara prenumerant för att komma åt den på nätet. <http://www.dagensnyheter.se/Articles/2014/03/04/Matbrist-hotar-efter-lang-torka>
Trots att Israel levererar mer än avtalade mängder vatten till PA, finns där allvarliga problem med vattenförsörjningen som inte kan skyllas på Israel. De behandlas utförligt i en artikel från en israelisk Thinktank. <http://besacenter.org/perspectives-papers/truth-behind-palestinian-water-libs>
En svensk översättning publiceras i veckobladet Snabbnytt från Svensk-Israel-Information. Uppenbarligen krävs stora investeringar för att förhindra att kloakvatten förorenar dricksvattentäkterna och att man måste investera i reningsverk, reparera läckande ledningar och borra nya brunnar. "Läget är speciellt kritiskt i Gazaremsan", skriver Shachar, "där grundvattenreserverna slutpumpats och fyllt med havs- eller kloakvatten". En annan intressant artikel om dessa vattenproblem finns i New York Times den 16 februari skriven av Seth M. Siegel: http://www.nytimes.com/2014/02/17/opinion/israeli-water-mideast-peace.html?_r=1

MEDICINSKA FRAMSTEG

Ny magnetisk terapi mot depression på Karolinska sjukhuset

Den nya israeliska metoden kommer nu att användas på Karolinska universitetssjukhuset i Huddinge samt vid S:t Görans sjukhus som en möjlig ersättning av ECT-behandling (elektrochock) av svåra depressioner. På engelska kallas den Deep Transcranial Magnetic Stimulation, Deep TMS, och har lanserats av företaget Brainsway Ltd. i Jerusalem. Vi skrev om den i nr 5, 2011: Metoden går ut på att med ett pulserade magnetfält som kan fokuseras på olika delar av hjärnan beroende på vilken neurologisk åkomma som ska behandlas påverka hjärnceller som på något sätt kommit i oordning för att uttrycka det populärt. Metoden har godkänts i Europa och Israel för behandling av svåra depressioner, bipolär depression och schizofreni på specialistkliniker. Studier är på gång i Israel, Tyskland, Australien och USA även på autism, stroke-rehabilitering, MS, Alzheimer, Parkinson, Tourettes syndrom (ofrivilliga rörelser) och vissa typer av drog- och spelberoende. Patienten märker ingenting av själva behandlingen som ges 15-20 minuter åt gången en gång i veckan. Apparaten själv åstadkommer ett lågfrekvent ljud på 10-18 hertz som dämpas med öronproppar. Mer på <http://www.brainsway.com>

Instrument för neurokirurgi och neurofysiologi från Nasaret erövrar världen

Det är det arabisk-israeliska paret Imad och Reem Younis, båda civilingenjörer från Technion i Haifa som beslöt att starta sitt företag Alpha Omega Engineering i sin hemstad Nasaret 1993. Idag är företaget världsledande inom avancerade instrument för neurokirurgi och neurofysiologi. Alpha Omega samarbetar intimt med hjärnspecialister på Hadassah University Medical Center i Jerusalem och andra israeliska forskningslaboratorier. Produkterna marknadsförs genom egna säljbolag i USA och Tyskland samt genom representanter i hela världen. <http://www.alphaomega-eng.com>

Raka tänder med löstagbar tandställning

Det israeliska företaget Aerodentis från Jerusalem erbjuder ett high-tech alternativ till den traditionella och otypliga tandregleringen. Dr. Orit Naday är hjärnan bakom Aerodentis vars löstagbara ställning rätar ut utstående tänder med hjälp av tryckluftimpulser. Metoden sägs kunna appliceras på patienter i alla åldrar. Ställningen sätts endast in vid vila eller på natten, tio timmar i taget. På dagen är patienten fri från den. Aerodentis lösning består av ett unikt patientanpassat termoplastiskt munstycke som placeras över tänderna och är anslutet till en batteridriven konsol vid sidan av sängen. Vid behandlingen appliceras en pulserande kraft som successivt och bekvämt rätar ut tänderna med hjälp av små silikonballonger. Med anordningen följer också ett unikt smartcard som registrerar framstegen hos respektive patient. Aerodentis säljs för närvarande i Israel, Schweiz och Spanien och förväntas godkännas av US Food and Drug Administration inom två år. För mer information läs här: <http://www.aerodentis.com>. *Israel21c.org, 20 februari.*

Medicinska instrument och apparater stor bransch i Israel

Det finns 104 företag i Israel som tillverkar instrument och apparatur för sjuk- och tandvård enligt en bransch katalog på nätet. Dessa företag har kommit i skuggan för all publicitet om den högteknologiska innovationsvägen men bidrar under medial tystnad stort till Israels medicinska framgångar och export. Slå upp dem på <http://www.iati.co.il/sub-category/3/medical-equipment>

Obemannat flygande fordon kan bli framtidens ambulans

Det israeliska företaget Tactical Robotics har utvecklat AirMule, ett fordon som kan lyfta, flyga och landa utan någon pilot. Syftet är att rädda liv. Medan AirMule primärt var avsedd för militära ändamål så insåg skaparna snart att den skulle ha många civila tillämpningar, exempelvis att hämta sårade människor och att släcka bränder.

Fordonet drivs av en stor inbyggd fläkt och kommer att navigeras från ett styrcenter på marken. Med hjälp av videokameror och en markerad plats som beskrivs av den mottagande parten kommer AirMule att landa på sin destination. Fordonets flygsträcka är 100 km eller en timme och dess toppfart är 185 km/h med en kapacitet att bära 500 kg last och 3 800 liter vatten. <http://www.tactical-robotics.com/category/airmule>

DATA, IT och ELEKTRONIK

190 israeliska företag ställde ut på Mobile World Congress i Barcelona i februari

Israel verkade vara kraftigt överrepresenterat vid denna årliga internationella mobilmässa. Ny teknik, nya appar och applikationer återfanns hos de många israeliska utställarna i utställningskatalogen. Vissa israeliska företag som har sitt huvudkontor i USA återfinns i den amerikanska listan. Ett flertal amerikanskt-listade företag har utvecklingsavdelningar i Israel. Antalet svenska företag var ca 35, däribland de stora såsom Ericsson och Telia-Sonera. Gå in på länken här och välj land eller produkt samt företag du vill titta närmare på.

<http://www.mobileworldcongress.com/2014-exhibitors/>

Stratasys lanserar 3D färgskrivare

Företaget Stratasys som är baserat i Israel lanserar nu världens första 3D färgskrivare – Objet500 Connex3 Color Multi-material 3D Printer. Företaget menar att denna metod att "trycka" prototyper, modeller och verktyg kommer "att revolutionera produktdesign, konstruktion och tillverkningsprocesser."

Skrivaren har en unik teknologi som kombinerar droppar av tre basmaterial för att tillverka föremål med så gott som obegränsade kombinationer av färger i styva, flexibla eller transparenta material.

Globes 27 januari samt <http://www.stratasys.com>

3D printing förändrar tandteknikerns arbete radikalt

Med ett nytt tandmaterial från Stratsys, VeroGlaze, kan tandtekniker nu bygga nya tandkronor och bryggor i rätt färgnyanser med 3D printing snabbare och med lägre tidsåtgång. Formen och färgen överförs digitalt till printern som skikt för skikt, 16 tusendels millimeter i taget, bygger upp den nya kronan eller bryggan. *Globes 23 februari samt*

<http://www.stratasys.com/industries/dental#dental-3d-printers>

Israelisk teknologi revolutionerar modeshopping på Internet

Modeshopping på Internet ökar kraftigt i Nordamerika och i Europa och förväntas uppgå till 73 miljarder dollar i USA år 2016. Ny teknologi som till stor del är utvecklad i Israel är motorn bakom denna snabba utveckling. Den nya e-handelsteknologin revolutionerar modeshopping inom en rad olika områden:

personlig styling online, shopping genom sociala medier, virtuella omklädningsrum och nya interface upplevelser mm. *Israel21c.org, 9 februari*

Möt dina grannar med Meetey

Den israeliska webb- och mobilapplikationen Meetey som är gratis, har som mål att överföra mänsklig kontakt från sociala medier till verkligt fysiskt grannskap runt om i världen. Grundaren Tomer Yosef fick idén bakom Meetey när han flyttade från den lilla nordisraeliska staden Pardes Hana till Tel-Aviv-förorten Ramat Gan och sökte kontakt. Tomer säger att människor lever ett alltmer anonymt liv genom sociala medier, speciellt i större städer. Applikationen Meetey gör det möjligt för personer att lära känna andra människor i sitt omedelbara fysiska grannskap och organisera aktiviteter för grannar. Omkring 270 000 israeler använder Meetey som i slutet av 2013 började expandera internationellt men ännu så länge inte i Sverige.

Israel21c.org, 6 februari och <http://meetey.com>

FÖRSVAR

Iron Beam – ytterligare ett försvarssystem mot raketer

Det israeliska företaget Rafael Advanced Defense Systems presenterar ett nytt luftförsvarssystem som använder sig av laser. Med hjälp av denna laser kan detta försvarssystem eliminera kortdistansraketer och granater som når israeliskt territorium.

Systemet är utformat för att hantera hot som flyger på en så kort bana att det nuvarande försvarssystemet Iron Dome inte hinner avvärja dem. Systemet skickar en extremt het laserstråle mot målet som elimineras effektivt. Räckvidden för Iron Beam kommer att vara upp till 7 km.

Iron Beam har presenterats vid Singapore Air Show denna februari och tas troligtvis i bruk nästa år, säger en talesperson för IDF. (Iron Beam kan översättas till Järnstråle).

Globes 19 januari och Ynet News 14 februari

Trollstaven – The Magic Wand klarar test

Detta är ytterligare ett antimissilsystem som utvecklats i israelisk-amerikanskt samarbete och som visat sig motsvara kraven vid test i södra Israel. Det har färdigställts efter forcerat utvecklingsarbete och ska placeras ut under 2015. Det är avsett att avvärja hotet från raketer med 100 till 200 km räckvidd. Det fyller gapet mellan Arrow som skyddar mot ballistiska missiler och Iron Dome mot korthållsraketer som nu även kompletteras med Iron Beam laserkanonen. Hotet kommer från Iran och dess allierade vid Israels norra och södra gräns. *Ynet News 20 november 2013.*

Elbit Systems nya Hermes 900 drönare i drift

Det israeliska företaget Elbit Systems levererar nu dess nya obemannade drönare Hermes 900 till tre utländska kunder samt det israeliska flygvapnet (IAF).

Företaget rapporterar att deras affärer med dessa stora drönare fick ett genombrott förra året då de levererades till tre utländska kunder, varav två av dem redan har satt dem i drift. Elbit Systems säger att de tillverkar en drönare i veckan, vilket betyder att försäljningen blir stor varje år då de levereras till kunder över hela världen. Deras mindre Hermes 450 används sedan länge bl.a. av brittiska flygvapnet. Hermes 900 kan flyga i extrema väderförhållanden, har en maximal altitud på över 9 000 meter och kan bära en mängd olika nyttolaster för att uppfylla dess operatörers behov. Det kan stanna i luften i 36 timmar och är även kapabel till att lyfta och landa automatiskt.

Glober 30 januari. Se även <http://www.elbitsystems.com>

Ytterligare en ny och starkare israelisk obemannad drönare visad i Singapore

Israel Aerospace Industries meddelar att den nya drönaren "Super Heron" (heron = hägern), är en nyare drönarmodell som är snabbare och har bättre spaningskapacitet än föregångaren Shoal som används av det israeliska flygvapnet. Den nya drönaren som visades upp på en utställning i Singapore, kan beroende på last färdas mellan 24 till 48 timmar i luften utan uppehåll. Super Heron har en dieselmotor på 200 hk och kan flyga på 9 000 meters höjd med en hastighet av nära 300 kilometer i timmen. Denna nya drönare förväntas kosta omkring 80 miljoner dollar per styck.

Ynetnews, 11 februari. Se även <http://www.iai.co.il>

Havsdrönare – en obemannad patrullbåt för bevakning av olje- och gasplattformer

Israel Aerospace Industries har nu visat KATANA som är avsedd att bevaka kritisk infrastruktur i havet, såsom gas- och oljeinstallationer, rörledningar, mm. Den visades för första gången vid försvars- och säkerhetsutställningen Defexpo India 2014 i New Delhi, Indien i februari. Indien är en stor kund till den israeliska försvarsindustrin. *Globes 4 februari.*

SAMHÄLLSFRÅGOR

Bostadsministern siktar på 100 000 nya bostäder

Med nya och redan slutna ramavtal omfattande samtliga berörda myndigheter förväntas byggandet av 100 000 nya bostäder inom landet ta fart. Det senaste avtalet omfattar 15 700 nya hem i den lilla staden Rosh Ha'ayin öster om Tel Aviv, en utökning av tidigare avtal till 35 000 bostäder. Därmed kan antalet invånare i Rosh Ha'ayim mer än fördubblas från nuvarande 42 000. Staten reserverar medel till kommunen, motsvarande ca 4 mdr kronor, som ska bygga infrastruktur och offentliga byggnader i samma tack som de nya privatfinansierade lägenheterna. Dessas priser förväntas falla under 2015 säger bostadsministern Uri Ariel. *Globes 4 februari.*

Allt fler israeliska araber integreras i den israeliska high-tech sektorn

Ett allt större antal israeliska araber har under senare tid inträtt i den israeliska högteknologiska sektorn. Ma'antech som är ett konglomerat av 42 high-tech företag som sponsras av President Shimon Peres, uppmuntrar och stödjer denna trend genom att erbjuda utbildning och integration av araber inom high-tech. Gai Hetzroni som är direktör för Ma-antech, säger att tack vare detta initiativ, har 800 fler arabiska ingenjörer kommit in i high-tech industrin sedan 2011. Israels regering stödjer integrationen av fler araber inom high-tech genom att erbjuda stipendier till arabiska studenter, skattelättnader till företag som flyttar till israelisk-arabiska samhällen och finansiellt stöd till arabiska entreprenörer. *Ynetnews, 7 februari*

Sekulär-ortodoxt venture rekryterar ultraortodoxa judar till Israels high-tech sektor

Ett nytt sekulär-ortodoxt venture fokuserar på att rekrytera och integrera fler ultra-ortodoxa judar inom den israeliska high-tech industrin. Det nya venture som grundades av den sociala entreprenören Avigdor Rabinovich och high-tech managern Guy Katzovich, har hitintills lyckats finna arbete åt 400 ultra-ortodoxa judar inom high-tech. Katzovich säger att många ultra-ortodoxa judar är intresserade av att arbeta men möter diverse hinder och fördomar på arbetsmarknaden. Initiativet förmedlar mer direkta kontakter med företag och stärker integrationen av ultraortodoxa judar i det moderna israeliska samhället samtidigt som det på sikt förväntas generera flera miljarder shekel till Israels BNP. *Globes, 10 februari*

Israeliska sjukhus ger medicinsk vård åt sårade syrier

Israeliska försvaret IDF har ett fältsjukhus nära gränsen till Syrien där skadade syrier tas emot för behandling. Svårt skadade förs vidare för behandling och vård till Western Galilee Hospital i Nahariya eller Rebecca Sieff Hospital i Safed som fram till slutet av december tagit emot 200 respektive 230 patienter, en tredjedel av dessa kvinnor och barn. Läs mer i en artikel i New York Times den 29 januari. http://www.nytimes.com/2014/01/30/world/middleeast/despite-decades-of-enmity-israel-quietly-aids-syrian-civilians.html?_r=0

NYHETSKÄLLOR

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

Jerusalem Post: www.jpost.com/

Ha'aretz på engelska: www.haaretz.com

Ynet News. Engelsk hemsida för Israels största dagstidning Yediot Ahronot: 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

Israels utrikesdepartement har en omfattande hemsida med färsk officiella nyheter, kommentarer, fakta samt en sökmotor: www.mfa.gov.il/mfa/

Israels ambassad i Stockholm har hemsida på 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>