

Från den ljusa sidan

FRÅN DEN LJUSA SIDAN

Nr.12 - 14 december 2011

Med positiva nyheter från Israel

(Öppna gärna i en webbläsare för att se tidningen i rätt format)

Vi önskar alla våra läsare en vilsam helg och ett Gott Nytt År!

Sionistiska Federationen i Sverige

ansluten till World Zionist Organization WZO

Box 5053, 102 42 Stockholm.

E-post: info@zionit.se

NYTT ÅR! Medlemsavgift för 2012:

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.

E-post: [Redaktionen](mailto:Redaktionen@zionit.se)

Tidigare nummer och gratisprenumeration på

<http://www.zionit.se>

Byter du din e-postadress?

Vänligen meddela redaktionen din nya adress (och den gamla), så ändrar vi.

Har du lust att medverka i Från den ljusa sidan?.

Vi söker fler skribenter för kommande nummer. Kontakta Redaktionen och tala gärna om inom vilket område du vill bevaka utvecklingen i Israel. Arbetet är frivilligt och oavlönat. Vi har nu ca 1 600 prenumeranter och säkerligen 3 000 läsare

INNEHÅLL

i denna spalt

TURISTNYTT

Evenemang i sommarlika Eilat vid Röda havet denna vinter

Hur flyga till Eilat?

KULTUR

Se israelisk dans i världsklass när du är i Tel Aviv

MEDICINSKA NYHETER

Israeler lever längre och är friskare än många andra

Vill man kan man – första arabiska kvinnliga

avdelningschefen på israeliskt sjukhus

Innehåll i denna spalt

SAMHÄLLSFRÅGOR

40 000 nya lägenheter per år

lättar bostadsbristen

Livsmedelsjätte sänker priser

Gapet mellan rik och fattig vidgas

ISRAELS EKONOMI

Investeringarna saktar in

Finansministern ser mörka moln närma sig

Netanyahu: en stram budgetpolitik är

ofrånkomlig

Valutareserven i topp

Sena nyheter

AFFÄRSNYHETER

Åtta israeliska företag vinner Global

Cleantech Award för 2011

Grekisk yoghurt på israeliska

snabbköpshyllor

Det går bra för Sodastream

Teva Pharmaceuticals förvärv av

amerikanska Cephalon är klart

NYHETSKÄLLOR OCH BLOGGAR

ANDRA LÄSTIPS

OM DENNA E-TIDNING

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

SAMHÄLLSFRÅGOR

40 000 nya lägenheter per år

lättar bostadsbristen

Stanley Fisher som är chef för Bank of

Israel, Israels riksbank, varnar för en

alltför snabb expansion av byggandet. Han

välkomnar de smärre prisfall som kunde

noteras på bostadsmarknaden och menar

att ca 40 000 nya byggstarter (av

lägenheter) per år är vad kreditmarknaden

kan hantera. Det borde räcka för att lätta

på bostadsbristen. Mer på Bank of Israels

hemsida

<http://www.bankisrael.gov.il/firsteng.htm>

Livsmedelsjätte sänker priser

Som en reaktion på sommarens protester

och bojkottrörelse sänker Strauss Group

Ltd. priserna på 36 produkter med mellan

5 och 10 %. Det handlar om kakao,

turkiskt kaffe, småkakor och hummus samt

Lovande immunterapi av diabetes typ 1 med nytt preparat
Enzymbrist orsakar artros

FORSKNING

Här tar den israeliske kemipristagaren Daniel Schechtman
emot Nobelpriset

Israel framhävs av Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien

ENERGI

Gasledningen från Egypten sprängd för åttonde gången

De nya gasfälten hårdbevakas mot terrorangrepp

Stort gasavtal på gång

Ingenjörer utbildas för gas- och oljeindustrin

Export av flytande naturgas förbereds

Israelisk innovation kan förhindra strömavbrott

VATTEN

Bakterier renar vatten från nitrater i fiskodlingar

ELEKTRONIK, DATA OCH IT

Kameror som fångar mer än bara en bild

FÖRSVAR

Skydd mot raketer behövs för Haifa

BLANDADE NYHETER

Gazas ekonomi på väg uppåt

xx

TURISTNYTT

Evenemang i sommarlika Eilat vid Röda havet denna vinter

-Red Sea Music Festival (January 5-7, 2012) – Featuring world-renowned Maestro Valery Gergiev conducting the Mariinsky Choir, Children's Choir and orchestra of the Mariinsky Opera Company: www.redsea-classic.co.il

-Winter Red Sea Jazz Festival (January 2012) – A follow-up to this summer's legendary Red Sea Jazz Festival featuring Israeli and international jazz music artists and ensembles:

www.redseajazzeilat.com

-Israman Competition (January 20-21) – The 2012 Israman competition will challenge travelers and athletes from around the world with a 2.4-mile swim, 112-mile bike ride and 26.2-mile run in the seaside resort town of Eilat. www.israman.co.il

-European Triathlon Championships (April 19-22) – Thousands of athletes are expected to participate in this world-renowned triathlon along Eilat's Red Sea shoreline. www.triathlon.org.il

Hur flyga till Eilat?

Ett sätt är att ta ett svenskt charterflyg till Eilats grannstad Aqaba i Jordanien. Gränspassagen är dock i krångligaste laget och rekommenderas inte för äldre eller passagerare med tungt bagage.

Ett annat sätt är att ta direktflyget från Arlanda med Norwegian till Tel Avivs Ben Gurionflygplats och sedan byta till ett inrikesplan antingen från Ben Gurion eller från Tel Avivs stadsflygplats Sde Dov till Eilat samma dag. Israel Tours erbjuder både flyg- och hotellbokning. Ring Nicole eller Peter 08-661 2500.

KULTUR

Se israelisk dans i världsklass när du är i Tel Aviv

Du kan uppleva fascinerande modern dans på Suzanne Dellal Centre for Dance and Teater i Tel Aviv.

Där uppträder Batsheva Dance Company vars ledare är den herömda koreografen Ohad Naharin. Batsheva Dance

Salauer. Samtidigt har företaget trusit de högre tjänstemännens löner och ökat lönerna för sin lågavlönade personal. Inhyrda anställda kommer att få fast anställning. Strauss har 6 000 anställda i Israel som man måste ta hänsyn till menar företagets vd Zion Balas. Proteströrelsens organisatör Itzik Alrov säger att Strauss höjt sina priser kraftigt under de gångna åren och att kraven på en genomgående prissänkning med 30 % på livsmedel kvarstår. *Globes 4 december 2011.*

Gapet mellan rik och fattig vidgas

OECD har i en rapport påtalat att inkomstgapet i Israel mellan rika och fattiga är bland de högsta i västvärlden, 14 till 1, samma som i USA och Turkiet. Andra "egalitära" länder som Tyskland, Danmark och Sverige ligger på 6 till 1, en ökning från 5 till 1.

I ojämhetstoppen ligger Mexiko med 25 till 1 och Brasilien med 50 till 1. För att minska klyftorna rekommenderar OECD en översyn av skattesystemet, bevakning att skatterna verkligen betalas in, borttagning av olika avdrag samt en omvärdering av beskattningens roll för egendom och förmögenhet. *Globes 5 december 2011.*

ISRAELS EKONOMI

Investeringarna saktar in

Israeliska startup-företag lyckades endast skaffa 189 miljoner USD i nya investeringar under tredje kvartalet 2011 mot 346 miljoner under föregående kvartal vilket innebär en 46 % minskning. Jämfört med a tredje kvartalet 2010 är minskningen 22 %. Antalet företag som gick ut på finansmarknaden var endast 44 st. jämfört med 76 kvartalet innan och 68 samma kvartal året innan. Endast fem investeringar översteg 10 miljoner dollar-tröskeln. *Ynet News 1 november 2011.*

Finansministern ser mörka moln närma sig

I ett framträdande inför Knessets (Riksdagens) finansutskott i slutet av oktober säger finansminister Yuval Steinitz att han är mycket oroad över Israels ekonomi under 2012. Jämfört med USA och Europa, som han menar befinner sig mitt i en recession, har Israel hittills haft hög tillväxt och låg arbetslöshet. Men enligt Steinitz kan man skönja en minskning av exporten och investeringarna. Alla optimistiska prognoser de senaste sex månaderna har kastats. Nedgången är inte dramatisk men inger bekymmer, säger Steinitz. *Jerusalem Post 31 oktober 2011.*

Netanyahu: en stram budgetpolitik är ofrånkomlig

Premiärminister Benjamin Netanyahu avvisar trycket från oppositionen som

berömda Koreograferen Ohad Naharin och Suzanne Danes Company har denna vinter gjort ett kritikerrosat framträdande i kulturhuset i Ytterjärna och gett bejublade föreställningar i Sverige också tidigare år.

Dess program för säsongen 2011-2012 finns på [denna webbadress](#):

Biljetter beställs bäst per telefon med kreditkortet till hands. Här ett [smakprov](#) från föreställningen av DecaDance av Ohad Naharin:

I högerkanten finns länkar till videos från andra danser.

Mer om [Suzanne Dellal Centre här](#):

MEDICINSKA NYHETER

Israeler lever längre och är friskare än många andra

I en rapport som publicerats av OECD den 23 november 2011 utmärker sig det unga landet Israel för en väsentlig minskning av barndödlighet och längre överlevnadstid efter cancer trots att offentliga och allmänna hälsovårdskostnader hör till de lägsta i världen. Man noterar även en avsevärd förbättring av behandlingen av kroniska sjukdomar. Mindre bra är behandlingen av astma och lungsjukdomar.

Israel har en av de längsta livslängdsförväntningarna i världen, 81,6 år (2009), överträffad av Japan som ligger högst med 83 år. Kvinnor i Israel lever i snitt i 83,5 år, män i 79,7 år. Till detta bidrar den låga spädbarnsdödligheten på 3,8 för 1000 födselar jämfört med OECD-genomsnittet 4,4. (Jmfr Jordanien 16,4 och Egyptens 25,2 enligt CIA Fact book). Bra värden noteras i rapporten även för överlevnaden efter en hjärtattack eller stroke, överlevnaden efter cancer, exempelvis 86 % för bröstcancer, bättre resultat av behandlingen av diabetes. Ynet News 24 november 2011. Hela den omfattande rapporten [HÄR](#)

Vill man kan man – första arabiska kvinnliga avdelningschefen på israeliskt sjukhus

För bara några månader sedan utsågs dr Suheir Assady till chef för njurmedicinavdelningen vid Rambam Health Campus i Haifa <http://www.rambam.org.il/>.

Som första arabiska kvinnan i Israel att uppnå en sådan ställning har hon krossat "glastaket" två gånger, som kvinna och som arab.

"När du är nyfiken och du älskar det du gör, lyckas du", säger den karismatiske unga läkaren, och tillade "... det spelar ingen roll om du har behandlat 100 patienter eller 1000 – varje patient är en ny utmaning vad gäller diagnos eller behandling ... utmaningen är att göra saker ordentligt och upptäcka nya saker. Jag är en drömmare, så att fullborda alla mina drömmar – detta är min utmaning".

På Rambam är personalen helt integrerad med en representation av arabiska läkare i proportion till antalet i befolkningen.

Assady kommenterar: "På Rambam är vi mycket stolta över att 16 kvinnor håller mycket bra positioner ... en hel del personal och läkare är kvinnor – 30 % så jag är i bra sällskap."

Israel 21c, november 2011. Översättning: Ralph Haglund.

[Videolänk](#)

Lovande immunterapi av diabetes typ 1 med nytt preparat

Företaget Andromeda Biotech Ltd. i Yavne, Israel, har publicerat lovande resultat vid omfattande fas 3 studier med

önskade statliga åtgärder mot de ökande levnadskostnaderna i Israel. Vi vill inte komma i samma läge som en del länder i Europa, säger Netanyahu vid ett regeringssammanträde den 27 november. Under 2012 räknar vi med ett underskott i statsbudgeten på 3 % eller mer, högre än målet 2 %, när ekonomin saktar av vilket leder till minskade skatteintäkter. Israels statsskuld ser dock ut att stanna på 75 % av BNP. Ynet News 28 november 2011

Valutareserven i topp

Israels valutareserv ökade till 76,9 miljarder USD, vilket är 571 miljoner mer än månaden innan. Ökningen beror huvudsakligen på en omvärdering av reserverna. Globes 7 november 2011.

Sena nyheter

Bank of Israel sänker räntan från 3 % till 2,75 % för december. OECD sänker Israels tillväxtprognos för 2012 från 4,7 % till 2,9 %. BNP-ökningen 2011 beräknas bli 4,7 %. Ynet News 29 november 2011.

AFFÄRSNYHETER

Åtta israeliska företag vinner Global Cleantech Award för 2011

För tredje året i rad sätter Cleantech Group samman sin topplista över 100 privata företag världen över som satsar mest på s.k. ren teknologi. 2010 hedrades sju israeliska företag med utmärkelsen och även under 2011 kom sju israeliska företag med på listan. Ytterligare ett företag med israeliska grundare och verksamhet i USA tog sig in på 100-topplistan. Namnen på de israeliska företagen (samt företaget i USA) för år 2011 är: Aqwise, Better Place, BrightSource, GreenRoad Technologies, Kaiima, TaKaDu, Emefcy och Tigo Energy. Utöver de israeliska företagen fanns det inga fler företag från Mellanöstern.

Grekisk yoghurt på israeliska snabbköpshyllor

Livsmedelskedjan Shufersal har nu börjat sälja importerad grekisk yoghurt som prissatts 20 % under märken som Danone, Yoplait och Muller. Det är Kolios mejeri i Grekland som levererar. Yoghurten finns i olika smaker och två olika fetthalter. Man kan se detta som ett delsvår på medborgarprotesterna i somras mot bland annat de höga priserna på mejeriprodukter. Ynet News 21 november 2011.

Det går bra för Sodastream

Sodastream International Ltd. har ökat sin försäljning från 42 till 58,3 milj. Euro under tredje kvartalet i år. Vinsten steg från 2.1 till 7,8 milj Euro. För hela 2011 räknar man med 160,7 milj. Euro i försäljning med 24

sitt preparat DiaPep277 för behandling av nyupptäckt diabetes typ 1 hos barn. Preparatet hindrar tydligen förstöringen av insulinproduktionen i pankreas och är därmed ett botemedel mot sjukdomen om jag tolkar publikationerna rätt. Nu ska man inleda en ytterligare utvärdering med 450 patienter på 120 kliniker i hela världen under 2012. Distributionsrätten när preparatet väl har godkänts av FDA har getts till Teva Pharmaceutical. Mer på <http://www.andromedabio.com>

Enzymbrist orsakar artros

Dr Mona Dvir-Ginzberg vid laboratoriet för forskning på broskets biologi vid Hebreiska universitetets institution för dentalmedicin och hennes grupp har upptäckt betydelsen av ett enzym, SirT1, som spelar en roll för reglering av brosk i leder. Minskningen i detta enzym genom sjukdom och ålder framkallar exempelvis artros (även kallad osteoartrit). Denna upptäckt banar väg dels för läkemedel som återställer eller bibehåller produktionen av enzymet och därmed brosket i lederna, dels för testmetoder att mäta graden av nedbrytning av brosket. Lovande nyheter för oss som lider av onda fotknä- och höftleder. *News Release från Hebreiska universitetet 23 november 2011.*

FORSKNING

Här tar den israeliske kemipristagaren Daniel Schechtman emot Nobelpriset

Ifall du inte såg utsändningen i svensk TV från utdelningen av Nobelpriset den 10 december i Stockholms konserthus, så har vi [HÄR](#) ett referat ur Ynet News på engelska med bilder.

Israel framhävs av Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien

"Innovationsplan Sverige – underlag för en svensk innovationsstrategi" är Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademiens (IVA) senaste rapport. Inför skrivandet av rapporten så gjorde författarna många studieresor samt undersökte andra länders innovationsstrategier. Bland dessa står ett land ut: Israel. Ett litet råvarufattigt land med ungefär samma landyta som Småland och en befolkning i närheten av den svenska. I rapporten citeras Israels många höga placeringar på diverse innovationsindex samt höga antal patent per invånare och stora mängd startup företag. IVA ser den israeliska innovationsstrategin som en förebild för Sverige. Israel är det ända landet i världen som satsar större andel av sin BNP på forskning och utveckling än Sverige. Sedan början av 1990-talet har Israel uppmärksammats för sitt innovationssystem och sin inkubator-modell som har lett till mycket goda resultat vilket går att se i den stora mängd innovationsföretag som landet har. Israel toppar just nu flera listor över mest framgångsrika cleantech-företag och flertalet stora investeringar har gjorts i landets hightech-industri under det senaste året. Ur [Israelidag.se](http://israelidag.se) 26.10.11

ENERGI

Gasledningen från Egypten sprängd för åttonde gången

Återigen blev både Israel och Jordanien utan egyptisk naturgas efter en ny sprängning strax före det egyptiska valet. Man vet inte ännu vem som utfört sabotaget. Sedan en sprängning den 24 oktober hade gasledningen åter kommit i gång

milj Euro i vinst. Forsalning i USA steg med 124 % och i Europa med 10 %. *Globes 9 november 2011. Se även <http://www.sodastream.se/sv/aboutsodaclub>*

Teva Pharmaceuticals förvärv av amerikanska Cephalon är klart

Den stora israeliska läkemedelstillverkaren Teva Pharmaceutical Industries köp av den internationella läkemedelstillverkaren Cephalon för 6,8 miljarder USD är klart och godkänt. Det ska finansieras med en nyemission. Cephalon Inc. har sitt huvudkontor i USA och distribution i hela världen. Det har 4 000 anställda och tillverkar 30 egna och 120 generiska läkemedel. Nu meddelas att Teva avskedar 1 000 personer hos Cephalons verksamhet inom generiska läkemedel för att uppnå de synergieffekter i storleksordningen 500 miljoner USD man eftersträvar efter köpet. Tevas israeliska och övriga verksamheter berörs inte av detta. Teva sysselsätter för närvarande 42 000 personer runtom i världen och har en omsättning på drygt 16 mdr USD (2010). Cephalon specialitet ligger inom läkemedel mot sjukdomar i det centrala nervsystemet, smärta och cancer. I köpet av Cephalon medföljer det schweiziska läkemedelsföretaget Mepha, tidigare uppköpt av Cephalon, som specialiserat sig på antimalariapreparat. *Globes 8 november 2011. Läs även [detta](#)*

NYHETSKÄLLOR OCH BLOGGAR

Ny handbok från Svensk Israel-Information:

Israel – vanliga frågor och ärliga svar. Bra introduktion till den som besöker området för första gången och för skolor. Kostar 70 kronor och beställs genom att skriva till info@si-info.org eller att sätta in beloppet på pg 506665-9.

Bra blogg om Israel

Den ges ut av Israels ambassad och heter **ISRAEL IDAG**. Den uppdateras löpande och innehåller nyheter och aktuella artiklar under rubrikerna Media, Politik, Kultur, Innovation, Besök Israel och Ambassadörens spalt. <http://israelidag.se>

Informationsbroschyr om Israel

Israel & israelerna är namnet på Israels ambassads nya illustrerade informationsbroschyr. Den innehåller uppgifter om befolkningen och samhället, om landets historia, näringsliv, turism, mat & vin och annat läsvärt. Den kan rekvireras i enstaka eller flera exemplar på info@stockholm.mfa.gov.il eller per telefon 06-528 06 524.

Från u-land till i-land – En introduktion till Israels framgångsrika näringsliv av Franz T. Cohn finns nu för nedladdning

De nya gasfälten hårdbevakas mot terrorangrepp

Israels försvarsmakt i samarbete med borrhöretagens egna säkerhetsenheter har utökat bevakningen av borrhöretorna i de nya stora gasfälten i Medelhavet, Tamar och Leviathan. Detta särskilt med tanke på att det fortfarande formellt råder krigstillstånd mellan Libanon (läs Hizbollah) och Israel och att det inte råder enighet om den ekonomiska gränsdragningen i havet. *Jerusalem Post 24 november 2011.*

Stort gasavtal på gång

Israel Electric Corporation (IEC) står i begrepp att teckna ett leveransavtal för naturgas från Tamarfältet med fältets operatörer. Det skulle gälla under 15 år för leveranser med början 2013 och kan vara värt 20 mdr dollar. Det redan överenskomna priset ligger på 5,50 dollar per miljon British Thermal Units (BTU) vilket är väsentligt högre än dagens terminspris. Avtalet behöver gasproducenterna för att få banklån till sina stora investeringar. Innan gasen börjar flyta ur Tamarfältet år 2013 undersöker IEC möjligheten att importera flytande gas vilket är dyrare än den uteblivna egyptiska gasen men billigare än den diesel som nu används istället och som drivit upp elräkningarna för israelerna. *Globes 28 och 30 november 2011.*

Ingenjörer utbildas för gas- och oljeindustrin

När väl gasen och eventuellt oljan från Medelhavet kommer i land krävs det hundratals ingenjörer och tekniker för denna för Israel helt nya industrigren. Därför har Technion, Israels Tekniska universitet, börjat erbjuda kurser och komplett utbildning inom "Energy Engineering". En del kursledare har man fått importera från Texas, Colorado och Norge. Programmet startar 28 december och varar i 18 månader. 25 ingenjörer studerar då borrhöreteknik, produktion, transport och lagring mm. En samarbetspartner är Haifa-universitetets avdelning för marin geovetenskap. Ur Technions läsvärda tidskrift Focus oktober 2011. Se

<http://www.focus.technion.ac.il/Oct11/energyStory1.asp> och <http://www.technion.ac.il/en>

Export av flytande naturgas förbereds

Operatörerna för det nya stora Tamar gasfältet har tecknat ett preliminäravtal med Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering Co för att bygga ett antal flytande LNG gaskomprimerings-, lagrings- och lastningsplattformar med tanke på kommande gasexport till Sydkorea och andra kunder. Gasen komprimeras genom att kylas ner till minus 160 grader då det blir vätska. Priset för gas i Sydkorea är två till tre gånger högre än i Israel. *Globes 22 november 2011.*

Israelisk innovation kan förhindra strömavbrott

Från Bar-Ilan-universitetet i Israel kommer en utveckling inom starkströmsområdet som belönats med General Electric Innovation Award. Den avser att neutralisera plötsliga överspänningar exempelvis vid blixtnedslag som kan orsaka strömavbrott.

Den teknik som universitetet har tagit fram och lanseras via det israeliska företaget GridON är baserad på en 3-fas strömbegränsare som bl.a. blockerar strömstötter och begränsar störningar så länge som krävs för att åtgärda felet. Strömavbrott kan därför i bästa fall förhindras helt.

<http://www.aridon.com>

från nätet HÄR

Sionistiska Federationen, som ger ut Från den Ljusa Sidan, finns också på Facebook: Länken hittar du på www.zionit.se.

Handelskammaren Sverige-Israel

Har en ny informativ hemsida. Ger ut ett medlemscirkulär med nyheter om Israels ekonomi, industri och handel samt aktuella notiser om forskning, medicin, vatten, miljö och försvar, mm. Kan läsas på kammarens hemsida <http://www.svenskisraeliska.com>

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. Se FiM hemsida: www.fredimellanostern.se

Blogg från FiM – Fred i Mellanöstern

<http://fredimellanostern.wordpress.com>

Förenade Israelinsamlingens hemsida behandlar bland annat Israels stora sociala behov. Den har även länkar till artiklar ur den läsvärda tidskriften Menorah: www.israelinsamlingen.org

Svensk Israelinformation med veckobrevet SNABBNYTT:

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

Vad händer på bojkottfronten?

<http://www.stoppabojkott.se>
<http://www.stoppabojkott.se/facebook>

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.

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://idiotsakert.wordpress.com>
<http://meaktualiamm.blogspot.com>

Annat alltid aktuellt:

VATTEN

Bakterier renar vatten från nitrater i fiskodlingar

Med en innovation framtagen av forskare vid Hebreiska universitetet i Jerusalem och företaget G.F.A. Advanced Systems i Tel Aviv kan både söt- och saltvatten i slutna fiskodlingstankar renas från nitrater med hjälp av bakterier som binds vid polymerpartiklar. Metoden kan kombineras med andra vattenreningsystem. Den fungerar helt utan tillsatser som ett biofilter. <http://growfishanywhere.com>

ELEKTRONIK, DATA OCH IT

Kameror som fångar mer än bara en bild

I nättidningen Ynet News i november beskrivs ett antal framgångsrika israeliska företag som utvecklat mjukvara och kamerasytem för att se och reagera på rörelser, gester, avstånd och andra bildparametrar i tre dimensioner. Ett av dessa är Mobileye som erbjuder en kollisionsvarnare med automatisk inbromsning. Kameran framför backspegeln innehåller en bildanalysator som utvecklats av Prof. Amnon Shashua och Mr. Ziv Aviram vid Hebreiska universitetet i Jerusalem. Den fungerar som kollisionsvarnare, körfältsvarnare och avståndsvärnare. Som kollisionsvarnare "ser" den personer och föremål framför bilen och utlöser först ett larm och bromsar sedan automatiskt när avståndet blir farligt kort. Den säljs till flera av Volvos och BMWs modeller och finns även för montering i efterhand på alla person- och lastbilar. Se videos på <http://www.m-sjoberg-ab.se/mobileye.htm> PrimeSense i Tel Aviv har vunnit stora framgångar för sin rörelsedetektor som gör att man med gester eller hela kroppen kan styra dataspel. Även ansiktsuttryck kan omvandlas till "action". Företaget förser Microsoft med miljontals kretsar för dess Kinect X-boxspel.

Som ett svar på Microsofts framgång med detektorerna från PrimeSense vill nu Intel köpa Invision Biometrics i Yokneam, vars produkter grundar sig på patent framtagna hos professor Ron Kimmel på Technion i Haifa. Invisions utveckling ska bli "ögat" medan teknologi från ett annat startup-företag som Intel förvärvat, Omek Interactive, kan bli stommen i en ny produkt.

Ett annat företag som konkurrerar med PrimeSense är XTR Extreme Realities i Herzliya med 28 anställda, som har Texas Instruments som huvudintressent. Med företagets mjukvara blir vanliga 2-dimensionella kameror 3-dimensionella.

FÖRSVAR

Skydd mot raketer behövs för Haifa

Den israeliska regeringen överväger att installera Iron Dome (Järnkupolen) antimissilsystem för att skydda oljeraffinaderierna i Haifa från raketangrepp från Hizbollah i Libanon. Iron Dome batterierna har visat sig mycket effektiva där de satts in i södra Israel mot raketer från Gaza. I dagarna stoppades en Gradrakete som var på väg mot Ashkelon. En träff på oljeraffinaderierna skulle ha oöverskådliga konsekvenser för Israels ekonomi. *Ynet News 6 och 11 december 2011.*

BLANDADE NYHETER

<http://missionxp.webblogg.se>

ANDRA LÄSTIPS

Israels utrikesdepartement har en omfattande hemsida med färsk officiella nyheter, kommentarer, fakta och videoclip, samt en sökmotor:

www.mfa.gov.il/mfa/

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

Israelisk TV och radio på engelska och andra språk

<http://www.iba.org.il/world>

Välj IBA News TV-nyheter eller radioprogrammen Weekend Report, Sunday edition, Culture Report och Face to Face.

Israeliska tidningar på engelska

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 i arabiska och iranska media?

MEMRI översätter till engelska.

www.memri.org

och

www.memriTV.org

Palestinian Media Watch PMW bevakar palestinska media:

<http://www.palwatch.org>

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 emottas tacksamt till Redaktionen.

Bli medlem i Sionistiska Federationen!

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

Gazas ekonomi på väg uppåt

Israels utrikesministerium har den 1 december publicerat en rapport om de ekonomiska relationerna med Gaza. Till följd av olika lättnader för civilbefolkningen, i motsats till terroristorganisationen Hamas, noteras en tillväxt av BPN på 30 %. Rapporten finns på engelska [HÄR](#) och i svensk översättning av Ralph Haglund:

<http://israelisverige.info/?p=10204>

Under den nu inledda säsongen förväntas exporten av trädgårdsprodukter från Gaza till Europa uppgå till 1000 ton jordgubbar, 20 miljoner nejlikor och 150 ton röd, grön och gul paprika. De palestinska jordbrukarna får mycket hjälp med ny teknologi för att producera varor som är så säljbara som möjligt i Europa. Israel har också godkänt export av möbler och tyger.

Här finns utrymme för alla Gazavänner att göra en påtaglig insats genom att efterfråga eller distribuera produkter från Gaza. Red. anm.

Medlemsavgiften för 2012 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 12 - 2011" anges som källa.