

Ekosofias Nyhetsbrev

JUNI-JULI 2006 - FJORTONDE ÅRGÅNGEN

MILJÖN ALLT VIKTIGARE FÖR SVENSKA VÄLJARE

Det man oroar sig mest för är arbetslöshet, ekonomi, sjukvården och att bli gammal och sjuk. Klimatförändringen kommer på åttonde och andra miljöhot på femte plats. Detta enligt en SIFO-undersökning beställd av Världsnaturfonden, WWF.

- Det här är ett klart trendbrott. Miljöfrågan – och i synnerhet oron för klimatförändringar – har på ett påtagligt sätt flyttat in i människors vardagsrum de senaste åren, säger Lars Kristofferson, generalsekreterare på WWF.

- Det handlar inte om hot utan om möjligheter. Sverige bör ta på sig ledarrollen och storsatsa på förnybar energi och miljöteknik som kan ge exportmöjligheter för många miljarder, säger Dennis Pamlin, klimathandläggare på WWF.

ÖVERSVÄMNING STÖRSTA HOTET MOT GÖTEBORG

Översvämning är det största klimat-hotet mot Göteborg, visar en ny rapport som lades fram för kommunstyrelsen den 31 maj. En höjd medeltemperatur på 3-4 grader höjer havsnivån med uppemot 90 cm och vattennivån höjs ytterligare vid kraftiga lågtryck och stormar. Rapporten grundar sig på studier från SMHI av hur väntade klimatförändringar påverkar Göteborg de närmaste 100 åren.

Sveriges Radio

PEUGEOT KOMMER MED ETANOLMODELLER

Peugeot-Citroën (PSA) ska satsa på bilmodeller som drivs med E85. De tillverkar redan idag etanoldrivna bilar för den sydamerikanska marknaden. Etanolmodellerna kommer att lanseras i Europa under 2007.

Auto Motor & Sport

GÖTEBORG FÖRST MED KOMMUNALA MILJÖBILAR FÖR ALLMÄNHETEN

Den 16 maj blev tio bilar ur Göteborgs Stads miljöbilspool, genom ett samarbete mellan Göteborgs Stad och Sunfleet, tillgängliga för allmänheten. Bilarna kan nu användas effektivare, kommunens bilkostnader sänkas och klimatpåverkan minskas. Det är första gången allmänheten får möjlighet att använda kommunens miljöbilar.

FLERBRÄNSLEBIL FRÅN VOLVO

Volvo Personvagnar har tagit fram en bilprototyp som kan tankas med både fordonsgas och etanolbränsle, E85. Den går dessutom att köra på bensin och på hytan, en blandning av 10 procent vätgas och 90 procent fordonsgas.

USA BLIR STÖRST PÅ EKOLOGISKT 2006

Den ekologiska marknaden växer snabbt i hela världen. Men allting är som bekant större i USA, så även ekomarknaden. 2005 värderades den europeiska och den nordamerikanska marknaden till vardera 13 miljarder dollar. 2006 förväntas den nordamerikanska marknaden växa förbi den europeiska.

Kravmärkt

STOR AFFÄR FÖR SVANEN-MÄRKT TVÄTTERI

Svanen-märkta Scandic har valt att tvätta all sin tvätt på miljömärkta tvätteri. Detta har medfört att Comforta idag inviger en ny anläggning i Vaggeryd, helt anpassad efter Svanens kriterier. Den Svanen-märkta anläggningen är Lindströmsgruppens största investering i Sverige och har lett till 85 nya arbetstillfällen i Vaggeryd. Avtalet mellan Scandic och Comforta är femårigt och värt 450 miljoner kronor.

SIS Miljömärkning

MILJÖFÖRETAGEN VINNARE ENLIGT FN

Inom en snar framtid är ”miljöanpassning” inte längre en nisch, utan ett baskriterium för all verksamhet. Millennium Ecosystem Assessment, den största studien någonsin av världens ekosystem, visar att miljöförändringarna redan idag är stora nog att bli en självklar del i allas omvärldsanalys.

- Rapporten är en ovärderlig resurs för företagsledare som vill förstå de hot och möjligheter som kommer att forma framtidens marknader, säger professor Jane Lubchenco, en av forskarna bakom rapporten.

Dagens Miljö

65 PROCENT LÄGRE ENERGI-ANVÄNDNING I KINESISKA NYBYGGEN

95 procent av alla byggnader i Kina är högförbrukande på energi. Rege-ringens har som mål att alla hus ska vara ”energiparande” år 2020. Efter 2005 ska 65 procent av energin sparas in i all ny byggnation. Det ska ske genom att ersätta småskaliga energi-anläggningar med storskalig energi, men även med hjälp av naturlig belysning och ventilation och återvinning av vatten och värme.

MiljöAktuellt

SAAB SPARAR PÅ LJUS OCH VENTILATION

På Saab Linköping har man lyckats spara 10 procent av elanvändningen genom att dra ner på ventilation och belysning. Men visionen är att under en treårsperiod ytterligare minska elanvändningen med fem procent per år för att nå målet 25 procent. Även på värmesidan finns det mycket att göra.

- Ett problem är våra gamla klimat-anläggningar som kyler och värmer samtidigt, säger Claes Konradsson, projektledare inom Saab Support, Facility Management.

NyTeknik

KAPITALISTERNA KRAMAR VINDKRAFTEN

Sverige har länge uttalat målet att öka vindkraftsproduktionen från dagens knappt en TWh till tio TWh år 2010. Målet innebär ett investeringsbehov på 50 miljarder kronor, pengar som många investerare vill vara med och slåss om.

- Jag skulle kunna sälja vindkraftsprojekt för 100 miljarder kronor, säger Matthias Rapp, på organisationen Vip, Vindkraftens investerare och projektörer. Det som fått fart på branschen är regeringens beslut att förlänga elcertifikatssystemet till år 2030. I år beräknas 200 miljarder kronor investeras i vindkraft runt om i världen och många svenska företag är underleverantörer till vindkraftstillverkare.

- Jag uppskattar att svenska företag levererar utrustning tillverkad i Sverige för några miljarder kronor varje år, säger Gunnar Fredriksson, vd för branschorganisationen Vindkraftleverantörerna i Sverige.

Miljörapporten Affärer

"MILJÖSKYDD BRA FÖR EKONOMISK TILLVÄXT"

Tillverkning av miljöteknisk utrustning motsvarar 5,1 procent av Tysklands totala industriproduktion. Samtidigt har den skapat omkring 1,5 miljoner nya jobb, visar en utredning från det tyska miljöministeriet. Åren 2003 till 2004 exporterade Tyskland utrustning för miljöskydd till ett värde av 60 miljarder euro.

- Tack vare vår miljöteknologi har vi skaffat oss en ledande ställning på den internationella marknaden, sade miljöminister Sigmar Gabriel.

MiljöAktuellt

FÅ LEVERANTÖRER AV ALTERNATIVA BRÄNSLEN

Miljöbilarna är här för att stanna. Det finns dock ett stort problem kvar. Infrastrukturen för miljöbränslen är dåligt utbyggd. Det är ont om fabriker, mellanhänder och tankställen, speciellt utomlands. Men i Brasilien satsar man hårt på etanolen, Sverige är på väg med stormsteg med flera nya fabriker på planeringsstadiet. Även på biogasområdet ligger Sverige långt fram.

Dagens Nyheter

KINESISK SATSNING GER ÖVER HUNDRA JOBB I SVEG

En kinesisk-svensk bioenergisatsning i Sveg på två miljarder kan ge uppåt 200 jobb. På den internationella bioenergikongressen i Jönköping i slutet av maj undertecknades en avsiktsförklaring av Härjedalens kommun och National Bio Energy, ett dotterbolag till världens största energibolag, State of Grid of China. De avser att bygga ett kraftvärmeverk, en pelletsfabrik och en etanolfabrik i Sveg.

LIGNIN NY ENERGIKÄLLA

STFI-Packfors har bildat bolaget Lignoboost, som startat en produktion av 4 000 ton lignin. Fortum köper hela produktionen och ersätter en del av kolanvändningen vid ett av sina kraftvärmeverk, något som betyder att motsvarande 1 300 småhus kommer att värmas med det nya bränslet. Lignin finns i den svartlut som är en restprodukt vid framställning av kemisk pappersmassa. Idag förbränns svartluten i sodapannor, som har relativt låg verkningsgrad.

VÄRLDENS STÖRSTA MILJÖSTAD

På ön Dongtan i Yangtseflodens mynning kommer Kina att bygga upp en miljöanpassad stad med 80 000 invånare till 2020. Staden ska vara självförsörjande på energi, vatten och mat. Staden siktar på nollutsläpp av koldioxid och har ingen avfallsdeponi. Staden kommer bli den första självförsörjande stadsmiljön i världen och initiativtagaren, den brittiske Peter Head, hoppas att den kommer att fungera som en prototyp för framtida byggande av hållbara städer. Sedan Londons borgmästare Ken Livingstone besökt platsen beslutade han att bygga ett liknande samhälle, men med bara cirka 1 000 invånare, skriver the Guardian.

SAMARBETSAVTAL OM BIOGAS MED KALIFORNIEN

Miljöminister Lena Sommestad har skrivit på ett samarbetsavtal med Kaliforniens guvernör Arnold Schwarzenegger för att gemensamt utveckla biogas som alternativt fordonsbränsle.

KLARTECKEN FÖR RME-INBLANDNING

Riksdagen har gett klartecken till att blanda in fem procent RME, rapsmetylester, i diesel. Diesel med fem procent RME fungerar i alla dieselmotorer, utan anpassning av motorerna.

Dagens Miljö

SVENSKT OCH EKO VIKTIGT FÖR SEMPERS KUNDER

- Vi har låtit göra en marknadsundersökning och där säger 68 procent av 300 tillfrågade föräldrar att det är viktigt eller mycket viktigt med ekologisk barnmat och 93 procent av de tillfrågade tyckte att den barnmat de köper skall tillverkas i Sverige, säger Agneta Frykhammar som är marknadsdirektör på Semper.

Ekoweb

KRAV-MÄRKT SILL TILL JULBORDET

Sillfiske i Skagerak och Kattegatt har godkänts av KRAV.

- Om fiskare och sillförädlare vill satsa på det här kommer konsumenterna att kunna få KRAV-märkt sill på julbordet säger Marc Wester vid KRAV.

Kravmärkt

• EKOSOFIA •

Ekosofia AB är ett kunskapsföretag som verkar för hållbar utveckling. Vi erbjuder följande tjänster:

- Omvärldsbevakning/analys
- Affärs- och marknadsutveckling
- Miljöledning
- Kommunikation
- Utbildning
- Projektledning
- Utredningar/förstudier
- Allmän rådgivning

För information om våra tjänster kontakta Magnus Ruberg, magnus.ruberg@ekosofia.se.

Ekosofias nyhetsbrev utkommer med 11 nr/år.

Ansvarig utgivare är Bill Romanus. För mer information om nyhetsbrevet kontakta Bill Romanus, romanus@ekosofia.se.

Ekosofia AB
Johannebergsgatan 24, 3tr
412 55 Göteborg,
tel 031-708 45 50
E-post ekosofia@ekosofia.se

Besök gärna www.ekosofia.se.