

Stockholm Water Prize 2010 till amerikansk folkhälsokämpe

Dr Rita Colwell, framstående professor vid University of Maryland och Bloomberg School of Public Health vid John Hopkins University i USA, har tilldelats 2010 års Stockholm Water Prize. Hennes banbrytande forskning om förebyggandet av vattenburna infektionssjukdomar har hjälpt till att skydda miljoner människors liv och hälsa.

Dr Colwell, 76 år, är vida erkänd som en av århundradets mest inflytelserika röster inom vetenskap, teknik och politik relaterad till vatten och hälsa. Hon har på ett enastående sätt bidragit till att förhindra spridningen av kolera, en vattenburna sjukdom som smittar mellan 3 och 5 miljoner människor och leder till uppskattningsvis 120 000 dödsfall varje år. Genom banbrytande och innovativ forskning och årtionden



Pristagaren belönas med 150 000 USD och en specialdesignad glasskulptur från Orrefors. Foto: SIWI.

av vetenskapligt ledarskap har hon utvecklat vår nuvarande kunskap om infektionssjukdomarnas ekologi och infört användningen av avancerade tekniker för att stoppa deras spridning. Hennes arbete har också lagt grunden till den metod som används världen över för riskbedömning av miljörelaterade sjukdomar och infektionssjukdomar.

Nyskapande forskargärning

”Dr Rita Colwells många nyskapande bidrag till att finna en lösning på världens vattenproblem och vattenrelaterade folkhälsoproblem, i synnerhet hennes arbete med att förhindra spridningen av kolera, är av avgörande global betydelse”, skriver nomineringskommittén för Stockholm Water Prize i sin motivering.

”Genom sin forskning på kolerabakteriens fysiologi, ekologi och metabolism har dr Colwell dessutom utvecklat forskningsfälten matematik, genetik och fjärranalys, inte bara i förhållande till kolerabakterien utan även till förebyggandet av andra sjukdomar i många utvecklingsländer.”

Rädda liv med enkla och högteknologiska lösningar

Under sin karriär har dr Colwell förenat banbrytande forskning inom naturvetenskap och teknik med ett livslångt engagemang för att åstadkomma praktiska lösningar för att ge människor tillgång till rent dricksvatten och för att skydda såväl människors som ekosystems hälsa.

Hon har hjälpt till att leda utvecklandet av bioinformatik, ett forskningsområde där biologi, datavetenskap och informationsteknik kombineras,



Rita Colwell, årets pristagare.
Foto: John T. Consoli/University of Maryland

och har på ett enastående sätt ökat förståelsen för samt diagnostiseringen, behandlingen och förebyggandet av många genetiska sjukdomar. Hon har också lett arbetet med att anpassa tillämpningen av fjärranalys för att följa sjukdomars spridningsmönster över världen.

Dr Colwell utvecklade den första modellen där satellitbilder används för att spåra och förutse utbrott av kolera innan de inträffar. Denna modell har kommit att bli urtypen för övervakning och förebyggande av infektionssjukdomar och används världen över.

(SIWI)

Webbseminarium om geoenergi

Har du missat Newsmills seminarium om geoenergi? Det finns där fortfarande - surfa in på sidan <http://www.newsmill.se/seminarier> och bläddra neråt på sidan.

Bland seminariedeltagarna återfinns Johan Barth, Tomas Hallén, Anna Kinberg Batra, Harry Frank m fl.

Newsmill är en webbplats för nyhetskommentarer och debatt. Varje dag bjuds det in olika personer med exklusiv kunskap om dagens viktiga händelser. En bra webbplats för den vetgiriga och debattlystna surfaren!



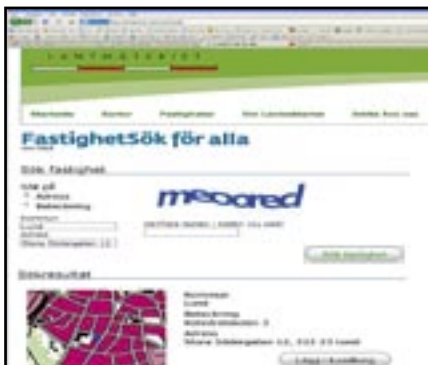
Sälj & köp



... din begagnade utrustning
via Geotecs webbplats

www.geotec.se

För 400 kr syns din annons där
i en hel månad!



Fastighetsbeteckning - helt gratis

Saknar du kundens fastighetsbeteckning för att kunna skriva en komplett offert eller faktura? Eller vill du bara verifiera kundens egna uppgifter? Det är faktiskt många villaägare som inte är helt säkra på sina villauppgifter.

Lantmäteriet har en helt kostnadsfri internettjänst för den som nöjer sig med de grundläggande uppgifterna om alla landets fastigheter - dess beteckning och adress. Surfa till webbsidan <https://fastighetsok.metria.se/fsokalla> och testa med din egen adress.

Givetvis finns även en motsvarande, betydligt mer omfattande betaltjänst, men varför inte testa denna först?



VÄRMDÖPUMPEN AB

din fullservicegrossist

Med bred kunskap och ett helhets Sortiment kan vi möta kundernas behov och önskemål. Värmdöpumpen är sedan 1960 talet ett grossistföretag med fullt sortiment för energiborrning, vattenbörning och vattenpumpar m.m. Vi samarbetar med branschens ledande leverantörer.

Anders Persson
tel: 070-548 04 10
anders.persson@varmdopumpen.se

Anders Bjurling
tel: 070-568 39 97
anders.bjurling@varmdopumpen.se

Värmdöpumpen AB
Box 2101, 127 02 Skärholmen,
Tel: 08-978 037, 08-971 915, Fax: 08 881 344
Besöksadress: Bredängsvägen 235, Skärholmen.
www.varmdopumpen.se

.SE varnar

Ytterligare ett par företag har hamnat på .SE:s (Stiftelsen för Internetinfrastruktur) svarta lista för sina oseriösa metoder att sälja domännamn. Företagen är Ensidia KB och Svenska IT Registret.

Personerna i Ensidia KB är sedan tidigare kända för oseriösa försäljningsmetoder genom bolag som Princita KB, Colvento IT AB och Westpoint Solutions AB.

Svenska IT Registret använder även namnet Enheten för Domän & Registrering Stockholm AB. De som står bakom företaget har tidigare drivit bolag som Domänregistreringar Europa, IT-Verket och Sellnet.

Lurendrejeriet går till så att kunderna erbjuds att registrera ett domännamn de redan har men under en annan toppdomän och i regel under stark tidspress samt till ett pris som är flerfaldigt högre än vad som annars är brukligt. Ofta får de också höra att det finns någon annan som är intresserad av just detta domännamn och som annars kommer att registrera det.

Känner du minsta tveksamhet när du blir uppringd av någon domänsäljare, avböj erbjudandet. Tycker du att domännamnet du fått erbjudande om kan vara värt att köpa, kontrollera att det är ledigt via något av de seriösa bolagen som listas på .SE:s webbplats (se k registrarer). Jämför priserna för registrering av domännamn hos de olika bolagen - de kan variera kraftigt.

Utförligare information om hur man skyddar sig mot skojare på domänmarknaden finns i foldern "Oseriösa metoder vid telefonförsäljning av domännamn" - se webbsidan <http://www.iis.se/docs/TveksammaMetoder-webb.pdf>

Östhammar – årets värmepumpkommun



**ÖSTHAMMARS
KOMMUN**
– EN DEL AV ROSLAGEN

I Östhammar satsar man kraftfullt på att spara pengar och rädda miljön. Lösningen är värmepumpar. Östhammars kommun utsågs idag därför till Årets Värmepumpkommun 2009 av branschorganisationen SVEP.

Satsningen på värmepumpar ger Östhammarshem årliga besparingar på flera miljoner kronor och dessutom stora positiva effekter på miljön när den sista oljepannan snart skrotas.

– Vi genomför en långsiktig och målmedveten satsning på värmepumpar. Vi har utvärderat olika alternativ och funnit att detta är absolut bäst för

både bolaget och våra hyresgäster. Vi är stolta över att vår satsning nu uppmärksammas med denna utmärkelse, säger Bengt Nordström, VD för det kommunala bostadsbolaget Östhammarshem.

– Det är en stark och mycket fördömlig satsning på energieffektivisering som görs av Östhammars kommun och Östhammarshem. De är verkligen värda denna utmärkelse, säger Martin Forsén, VD för SVEP, Svenska Värmepumpföreningen.

Priset, ett diplom, delas i år ut för femte gången.



Slipp straff

Kliv av en otillåten kartell och slipp straff. Nu tar Konkurrensverket till nya grepp för att informera om de möjligheter som lagen ger. En kortfilm som visar hur man lämnar en kartell finns nu på nätet.

När företag i hemlighet kommer överens om priser, delar upp marknader mellan sig eller samverkar till anbudsgivning är det att jämföra med andra allvarliga former av ekonomisk brottslighet. Konsumenter, andra företag och hela samhällsekonomin är förlorare när karteller förstör marknader.

"Kom först – en film om eftergift", är namnet på kortfilmen som nu kommer att lanseras och spridas på olika sätt, bland annat på Konkurrensverkets egen webbplats. Filmen är ett komplement till andra informationsinsatser om konkurrensreglerna.

– Det företag som kommer först till Konkurrensverket och avslöjar att det är med i en kartell, och sedan samarbetar med oss, kan helt slippa både de böter och det personliga ansvar i form av näringsförbud som kan drabba de inblandade. Fler bör ta chansen och lämna olagliga karteller, säger Dan Sjöblom.

– Att erbjuda frihet från påföljd, så kallad eftergift, har visat sig vara ett mycket effektivt sätt att avslöja och sätta stopp för karteller. Inte minst inom EU, men också i Sverige, har vi goda erfarenheter av eftergiftssystemet, säger generaldirektör Dan Sjöblom.

Östhammarshem har 2000 lägenheter och 55 kommersiella lokaler.

I 30 procent av fastigheterna har oljepannorna fasats ut, och de värms nu med bergvärme. Men Östhammarshem nöjer sig inte med det. I år kommer de sista fastigheterna som värms med olja att byta till miljövänliga och kostnads-effektiva bergvärmepumpar.

I takt med att värmepumparna

kommer på plats ökar de årliga besparingarna, som nu är uppe i cirka 3 mkr om året. Pengar som kan användas för att utveckla bostadsbolaget ytterligare.

(SIWI)