

CEM - utvecklingscentrum i Borås

Borås etablerar Sveriges första utvecklingscentrum för Energi- och Materialåtervinning (CEM), ett nationellt nav för kunskapsuppbyggnad och forskning inom energi- och materialåtervinningsområdet.

De senaste åren har stora förändringar skett när det gäller synen på avfall och avfallshanteringen i samhället. Nu bildas CEM, Borås Utvecklingscentrum för Energi- och Materialåtervinning.

Bakom CEM står Högskolan i Borås, SP, Gatukontoret i Borås samt Borås Energi AB. Den andra maj presenterade parterna sin målsättning med det nya gemensamma centrat.



I Borås har man nu bildat CEM, ett nytt utvecklingscentrum för energi och materialåtervinning. Rektor vid Högskolan i Borås, Saïd Irandoust, Anders Assarsson, renhållningschef på Borås kommun, Gunnar Peters, VD för Borås Energi AB, presenterade tillsammans med SP sin målsättning med CEM.

– CEM kommer att stå på tre ben – utbildning, FoU samt vidareutveckling av avfallshanteringen i Boråsregionen, förklarar Kerstin Robertson, forskare inom området energi och materialåtervinning på SP.

HÖG INTERNATIONELL KLASS

Forskningen stärks genom att man ökar antalet doktorander med inriktning mot avfallsområden såsom han-

tering, materialåtervinning och förbränning.

UTVECKLA AVFALLS HANTERINGEN I BORÅS

För att optimera avfallssystemet samt för att öka användningen av biobränsle i Boråsregionen planerar Borås Energi att bygga två nya fjärrvärmepannor.

Dessa bedöms bli viktiga resurser tillsammans med de laboratorieresurser som finns både på Högskolan i Borås samt på SP.

ABB publicerar årsredovisning för hållbar utveckling

ABB gav den 5 juni ut sin redovisning inom hållbar utveckling för 2001. För första gången redovisades tre aspekter på företags resultat – ekonomi, miljö och sociala prestanda.

”Hållbar utveckling är kärnan i vår verksamhet. Med våra produkter och lösningar inom kraft och automation hjälper vi kunder att minska energiförbrukningen, minska förbrukningen av naturresurser och begränsa utsläpp,” säger

ABB:s vd och koncernchef Jörgen Centerman.

Miljöledningssystemet ISO 14001 har införts på 98 procent av ABB:s 550 tillverknings- och serviceenheter runt om i världen.

Miljövarudeklarationer, med information om ekoeffektiviteten hos ABB:s produkter och tjänster, hjälper kunderna att jämföra sin miljömässiga prestanda med konkurrenternas.

ABB fortsätter att leda olika index för hållbar utveckling. ABB toppade sin bransch i Dow Jones Sustainability Index för tredje året i rad 2001.



Jörgen Centerman, presenterade ABB:s årsrapport om hållbar utveckling

Jämförelse av avfallskostnader

RVF-nytt nr 1-2002 redovisar en jämförelse mellan fyra länder vad avser skatter och mottagningsavgifter för avfall. Artikelnen noterar det faktumet att trots låga avgifter i Sverige så är avfallsimporten begränsad och kommer då i huvudsak från Norge.

I Tyskland sker en avsevärd utsortering av eldningsbar träfraktion som däremot säljs för mycket lågt pris till vanliga värmeverk i Sverige, den importen uppskattas till cirka 600 000 ton år 2000.

Land	Skatt år 2001 (kr/ton)	
	Förbränning	Deponi
Sverige	0	250
Danmark	410	466
Norge	92-364	364
Tyskland	0	0
Holland	0	115/596

För Norge varierar skatten med enegitnyttjandet och den högre skatten i Holland avser brännbart avfall som deponeras.

Land	Mottagningsavgifter (kr/ton)	
	Låg	Hög
Sverige	100	500
Danmark	500	1500
Norge	800	1000
Tyskland	550	3200
Holland	600	1200

Mottagningsavgifter vid avfallsförbränningsanläggningar (källa RVF Nytt 1-2002)

Sveaskog kvantifierar miljömålen

Vi skall vara ett föredöme, säger vd Lars Sköld

– Skogen skall både ur produktions- och miljösynpunkt förvaltas på ett sådant sätt att en långsiktigt hållbar utveckling tryggas.

Tjugo procent av den produktiva skogsmarken skall användas till naturhänsyn och naturskydd. Det slår företaget fast i sin nya miljöpolicy. Målsättningen gäller per skogsregion eftersom naturvärdet varierar i de olika skogslandskapen. Sverige delas in i fem olika skogsregioner; fjällnära skog, nordlig barrskog, syd-

lig barrskog, mellan-svensk blandskog och sydlig lövskog.

I sin miljöpolicy delar man upp ambitionen i fem områden

Ekoparker, motsvarande 5 procent av den produktiva skogsmarken, Naturreservat, FSC - certifierat skogsbruk - all egen skog skall vara certifierat enligt svensk FSC-standard, Naturskydd och naturhänsyn i varje region samt miljöledningssystem och utbildning.

Ytterligare information kan lämnas av Sveaskogs ekologer Stefan Bleckert och Olof Johansson.