

## Elements - grønn fra A til Å

**M**erk deg navnet - Elements. Det er navnet på en ny serie inkjetprintere som International Graphics Sourcing (IGS) lanserer på Fespa. Blekket er vannbasert og helt giftfritt, og det printes på FSC-sertifiserte substrattyper.

Selskapet IGS UK lanserer under merkenavnet Elements en ny printerserie og inkjeteknologi som skal være grønn fra A til Å. En av de viktigste nyhetene er blekktypen, som er vannbasert og skal ha likheter med HP's latex teknologi. Hverdingen skjer ved varme, men i motsetning til hos HP brukes det piezo printhoder fra Epson, ikke termiske.

### Bra til utendørs

Det vannbaserte blekket skal være hundre prosent miljøvennlig, og krever ikke spesielle ventilasjonsforhold i

trykksalen. Selv om det brukes vannbasert blekk hevdes det at motstandsdyktigheten på utendørs trykk skal være like god som på solvent og UV-herdet trykk.

Elements printerne, som teller fem modeller, kan driftes med standard strømforsyning.

Tilpassede medier er også blitt lagd; en serie som heter Krypton Eco-Media er produsert ut fra de strengeste miljøstandarder, og er FSC sertifisert. Substrater for både plakater, billboards og bakbelyste såvel som frontbelyste skilt finnes i porteføljen.

Også RIP'en er spesialtilpasset - den heter Chromium RIP og er konfigurert for å optimalisere produktionsfordelene.



### Atom og Cobalt

I følge IGS vil de nye maskinene åpne opp nye markedssektorer ved at kopibutikker og små trykkerier med disse kan trykke utendørs plakater, noe de aldri ville ha kunnet gjøre med solvent-baserte maskiner. Tre printere selges under betegnelsen Elements Atom,

og er i breddene 610 mm, 1200 mm og 1600 mm. En fjerde Atom-printer kommer også, sier rapportene, og alle disse fire er rullmatete. Senere i år skal det også komme en flatbedvariant, benevnt Elements Cobalt. Fespa i München er lanseringsarena for den nye, grønne printerserien.

## Skipnes er klimanøytral

**S**kipnesgruppen har levert Seget klimaregnskap og er for inneværende år, 2010, 100 prosent klimanøytral. I sertifikatet til Skipnes står det at "CO2focus KlimasertifikatTM er tildelt Skipnes Gruppen, bestående av selskapene Skipnes AS, Skipnes Etikett AS og Skipnes Flexibles AB, som har utarbeidet klimaregnskap og har kompensert for alle egne utslipp av CO2. Beregningen av CO2-utslippene inkluderer drivstofforbruk fra firmabiler og

kilometergodtgjørelse, strøm og oppvarming, tog- og flyreiser, samt papir og avfall."

Det blir opplyst at Skipnes Gruppen har kjøpt inn FN-sertifiserte klimakvoter tilsvarende et totalt utslipp på 230 tonn CO2. Klimakvotene er utstedt av FN og kalles CER (Certified Emission Reduction). Disse er en del av Kyoto-avtalens globale mekanisme for å bekjempe klimatrusselen, kalt den grønne utviklingsmekanismen. CER er et kvalitetsstempel for

en offisiell klimakvote som både garanterer reduksjon i klimagassutslipp og støtter bærekraftig utvikling i utviklingsland. Når FN utsteder en CER betyr det at reduksjonen i klimagassutslippene allerede har funnet sted. Gjennom å kjøpe en FN-godkjent klimakvote finansierer dermed Skipnes Gruppen et klimareduserende tiltak tilsvarende sertifikatets pålydende. CER-kvotene tas ut av markedet og slettes. I Skipnes sitt tilfelle er klimakvotene knyttet til Monte Rosa Biokraftverk i Nicaragua.

Dette anlegget produserer ren, fornybar elektrisitet fra biologisk avfall fra jordbruksproduksjonen i distriktet, hovedsakelig restavfall fra sukkerproduksjon, såkalt bagasse.

**Det døde bladverket fra de innhøstede sukkerplantene kalles bagasse. Skipnes har kjøpt klimakvoter tilknyttet el-produksjon basert på bagasse, i Nicaragua.**



## Rødsten Trykkeri avvikler

**E**n liten, men tradisjonsrik bedrift går ut av virksomhet og inn i historien når det lille trykkeriet på Nesodden, Rødsten Trykkeri, legger inn årene. Beslutningen om dette ble tatt nå i sommer, og det er en styrt avvikling, ikke en konkurser. Eierne av bedriften sier til lokalavisen Akershus Amtstidende at alle kreditorer blir betalt ut. Det blir opplyst at grunnen til avviklingen er manglende ordreinngang, som følge av sterk konkurranse fra blant annet nettbaserte tjenester.

Rødsten Trykkeri ble grunnlagt for over femti år siden, og Nesodden kommune, med sine 16 tusen innbyggere, står nå uten et alminnelig trykkeri.