

Landet runt

Notiserna är saxade ur Faxsbrevet Miljö & Resurs som utkommer varje torsdag.

Provnummer kan beställas på fax 08-441 70 89 eller på tel 08-441 70 90.

Regeringsrätten ger klagande rätt

Svårdsjö återvinningsstation har vällat en stor debatt. Regeringsrätten har fattat beslut i frågan. Stationen måste flyttas. Tätt trafik och buller har givit upphov till klagomål från de kringboende. De har blivit störda, trots att återvinningsstationen är placerad i ett industriområde.

Under en övergångstid kommer kommunen att lösa återvinningen med en mobil anläggning.

Tekniska Verken i Linköping provar elda plastfilm

Plast från mjölkförpackningar, det är ett av de bränslen som Tekniska Verken i Linköping vill prova i sin träpanna. För detta söker de tillstånd hos Länsstyrelsen.

Pannan för träbränsle har en bra rening så man tror att miljökraven kan klaras.

Holmens Bruk i Norrköping kan antas vara en intressant samarbetspartner. Företaget får stora mängder plastfilm över när ny kartong tillverkas ur återvunna förpackningar.

Hushållsavfall från Högsby värmer Västervik

Tekniska nämnden i Högsby har tecknat avtal om att leverera hushållsavfall till värmeverket i Västervik.

Högsby Lastbilscentral kommer att svara för transporterna.

Korallalg och brunalg ökar den biologiska växtkraften

En ny intressant trädgårdsprodukt som väsentligt ökar biologisk växtkraft introducerades på trädgårdsmässan i Sollen-tuna, KRAV-godkänd Algomin ekologisk gödsel.

Tio års internationell forskning har nu resulterat i en patenterad metod, som leder till naturlig biologisk stimulans av aktiviteten i växternas celler. En kombination av korallalg och extrakt från färsk brunalg har i storskaliga försök visat en dokumenterat positiv effekt på grobarhet hos fröet, rotutveckling, tillväxt, blomning och fruktsättning – en för-

bättring på 10 till 25.

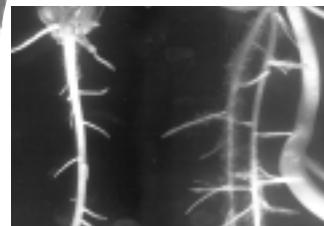
Den rent biologiska växtstimulans, som Algomin ekologisk gödsel utgör, är av intresse med tanke på statsmakternas mål att 10

procent av vår odlade areal ska vara ekologiskt odlad år 2000.

Konventionella tillväxtstimulerande me-

toder har hittills enbart varit oljebaserade.

Försök med den nya biologiska växtstimu-



Bilden visar majsfrön i labförsök. Näringen tas upp via de fina rothåren, grodden till höger visar den ökade växtkraften med Algomin ekologisk gödsel.

lansen vid potatisodling pågår sedan ett år på Forskningscentrum för Ekologisk Odling i Finland under ledning av Harry Huhta.

Den nya Algomin ekologiska gödseln säljs genom trädgårdsfackhandeln.

Avtal mellan I L Recycling och Metallkretsen

I L Recycling och Svenska Metallkretsen AB, SMK, har träffat ett avtal om insamling av metallförpackningar från hushållen i Norrbotten, Västerbotten, Västernorrland, Östergötland och Närke, totalt 47 kommuner med 1,2 miljoner invånare.

VID ÅRSSKIFTET

Avtalet startade formellt den 1 januari och omfattar även så kallad mellanlagring av metallförpackningar i 38 kommuner. Ordervärdet i avtalet är 3,5 miljoner kr per år under tre år.

– Det här innebär ett genombrott för I L Recycling, vars huvudsakliga verksamhet finns inom återvinning av returpapper.

Vi kommer att upprätta och sköta 950 återvinningsstationer och 40 återvinningscentraler där allmänheten kan lämna sina metallförpackningar, säger Jan Bruzelius, VD för I L Recycling.

Svenska folket förbrukar cirka 40.000



Avtalet är tecknat mellan Jan Bruzelius på I L Recycling och Svenska Metallkretsens Thord Görting.

ton metallförpackningar per år.

FÖRVÄNTAD ÖKNING

Svenska Metallkretsens mål är att öka återvinningen av metallförpackningar från dagens nivå, 30 procent, till 70 procent år 2001. Detta innebär att åter-

vinningen skall öka från 12.000 ton år 1998 till 28.000 ton år 2001.

TILLVARATA VÄRDET

I L Recycling ägs av AssiDomän, Fiskeby Board, SCA, STORA ENSO och Örebro Kartongbruk.

Koncernen har 240 anställda och omsatte 1998, 605 miljoner.

Affärsidén är att sälja miljötjänster som identifierar, utvinnet och tillvaratar värdet i kundens avfall.

Petflaskor blir industrigolv

Retur- eller engångsflaskor av Polyetylen-terefthalat, PET – utgör en växande del av sopberget.

Svenska Set AB har nu utvecklat en process att återvinna flaskorna till beläggingsmaterial för golv. I Tyskland

har tekniken redan tagits i bruk.

Mängderna växer snabbt. Från årets nivå på fem miljoner ton till bedömda 20 miljoner ton om tio år.

Idag är bästa systemet för kvittblivning förbränning.

Det andra alternativet att smälta ner och göra nya flaskor kräver absolut rent utgångsmaterial säger Svenska Sika ab.

Den första produkten som vi nu presenterar är ytbeläggning av industrigolv och parke-

ringsdäck säger Håkan Andersson marknadschef.

Metoden baseras på att PET kan återupplösas kemiskt därefter kans kräddarsydda produkter skapas.