

Envisat är världens största och mest avancerade miljösatellit. De data som kommer att levereras förväntas Rymdbolaget bli banbrytande för miljöarbetet.

Sveriges har bidragit med ungefär 800 miljoner kronor i projektet. Det mesta har återinvesterats i beställningar hos svensk rymdindustri.

Envisat är ett resultat av samarbetet inom European Space Agency, ESA. Sverige har satsat 800 miljoner kronor i Envisat och är det land som ansvarar för Envisats huvudstation.

Stationen ligger i Salmijärvi utanför Kiruna och därifrån sker kommunikation med



och nedtagning av data från satelliten. ESA har investerat 350 miljoner kronor i stationen utanför Kiruna som syster sätter 28 personer.

#### MÄTER KOLDIOXID

Fakta som samlas in av Envisat kommer att visa hur det står till med miljön på jorden idag. Genom att mäta utsläpp av koldioxid och andra ozonde-

struktiva ämnen går det att göra beräkningar på vilken effekt utsläpp av olika slag får.

Det kan bli användbara fakta i det politiska arbetet med att få världens länders representanter att enas kring gemensamt miljöarbete och ge större tyngd till internationella miljöavtal som Kyoto-protokollet.

#### HELTÄCKANDE BILD

Idag finns ingen heltäckande och aktuell bild av hur det ser ut på jorden.

Satellitdata kommer att visa hur stora skogarna är, var det är odlat och hur det är ställt med haven.

Som ett konkret exempel kan man också studera omfattningen av algblomningen i

Östersjön och andra vatten.

#### STOR SOM EN BUSS

Envisat är stor som en buss och väger drygt åtta ton. Bara instrumenten väger mer än två ton. Det har tagit drygt tio år att utveckla den avancerade satelliten till en kostnad av 20 miljarder kronor.



## Miljöteknik med Energiteknik Arrangeras med VA-mässan på Svenska Mässan i Göteborg 3 - 5 september

projektledare för VARIM, Föreningen Miljöteknik 2002. Vatten och VAV.

*Hur många gånger har miljöteknikmässan arrangerats?*

Miljöteknikmässan arrangeras för åttonde gången på Svenska Mässan sedan starten 1989. Bakom VA-mässan, som anordnas för tredje gången sedan 1998, står branschorganisationerna

*Energiteknik var tidigare fristående - kommer den nu att drunkna i det övriga utbudet?*

Miljöteknikmässan kommer att ha starkt fokus på energiteknik, som är ett starkt växande område.

Övriga områden är avfalls- och

återvinningsteknik, industriell miljöteknik, processteknik, luftvård, arbetsmiljö och inneklimat.

Områden på VA-mässan är vattenproduktion, rening, distribution, avloppshandling, slamhantering, miljöteknik och en mängd produkter,

teknik och lösningar kopplade till dessa områden.

– Vi ser fram mot en spännande mässa, inte minst på det expansiva energiområdet. Jag vill särskilt också lyfta fram bil sidan med nya drivmedel och tekniker. Det blir mycket intressant, säger Niklas Rosén.

## Regeringens sista LIP beslut – 13 kommuner får miljöpengar

Regeringen besluta de straxt före årsskiftet att 13 kommuner och ett kommunalförbund sammanlagt får närmare 300 miljoner kronor i stöd till sina lokala investeringsprogram för ökad ekologisk hållbarhet.

Det var de sista besluten som regeringen fattar. Från årsskiftet tog Naturvårdsverket hand om alla ärenden liksom det kommande stödet till klimatinvesteringsprogram.

De 13 kommuner som får stöd är:

Kommun	M kr
Burlöv	3,5
Eskilstuna	22
Forshaga	12,5
Hagfors	23,5
Hultsfred	29,4
Kumla	31,6
Lund	59,1
Lysekil	16,8
Mellerud	15,3
Munkfors	8,3
Norrälje	6,1
Skövde	15
Torsby	25,6

Dessutom har kommunalförbundet Käppalaförbundet fått bidrag med 28,2 miljoner. Käppalaförbundet ägs av nio kommuner i norra Storstockholm och har till uppgift att rena medlemskommunernas avloppsvatten.

Mer information finns på <http://miljo.regeringen.se> (klicka på LIP-ikonen)

*Källa pressmeddelande från Miljödepartementet.*

## Första slutrapporterna lokala investeringsprogrammet – Större miljöeffekter än beräknat

Sju kommuner har slutrapporterat sina lokala investeringsprogram som genomförts mellan 1998 och 2000. Kommunerna är Hallsberg, Helsingborg, Kumla, Lindesberg, Sala, Skara och Vänersborg.

Rapporterna visar att de positiva miljöeffekterna är större än väntat. Utsläppen av koldioxid har minskat med över 41 000 ton årligen vilket är sex procent bättre än vad kommunerna uppgav i sina ansökningar.

Utsläppen av försurande svaveldioxid har minskat mer än tre gånger så mycket som kommunerna beräknade. Och kväveläckaget har minskat med drygt 52 ton per år vilket är 50 procent mer än beräknat.

1998 beslutade regeringen om 103,8 miljoner kronor i bidrag till de sju kommunerna. Programmen innehåller åtgärder inom flera sektorer, till exempel biogasproduktion, värmarker och energieffektivisering.

Resultatet är övenägande positivt: bättre miljöeffekter till en lägre bidragskostnad än beräknat. En del åtgärder har inte kunnat genomföras och en del åtgärder har ändrats i storlek. På grund av ändringarna i programmets omfattning har det slutliga totala bidraget justerats till 80,9 miljoner kronor, vilket är 78 procent av den ursprungliga summan. I de flesta fall har dock inte de uppsatta miljöeffekts- och sysselsättningsmålen justerats ner i motsvarande grad. Tvärt om, miljöeffekterna av de lokala investeringsprogrammen stämmer överens med, eller till och med överstiger, de resultat som kommunerna beräknade i sina ansökningar.

Av de 355 årsarbeten som utlovades i ansökningarna har det blivit 303 stycken, det vill säga 85 procent. Bidragskostnaden per årsarbete är cirka 267 000 kronor/

*källa Pressmeddelande från Miljödepartementet*

### Kristianstad får miljöpengar nu för fjärde gången

Regeringen har beslutat att Kristianstad kommun får 27 miljoner kronor i bidrag till sitt lokala investeringsprogram för ökad ekologisk hållbarhet.

Det är fjärde gången som Kristianstad får bidrag. Kommunen har tidigare fått pengar 1998, 1999 och 2000.

Kommunen har sammanlagt fått cirka 160 miljoner kronor till 96 åtgärder som ska genomföras under perioden 1998-2004.

I den här omgången får kommunen bidrag till bland annat satsningar på biogasfordon och cykelvägar.

Kommunen får även stöd för att ansluta cirka 250 villor till fjärrvärmenätet. Skolor och daghem ska spara energi och bygga ut källsorteringen.

På Åhus camping ska solfångare minska elförbrukningen. I andra projekt ökas dels energieffektiviteten dels ersättes olja med förnybara bränslen.

*källa: Pressmeddelande från Miljödepartementet.*

### Miljöpengar för fjärrvärme i Strängnäs

Strängnäs får 37,4 miljoner. Programmet domineras av ett stort fjärrvärmeprojekt i tätorten, Kommunen ska utnyttja spillvärme från lokala industrier, bland annat läkemedel. Man ska också bygga en biobränsleddad fjärrvärmecentral.

Åkers styckebruk får ett fjärrvärmesystem

som får sitt bränsle av spill från det lokala sågverket Sandåsa Timber.

Utsläppen av koldioxid beräknas minska med 218 000 årligen.

Strängnäs får också bidrag för att fortsätta sitt arbete med våtmarker som vattenrenare. Programmet skall genomföras under åren 2001 - 2004.

### Miljöpengar till Tjörn

Tjörns kommun får drygt 2,5 miljoner för en satsning på icke tärnande turism i kommunens Agenda 21-plan. Det är grunden till att kommunen i sitt investeringsprogram lyft fram åtgärder som ett kommunalt naturreservat och cykelvägar utmed kusten.

## Regeringens Klimatproposition

Utsläppen av växthusgaser i Sverige ska minska med fyra procent till 2010. Det nationella målet ska nås utan att använda kolsänkor eller flexibla mekanismer. Klimatinvesteringsprogram, informationskampanjer, strategi för alternativa drivmedel, uppdrag till statliga fastighetsförvaltare att öka energieffektiviteten och minska beroendet av fossila bränslen samt grön skatteväxling är några av åtgärderna för att nå klimatmålet.

Vid kontrollstationer 2004 och 2008 ska målet följas upp och då kan regeringen föreslå eventuella ytterligare åtgärder.

Det föreslår regeringen och vänsterpartiet i klimatpropositionen.

-Börjar vi omställningen tidigt blir det billigare och bättre. De länder som väntar får göra sin omställning under en kortare peri-

od och det blir dyrare. De länder som går i spetsen för omställningen och satsar på ny miljövänlig teknik kan sälja sina produk-

ter och sin kunskap till andra länder. Det gynnar svensk konkurrenskraft, framhöll Kjell Larsson när propositionen lades.

De svenska utsläppen av växthusgaser ska vara minst fyra procent lägre år 2010 än de var 1990. (1 strikt mening enligt

Kyotoprotokollet är mållåret inte 2010 utan genomsnittet av åren 2008-2012). Målet ska nås utan att använda skogssänkor och flexibla mekanismer, det vill säga handel och miljöinvesteringar i andra länder.

Därmed tar Sverige på sig ett betydligt större åtagande än vad som krävs enligt Kyotoprotokollet.

Minskningen berör sex vithusgaser: koldioxid, metan, kväveoxid, HFC (mjuka freoner), svavellhexafluorid och fluorkolvären.

För att nå målen föreslås bland annat:

- *Klimatinvesteringsprogram i kommunerna.* De lokala investeringsprogrammen ersätts från och med årsskiftet av cTt stöd till klimatproj-kt i kommunerna.

- *Information* för att öka kunskaperna, om klimatfrågan

- *Stiäicgl* för alternativa drivmedel. -

- *Främjande* av el från förnybara energikällor genom så kallade gröna certifikat. Miljömålsråden ska samordna myndigheters klirnararbete.

- *Uppdrag* till de statliga fastighetsägarna att beskriva möjligheterna till ökad energieffektivisering och minskat beroende av fossila bränslen. .

- *En kommission* ska analysera inom vilka områden fossila bränslen kan effektiviseras eller ersättas med andra bränslen.

Andra åtgärder som tas upp är möjligheten att införa *gröna certifikat för alternativa drivmedel* och möjligheten att inkludera koldioxidutsläpp i flygets start- och landningsavgift.

*Sist men inte minst föreslår regeringen att riksdagen godkänner Kyotoprotokollet så att Sverige kan ratificera protokollet under 7.002.*

## Campaign for Take Off EU ger Kristianstads kommun pris för satsningen på förnybar energi.

Kristianstad kommun har av EU-kommissionen utsetts till vinnare i tävlingen "Campaign for Take Off" år 2001. Tävlingen som syftar till att premiera användandet av förnybar energi inom EU, har särskilt värderat systemet för biogas för fordonsdrift som framgångsrikt har etablerats i Kristianstad

Kristianstads kommun, som är en föregångare vad det gäller att ersätta fossila bränslen med biobränsle, belönas nu av EU-kommissionen för arbetet med att etablera förnyelsebara bränslen i kommunen. Kommissionen uppmärksammar särskilt satsningen på biogas som ersättning för diesel

och bensin till fordon.

- Priset är en bekräftelse på att kommunens arbete rönt uppskattning, vilket visar att vi är på rätt väg, säger kommunalrådet Bo Kristiansson.

- Vi ser priset som ett kvitto på att kommunen har ett viktigt uppdrag att som drivkraft tillsammans med energiaktörer och trafikoperatörer ta fram och genomföra de goda exemplen, säger Bo Kristiansson.

Viktiga projekt i kommunens program för att ersätta fossila bränslen är:

- \* Allöverket - fliseldat kraftvärmeverk

- \* Konvertering av kommunens fastigheter

till förnyelsebar energi (pellets och fjärrvärme)

- \* Biogasproduktion i Karpalund och vid centrala reningsverket

- \* Fordonsgas - bl a stadsbussar

Kommunens viktigaste partners i projektet är C4 Energi (fjärrvärmeproduktion), Kristianstads Renhållnings AB (Karpalunds biogasanläggning) Sydgas (gasleveranssystemet) och Skånetrafiken (stadsbussarna).

Kristianstads kommuns program för att minska utsläppen av klimatpåverkande gaser finns på kommunens hemsida:

h t t p : / / [www.kristianstad.se/miljo/fossilfri/CTOprogram.doc](http://www.kristianstad.se/miljo/fossilfri/CTOprogram.doc)

### BAKGRUND

För att stimulera länder, regioner och kommuner till satsningar på förnyelsebar energi genomför EU en kampanj - Campaign for Take Off. Kampanjen ska lyfta fram och stötta områden/kommuner, aktiva företag och organisationer som alla aktivt bidrar till att EU:s mål om 12 procent förnyelsebar energi till år 2010 uppnås.

Som en del av kampanjen ingår CTO-awards, där pris delas ut till framgångsrika satsningar på lokal, regional och nationell nivå.

Kristianstads kommun har tidigare blivit utvald som ett av 100 pilotområden inom CTO-kampanjen. Detta sätter fokus på kommunens arbete med att minska utsläppen av klimatpåverkande gaser.

## def.waste -

### Nytt regionalt samarbete inom avfallsfrågor

Nio kommuner och kommunala bolag i regionen södra Södermanland - Östergötland - norra Småland har inlett arbetet med att bilda en förening kring avfalls och återvinningsfrågor.

def.waste ekonomisk förening startar vid årsskiftet och ytterligare kommuner i regionen har aviserat sitt intresse att gå med.

#### VARFÖR

Avfallsfrågor blir allt mer komplexa att hantera, nya skatter, nya lagar och förordningar samt nya ansvar för återvinning kräver allt mer resurser.

En ny förordning om deponering av avfall kommer sannolikt dessutom att innebära

att flera kommuner tvingas stänga sina avfallsdeponier år 2008.

def.waste ekonomisk förening är tänkt att bli ett gemensamt kompetens och resurscenter där medlemmarna genom ett kunskapsutbyte kan undvika att var och en måste bygga upp kostsam administration och kompetens för att svara upp mot alla nya krav.

Informationsarbetet till konsumenterna som följer med nya lagar och direktiv är också samma oavsett vilken kommun i regionen man än bor i, och kan därmed till stora delar samordnas av föreningen.

- Priset som en konsument betalar för avfallshandling och åter-

vinning har ökat under de senaste åren på grund av nya skatter, nya krav och nya lagar, säger Stellan Jacobsson, Tekniska Verken.

De ökade kraven på avfallsdeponier som kommer vid årsskiftet innebär ytterligare fördyringar.

Initiativtagarna är övertygade om att ett regionalt samarbete är en nödvändighet för att hålla kostnaderna på en rimlig nivå samtidigt som vi tillsammans kan få kraft att själva påverka utvecklingen mot en bra avfallshandling i vår region.

#### INGEN SAMMANSLAGNING

Den ekonomiska föreningen innebär inte

att verksamheter i olika kommuner ska slås samman eller att ansvaret för avfallshandlingen flyttas. def.waste har ingen egen personal utan kommer vid behov att tillföras resurser från medlemmarna eller utomstående konsulter.

#### EN RÖST VAR

Kommuner eller bolag som är medlemmar i föreningen har en röst var oavsett storlek.

De nio första medlemmarna kommer från Katrineholm, Linköping, Motala, Kinda, Boxholm, Ödes hög, Tranås, Aneby och Västervik.

Föreningen kommer troligtvis vid starten att ha ytterligare 4-6 medlemmar.





## Nytt system för rengöring av avfallskärl.

Kärلتvätten gör det för första gången möjligt att rengöra avfallskärl oberoende av tömningsscheman.

Systemet har utvecklats av Eleiko AB i Halmstad. Första kunden är Renhab i Helsingborg.

Kärلتvätten klarar att rengöra alla typer av kärl från 190 liter till 660 liter. Det innebär att alla kärl vid en fast-

ighet kan rengöras vid ett och samma tillfälle. Tvätten kan ske utan att kärnen är tomma vilket medför att tidpunkten kan väljas

*Efter rengöringen återfylls kärlet med innehållet det hade innan tömningen.*

fritt oberoende av tömningsscheman.

### KÄRLET TÖMS

Kärlet som ska rengöras töms först med kärlvändare på sitt innehåll som faller ner i en behållare på kärلتvättbilen.

Kärlet rullas sedan till tvättaggregatet bakpå bilen, där det automatiskt lyfts in i en spolbalja.

## 15 miljoner till nationellt samverkansprojekt för biogas till fordon

Näringsdepartementet beslutat om att tillskjuta medel till biogasbranschen för att främja en kostnadseffektiv utveckling av biogas för fordonsdrift.

Det är ett resultat, av den biogasutredning som regeringen 1998 bemyndigade samma departement att utföra och dels av den utredning Statens Energimyndighet, STEM, utfört under 2001.

15 miljoner har

ställt till Energimyndighetens förfogande under perioden 2001-2004. Dessa medel skall användas till att hitta samverkansformer och åtgärder för att överbrygga barriärer som hindrar en positiv utveckling av användningen av biogas som drivmedel.

Svenska Biogasföreningen har i Energimyndighetens slutredovisning av uppdraget föreslagits utgöra navet för en nationell samverkan.

### Motorcykel sparar miljön

För att minska de ökade miljöproblemen i city har distributionsfirman TNT ersatt en av sina distributionsbilar med en citymotorcykel. Citymotorcykeln har varit i bruk i sex veckor och än så länge har man—bara fått positiv re-



spons.

Med motorcykeln sparar man cirka 35 liter bränsle och hela 90 kg koldioxid i veckan.

### Eldorado

#### Första diskmedlet som klarar skärpta miljökrav

Diskmedlet Eldorado är först ut att klara BRA MILJÖVALS nya hårdare krav på diskmedel,

– Med den nya generationens diskmedel tar vi ytterligare ett steg mot hållbara vardagskemikalier, säger Eva Eiderström, chef för Svenska Naturskyddsförningens miljömärkning Bra Miljöval.

En nyhet i de skärpta handdiskmedelskriterierna är att de ställer krav på alla kemikalier i de diskmedel som miljömärks. Diskmedlen blir även lite mer koncentrerade. Enligt de nya reglerna får diskmedlen bara innehålla färgämnen

som bryts ner lätt eller är godkända som livsmedelsfärger. De får heller inte innehålla vissa parfymer som kan tas upp och lagras i kroppen eller har svårt att brytas ner när de hamnar i naturen,

– I vår nya serie tvätt- och rengöringsartiklar ger vi inte avkall på miljövärdena trots låga priser, säger Johan Neuman, inköpschef på Axfood Private Label.

I dag finns enligt Naturskyddsföreningen Bra Miljöval-märket på 18 miljoner vardagskemikalier i svenska hem.. Nu skärper man för tredje gången miljökrakterna.

## Kraftledningsgator räddningen för hotade växter och djur?



Många rödlistade växter och djurarter lever och trivs alldeles förträffligt i kraftledningsgator.

På vissa ställen är kraftledningsgatorna den enda kvarvarande naturmiljön som dessa växter och djur kan leva i.

Kraftledningsgatornas totalt 300 000

hektar är alltså en värdefull resurs för bevarandet av den biologiska mångfalden i Sverige.

Det är väl känt att artrikedomen i de svenska markerna minskar i allt snabbare takt.

Under de senaste hundra åren har till exempel Sveriges hagmarker minskat från två till knappt en halv miljon hektar.

Av de drygt 4 100 arter som idag finns på den nationella röda listan är nära hälften knutna till jordbrukslandskapet. Många av dessa växter och insekter har under senare år funnit sin livsmiljö i

ledningsgatorna i olika delar av landet.

Boken "Livsmiljö i kraftledningsgatan" utgiven av Vattenfall dec/2001 handlar om floran, faunan, om vilka arter av växter, fjärilar, svampar, fåglar och vilt som man kan finna i kraftledningsgator.

Med den här boken vill Vattenfall ge den naturintresserade läsaren ett nytt och kanske lite överraskande perspektiv på kraftledningarnas miljöpåverkan.

Boken är inbunden och är på drygt 100 rikt illustrerade sidor.

*källa pressmeddelande från Vattenfall.*



## Ducamp presenterar nytt system för eliminering av sjukhusavfall

På mässan pollutec i december visade franska Ducamp upp ett nytt system för att ta hand om sjukhusavfall efter avgiftning och sedan används materialet för markuppfyllning eller för förbränning.

Ducamp tillhandahåller ett insamlings-system för varje typ av avfall som streckkodas för att enkelt kunna identifieras.

Kodningen gör det enkelt att i insamlings-bilarna hålla reda på materialet. Ducamp garanterar att materialet omhändertas korrekt. Det görs i en autoklav där materialet hålls i en temperatur på 160 grader i 45 minuter. Därefter hantearas det inerta avfallet som vilket annat inhemskt avfall som helst

och förs till deponering eller förbränning.

Ducamp sköter idag avfallshandling för omkring 60 sjukvårds-inrättningar i Frankrike. Omsättningen är 27,5 miljoner Euro och antalet anställda är 400. Man erbjuder sig att sätta upp anläggningar var som helst i världen.

## De första svanmärkta bildäck

Nu finns de första svanmärkta däck för personbilar på marknaden. Företagen Fighter, Green Diamond, Galaxie, AGI Däck och Mac Ripper är först.

Svanens kriterier tar ett helhetsgrepp på däckens miljöbelastning.

Svanmärket innebär bland annat att däck inte innehåller mjukgörande oljor som är cancerframkallande, sk HA-oljor. De har dessutom lågt rullmotstånd vilket minskar bränsleförbrukningen och de är vägsäkra med ett bra vätgrepp.

Kriterierna är utvecklade i samråd med

Nordens ledande däckexperter, såväl regummerare som nydäckstillverkare.

### TESTER

Genom tester från oberoende testinstitut och kontrollbesök har företagen kunnat visa upp att tillverkningen av de svanmärkta däckerna uppfyller kraven.

-Nu hoppas vi att den efterfrågan som vi märkt från bland annat taxibolag sätter i gång märkningen ordentligt, säger Karin Carlsson produktansvarig för däck på SIS Miljömärkning.

Eftersom kraven gäller även för buss- och lastbilsdäck hoppas vi

att producenterna av dessa däck följer efter.

Även från kommuner och landsting finns en ökad efterfrågan på miljömärkta däck.

-Bilar som tillhör eller kör på uppdrag för landstinget ska inte använda däck med HA-oljor, säger Ann-Christin Bengtsson, miljöutvecklare på Hallands Läns Landsting.

Landstinget kommer även att ställa krav på däck hos entreprenörer och andra företag som anlitas för olika transporter.

*Pressmeddelande från SIS Miljömärkning*

## Danmark slaktar miljöbistånd

Den nya danska regeringens budgetproposition innehåller förslag till kraftiga nedskärningar på anslagen för bistånd, miljö och naturvård.

Särskilt hårt drabbas miljöbiståndet. Det danska miljödepartementets särskilda biståndsorgan DAN-CED, som fokuserade på miljöproblem i södra Afrika och Sydostasien, lades ned redan vid årsskiftet. Nu försvinner enligt förslaget även departementets miljöbistånd till Östeuropa.

-Danmark har under 90-talet varit ett föredöme i arbetet med att följa upp FN-kon-

ferensen om miljö och utveckling 1992, säger Per Rosenberg, ordförande i Svenska Naturskyddsföreningen.

-Genom de föreslagna nedskärningarna skickar Danmark nu en mycket negativ signal inför toppmötet om hållbar utveckling i Johannesburg i augusti. Det är särskilt olyckligt med tanke på att Danmark då är ordförande för EU och således skall föra unionens talan på FN-mötet.

Mer information:

Pressmeddelande från 16 danska miljö- och biståndsorganisationer:

<http://www.92grp.dk>

## Bedminster AB tecknar licensavtal i Danmark

Bedminster AB har tecknat ett licensavtal med Bedminster Kallerup A/S i Danmark om uppförande av en anläggning för 100 ton hushållsavfall per dag från Kallerups kommun.

Sengelöse Kompost ApS, som äger Bedminster Kallerup, har drivit avfallsdeponier och komposteringsverksamhet i Danmark sedan lång tid tillbaka.

Licensavtalet som tecknats består av två delar, teknisk avgift och royalty. Värdet av avtalet kan uppskattas till ca 15 Mkr.

Konstruktion av anläggningen beräknas starta under år 2002, och den beräknas tas i drift i mitten av år 2003.

Bedminster AB är marknadsnoterat på

Nordic Growth Market NGM AB, NGM Equity.

Den världspatenterade Bedminster-metoden är ett kvalitetssäkrat komposterings-system som framställer högkvalitativ kompost av organiskt avfall med växtnäringsspellets som slutprodukt. Rätten till den speciella komposterings-tekniken förvärvades från det amerikanska företaget Bedminster Bioconversion Corporation sommaren år 2000.

Utöver återvinningsanläggningen i Stora Vika utanför Nynäshamn finns ytterligare 17 anläggningar i produktion eller under konstruktion i Europa, Nordamerika, Sydamerika, Australien och Asien.