



På billedet ses repræsentanter fra Holstebro Kommune, underleverandør Kaj Bøch, Desmi EnviRo-Clean, og polymer-specialist Bente N. Christensen fra Dansk Materiale Netværk.

Udstyr fra Desmi lægges ud i Storå i Holstebro. Storå løber ud i Nissum Fjord, der ender i Vesterhavet.

## Kommuner kortlægger plast i åer og vandløb

**Esbjerg og Holstebro går forrest med nyt projekt, i samarbejde med Dansk Materiale Netværk**

Af Anne Ristorp Kraufeldt

Dansk Materiale Netværk leder et nyt **PROJEKT**, der skal finde nye veje til at genbruge plast i Esbjerg og Holstebro kommuner.

Projektets første fase skal kortlægge, hvor megen plast, der løber fra åer og mindre vandløb direkte ud i **HAVET**.

Den opsamlede plast sorteres og typebestemmes, og den del, der ikke kan anvendes til andet og er i fare for ellers at blive efterladt hvor som helst, kan genanvendelsesvirksomheden Quantafuel bruge på egne anlæg til at fremstille grøn diesel.

### Plast eller ikke plast

- Ikke alt plast er kompatibelt, og man kan ikke nedbryde og genanvende det, så det bevarer de gode mekaniske egenskaber. I Dansk Materiale Netværk har vi beskæftiget os med plastens egenskaber i mange år og har en dyb viden om polymerer, som vi bringer i spil i en række projekter med deltagelse af kommuner og virksomheder ...

- Vi ønsker at bygge vidensbroer mellem industrien og forskerverdenen og nyttiggøre universiteternes viden. Ofte begynder det hele i produk-

ternes designfase, siger netværksdirektør Dorte Walzl Bælum.

### Specialbygget udstyr

Opsamlingsudstyr fra Desmi EnviRo-Clean er i efteråret opsat i Fovrfeld Bæk i Esbjerg og Storå i Holstebro. Der er tale om specialdesignet udstyr med pontoner, der har den præcise bredde og den præcise dybde som Fovrfeld Bæk og Storå.

Projektet følges tæt af kommunernes internationale miljøorganisation, KIMO, der er med som partner.

- Mængden af affaldsplast fra danske vandløb har ikke tidligere været kortlagt. Med dette projekt får vi testet, om teknikken til at opsamle affald fungerer, og derefter er det vigtigt at få løftet det op på et nationalt niveau, siger national koordinator i KIMO, Ryan Metcalfe.

Udstyret tages op i uge otte. Det fortæller Helle Hareskov Johansen, der er miljøtekniker i Holstebro Kommune.

- Vi har allerede haft udstyret op én gang - i julen. Her kunne vi konstatere, at der ikke flyder megen plast igennem i Storå. Det er vigtig information, for Storå går ud i Nissum Fjord, der går ud i Vesterhavet, hvor en hel del plast desværre ender. Det var derfor vigtigt for os at vide, om pla-

sten kommer fra Holstebros største vandløb. Det ser ikke ud til at være tilfældet, siger Helle Hareskov Johansen.

### Plast er også en ressource

Projektets succesgrad afhænger derfor ikke af, hvor megen plast, der samles ind fra Storå, men at vide hvordan situationen med plast i åer og vandløb ser ud i Danmark.

- Vi har tømt udstyret ca. to gange pr. uge, og indtil nu har vi indsamlet meget store mængder siv og tagrør. Foreløbig har vi samlet 3,3 tons affald ind, hvoraf en meget lille mængde er plast. Vi har kun fundet ganske få plastflasker og andet småtteri af plastaffald, siger miljøteknikeren.

*Hvorfor koncentrerer I jer om plast specifikt?*

- Fordi materialet ikke bare er affald, men i høj grad også er en ressource, siger Helle Hareskov Johansen.

Karsten Filsø, formand for Natur-, Miljø- og Klimaudvalget i Holstebro og vicepræsident i KIMO International, siger: - Kommunen har ca. 15 kilometer kyststrækning ud til Nordsøen, hvor vi i gennemsnit hvert år indsamler 1,7 tons affald pr. kilometer, heraf 60-70 procent plast. De 350.000 kr., det koster, ville jeg hellere bruge på hjemmehjælp og andre gode formål, siger Karsten Filsø.

## Holstebro vil være først med plasthandleplan

**Rammen er sat - nu mangler detaljerne - og Holstebro er tyvstartet med plastprojekt i Storå**

Af Anne Ristorp Kraufeldt

Holstebro er som den første danske kommune på vej med en plasthandleplan, der skal anviser veje til at indsamle plast, anvende plasten mere hensigtsmæssigt og genanvende mere af den.

Handleplanen har været behandlet på udvalgsrådsmøde for et par uger siden. Men den er ikke klar endnu. Det fortæller den lokale formand for Natur-, Miljø- og Klimaudvalget, Karsten Filsø:

- Vores mission er ikke at undgå plast, for plast er et fantastisk materiale. Men vi ønsker at skabe en bevidsthed om, hvordan vi bruger plasten i Holstebro Kommune. Der bruges megen plast i

byggeriet og som emballage. Vi bruger plastmaling i markeringer på vejene sammen med slid fra bildæk. Det ender som mikroplast i havet, fordi det løber uden om rensningsanlægget med regnvandet. Der er masser af ting at tage fat i. Men hvad der specifikt kommer ud af det, ved vi ikke endnu, siger Karsten Filsø, der forventer, at plasthandleplanen ligger færdig før sommerferien.

Den anden kommune i vandløbsprojektet, Esbjerg, har også lavet en plan, men det er en plan for den cirkulære økonomi, som også involverer virksomhederne.

Det handler ifølge miljøchef Christina Egsvang

Føns om at skabe bæredygtig vækst.

- Kommunens politikere har også en vækst-dagsorden og vil gerne være med til at understøtte virksomheder, der har et klima- og bæredygtighedsfokus. Kommunen ønsker vækst, men det skal være med omtanke. Vi skal blive bedre til at se mulighederne i at drive aktiv miljøpolitik, for eksempel at der også er virksomheder, der kan få en forretning ud af at behandle og genanvende affald. Det er ikke miljø udelukkende for miljøets skyld. Den cirkulære tankegang er en integreret del af vores affaldsplan, siger Christina Egsvang Føns.