

17. august 2006
hjo/hw



Dansk Komité for Affald
Vesterbrogade 74, 3.sal
DK-1620 København V
Danmark
Tel: +45 3296 9022, Fax: +45 3296 9019
E-mail: dakofa@dakofa.dk, Web: www.dakofa.dk

Amter og Miljøstyrelse

affald danmark

Amagerforbrænding
Elsam Affald og Energi
Reno-Nord
Vestforbrænding
Århus Kommunale Værke

Vedrørende positivlisten for forbrændingsanlæg

DAKOFA og *affald danmark* har udarbejdet en såkaldt positivliste for affald, der vil kunne modtages på forbrændingsanlæg. Listen ligger på begge organisationers hjemmeside. Listen er tænkt som bistand til forbrændingsanlæggene og amterne i forbindelse med kravet i forbrændingsbekendtgørelsen om, at miljøgodkendelsen skal vedlægges en positivliste over affaldsarter, der må behandles på anlægget.

Listen er brugt af forskellige forbrændingsanlæg i forbindelse med miljøansøgninger, men vi kan forstå, at en række amter er tøvende overfor at bruge listen, da Miljøstyrelsen ikke har haft ressourcer til at foretage en faglig vurdering af listen.

Derfor vil vi her beskrive baggrunden og formålet med listen, således at amterne har bedst mulig grundlag for at vurdere, om listen kan bruges i miljøgodkendelsen af forbrændingsanlæg.

Samtidig sender vi en opfordring til Miljøstyrelsen om at bistå amterne med vejledning på området. En faglig vurdering af den udarbejdede liste kan hjælpe amterne meget i sagsbehandlingen, og vil desuden også løse de kommende statslige miljøcentres egne behov, når de efter 1/1 2007 overtager miljøgodkendelsen af en lang række forbrændingsanlæg.

Baggrund for positivlisten

Efter forbrændingsbekendtgørelsens ikrafttrædelse i 2003 skal miljøgodkendelser for forbrændingsanlæggene vedlægges en liste over de affaldsarter efter EAK-listen, som tillades modtaget på anlægget.

Der findes over 800 affaldsarter på EAK-listen, og listen egner sig ikke umiddelbart til at definere forbrændingsegnet affald. Det var derfor vanskeligt for forbrændingsanlæggene i forbindelse med miljøansøgningen at tage stilling til, hvordan EAK-listen kan bruges som udgangspunkt for en sådan positivliste.

Efter henvendelse fra Elsam besluttede DAKOFA og *affald danmark* som en bistand til forbrændingsanlæggene og amterne at udarbejde et forslag til en sådan generel positivliste til fri afbenyttelse. DAKOFA og *affald danmark* udarbejdede derfor i samarbejde med Elsam Affald og Energi en generel

affald danmark
Vesterbrogade 74, 3.
1620 København V

T 32 96 04 30
F 32 96 04 31
E ad@affalddanmark.dk
W www.affalddanmark.dk

'brutto-liste', der kan bruges i forbindelse med alle forbrændingsanlægs miljøgodkendelser.

Listen blev lagt ud på begge organisationers hjemmeside primo 2004, og er i foråret 2006 opdateret i forbindelse med, at den reviderede EAK-liste blev implementeret i Danmark pr 1. jan. 2006. På DAKOFAs hjemmeside (<http://old.dakofa.dk/opklassificeringer.htm>) findes desuden en oversigt over de affaldsarter, der i forbindelse med denne ændring af EAK-listen blev omdefinert til farligt affald.

For nylig har DAKOFA, *affald danmark* og Reno Sam efter opfordring fra flere medlemmer igangsat et fælles arbejde med en tilsvarende liste for deponeringsanlæg. Denne liste forventes færdiggjort i løbet af efteråret 2006 (når de nye acceptkriterier er vedtaget) og vil blive præsenteret i en samlet struktur sammen med positivlisten for forbrændingsanlæg.

Formålet med positivlisten

Positivlisten er tænkt som basisliste, der identificerer alle de affaldsarter, som et forbrændingsanlæg typisk kan behandle uden problemer. Derfor er affaldsarter, der kræver en særskilt vurdering, ikke medtaget på listen. Det drejer sig bl.a. om farligt affald og affaldsarter der skønnes at være uden positiv brændværdi. Heller ikke affaldsarter, der i deponeringsbekendtgørelsen er defineret som deponeringseget, er medtaget på listen.

Tanken er dermed, at det store arbejde med at udpege forbrændingseget affald efter EAK-listen er gjort en gang for alle, så forbrændingsanlæggene og amterne kan nøjes med at vurdere, om der er konkrete affaldsarter, der skal tilføjes eller fjernes. Sådanne til- eller fravalg af affaldsarter i forhold til det konkrete anlæg, foreslås oplistet på et bilag til den generelle positivliste.

Princippet bag listen

Positivlisten er udformet som en markering (med grønt) af de affaldsarter på EAK-listen, der som udgangspunkt vil kunne modtages på forbrændingsanlægget. Dermed har man et overblik over, hvilke af listens mange affaldsarter, der må behandles på anlægget og hvilke affaldsarter, der ikke må behandles på anlægget.

EAK-listens opdeling i affaldsarter egner sig som tidligere nævnt ikke til at definere forbrændingseget affald, og rigtig mange affaldsarter kan være både forbrændingseget og ikke-forbrændingseget affald. Det gælder f.eks. alle de såkaldte 99-arter: *Andet affald, ikke andetsteds specificeret*.

Da forbrændingsanlæg kun må modtage affald, der står på "positivlisten" har det derfor været nødvendigt at markere alle de affaldstyper, der kan være forbrændingseget, fordi man ellers i hvert enkelt tilfælde skulle søge amtet om konkret tilladelse, hvis den pågældende affaldsart ikke er med på listen.

Men derfor er der samtidig som indledning til listen opstillet en række kriterier, som også skal være opfyldt, for at affaldet må behandles på anlægget.

Kriterierne er ekstraheret ud af forbrændingsbekendtgørelsens og affaldsbekendtgørelsens forbuds- og undtagelsesbestemmelser, og de præciserer, at affaldet f.eks. ikke må have været indsamlet til genanvendelse, og det skal have en positiv brændværdi. Desuden kan anlægget afvise at modtage affald, der ved håndtering eller forbrænding forårsager uacceptable miljømæssige,

driftsmæssige eller arbejdsmiljømæssige problemer (f.eks. særligt svovlholdigt affald).

Disse kriterier er lige så vigtige som selve listen, og selvom en affaldsart er markeret med grønt på listen, kan et konkret affaldsparti, der falder ind under denne art, kun behandles på anlægget, hvis den samtidig er i overensstemmelse med samtlige opstillede kriterier.

Samme princip anvendes ved definitionen af farligt affald, hvor farligt affald defineres både ved at være markeret med fed i EAK-listen og ved en række kriterier (bilag 3 og 4 i affaldsbekendtgørelsen).

Hvad nu

Den udarbejdede liste er de faglige eksperters bud på en praktisk løsning på den vanskelige opgave det er, at bruge EAK-listen som udgangspunkt for en positivliste for forbrændingsanlæg.

Men hvis det skal være til hjælp for miljøsagsbehandlingen for forbrændingsanlæg, så er der behov for at amterne og de kommende miljøcentre får et bedre fagligt grundlag til vurdere den foreslåede liste. Samtidig kan en tilbagemelding til DAKOFA og *affald danmark* medvirke til at listen forbedres, så den i højere grad svarer til miljømyndighedernes behov.

Derfor vil vi meget gerne have tilbagemeldinger om listens anvendelighed, herunder, om der er behov for ændringer i listens indledende generelle kriterier. I forbindelse med arbejdet med en tilsvarende positivliste for deponeringsanlæg kan vi benytte lejligheden til at forbedre positivlisten for forbrændingsanlæg.

Vi håber, at det lykkes at sikre en fælles løsning, så hver enkelt myndighed og anlæg ikke selv skal bruge mange ressourcer på at udforme den i hovedprincippet samme liste.

Med venlig hilsen



DAKOFA
Suzanne Arup Veltzé



affald danmark
Leif Mortensen