

MILJØstyrelsen  
Jord & Affald

25. maj 2005  
3034-0196  
ie/

NOTAT

**Oversigt over svar fra samtlige amter, Københavns og Frederiksberg Kommuner samt Bornholms Regionskommune på Miljøstyrelsens spørgsmål af 15. september om kemikalielossepladser med affald fra industriel produktion.**

***Københavns Amt:***

Københavns Amt oplyser, at der i alt er 17 gamle lossepladser, hvor der med stor sandsynlighed er deponeret affald fra industriel produktion.

*Tiltag*

Der er gennemført afværgeforanstaltninger på 3 lossepladser, 4 lossepladser har været overvåget siden midt i 90'erne, 4 lossepladser planlægges undersøgt inden for 2 – 8 år, 2 er undersøgt og der er ikke planlagt yderligere tiltag, mens der på 4 lossepladser ikke er planlagt yderligere tiltag. For tre af de lossepladser, hvor der ikke er planlagt yderligere tiltag, skyldes det, at de er placeret kystnært og derfor ikke prioriteret i henhold til jordforureningsloven.

***Frederiksborg Amt:***

Frederiksborg Amt oplyser, at der i alt er 78 lossepladser, hvor amtet ved eller mistænker forureningen for at lække til vandmiljøet. På yderligere 12 lossepladser kan en trussel mod vandmiljøet med stor sandsynlighed afvises.

*Tiltag:*

13 lossepladser vurderes på baggrund af undersøgelser og afværgeforanstaltninger ikke at udgøre en konflikt for vandmiljøet.

På 67 lossepladser er der gennemført indledende undersøgelser, som på 8 lossepladser følges op med overvågning af forureningen. Yderligere 10 lossepladser afventer en undersøgelse.

***Roskilde Amt:***

Amtet oplyser, at der kun er ét kendt depot der falder ind under de kategorier, der er nævnt i spørgsmålet.

*Tiltag*

Amtet oplyser, at der er lagt dræn og dermed ikke skulle ske udsivning til vandmiljøet.

***Vestsjællands Amt:***

Amtet oplyser, at amtet ikke på nuværende tidspunkt har konkret viden om kemikalielossepladser, hvor der er foretaget massive deponeringer af kemikalieaffald. I amtet er der kun kendskab til losspladser, hvor der er deponeret blandet husholdningsaffald og kemikalieaffald med videre.

***Tiltag***

Amtet har udført undersøgelser på en række lossepladser, hvor der har været deponeret blandet husholdningsaffald og kemikalieaffald med videre. Amtets generelle erfaring er, at der kun i begrænset omfang konstateres udsivning af diverse rester af kemikalieaffald fra denne type lossepladser.

***Storstrøms Amt:***

Amtet tager udgangspunkt i, at deponering kan finde sted både i store lossepladser og mindre mergelgrave og vandhuller, og vurderer, at der på 40 lossepladser med stor sandsynlighed er deponeret industriaffald. Der er påvist kemikalieaffald på 13 ud af de 40 lossepladser.

Herudover nævner amtet 42 lossepladser, hvor sandsynligheden for at finde kemikalieaffald er meget lille, og 94 lossepladser, hvor der ikke er gennemført undersøgelser og derfor endnu ikke kan afgøres, om der kan være deponeret kemikalieaffald.

***Tiltag***

Amtet oplyser, at der for 3 lossepladser planlægges afværgeforanstaltninger, for 6 lossepladser planlægges undersøgelser i 2006, mens 51 lossepladser er sat på amtet prioriteringsliste med henblik på at blive undersøgt.

***Bornholms Regionskommune:***

Bornholms Regions Kommune oplyser, at der findes én lokalitet, hvor der er deponeret kemikalieaffald fra industriel produktion.

***Tiltag***

Regionskommunen/amtet har i 1986/87 og i 1989 foretaget undersøgelser og vurderer, at lossepladsen ikke udgør en væsentlig trussel mod vandmiljøet. Da der heller ikke er konflikter med arealanvendelsen indgår lossepladsen ikke på regionskommunens liste over prioriterede lokaliteter.

***Fyns Amt***

Amtet oplyser, at der i alt er 75 lossepladser, hvor der er deponeret affald og der vides eller mistænkes for at lække til vandmiljøet. Herudover oplyser amtet, at der er 11 gasværker, hvor

der har været et betydeligt oplag i underjordiske tjæretanke/-gruber, som kan udgøre en risiko for vandmiljøet.

### *Indsats*

Der er gennemført afværgetiltag på i alt 19 af disse lossepladser. Afværgetiltagene fortsættes på 4 lossepladser, og på 9 lossepladser er der planlagt yderligere undersøgelser og overvågning, mens der på 6 lossepladser ingen planer er for yderligere indsats

Der er gennemført undersøgelser og/eller overvågning på 30 lossepladser. Der er planlagt afværgeforanstaltninger på 4 lossepladser, supplerende undersøgelser og/eller overvågning på 12 lossepladser, mens der for 14 lossepladser ikke er planlagt nogle tiltag.

På de resterende 26 ud af de 76 lossepladser er der ikke foretaget nogle tiltag udover registreringsundersøgelser eller lignende. På disse planlægges der yderligere undersøgelser på 17 lossepladser, mens der ikke er planlagt tiltag for de resterende 9 lossepladser.

Størstedelen af de lossepladser, hvor der ikke er planlagt tiltag, er ifølge amtet uden for de offentlige indsatsområder.

### ***Sønderjyllands Amt***

Amtet oplyser, at de har sikker viden om væsentlige mængder af kemikalieaffald på 5 lossepladser, der kan lække til vandmiljøet. Amtet angiver desuden at det må forventes, at der kan være deponeret kemikalieaffald i flere andre lossepladser i amtet.

### *Tiltag*

Amtet oplyser, at der er gennemført afværgeforanstaltninger på 1 ud af de 5 lossepladser og omfattende undersøgelse på en anden. Der er ikke planlagt yderligere tiltag på de to lossepladser, da den ene ligger i et område, hvor det primære magasin vurderes at være velbeskyttet mens den anden ligger uden for de prioriterede offentlige indsatsområder.

På de resterende 3 ud af de 5 lossepladser har der været gennemført undersøgelser. Amtet planlægger yderligere undersøgelser på 2 lossepladser, som ligger inden for de offentlige indsatsområder, mens der ikke er planlagt tiltag på de sidste, som ligger uden for de prioriterede offentlige indsatsområder.

### ***Ribe Amt***

Amtet oplyser, at der i alt er 4 lossepladser udover depoterne i Kærgård Plantage, hvor der er deponeret kemikalieaffald.

### *Tiltag*

For Kærgård Plantage er der udarbejdet en aftale mellem Ribe Amt og Miljøministeren om at finde løsninger på forureningen ved i første omgang at igangsætte en undersøgelse til 8 mio. kr., der skal være afsluttet inden for et år. Der er gennemført skitseprojektering, men endnu ikke igangsat afværgeprojekter på 2 lossepladser af de 4 øvrige lossepladser, mens forureningen overvåges på de 2 resterende lossepladser.

### ***Vejle Amt***

Amtet oplyser, at der er 5 deponier med kemikalieaffald, som er industrigrunde med spild fra produktionen. I ingen af de tilfælde, hvor amtet har kendskab til egentlig deponering af kemikalieaffald på lossepladser, skønnes kemikaliedeponeringen at udgøre et særskilt problem.

### ***Tiltag***

På 3 af de 5 deponier er afværgeforanstaltninger enten afsluttet eller tæt på afslutning. På 1 deponi er der gennemført en mindre afværgeforanstaltning, som har sigte på at hindre spredning af forureningen, mens der på 1 deponi er gennemført omfattende undersøgelser, men ikke afværgeforanstaltninger, da deponiet ligger uden for de offentligt prioriterede indsatsområder.

### ***Ringkjøbing Amt***

Amtet oplyser, at der er sikker viden om 2 deponier, hvor der overvejende er deponeret kemikalieaffald, og som udgør en trussel for vandmiljøet. Der er udover Cheminovaforureningen ved hofde 42 på Harboøre Tange tale om et yderligere deponi (Cheminovas gamle fabriksgrund), som ligeledes er beliggende på Harboøre Tange.

### ***Tiltag***

For Cheminovaforureningen ved hofde 42 er der indgået en aftale mellem amtet og miljøministeren om fællesfinansiering af afværgeforanstaltningerne. På det andet deponi sker der afværgepumpning og monitorering og yderligere undersøgelser er under overvejelse.

### ***Århus Amt***

Amtet har vurderet, at der er 2 deponier, hvor der overvejende er tale om affald fra industriel produktion og risiko for vandmiljøet.

### ***Tiltag***

På et af de 2 deponier er der foretaget opgravning af tønder med affald. Der er planlagt yderligere undersøgelser med henblik på at vurdere, om der er udsivning til grundvandet. På det andet deponi foretages der oppumpning og rensning af grundvandet.

### ***Viborg Amt***

Amtet oplyser, at man i 1995-1998 medvirkede ved undersøgelser og oprydninger på en tidligere virksomhedsgrund, hvor der havde været indsamling, genanvendelse og destruktion af kemikalier.

*Tiltag*

Der er ikke p.t. kendskab til lossepladser, hvor der overvejende er deponeret kemikalieaffald, og derfor ikke planlagt tiltag.

***Nordjyllands Amt***

Amtet oplyser, at der er oplysninger om deponering af kemikalieaffald/industriaffald på 16 deponier, heraf er der for 11 deponier risiko for udsivning til vandmiljøet.

*Tiltag*

Amtet oplyser, at 2 af de 11 deponier, hvor der er risiko for udvaskning til vandmiljøet, ligger inden for de offentlige indsatsområder. De 2 deponier udgør ikke en trussel mod den nuværende vandindvinding. De resterende 9 deponier ligger uden for de offentligt prioriterede indsatsområder.

***Københavns Kommune***

Københavns Kommune oplyser, at de har kendskab til 4 lossepladser med kemikalieaffald i kommunen.

*Tiltag*

Københavns Kommune oplyser, at der p.t. kun er afværgeforanstaltninger ved 1 af de 4 lossepladser, mens der ikke er planer for de øvrige 3 deponier, der ligger uden for de offentligt prioriterede indsatsområder.

***Frederiksberg Kommune***

Frederiksberg Kommune oplyser, at der ikke er nogle kendte sager i kommunen.