

# FOTOKOPI

ÅRHUS AMTSKOMMUNE  
UDVALGET FOR TEKNIK OG MILJØ  
LYSENG ALLÉ 1, 8270 HØJBJERG  
TLF: (06) 27 33 44

DATO 16. NOV. 1979

KT/lis

SAGSBEHANDLER

Karen Tamstorf

se liste

2354-751-8-79

Godkendelse af særligt forurenende virksomhed i henhold til kap. 5 i lov nr. 372 af 13. juni 1973 om miljøbeskyttelse med ændringer ifølge lov nr. 107 af 29. marts 1978 om ændring af lov om miljøbeskyttelse.

Virksomhedens art: Losseplads

Listebetegnelse: G 1 - 0

Virksomhedens beliggenhed: Pindsmøllevej i Edslev.

Matr. nre.: 1 i, 2 l, 2 m samt del af 3 a og 3 b,  
Edslev by, Kolt.

Virksomheden drives af: Århus kommune

Ejendommen ejere:

1 <u>i</u>	Chr. Bøgeskov, Torshøjvej 81, 8362 Hørning
2 <u>l</u> , 3 <u>a</u>	Stadsingeniøren i Århus
2 <u>m</u>	Entreprenørfirma Tage Larsen A Stillingvej 507, 8462 Harlev J
3 <u>b</u>	Peter Bluhm Petersen v/Jens Petersen, Gungdyvej 49, Edslev, 8362 Hørning.

Tidsbegrænsning: Ingen.

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side	
1.0	OPLYSNINGER I SAGEN	1
1.1	PLAN OVER LOSSEPLADSEN BELIGGENHED	1
1.2	OPLYSNINGER OM LOSSEPLADSENS ETABLERING	1
1.3	LOSSEPLADSENS INDRETNING OG DRIFT	1
1.4	OPLYSNINGER OM FORURENINGSBEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER	5
1.5	LOSSEPLADSENS FORURENING	6
1.6	LOSSEPLADSENS AFFALD	8
1.7	ANDRE MYNDIGHEDERS BEMÆRKNINGER	8
2.0	GODKENDELSEN	9
2.1	GENERELT	9
2.2	VILKÅR FOR GODKENDELSEN	9
2.3	KLAGE	14
3.0	BILAG	15

### Bilag nr. omhandler:

1. Liste over sagsakterne
2. Oversigtsplan i 1:25.000
3. Etapeplan i 1:2.000
4. Tegning: 1. etape i 1:400
5. Drænbrønd i 1:20
6. 1. etape i 1:1.000
7. Percolatbassin i 1:1.000
8. Retableret fyldplads i 1:2.000
9. Vandspejlsforhold i 1:10.000
10. UTM's udtalelse om lokalplanforslag.

## 1.0 OPLYSNINGER I SAGEN

Med skrivelse af 5. marts 1979 til Århus amtskommune har Århus kommune, magistratens 2. afdeling, søgt om godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 af en kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej i Edslev på matr. nre. 1 i, 2 l, 2 m samt del af 3 a og 3 b, Edslev by, Kolt.

I henhold til bekendtgørelse nr. 176 af 29. marts 1974 har ansøgeren givet følgende oplysninger til brug ved sagens behandling, jfr. bilag 1, der er en liste over sagens akter.

### 1.1 LOSSEPLADSENS BELIGGENHED

Lossepladsens beliggenhed i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 2: Lokalplan nr. 71, Frednings- og trafikforhold, tegning nr. 1655 A i 1:25.000 af nov. 1978.

bilag 3: Kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej, etapeplan, tegning nr. 5553-9 i 1:2.000 er matrikelkort for området med indtegnning af de etaper, lossepladsen tænkes udbygget i. For det pågældende område er der udarbejdet en lokalplan nr. 71 af 21. februar 1979 med henblik på anlæggelse af en kontrolleret losseplads. Denne lokalplan er vedtaget af Århus byråd 26. sept. 1979.

### 1.2 LOSSEPLADSENS ETABLERING

Anlægget af lossepladsens 1. etape vil blive påbegyndt, så snart de fornødne godkendelser foreligger.

Anlæggets drift vil blive påbegyndt, så snart de forureningsbegrænsende foranstaltninger er udført.

### 1.3 LOSSEPLADSENS INDRETNING OG DRIFT

#### 1.3.1 Pladsens opbygning.

Ren fyld, udover jord til afdækning, påregnes ikke tilkøbt pladsen, og en adskillelse af de forskellige affaldstyper, som kan deponeres på henholdsvis en fyldplads og en kontrolleret losseplads, skønnes ikke muligt.

Hele pladsen påregnes derfor indrettet som en kontrolleret losseplads.

Lossepladsens enkelte etaper opbygges på samme måde som vis på de vedlagte detailtegninger for 1. etape, bilag 4, 1. etape: færdig fyldplads, tegn. nr. K 5553-3 i 1:400 af 20.11.79 og som beskrevet i det følgende:

### Membran

For at hindre udsivning af percolat udlægges der i bunden af lossepladsen en plastmembran, af type som Monarflex 500 fra A/S Polysheet. Membranen udlægges på et 30 cm tykt gruslag. Samling foretages ved svejsning. For ikke at beskadige membranen ved kørsel og udlægning af affald samt for at beskytte den mod ultraviolet bestråling, udlægges der et 30 cm tykt gruslag over membranen.

Hvor drænbrønde føres gennem membranen udføres gennemføringen som vist på bilag 5, 1.5 M drænbrønd, rentvand og percolat i tegn. nr. K 5553-7 i 1:20 af 20.11.78 med rev. af 7.05.79.

### Percolat (primært dræn).

Fugt fra affaldet samt gennemsivende nedbør opsamles i det primære drænsystem, som placeres i gruslaget over plastmembranen. Afløbet fra det primære drænsystem føres til et percolatbassin, hvor vandets forurening kontrolleres.

Percolatbassinets placering fremgår af bilag 6, 1 etape: ledningsplan med entreprisegrænse, tegn. nr. K 5553-2 i 1:1.000 af 20.11.78 og dets opbygning fremgår af bilag 7, percolatbassin, tegn. nr. 5553-11 af 20.11.78.

Percolatet påregnes i starten ikke at være særligt forurennet. Det vil derfor, såfremt der opnås tilladelse fra amts vandvæsenet, blive udledt til Århus å.

Når percolatet bliver så forurennet, at det ikke kan udledes til Århus å, påregnes det udsprinklet over det udlagte affald. Formålet hermed er at reducere vandmængden ved fordampning. Der vil ikke blive udsprinklet percolat på områder, som er færdigopfyldt.

Udsprøjtningen vil blive udført efter behov og på tidspunkter, hvor det ikke giver anledning til gener for driften.

Det overskydende percolat, som specielt fremkommer i de perioder, hvor der er ringe fordampning, vil blive borttransporteret til behandling på et kommunalt rensningsanlæg.

### Sekundært dræn.

Under lossepladsen etableres et drænsystem, hvis primære funktion er at bortlede eventuelt grundvand og derved hindre

et opadrettet vandtryk, som kan løfte membranen de steder, hvor den ikke er tilstrækkeligt belastet til at modstå vandtrykket. Endvidere vil drænet kunne give oplysning om en eventuel lækage i membranen.

Afløbet fra det sekundære drænsystem føres til en samlebrønd eller et bassin, hvor det vil være muligt at konstatere en eventuel forurening.

Vandet udledes til Århus å, medmindre vandet, f.eks. som følge af en lækage i membranen, skulle vise sig at være stærkt forurenat. Forurenat drænvand vil blive behandlet på samme måde som percolatet.

### 1.3.2 Affaldets sammensætning og mængder.

Lossepladsen skal primært anvendes til deponering af ikke brændbart industriaffald, bygningsaffald og lignende.

Ved etablering af et forbrændingsanlæg ved Hasselager, vil der på lossepladsen blive indrettet specialdepoter for deponering af slagge og flyveaske.

Ved driftsstop på forbrændingsanlægget skal pladsen kunne modtage dagrenovation til endelig deponering.

Jernskrot og eventuelt andet uorganisk materiale, som umiddelbart kan frasorteres og afsættes til produkthandler, oplagres på pladsen i mindre partier. Der vil ikke blive anlagt særligtbefæstet areal til sådanne smålagre, idet der i påkommende tilfælde vil blive truffet aftale om regelmæssig afhentning.

Olie- og kemikalieaffald samt andet giftigt eller risikobetonet affald vil blive henvist til aflevering på Århus kommunale modtagestation.

Mængden af ikke brændbart industriaffald, bygningsaffald og lignende, som vil blive tilført pladsen, skønnes at blive ca. 60-70.000 m<sup>3</sup>/år. Mængden af slagge og flyveaske fra et nyt forbrændingsanlæg ved Hasselager skønnes at ville blive ca. 20-25.000 m<sup>3</sup>/år.

Idet der påregnes at kunne deponeres 1-1,5 mio. m<sup>3</sup> affald, vil pladsen kunne få en levetid på 15-20 år.

### 1.3.3 Maskiner.

Til udlægning, komprimering og afdækning af affaldet påregnes pladsen udstyret med 1 gummiged og 1 larvebåndslæsser.

#### Maskinbygning.

Der påregnes opført en bygning til pladsens maskinel. I bygningen skal endvidere kunne foretages mindre reparationer af de på pladsen værende maskiner.

### 1.3.4 Bemanding.

Pladsen påregnes bemandedet med 2-3 mand efter behov.

#### Personalefaciliteter.

Til brug for personalet opstilles en mandskabsvogn, som mindst indeholder følgende faciliteter: omklædningsrum, kontor, frokoststue og toiletrum med WC og håndvask.

Afløb fra toiletrummet føres til en samletank, hvis indhold transporteres til et kommunalt rensningsanlæg.

#### Driftsinstruktion.

Forud for pladsens ibrugtagning vil der blive udarbejdet en driftsinstruktion for de ansatte på pladsen. Driftsinstruktionen vil i henhold til miljøstyrelsens "Vejledning for kontrollerede lossepladser", februar 1974 komme til at omhandle følgende punkter:

- Pladsens ledelse
- Tilkørselskontrol
- Håndtering af specialaffald
- Arbejdsrutiner
- Sikkerhedsinstruks
- Kontrolrutiner
- Publikumsservice

#### Reglement.

I tilknytning til driftsinstruktionen vil der til udlevering til brugerne blive udarbejdet et reglement omhandlende følgende punkter:

- Pladsens ejendomsforhold og ledelse
- Åbningstider
- Hvem der kan benytte sig af pladsen
- Hvilke affaldstyper modtages
- Betalingsvedtægter
- Ordensregler

### 1.3.5 Daglige driftstider.

Pladsens driftstider vil være:

mandag - fredag: kl. 6.00 - 16.30

lørdage : kl. 8.00 - 12.00

Modtagelse og afdækning af affald foretages normalt i åbningstiden.

I ganske særlige tilfælde kan det blive aktuelt at modtage affald uden for den faste åbningstid. I så tilfælde vil afdækning af affaldet blive udført i samme tidsrum, ligesom det kan blive aktuelt dagligt at udføre afdækningsarbejder indtil ca.  $\frac{1}{2}$  time efter normal lukketid.

## 1.4 OPLYSNINGER OM FORURENINGSBEGRENSENDE FORANSTALTNINGER

### 1.4.1 Afskærmning af pladsen.

Allerede ved ibrugtagningen af lossepladsen vil der blive foretaget en randbeplantning, hvor det er muligt.

Beplantningen foretages for at mindske indsyn på pladsen.

Hvor der foretages opfyldning over det tilstødende terræn, vil der yderligere blive etableret jordvolde til afgrænsning af de enkelte etaper. Disse volde vil desuden dels virke støjafskærmende i forbindelse med lossepladsens drift og dels mindske mulighederne for indsyn på pladsen.

For at hindre papirflugt og uvedkommende adgang vil der blive sat hegn op omkring den/de igangværende etape/r. Hegnet vil tidligst blive fjernet, når slutafdækningen er foretaget.

Ved hver arbejdsdags ophør vil der blive foretaget en afdækning af det udlagte affald.

slagger

Hvor der kan udlægges slagger fra forbrændingsanlæg, vil en daglig afdækning dog ikke være nødvendig.

For at hindre støvgener vil der i det omfang, det er nødvendigt blive foretaget vanding af jordveje og udlagt affald.

Flyveaske

Flyveaske fra forbrændingsanlæg vil blive fugtet inden transport til lossepladsen, hvor der om nødvendigt vil blive foretaget yderligere vanding af flyveasken ved udlægningen.

### 1.4.2 Overfladevand.

Eventuelt overfladevand fra områder uden for lossepladsen,

og som naturligt tilledes pladsen, vil blive afskåret og ledt til Århus å uden at komme i kontakt med affaldet. Afstrømmende overfladevand fra lossepladsområdet ledes sammen med vand fra det sekundære dræn til en samlebrønd, hvor der er mulighed for at konstatere en eventuel forurening.

#### 1.4.3 Slutafdækning.

Slutafdækningen af lossepladsens enkelte etaper udføres i en tykkelse af ca. 1 m, bestående af øverst 20-30 cm muld og herunder 70-80 cm ler. Afdækningens tykkelse er således fuldt tilstrækkelig til at hindre opfrysning af affaldet.

#### Beplantning.

Umiddelbart efter udførelse af slutafdækning vil der blive foretaget en beplantning. Arten af beplantningen vil blive fastlagt i samråd med stadsgartnerens kontor.

Den færdigt opfyldte og reablerede fyldplads fremgår af bilag 8, Færdig opfyldt og reableret fyldplads, tegn. nr. K 5553-10 i 1:2.000 af 20.11.78.

### 1.5 LOSSEPLADSENS FORURENING

#### 1.5.1 Støj.

For at kunne vurdere støjen fra den påtænkte losseplads ved Edslev er der ved besigtigelse af lossepladsen på Glamhøjvej den 19. juni 1979 blevet foretaget en orienterende måling af støjudsendelsen fra driftsmateriellet. Dette bestod af en gummihjulslæsser og en traxcavator, som ikke var i funktion samtidig.

Målt i en afstand af ca. 25 m udgjorde støjen fra maskinerne 70-75 dB(A). Det ækvivalente konstante lydniveau må formodes at ligge i dette interval. Ved beregning af støjen i andre afstande kan der regnes med en afstandsændring på 6-8 dB(A) pr. afstandsfordobling.

#### 1.5.2 Percolat.

Mængden af nedsivende vand (percolat) skønnes at udgøre 25% af den samlede nedbørsmængde for de etaper, som vil være under opfyldning.

For de færdigt opfyldte etaper, hvor slutafdækning og beplantning er udført, skønnes percolatmængden at udgøre 10% af den samlede nedbørsmængde.



Den årlige nedbørsmængde sættes til 680 mm, svarende til gennemsnittet for Østjylland.

Oversigt over forventede percolatmængder:

Etape nr.	Areal m <sup>2</sup>	Perkolatmængde under opfyldning m <sup>3</sup> /år	Perkolatmængde efter endt opfyldning m <sup>3</sup> /år.
1	21.400	3.638	1.455
2	24.800	4.216	1.686
3	23.100	3.927	1.571
4	27.600	4.692	1.877
5	22.500	3.825	1.530
6	25.400	4.318	1.727
7	29.800	5.066	2.026
8	20.400	3.468	1.387
9	25.000	4.250	1.700
1-9	22.000		14.959

*170 l/m<sup>2</sup>/år  
v. nedbørgennemtrængning  
på 25%*

### 1.5.3 Risiko for grundvandsforurening.

Afstrømningsforholdene omkring lossepladsen er beskrevet af Geoteknisk Institut på baggrund af prøveboringer indtegnet på bilag 9, oversigtsplan, vandspejlsforhold i 1:10.000, sag nr. Å 79002 af 16. aug. 79. I rapporten hedder det bl.a.:

"I de udførte boringer er truffet vekslende smeltevands- og moræneaflejringer med betydende, relativt impermeable morænelersforekomster over de indmålte primære grundvandsspejl. Lignende forhold synes at herske i de omkringliggende vandforsyningsboringer.

Ved pejlinger i de i boringerne etablerede pejlerør samt i omkringliggende vandforsyningsboringer er indmålt primære grundvandsspejl faldende med en relativt stor gradient fra syd-sydvest mod nord-nordøst. Evt. forurening af grundvandet af lokaliteten skønnes svarende hertil at indebære risiko for forurening af vandforsyningsboringer nord og nord-øst for området, herunder specielt vandforsyningsområdet syd og vest for Brabrand sø.

I boring 1 er i de øvre sandlag indmålt et sekundært vandspejl umiddelbart under terræn. Tilsvarende lokale sekundære reservoirer må forudses at optræde også andre steder på arealet, uden at de kan nærmere kortlægges på det foreliggende grundlag. Afstrømningen herfra skønnes overvejende at ske til åen syd og vest for lossepladsen.

Kræves der mulighed for at konstatere en evt. forurening af disse øvre sekundære reservoirer, kan det ske dels ved kontrol af afstrømningen fra det påtænkte ydre drænanlæg, dels ved etablering af supplerende, korte kontrolboringer kun ført gennem de øvre sandaflejringer.

Konstateres der ad denne vej en begyndende forurening, skønnes det med henblik på kontrol af evt. påfølgende forurening af det primære grundvandsreservoir at kunne blive nødvendig at supplere de etablerede kontrolboringer med yderligere kontrolboringer ført under det primære grundvandsspejl."

#### 1.6 LOSSEPLADSENS AFFALD

Som nævnt under pkt. 1.3.1 vil overskydende percolat, når der er påvist forurening af dette, blive bortkørt til rensningsanlæg på de af Århus kommune fastsatte vilkår:

"Viby renseværk har den fornødne kapacitet til at behandle percolatet fra ovennævnte plads. Såfremt betingelserne i forbindelse med en eventuel udledningstilladelse af percolat til Århus å ikke kan efterkommes, kan det i tankvogn transporteres til behandling på renseværket".

#### 1.7 ANDRE MYNDIGHEDERS BEMÆRKNINGER

##### 1.7.1 Amtsvandvæsenets bemærkninger.

Percolatudledning til Århus å.

Tilladelse til udledning af percolat til Århus å skal iflg. miljøbeskyttelseslovens kap. 4, § 18, meddeles af Århus amtsråd og kan gives uden offentlig fremlæggelse i henhold til bekendtgørelse nr. 174 af 29. marts 1974, § 30, stk. 2.

Amtsvandvæsenet må hertil bemærke, at Århus å på omtalte sted har en medianminimumsvandføring på 35 l/sek. ~ 3.000 m<sup>3</sup>/døgn. Så længe percolatet, ved analyser, er påvist at være uforurennet, må udledning til åen anses for forsvarlig.

### Afskærmning.

Idet de nærmeste beboelser ligger kun 20-50 m fra lossepladsområdet er det væsentligt, at beplantning og eventuelt hegn ved disse arealgrænser udføres sammen med etableringer af 1. etape og ikke først, når de umiddelbart tilstødende etaper etableres.

Afskærmningen mod disse beboelser skal udføres med specielt henblik på, at støj- og støvkrav skal kunne overholdes.

#### 1.7.2 Udvalget for teknik og miljø.

Udvalget for teknik og miljø har af 21. maj 1979 udtalt sig om lokalplanforslag nr. 71 for kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej i Edslev. Udtalelsen er vedlagt som bilag nr. 10.

## 2.0 GODKENDELSEN

### 2.1 GENERELT

Under henvisning til foranstående oplysninger godkender Århus amtsråds udvalg for teknik og miljø på amtsrådets vegne lossepladsen.

Godkendelsen omfatter kun de miljømæssige forhold, som defineret i kapitel 4 og 5 i lov om miljøbeskyttelse og bekendtgørelse nr. 176 af 29. marts 1974.

Kommunen er selv ansvarlig for at indhente øvrige fornødne godkendelser, f.eks. i henhold til naturfredningsloven, zonenloven og lov om arbejdsmiljø.

Godkendelsen gives under forudsætning af, at nedenstående vilkår overholdes:

### 2.2 VILKÅR FOR GODKENDELSEN

2.2.1 Lossepladsen skal udføres og drives som angivet foran, dog med de ændringer, der fremgår af nedenstående vilkår.

2.2.2 Godkendelsen bortfalder, såfremt driften af lossepladsen ikke er påbegyndt inden 1. januar 1981.

2.2.3 Detailprojekter for de enkelte etaper (udover 1. etape) herunder specialdeponier for flyveaske og slagge skal godkendes af tilsynsmyndigheden, før de anlægges.

- 2.2.4 Udlægning og afdækning af plastmembran skal ske i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
- 2.2.5 De enkelte etaper skal under anlægget synes af tilsynsmyndigheden:
1. før udlægning af membran
  2. under udlægning af membran
  3. den færdigt afdækkede membran.
- 2.2.6 De færdigt anlagte etaper skal synes af tilsynsmyndigheden inden ibrugtagning.
- 2.2.7 Der skal etableres kørevej til percolatbassin.
- 2.2.8 Lossepladsen må kun anvendes til deponering af de i miljøstyrelsens vejledning nr. 1/1974 for kontrollerede lossepladser under afsnit 3.2 i skema II anførte affaldstyper. I samme vejledning er under afsnit 3.3 i skema III anført eksempler på affaldstyper, der ikke må deponeres på pladser
- 2.2.9 Affaldet skal udlægges i maksimalt 2 m lag komprimeret ved hjælp af kompaktor, og ved hver arbejdsdags ophør skal top, front og flanker tildækkes med mindst 15 cm jord og grus. Afbrænding må ikke finde sted. Selvantændelse skal bekæmpes omgående.
- 2.2.10 Efter udlægning af sidste affalds- og tildækningslag skal der etableres en 15 cm rodspærre, og et 80 cm lag af lerjord med en permeabilitet, der sikrer, at nedbørsgennemtrængningen nedsættes fra ca. 25% til ca. 10%, som forudsat ved beregning af percolatmængden. Ovenpå lerjorden skal der afdækkes med et lag af min. 20 cm muldjord.
- 2.2.11 Lossepladsen må kun holdes åben i tiden kl. 6-16.30 fra mandag til fredag og kl. 8-12 lørdag. Uden for åbningstiden skal tilkørselsvejen til lossepladsen være aflåst.
- 2.2.12 Der skal af Århus kommune udarbejdes skriftlig instruks for lossepladsens drift, som beskrevet i miljøstyrelsens vejledning nr. 1/1974 for kontrollerede lossepladser under afsnit 5.1. Kopi skal tilgå tilsynsmyndigheden.
- 2.2.13 Der skal installeres vognvægt og føres driftsjournal, der angiver affaldsmængde, art og deponeringssted.

	max.konc. mg/l	max. udledt mængde kg/døgn
Ni		
Ag		
As		
CN <sup>-</sup>		
H <sub>2</sub> S		
Fenol		
Hg		
Cd	0,001	0,003

Såfremt ovennævnte kravværdier dvs. både max. konc. og max. mængde ikke er overskredet, og mængden af de ikke specificerede stoffer i percolatet i øvrigt opfylder kravene i miljøstyrelsens vejledning vedrørende udledning af spildevand, regnes percolatet for uforurennet.

- 2.2.19.2 1. Kemiske analyser udtages mindst 1 gang hver måned. Der foretages kemiske analyser af de ovennævnte parametre, for hvilke den max. udledte mængde og koncentration er angivet.
2. 2 gange årligt analyseres for samtlige parametre i ovenstående skema.
3. Dersom de kemiske analyser viser, at en eller flere af kravværdierne er overskredet, skal udledningen til Århus å straks standses.
- 2.2.20 Den percolatmængde, der ikke udsprøjtes eller udledes til Århus å efter pkt. 2.2.19 skal køres til Viby renseværk på de af kommunen fastsatte vilkår: "Såfremt betingelserne i forbindelse med en eventuel udledningstilladelse af percolat til Århus å ikke kan efterkommes, kan det i tankvogn transporteres til behandling på renseværket."
- 2.2.21 Den daglige udpumpning af percolat skal registreres som pumpetimer, og udledning til åen foretages jævnt fordelt over døgnets 24 timer.
- 2.2.22 Afledt overfladevand og sekundært dræn skal ledes til hver sin målebrønd før udledning til Århus å.

- 2.2.14 Olie- og kemikalieholdigt affald samt andet risikobetonet affald må ikke deponeres på pladsen.
- 2.2.15 Der må i maskinhuset kun udføres service og mindre reparationer på materiel, der er faststationeret på pladsen.
- 2.2.16 Olieaffald fra maskinhuset skal opbevares og bortskaffes i henhold til bekendtgørelse nr. 410 af 27. juli 1977 om olieaffald m.v.
- 2.2.17 Pladsen skal inden ibrugtagning afskærmes, så indsyn mindskes og papirflugt forhindres.  
Specielt skal alle lokalplanområdets arealgrænser, der ligger tættere end 300 m på beboelse, herunder også fritidshuse, beplantes allerede før anlægget af 1. etape.  
Arealgrænsen mod syd skal, hvor den ikke støder op mod tæt skov forsynes med et tæt hegn i skel kombineret med et smalt beplantningsbælte i niveau med nærmeste beboelse eller højere. De enkelte etaper skal under drift være indhegnet som beskrevet under pkt. 1.4.1.
- 2.2.18 Udsprøjtning af percolat må kun forekomme, når det kan ske uden aerosoldannelse og lugtgener for de omkringboende.  
Der må ikke udsprøjtes percolat på etaperne 5, 6, 7 og 8.
- 2.2.19 Udledning af percolat til Århus å tillades ifølge miljøbeskyttelseslovens kap. 4, § 18 og bekendtgørelse nr. 174 af 29. marts 1974, § 30, stk. 2, på følgende vilkår:

2.2.19.1 Som grænse for uforurenat percolat sættes:

	max.konc. mg/l	max.udledt mængde kg/døgn
BI <sub>5</sub>	20	6
COD med dikromat	50	15
NH <sub>3</sub> -N	2	0,6
Partikulært stof	30	9
Bundfældeligt stof	0,5 ml/l	-
Fe	5	1,5
Cl <sup>-</sup>	1000	300
Cr		
Cu	0,1	0,03
Zn		
Pb	0,1	0,03

2.2.23 Spildevand fra mandskabsbygning føres til samle-tank og bortkøres til rensningsanlæg. Samletanken er omfattet af bekendtgørelse nr. 171 af 29. marts 1974.

2.2.24 Støjniveauet fra lossepladsen må, målt ved nabo-skel som det ækvivalente, konstante, korrigerede lydniveau, ikke overstige:

hverdage + lørdage	kl. 06 - 07	:40 dB(A)
hverdage	kl. 07 - 17	:55 dB(A)
lørdag	kl. 07 - 12	:55 dB(A)

2.2.25 Lossepladsen må ikke give anledning til støvgener

2.2.26 KONTROL

Tilsynsmyndighed

I henhold til kap. 7 i lov nr. 372 af 13. juni 1973 om miljøbeskyttelse skal Århus amtsråd føre tilsyn med, at forannævnte vilkår overholdes.

2.2.26.1 Når det sekundære drænlag er udlagt skal meddelelse herom tilsendes Århus amtsråds udvalg for teknik og miljø - amtsvandvæsenet, som vil foretage de under pkt. 2.2.5 beskrevne tilsyn.

2.2.26.2 Århus kommune skal 2 gange årligt - 1. gang før pladsen tages i brug - pejle grundvandstand og tage vandprøver fra alle grundvandsføringer i pejleboringerne 1, 2, 3 og 88/655, vist på bilag 9, samt fra samlebrønde fra det sekundære drænsystem og afledt overfladevand.

11.29/1-95

Prøverne skal analyseres for:

Kjeldahl-N,  $\text{NO}_2^- + \text{NO}_3^-$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{SO}_4^{--}$ , Tot.P,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Ca}^{++}$ ,  $\text{Mg}^{++}$ , Tot. Mn, Tot. Fe, ledningsevne, pH, total hårdhed, inddampningsrest, glødetab, COD, spormetallerne  $\text{Cd}^{++}$ ,  $\text{Pb}^{++}$ ,  $\text{Cu}^{++}$ ,  $\text{Zn}^{++}$ , Tot. Cr og Tot. Hg.

Analyseresultaterne tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med dokumentation for, hvorledes prøverne er udtaget.

2.2.26.3 De under pkt. 2.2.19.2 beskrevne percolatanalyser foretages og tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med dokumentation for, hvorledes prøverne er udtaget, 1 gang hver måned, når percolat udledes til Århus å og 1 gang hver 3. måned, når percolat køres til rensningsanlæg.

2.2.26.4 Århus kommune skal 2 gange årligt, 1. gang før pladsen tages i brug, få foretaget drikkevandsanalyser på alle private vandforsyningsboringer inden for en afstand af 500 m af lokalplanområde. Resultaterne tilsendes tilsynsmyndigheden og embedslægen.

JK  
27/11-95

2.2.27 Revision

Tilsynsmyndigheden vil efter en 5-års periode på grundlag af de foreliggende analyseresultater tage stilling til det videre analyseprogram og prøveudtagningshyppigheden.

2.3 KLAGE

Afgørelsen kan påklages til miljøstyrelsen. Eventuel klage skal indsendes til Århus amtsråds udvalg for teknik og miljø, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, der videresender klagen til miljøstyrelsen. Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt den pågældende.

Godkendelsen må, hvis udnyttelsen indebærer bygge- eller anlægsarbejder, ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet og klage ikke forinden er indgivet. jfr. i øvrigt klagereglerne i kap. 11 i lov nr. 372 af 13. juni 1973 om miljøbeskyttelse, som ændret ved lov nr. 107 af 29. marts 1978, som anført på omslaget af nærværende godkendelse.

Århus amtskommune har underrettet Århus kommune, ejendommens ejer embedslægeinstitutionen, arbejdstilsynet (kreds Århus amt), miljøstyrelsen, Carl Bro A/S, amtsarkitektkontoret, amtsfredningskontoret, ferskvandslaboratoriet, Silkeborg samt de på vedlagte lister anførte lodsejere og lejere.

E.b.

  
Stenbæk  
teknisk direktør



3.0 LISTE OVER SAGSAKTERNE

1. Skrivelse af 5. marts 1979 fra magistratens 2. afdeling til Århus amtskommune med anmodning om godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kap. 5 af en kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej i Edslev. Vedlagt 3 bilag:
  - a. Redegørelse i tilknytning til ansøgning om godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kap. 5.
  - b. 1 sæt tegninger med tegningsfortegnelse,
  - c. Århus kommunes lokalplan nr. 71 (forslag) Kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej i Edslev.
2. Skrivelse af 13. marts 1979 fra Århus amtskommune, amtsvandvæsenet til amtsarkitektkontoret med fremsendelse af kommunens ansøgning om kontrolleret losseplads i Edslev.
3. Skrivelse af 3. april 1979 fra Århus amtskommune til stadsingeniørens kontor i Århus med anmodning om supplerende oplysninger.
4. Spildevandsanalyse af 20.4.1979 foretaget af levnedsmiddelkontrollen i Silkeborg af vand fra Århus kommunes losseplads, Glamhøjvej 36.
5. Skrivelse af 8. maj 1979 fra stadsingeniøren i Århus til Århus amtskommune med svar på forespørgsel af 3. april 1979. Vedlagt 1 bilag:

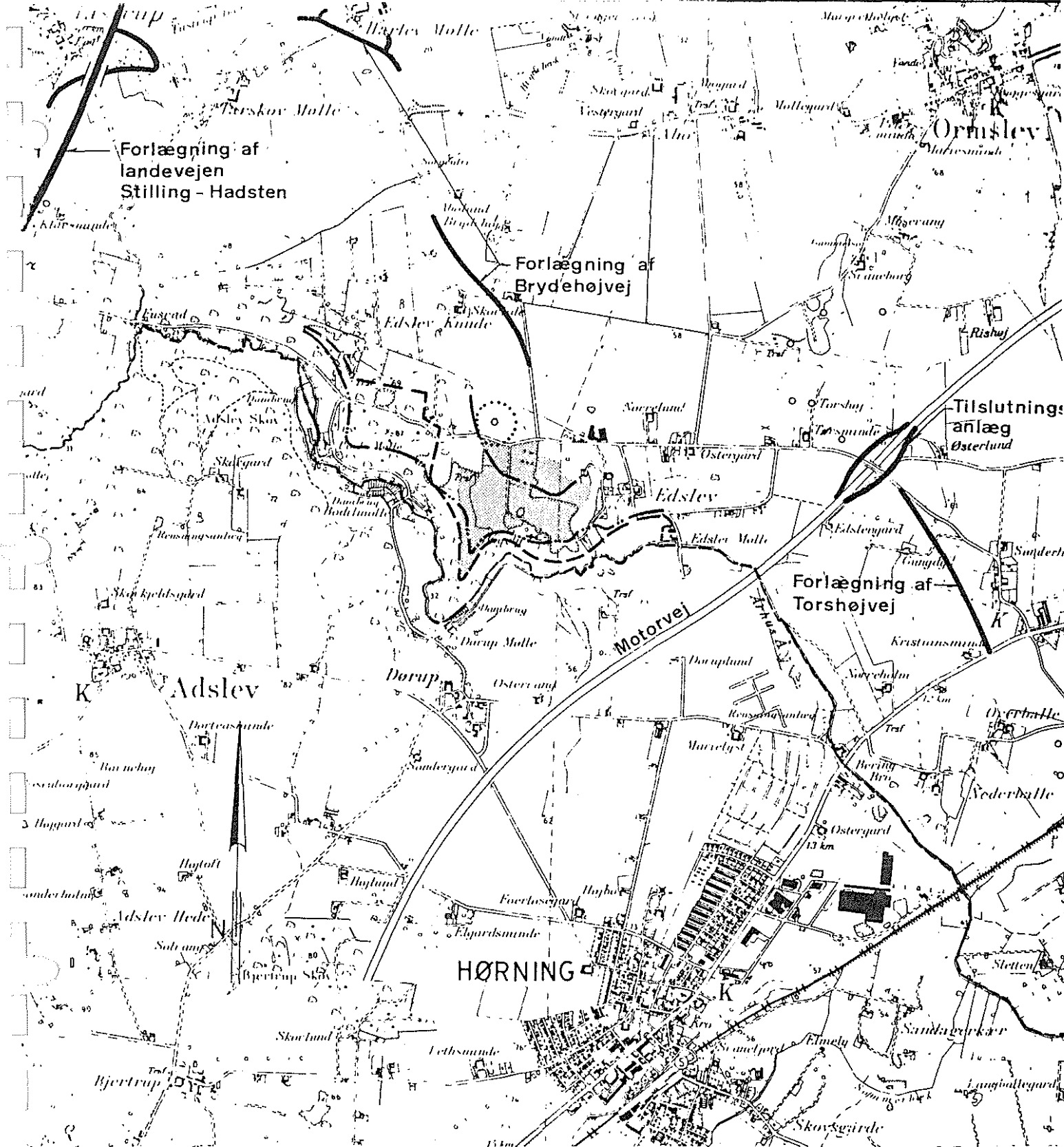
Kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej, 1,5 M drænbrørentvand og percolat i 1:20 af 20.11.78 med rev. af 7. maj 1979. Tegn. nr. K 5553-7.
6. Fremsendelse fra amtsfredningskontoret til amtsvandvæsenet af 2 bilag:
  - a. Udtalelse af 9. maj 1979 om:

Forslag til lokalplan nr. 71 i Århus kommune for kontrolleret losseplads ved Pindsmøllevej i Edslev.
  - b. Lokalplan nr. 71, Frednings- og trafikforhold, tegn. nr. 1655 A i 1:25.000 af nov. 1978.
7. Tilbagesendelse til amtsvandvæsenet fra amtsarkitektkontoret af det af 13. marts 1979 fremsendte materiale.

8. Skrivelse af 23. maj 1979 fra Stadsingeniøren i Århus til Århus amtskommune med fremsendelse af oplysninger om områdets hydrologiske forhold. Vedlagt 5 bilag:
  - a. Edslev kontrolleret losseplads, vandforsyningsforhold, tegn. nr. 5553/12 i 1:10.000.
  - b. Edslev kontrolleret losseplads, vandboringer, tegn. nr. 5553/13 i 1:25.000.
  - c. Boreprofil fra Hans Nielsen, Gungdyvej, Edslev, boret af Viggo Nielsen 571097.
  - d. Århus vandforsynings boringer:

Boring 92,	løbe nr. 304,	DGU nr. 88104
" 94	" " 306,	" " 88106
" "	" " 426,	" " 88176
  - e. Boreprofiler arkiv nr. 88.571, 88.654, 88.529, 88.29, 88.75, 88.58, 88.37.
9. Skrivelse af 5. juni 1979 fra Århus amtskommune til stadsingeniøren i Århus med anmodning om yderligere oplysninger om de hydrologiske forhold i området.
10. Skrivelse af 10. sept. 1979 fra stadsingeniøren i Århus med supplerende oplysninger. Vedlagt 3 bilag:
  - a. Rapport af støjmåling
  - b. Rapport fra Geoteknisk Institut
  - c. Rapport vedrørende percolatmængden.
11. Skrivelse af 19. oktober 1979 fra stadsingeniøren i Århus til Århus amtskommune. Vedlagt 1 bilag:

Kopi af landbrugsministeriets skrivelse af 6. april 1979.



- Lokalplanområdet
- Fredningsgrænse i.h.t. kendelse
- 300m skovbyggelinie
- 150m åbyggelinie
- 100m beskyttelseslinie omkring jordfast fortidsminde
- Planlagte vejanlæg

BILAG 2

STADSARKITEKTENS KONTOR I ÅRHUS AFDELING C - BYPLAN

Lokalplan nr. 71  
 Frednings- og trafikforhold

TEGN. NR.	1655 A
MÅL	1:25.000
DATO	nov. 1978
TEGN. AF	

2.654-751-0 19  
 SKV. nr. 16