

Løgtved Fyldplads
Gl. Skovvej 24 A
4470 Svebølle
att. Hans Kristensen

Sendt med afleveringsattest

Revideret miljøgodkendelse til Løgtved Fyldplads - påbud

Vestsjællands Amt meddeler hermed revideret miljøgodkendelse til Løgtved Fyldplads. Da virksomheden er i-mærket og omfattet af deponeringsbekendtgørelsen, meddeles den reviderede miljøgodkendelse som påbud.

Baggrund

Løgtved fyldplads er anlagt i 1988. Den 6. september 2002 indsendte fyldpladsen en overgangsplan. Med hjemmel som beskrevet i det følgende reviderer Vestsjællands Amt miljøgodkendelsen for Løgtved Fyldplads. Vilkår og begrundelser fremgår af det følgende.

Der er varslet påbud med brev af 16. december 2005.

Juridisk baggrund og hjemmel

Ifølge deponeringsbekendtgørelsen¹ skal myndighederne revidere godkendelserne af alle eksisterende deponeringsanlæg. Anlæggene skulle indsende overgangsplaner i 2002, og senest den 16. juni 2009 skal de leve op til en række nærmere angivne krav i bekendtgørelsen.

Revisionen gives i øvrigt med hjemmel i godkendelsesbekendtgørelsen², inklusiv bestemmelserne om revision af (i)-mærkede virksomhedstyper, samt i miljøbeskyttelseslovens³ § 41.

Annoncering

Påbudet om revideret miljøgodkendelse annonceres i Jyderup Posten tirsdag den

Klagevejledning

Afgørelsen vedrører kun forholdet til miljøbeskyttelsesloven. Klageberettigede kan klage til Miljøstyrelsen. Ved en eventuel klage skal påbudet ikke efterkommes, før afgørelse fra klageinstansen foreligger, medmindre denne bestemmer andet.

¹ Bekendtgørelse nr. 650 af 29. juni 2001 om deponeringsanlæg

² Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004

³ Lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændringer

Dato **11 APR. 2006**

Journalnr.
8-76-11-301-1019-2006

Deres ref.

Deres cvr.

Brevnr./ID.
2374660

Sagsbehandler
Bente Jensen/KAT

Direkte telefon
5787 2873

E-mail
bjs@vestamt.dk

Telefon: 5787 2533
Servicetelefon: 5787 2900
Telefax: 5787 2800
E-mail: nm@vestamt.dk
Internet: www.vestamt.dk/natur
CVR-nr: 5705 7912

NATUR & MILJØ
AMTSGÅRDEN
ALLÉEN 15, 4180 SORØ

Klageberettiget er virksomheden, kommunalbestyrelsen, embedslægeinstitutionen, enhver der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål, jf. nedenstående adresseliste.

Eventuel klage over afgørelsen skal sendes til amtsrådet og stiles til Miljøstyrelsen. Klagen skal være skriftlig. Amtet skal have modtaget klagen inden klagefristens udløb tirsdag den 23. maj 2006 kl. 15.30. Amtet videregiver klage og sagsakter til Miljøstyrelsen.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmålet være anlagt senest 6 måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen



Jeppe Søndergaard
Natur & Miljø-chef

Kopi incl. bilag fremsendt til:

- Rambøll, Jernbanegade 7, 4200 Slagelse
- Bjergsted Kommune, Rådhuset, Højvangen 9, 4470 Svebølle
- Kalundborg Kommune, Kaalund Kloster, Klosterparkvej 7, 4400 Kalundborg
- Svebølle Motocross Klub, v/ Per Rasken, Møllevej 14, 4460 Snertinge
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K
- Arbejdstilsynet, att. Tilsynscenter 2 (for Vestsjællands Amt), Postboks 1228, 0900 København C
- Embedslægeinstitutionen for, Vestsjællands Amt, Strandmøllevej 222, 4300 Holbæk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø
- Friluftsrådet v/Flemming Larsen, Raklev Skillevej 61, 4400 Kalundborg

Bilag:

- Påbudstekst

KOPITIL SAGEN

NATUR

& miljø

VESTSJÆLLANDS AMT

Revideret miljøgodkendelse / påbud til

Løgtved Fyldplads ApS

Bjergsted Kommune

Indhold

REVIDERET MILJØGODKENDELSE / PÅBUD	1
BAGGRUND	1
KLAGEVEJLEDNING	3
FORUDSÆTNINGER	3
VILKÅR	5
1.0 INDRETNING, DRIFT OG UDDANNELSE	5
2.0 LUFTFORURENING	7
3.0 STØJ	7
4.0 AFFALD	7
5.0 RISIKO OG SIKKERHED	8
6.0 EFTERBEHANDLING	8
7.0 TILSYN	9
8.0 RAPPORTERING	9
AMTETS VURDERING	10
1. PLANFORHOLD	10
2. GRUNDVANDSFORURENING	10
3. AFFALD TIL DEPONERING	10
4. ETABLERING AF NYE ETAPER	11
5. RETABLERINGSPLAN	11
6. ØVRIGE FORHOLD	12
BILAG	
1. Beliggenhedsplan	
2. Oversigtsplan – inddeling i enheder	
3. Fremtidigt terræn	
4. Jordgrænseværdier	

Vestsjællands Amt
Den: **11 APR. 2006**

J.nr. 8-76-11-301-1019-1997
Bente Jensen / Karina Thirstrup

Revideret miljøgodkendelse / påbud til

Løgtved Fyldplads ApS

Bjergsted Kommune

Vestsjællands Amt meddeler hermed revideret miljøgodkendelse til Løgtved Fyldplads.

Baggrund

Ifølge deponeringsbekendtgørelsen (nr. 650 af 29. juni 2001) skal alle eksisterende anlæg til deponering af affald i 2002 indsende en overgangsplan, og myndighederne skal på denne baggrund revidere miljøgodkendelserne. Senest den 16. juli 2009 skal anlæggene leve op til en række nærmere angivne krav i bekendtgørelsen.

Løgtved Fyldplads er anlagt i 1988. Den 6. september 2002 indsendte fyldpladsen en overgangsplan, og Vestsjællands Amt reviderer hermed miljøgodkendelsen for pladsen som beskrevet i det følgende. Indholdet af godkendelsen har været drøftet løbende mellem virksomheden og amtet. Der er varslet påbud med brev af 16. december 2006.

Løgtved Fyldplads ligger Gl. Skovvej 24 A, 4470 Svebølle, matr. 7 f Løgtved by, Viskinge. Virksomheden har CVR-nummer 21-78-18-35 og P-nummer 1.005.200.233. Grunden ejes af Hans Kristensen, Gl. Skovvej 24 A, 4470 Svebølle. Virksomheden modtager bygge- og anlægsaffald til deponering og til genbrug.

Definitioner

Deponeringsenhed

Ved deponeringsenhed forstås en afgrænset og veldefineret del af et deponeringsanlæg, hvor affald med tilsvarende egenskaber håndteres sammen. Svarer til den tidligere betegnelse "etape".

Ren jord

Der henvises til Vejledning i Håndtering af forurenede jord på Sjælland, juli 2001 eller senere udgaver. Bemærk, at hvis et areal (et deponi) skal anvendes til landbrugsformål eller som naturområde, gælder p.t. rentjordsgrænserne i bilag A2, rettelsesblad af maj 2004, se bilag 4.

Juridisk baggrund og hjemmel

Virksomheden og ændringer i dens anlæg og drift er godkendelsespligtig i henhold til miljøbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelse nr. 753 af 25/08/2001 med senere ændringer), kapitel 5. I godkendelsesbekendtgørelsen (bek. nr. 943 af 16/09/2004) er den beskrevet i bilag 1, punkt K 105: Deponeringsanlæg for affald, som enten modtager mere end 10 tons affald pr. dag, eller som har en samlet kapacitet på mere end 25.000 tons, med undtagelse af anlæg for deponering af inert affald (i) (a).

Da virksomheden foretager deponering af affald, er den desuden reguleret af deponeringsbekendtgørelsen (bek. nr. 650 af 29. juni 2001).

På baggrund af virksomhedens overgangsplan skal amtet revidere vilkårene i miljøgodkendelsen på en række nærmere beskrevne punkter. Hvis bekendtgørelsens krav ikke kan opfyldes, skal amtet give virksomheden påbud om lukning på nærmere beskrevne vilkår.

Amtets regulering sker som påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41.

Afgørelsens indhold og betydning

Hovedindholdet i afgørelsen er, at den nuværende deponeringsenhed skal standse for affaldsmodtagelse inden den 16. juli 2009. Det kan betyde, at retableringsplanens koter ikke nås. Nye deponeringsenheder skal anlægges med tæt bund.

Virksomhedens overgangsplan har været forelagt offentligheden i perioden 17. maj til 14. juni 2005. Der indkom ingen kommentarer i perioden.

Amtets udkast til afgørelse blev tilsendt virksomheden ved brev af 16. december 2005. Den 2. februar 2006 oplyste virksomheden, at man fandt det uheldigt, at lukning af en etape kunne betyde, at retableringsplanen ikke kan efterkommes.

På siderne 4-8 anføres de vilkår, som gælder for virksomheden. Revisioner er anført i *kursiv*. Enkelte af ændringerne er lavet af ren sproglig eller redaktionel grund. Generelt er betegnelsen "amtet" ændret til "tilsynsmyndigheden". Hvor revisionen alene består i, at tekst er faldet væk, er dette markeret som [...]. Amtets vurdering af de miljømæssige konsekvenser, bemærkninger til det modtagne materiale samt begrundelse for vilkårene fremgår af siderne 9-11.

Virksomheden må ifølge miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke ændre drift eller indretning i forhold til det, der beskrives i denne afgørelse, på en måde, som kan føre til forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Revisionen vil blive offentliggjort ved annoncering i Jyderup Posten tirsdag den 2. maj 2006.

Klagevejledning

Afgørelsen vedrører kun forholdet til miljøbeskyttelsesloven. Klageberettigede kan klage til Miljøstyrelsen, jf. § 91 i miljøbeskyttelsesloven. Klageberettiget er virksomheden, kommunalbestyrelsen, embedslægeinstitutionen, enhver der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål, jf. nedenstående adresseliste.

Eventuel klage over afgørelsen skal sendes til amtsrådet og stiles til Miljøstyrelsen. Klagen skal være skriftlig. Amtet skal have modtaget klagen inden klagefristens udløb tirsdag den 30. maj 2006 kl. 15.30. Amtet videresender klage og sagsakter til Miljøstyrelsen.

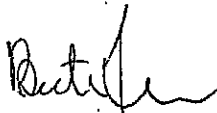
Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmålet være anlagt senest 6 måneder efter offentliggørelsen, jf. § 101 i miljøbeskyttelsesloven.

Ved en eventuel påklage skal påbudet ikke efterkommes, før afgørelse fra klageinstansen foreligger, medmindre denne bestemmer andet.

Der kan klages over alle vilkår i miljøgodkendelsen.

Forudsætninger

1. Vestsjællands Amt 19. februar 1988: Virksomhedsgodkendelse og zonetilladelse til etablering af fyldplads i Løgtved, Swebølle
2. Vestsjællands Amt 15. januar 1991: Virksomhedsgodkendelse af genbrugsanlæg, Løgtved Fyldplads
3. Vestsjællands Amt 23. oktober 1997: Miljøgodkendelse til fortsat drift af Løgtved Fyld- og Genbrugsplads
4. Rambøll 26. februar 2002: Klassificering af Løgtved Fyldplads
5. Vestsjællands Amt 30. april 2002: Klassificering efter deponeringsbekendtgørelsens § 6.
6. Rambøll 6. september 2002: Udkast til overgangsplan
7. Rambøll 21. oktober 2005: Bemærkninger til udkast til afgørelse
8. Kalundborg Vandforsyning 8. november 2005: Afstand til boringer


Bente Jensen
Civilingeniør

Godkendelsen er sendt til Løgtved Fyldplads ApS, Gl. Skovvej 24 A, 4470 Swebølle

Kopi af denne godkendelse er sendt til:

1. Rambøll, Jernbanegade 7, 4200 Slagelse
2. Bjergsted Kommune, Højvangen 9, 4470 Swebølle
3. Kalundborg Kommune, Kaalund Kloster, Klosterparkvej 7, 4400 Kalundborg
4. Swebølle Motocross Klub
5. Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K
6. Arbejdstilsynet, att. Tilsynscenter 2 (for Vestsjællands Amt), Postboks 1228, 0900 København C..
7. Embedslægeinstitutionen for Vestsjællands Amt, Rolighed 7, 4180 Sorø.
8. Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø.
9. Friluftsrådet att. Flemming Larsen, Raklev Skillevej 61, 4400 Kalundborg.

Vilkår

1.0 Indretning, drift og uddannelse

1.1.A Generelt

Virksomheden er godkendt til følgende:

- *Deponering af affald og jord på enhed A indtil 16. juli 2009. Herefter skal den nedlukkes som beskrevet i det efterfølgende.*
- *Deponering af affald og jord på enhed B1-B3, når tilsynsmyndigheden har godkendt projekt(er) herfor.*
- *Genbrugsaktiviteter på enhed C.*

Placering af enhederne ses i bilag 2.

1.1.B Affald, som må deponeres på enhed A:

Der må kun deponeres uforurenet jord samt uforurenet bygge- og anlægsaffald.

Uforurenet jord omfatter klasse 1-jord i "Vejledning i håndtering og bortskaffelse af forurenet og rensed jord på Sjælland", juli 2001 eller senere versioner. Bilag A fra vejledningen er vedhæftet som bilag 4.

Uforurenet bygge- og anlægsaffald omfatter:

- a) Beton m.v., der defineres som fliser, armeret og uarmeret beton, betonelementer, kloakrør, brøndringe, letbeton og leca,
- b) Tegl, der defineres som mursten, cementteglsten, lerteglsten alt incl. hærdet mørtel og puds,
- c) Glas m.v., der defineres som råglas, vinduesglas og lignende, men ikke emballage,
- d) Plast og gummi o.lign., der er defineret som tømte uforurenede plastspande, vinduer og døre, tagrender, nedløbsrør, herunder rendejern, klokal- og regnvandsbrønde, aftræks-hætter, murpap, undertag, vindspærre, presenninger,
- e) Porcelæn, der er defineret som håndvaske, WC-kummer,
- f) Isolering, der er defineret som mineraluld,
- g) Bygningsplader, der er defineret som eternit, gips, aluminium.

Affaldet må kun i uvæsentlig grad være forurenet med maling, lak, fejaffald, emballage m.m.

Forbrændingseget affald må ikke deponeres jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 299 af 30. april 1997 § 3 pkt. 6. Der må ikke deponeres farligt affald på enheden.

1.1.C *For de endnu ikke etablerede enheder B1 – B3 gælder følgende:*

Der skal etableres geologisk barriere, bundmembran og drænsystem under de nye enheder, inden de anlægges. Disse skal overholde kravene i gældende bestemmelser og normer på det tidspunkt, de etableres. P.t. er de gældende krav beskrevet i bekendtgørelse nr. 650 af 29. juni 2001 om deponeringsanlæg.

Perkolat for enhederne skal samles op og bortskaffes i henhold til gældende regler.

Der skal stilles sikkerhed for deponering på en enhed i henhold til gældende bestemmelser på det tidspunkt, den etableres.

Projekt for etablering af en enhed skal tilsendes tilsynsmyndigheden senest 6 måneder inden arbejdet planlægges påbegyndt. Projektet skal som minimum indeholde:

- *Forslag til positivliste for modtagelse af affald på enheden*
- *Projekt for geologisk barriere, bundmembran og drænlæg, som overholder kravene i relation til den foreslåede positivliste*
- *Risikovurdering*
- *Forslag til driftsvilkår*
- *Forslag til overvågning af perkolat og grundvand*
- *Forslag til øvrige kontrolvilkår*
- *Forslag til sikkerhedsstillelse.*

Tilsynsmyndigheden tager herefter stilling til, om projektet kan godkendes. Tilsynsmyndigheden kan ved behandling af et projekt stille supplerende vilkår for alle forhold, herunder vedrørende anlæg, drift, kontrol, rapportering og sikkerhedsstillelse.

1.1.D *Affald, som må håndteres på genbrugspladsen, enhed C*

*På genbrugspladsen må der kun behandles uforurenet bygge- og anlægsaffald incl. træ. *)*

**)Vilkåret kursiveres alene fordi det er en redaktionel ændring*

1.2 **Indretning**

Fyldpladsen skal være omgivet af et mindst 2 meter højt hegn. Hegnet skal være forsynet med en aflåselig port. [...]

1.3 **Drift**

Der skal være modtagekontrol i fyldpladsens åbningstid.

Driftstiden for fyldpladsen og genbrugsvirksomheden begrænses til:

Mandag – fredag kl. 06.00 – 16.00
Lørdag kl. 07.00 – 14.00

1.4 Skadedyr

Der skal træffes foranstaltninger til at undgå ulemper for de omboende af skadedyr som rotter og lignende.

1.5 Uddannelse

Virksomheden skal tilsikre, at ledere og medarbejdere på deponeringsanlægget har uddannelse som krævet i bekendtgørelse nr. 612 af 22/06/2004 om uddannelse af driftsledere og personale beskæftiget på deponeringsanlæg. På anmodning fra tilsynsmyndigheden skal virksomheden redegøre for ledere og medarbejdere og deres uddannelser.

2.0 Luftforurening

- 2.1 Støv fra kørsel, behandlingsanlæg, nedknusningsanlæg m.m. skal begrænses mest muligt, om nødvendigt skal der foretages vanding i tørre perioder.

For at begrænse støvgenerne mest muligt må nedknusning ikke foretages ved vindstyrker over 6 m/sek.

3.0 Støj

- 3.1 Støj fra den samlede virksomhed skal begrænses mest muligt.

- 3.2 Grænseværdier for støjbelastningen i naboskel er fastsat til:

Mandag – fredag	kl. 06 – 07	45 dB(A)
Mandag – fredag	kl. 07 – 16	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07 – 14	55 dB(A)

4.0 Affald

- 4.1 Affaldet skal håndteres i overensstemmelse med de til enhver tid gældende kommunale affaldsregulativer.

Olie- og kemikalieaffald skal opbevares, transporteres og afleveres efter de til enhver tid gældende bestemmelser herom. [...] Virksomheden skal sende anmeldelse og en eventuel ansøgning om dispensation for aflevering til Bjergsted Kommune med kopi til amtet.

5.0 Risiko og sikkerhed

- 5.1 Genbrugsanlæggets processer og materiel skal indrettes sådan, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadens omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
- 5.2 Virksomheden skal straks meddele akut forurening som følge af driftsuheld eller andet over Alarmcentralen på telefon 112. Inden for normal arbejdstid orienteres *tilsynsmyndigheden telefonisk*.

Denne telefoniske henvendelse skal efterfølges af en skriftlig redegørelse for uheldsforløbet (årsag, virkning, konsekvenser), med mindre andet aftales med *tilsynsmyndigheden*.

5.3 Opbevaring af olie og kemikalier

Olie og kemikalier skal opbevares i spildbakker, der som minimum kan rumme indholdet af største beholder, alternativt skal disse produkter opbevares i lokaler uden gulvafløb.

6.0 Efterbehandling

- 6.1 Fyldpladsen skal retableres i takt med opfyldningen, således at deponeringen og afdækning sker i fronter af ca. 50 meter. Alternativt skal der til enhver tid henligge tilstrækkelige jordmængder i et depot til afdækning af hele opfyldningen.

- 6.2 Senest 2 år efter ophør af *deponering på en enhed* skal denne være færdigretableret.

- 6.3 *Retablering skal ske til koter, som ikke overskrider koterne angivet i bilag 3.*

- 6.4 *Krav til afdækningslaget:*

Fyldpladsen skal afsluttes med en rodspærre i form af et 0,15 meter tykt lag grus, et vækstlag på 0,8 meter jord med indhold af ler og silt og et øvre vækstlag på minimum 0,2 meter muld. Rodspærren skal udlægges på et afrettet afdækningslag.

Skal det fremtidige areal anvendes til andet end dyrkningsmæssigt formål, kan deponiet i stedet for slutaftdækkes med 0,8 meter ren jord og 0,2 meter muld. I så fald skal der tinglyses en deklaration, der sikrer dette.

Kopi af deklaration skal fremsendes til tilsynsmyndigheden, inden slutaftdækning påbegyndes.

- 6.6 *Deponeringsanlægget eller en enhed heraf kan kun betragtes som endeligt nedlukket, når tilsynsmyndigheden har udført og afrapporteret et afsluttende tilsyn på stedet.*

7.0 Tilsyn

7.1 Tilsynsmyndigheden er Vestsjællands Amt, *indtil andet bestemmes i lovgivningen. [..]*.

7.2 Egenkontrol

- a) Der skal løbende føres journal over oprindelsessted for affald og jord samt over hvilke typer og mængder af affald, der tilføres fyldpladsen og behandles i genbrugsvirksomheden. Registrering af mængder skal ske ved vejning. Journalen skal opbevares i 5 år og skal være tilgængelig for *tilsynsmyndigheden*.
- b) Der skal gennemføres en kontrol af følgepapirer for den modtagne jord, således at retningslinierne i afsnit 6 i "Forurenet og rensset jord på Sjælland og Lolland-Falster, Vejledning i håndtering og bortskaffelse, juli 2001" opfyldes såvel med hensyn til prøvetagning som for analyseantal.
- c) Løgtved Fyldplads skal i januar for foregående kalenderår til *tilsynsmyndigheden* oplyse følgende:
 - mængde og type af behandlet affald
 - mængde og type af bortkørte genbrugsmaterialer
 - mængde og type af deponerede materialer

7.3 Kontrol efter krav fra *tilsynsmyndigheden*

Løgtved Fyldplads skal efter anmodning fra *tilsynsmyndigheden* årligt foretage og bekoste 1 måling eller beregning af støj.

7.4 Udførelse af kontrol

Støjmålinger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/84 af "Ekstern støj fra virksomheder" eller den til enhver tid gældende vejledning.

8.0 Rapportering

8.1 Årsrapport

Virksomheden skal årligt fremsende en rapport til *tilsynsmyndigheden*, som sammenfatter oplysninger om virksomhedens miljøforhold. Rapporteringen skal, med mindre andet aftales, ske på det skema, som *tilsynsmyndigheden* fremsender til virksomheden en gang årligt.

8.2 Endvidere skal årsrapport beskrive de miljømæssige forhold det forgangne år, samle årets målinger i tabeller / kurveform, samt konkludere på virksomhedens miljømæssige standard og redegøre for det kommende års miljøforbedrende tiltag.

Amtets vurdering

1. Planforhold

I Regionplan 2001-2012 for Vestsjællands Amt er virksomheden beliggende i et jordbrugsområde og i landzone. Området er betegnet som landskabsområde, det vil sige et område, der indeholder værdifulde naturområder, bevaringsværdige landskaber og kulturhistoriske værdier.

2. Grundvandsforurening

Fyldpladsen ligger i et område, som i regionplanen er udlagt til område med særlige drikkevandsinteresser. Området er udpeget som indsatsområde for grundvandsbeskyttelse.

Det øvre grundvandsmagasin under pladsen udnyttes ikke til drikkevand, men afvander til Bregninge Å. Under dette vand er der ca. 40 m moræneler, hvorefter følger et grundvandsmagasin, som udnyttes til indvinding af Kalundborg Kommunes vandværk Deigvad, hvis nærmeste indvindingsboring ligger ca. 300 m fra fyldpladsen.

Under den nuværende enhed af fyldpladsen ligger en gammel losseplads. Der er ved amtets undersøgelser ikke fundet nogen forurening af det nedre grundvand.

Amtet vurderer, at det nedre grundvandet er relativt velbeskyttet under fyldpladsen.

Deponeringsbekendtgørelsen stiller krav om, at der etableres membran og perkolatopsamling under et deponeringsanlæg. Kan dette ikke lade sig gøre, skal anlægget nedlukkes inden for en rimelig frist og senest den 16. juli 2009. På denne baggrund påbyder Vestsjællands Amt en lukning af den nuværende deponeringsenhed, som ikke har perkolatopsamling. Fristen for lukning sættes til 16. juli 2009, hvilket giver virksomheden en rimelig tid til at indstille sig på de ændrede krav.

Virksomheden forventer ikke at tage en ny deponeringsenhed i brug foreløbig. Vestsjællands Amt finder, at specifikke vilkår til indretning og drift af næste deponeringsenhed først bør stilles, når enheden skal anlægges. Herved sikres, at vilkårene stilles ud fra seneste viden på området.

3. Affald til deponering

Da enhed A nedlukkes, stiller deponeringsbekendtgørelsen ikke krav om opstilling af positivliste.

Indholdsmæssigt er vilkåret om affaldsmodtagelse formuleret som en positivliste. Det er Vestsjællands Amts erfaring, at vilkåret fungerer hensigtsmæssigt og er muligt at fortolke i tvivlstilfælde. Det er amtets vurdering, at der ikke er nogen miljømæssige problemer i at bibeholde vilkåret indtil nedlukningen af enheden.

Vilkåret er ikke omfattet af retsbeskyttelse. Hvis der konstateres problemer med vilkåret, herunder hvis der kommer betydende ny viden, vil amtet være indstillet på at revidere det.

Der laves en lille justering på nuværende tidspunkt, som dog ikke har nogen praktisk baggrund eller betydning. Virksomheden er i amtets klassificering fra april 2002 betegnet som anlæg til deponering af ikke-farligt affald. Det indføres derfor i vilkåret, at der ikke må deponeres farligt affald. Desuden opdateres henvisningen til Vejledning i Håndtering af forurenede jord på Sjælland.

4. Etablering af nye etaper

Virksomhedens overgangsplan af 6. september 2002 indeholder miljøteknisk beskrivelse af etablering af nye etaper.

Virksomheden har under behandling af overgangsplan oplyst, at man ikke ønsker at etablere nye etaper, så længe den gamle etape kan fortsætte.

Det vil sige, at en ny etape forventes etableret ca. 2009. Amtet finder, at konkret fastsættelse af vilkår først bør ske på dette tidspunkt, således at vilkårene ved etablering af etappen er baseret på nyeste viden.

5. Retableringsplan

Der foreligger en godkendt retableringsplan for arealet. Planens koter er gengivet i bilag 3. Med den nuværende og forventede opfyldningstakt vil disse koter ikke blive nået. Det betyder, at planen skal revurderes i 2009.

Denne revurdering bør omfatte beplantningen, således at man ud fra de til den tid gældende planer tager stilling til, om det er ønskeligt at plante træer. I den gældende regionplan (2001-2012) er skovrejsning ikke ønsket i grusgravsområdet. Det skyldes, at man ikke ønsker at plante skov i et område, hvor der stadig er grus til indvinding. Da gruset under fyldpladsen er indvundet, ville det være en formssag at give en formel dispensation. Amtet foretrækker imidlertid at udsætte denne sagsbehandling til ca. 2009, når terrænets udseende er bedre kendt.

Der har tidligere været vilkår om 1 m afdækningslag og en plan om, at arealet ikke anvendes til dyrkningsformål. Vilkår 6.4 er ændret, således at virksomheden på retableringstidspunktet kan vælge

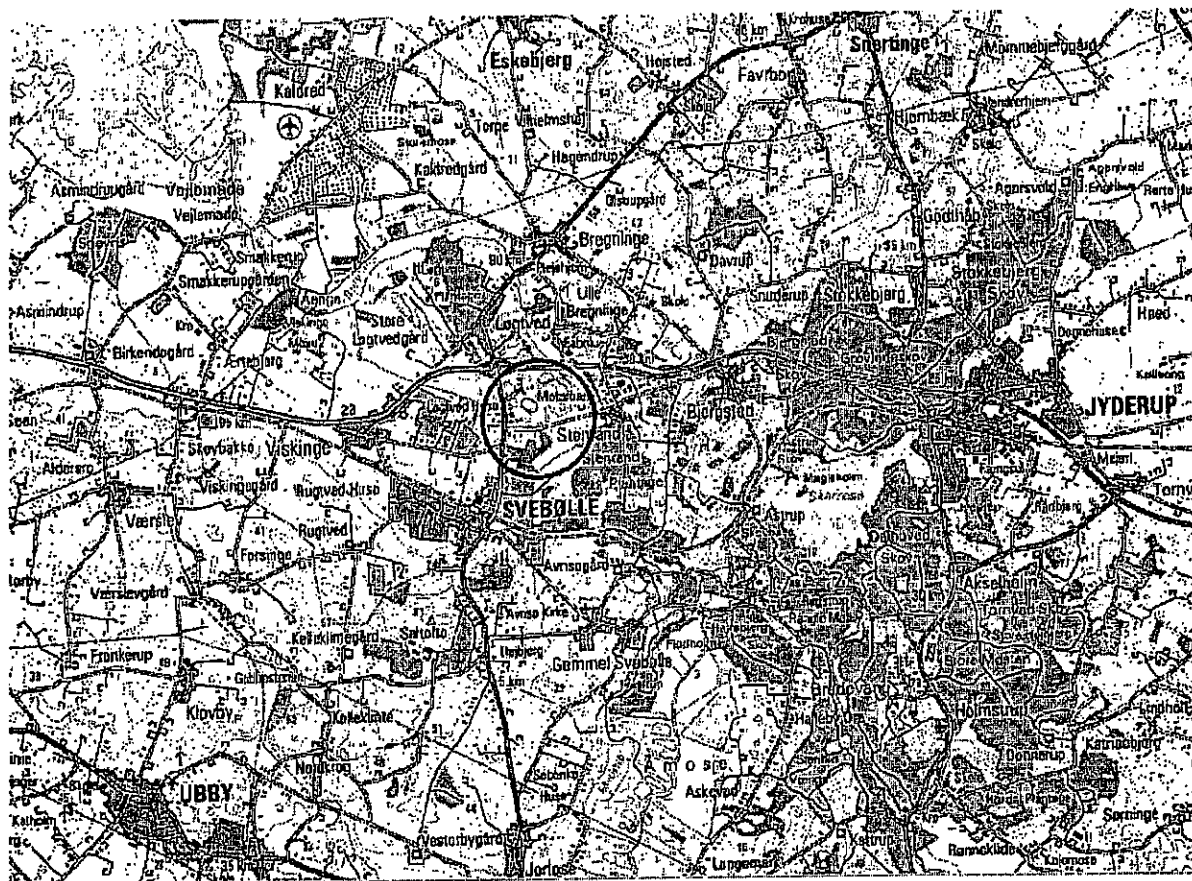
- enten at etablere som planlagt med 1 m afdækningslag og ved deklaration sikre, at der ikke dyrkes på arealet,
- eller at etablere med rodspærre under afdækningslaget og derved bevirke, at der ikke er miljømæssige begrænsninger for en eventuel senere ændring af arealanvendelsen.

6. Øvrige forhold

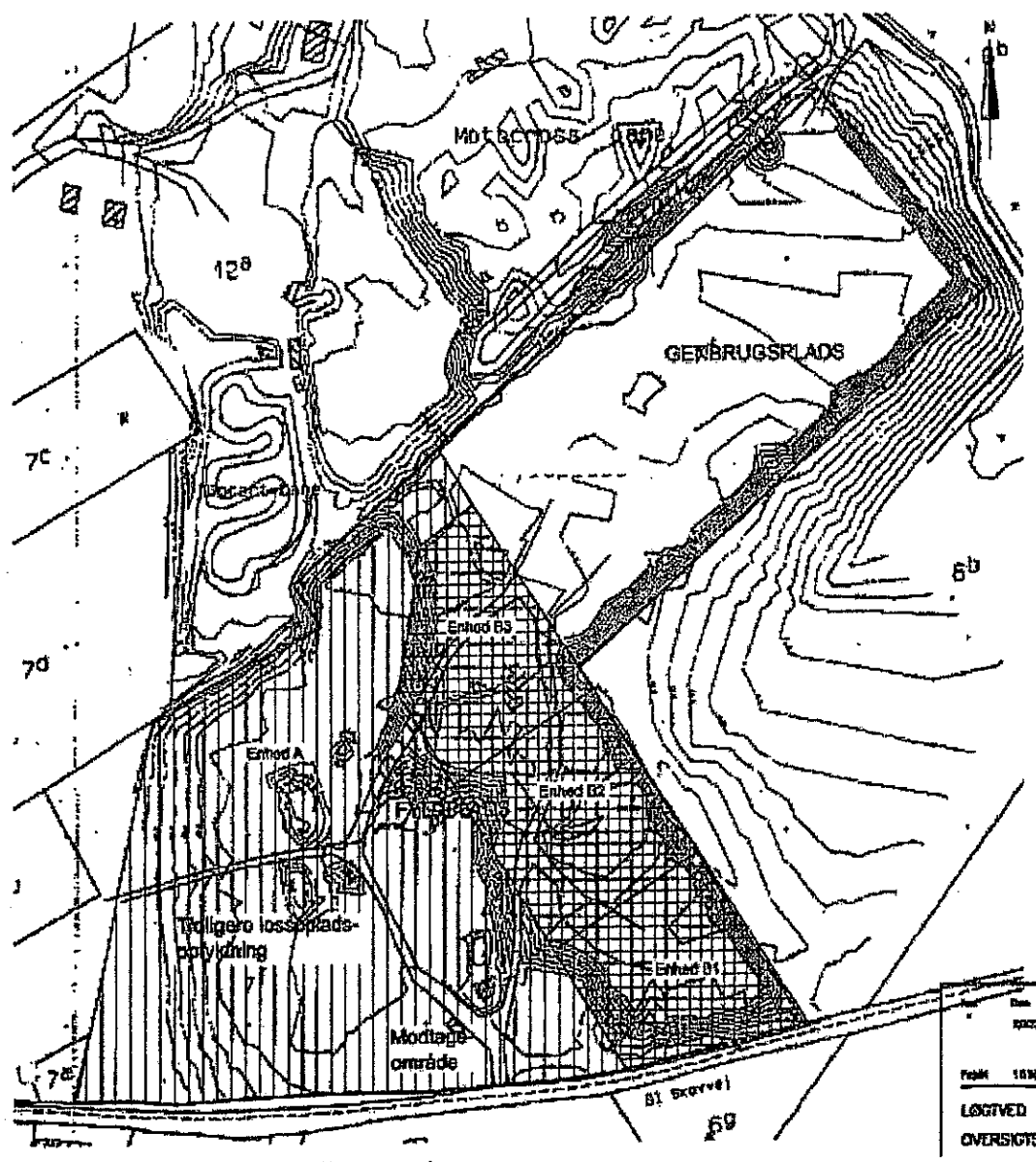
Der er samlet set på arealet en nuværende deponeringsenhed; et areal udlagt til nye enheder; et genbrugsanlæg; samt på genbrugsanlægget en delvist anlagt støjvold. Det vil med den givne godkendelse være muligt at drive ét eller flere af disse områder videre og samtidig nedlægge det eller de øvrige. Eksempelvis kan genbrugspladsen drives videre, når deponering afsluttes.

Der er på nuværende tidspunkt hegn om de dele af pladsen, hvor det fysisk er relevant at opsætte hegn. Vestsjællands Amt finder, at vilkår 1.2 dermed er opfyldt.

Bilag 1: Beliggenhedsplan



Bilag 2: Oversigtsplan – inddeling i enheder



SIGNATURER:

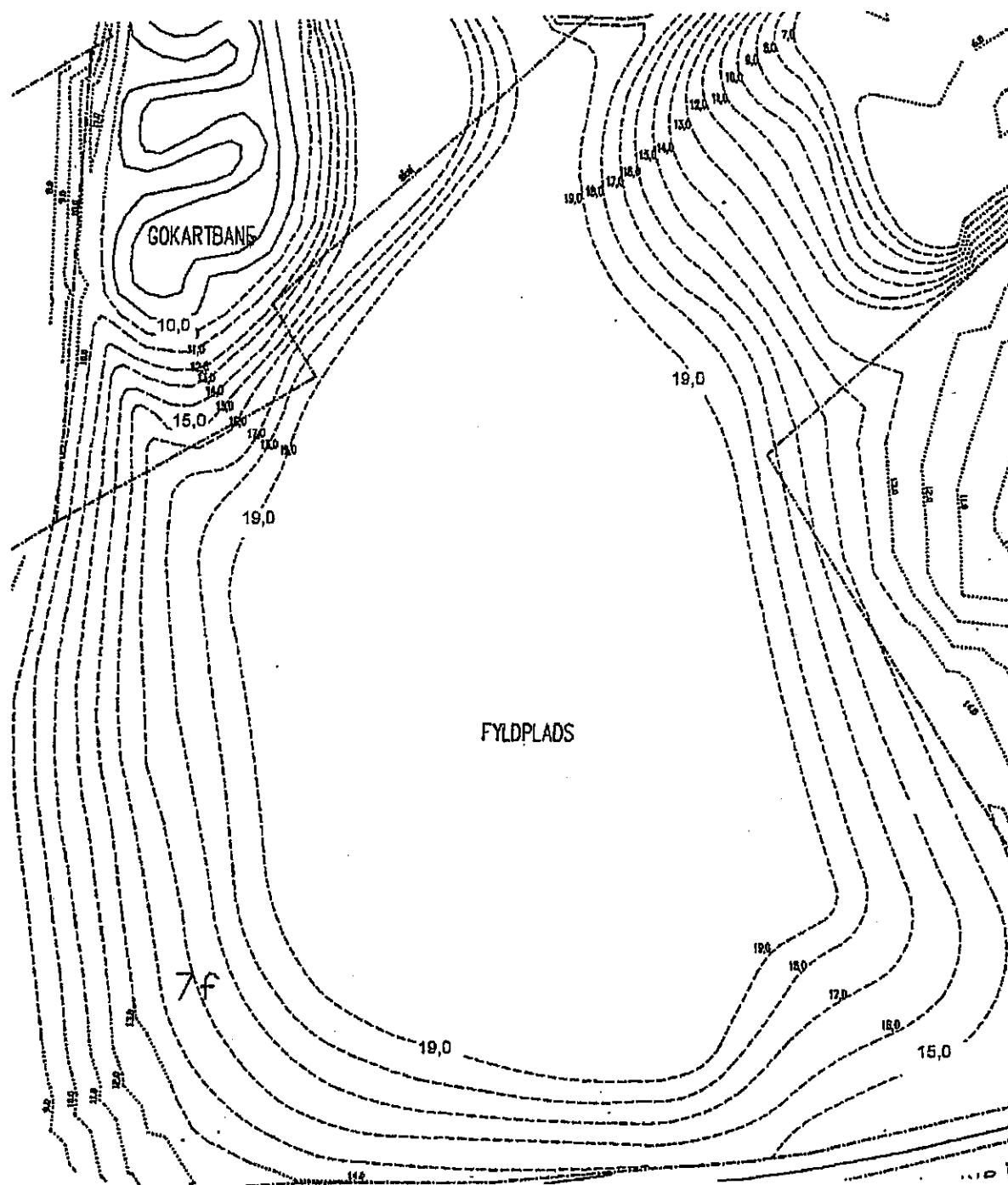


Elektroniske deponeringsenhed "A"
uden membran og perkolationsamlingsystemer



Fremtidige deponeringsenheder B1-B3
med membran og perkolationsamlingsystemer

Bilag 3. Fremtidigt terræn



Koteplan for Løgtved Fyldplads efter endt opfyldning

Bilag 4. Jordgrænseværdier

Bilag A

Klasseinddeling ved angivelse af højeste gennemsnitskoncentration

Stof	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Klasse 4
Arsen (As)	20	20	50	> 50
Cadmium (Cd)	0,5	1	5	> 5
Chrom VI (Cr VI)	20	35	50	> 50
Chrom total (Cr total)	500	500	750	> 750
Kobber (Cu)	500	500	750	> 750
Kviksølv (Hg)	1	1	5 *	> 5 *
Nikkel (Ni)	30	40	100	> 100
Bly (Pb)	40	120	400	> 400
Tin (Sn)	20	50	200	> 200
Zink (Zn)	500	500	1.500	> 1.500
Olie total (C6-C35), heraf:	100	200	300	> 300
Benzin (C6-C10)	25	35	50	> 50
Let olie (C10-C25)	50	75	100	> 100
Tung olie (C 25-C 35)	100	200	300	> 300
BTEX total, heraf:	0,6	10	15	> 15
Benzen	0,1	1,5	2,5	> 2,5
PAH total 14, heraf:	1,5	15	75	> 75
Benz(a)pyren	0,1	1	5	> 5
Dibenz(a,h)antracen	0,1	1	5	> 5
Naphthalen	0,5	1	10	> 10
Phenoler	0,1	5	70	> 70
Cyanid total, heraf:	5	500	1.000	> 1.000
Cyanid, syreflygtig	5	10	100	> 100

Alle talværdier er i mg/kg tørstof.

* Skal vurderes særskilt afhængigt af kviksølvs tilstandsform.

7 enkeltstoffer, i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1998.

Fluoranthen, benz(b)fluoranthen, benz(j)fluoranthen, benz(k)fluoranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)antracen og indeno(1,2,3-cd)pyren.

Alle øvrige stoffer skal vurderes særskilt.

Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland - Juli 2001

(fra Vejledning i Håndtering af forurenede jord på Sjælland, Juli 2001)

Bilag A2

Grænseværdier for jord til fri anvendelse eller udlægning på landbrugsjord og i naturområder

	mg/kg tørstof
Arsen (As)	10
Cadmium (Cd)	0,5
Chrom (VI)	2
Chrom total	50
Kobber (Cu)	30
Kviksølv (Hg)	0,1
Nikkel (Ni)	15
Bly (Pb)	40
Tin (Sn)	20
Zink (Zn)	100
Olie total (C6-C35) heraf:	100
Benzin (C6-C10)	25
Let olie (C10-C25)	50
Tung olie (C25-C35)	100
BTEX total	0,6
Benzen	0,1
PAH total ^a , heraf:	1,0
Benz(a)pyren	0,1
Dibenz(a,h)antracen	0,1
Naphthalen	0,5
Phenoler	0,1
Cyanid total, heraf:	5
Cyanid, syreflygtig	5

Alle talværdier er mg/kg tørstof

^a) 7 enkeltstoffer, i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1998.

Fluoranthen, benz(b)fluoranthen, benz(j)fluoranthen, benz(k)fluoranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)antracen og indeno(1,2,3-cd)pyren.

Alle øvrige stoffer skal vurderes særskilt.

Der gøres opmærksom på at udlægning af jord på landbrugsjord og i naturområder i nogle tilfælde kan kræve tilladelse efter Naturbeskyttelsesloven eller Planloven.

Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland – Maj 2004

(fra Vejledning i Håndtering af forurenede jord på Sjælland, Juli 2001/rettelsesblad maj 2004)