



KARA/NOVEREN
Håndværksvej 70
4000 Roskilde

Roskilde
J.nr. MST-1272-00632
Ref. suand/anbri
Den 29. juni 2012

Påbud om ændring af positivliste for affald der modtages på Audebo Affaldsdeponi

Miljøstyrelsen Roskilde giver hermed Audebo Affaldsdeponi varsel om påbud om ændring af positivliste mv. for affald der må modtages på Audebo Affaldsdeponi, Hagesholmvej 7, Gislinge på celler for henholdsvis mineralsk og blandet affald. Påbuddet gives efter deponeringsbekendtgørelsens¹ § 14 stk. 5 og Miljøbeskyttelseslovens² § 41, stk. 1.

Vilkår 3.6 og vilkår 3.7 i "Revideret miljøgodkendelse/påbud til Audebo Affaldsdeponi 30. september 2005" ophæves.

Ovenstående vilkår erstattes af følgende vilkår:

1. På deponeringsanlægget må udelukkende modtages affald som ifølge kommunale regulativer er klassificeret som deponeringseget eller affald som jf. affaldsbekendtgørelsens³ § 4 stk. 2, er klassificeret som deponeringseget og som er optaget på deponeringsanlægget positivliste jvf. vilkår, 8 og 10. Affaldet må ikke være omfattet af vilkår 2.

2. Der må ikke deponeres farligt affald.

Der må ikke deponeres affald der ifølge affaldsbekendtgørelsens § 50 og andre særbeholdninger ikke må deponeres.

Der må ikke deponeres affald, der ifølge affaldsbekendtgørelsen, eller særbekendtgørelser, skal forberedes med henblik på genbrug, genanvendes, eller nyttiggøres eller bortskaffes ved forbrænding.

Der må ikke deponeres affald, som ikke har været underkastet forbehandling herunder sortering med mindre, at en forbehandling ikke vil nedbringe mængden af affaldet eller farerne for menneskers sundhed eller miljøet. Jf. deponeringsbekendtgørelsen bilag 3 punkt 1.

3. Affald der modtages på deponeringsanlægget skal have dokumentation for, at affaldet har gennemgået en grundlæggende karakterisering.

1 Bekendtgørelse om deponeringsanlæg bek. Nr. 719 af 24/6 2011
2 Lov om Miljøbeskyttelse, lovbek. Nr 879, 26/6 2010
3 Bekendtgørelse om affald bek. af 12/12 2011



Modtagekontrol af affald på deponeringsanlægget

4. Kontrol med dokumentationen af affald på modtageanlægget

Ved enhver modtagelse af affaldet skal deponeringsanlægget føre kontrol med,

- at den fornødne dokumentation for at affaldet må deponeres foreligger.
- at affaldet står opført på deponeringsanlæggets positivliste, og at affaldet må deponeres på deponeringsanlægget.
- at affaldet svarer til det affald, som har gennemgået en grundlæggende karakterisering.
- at overensstemmelsestestning er foretaget efter retningslinjerne i Deponeringsbekendtgørelsens⁴ bilag 6, punkt 4 og 5.

Ved enhver modtagelse af affald skal deponeringsanlægget foretage en registrering af affaldet med angivelse af mængde, karakteristika og oprindelse, leveringsdato og producent.

Kontrol med dokumentation i forbindelse med modtagekontrollen skal udføres af person med A-bevis eller kvalifikationer, der kan sidestilles hermed. Al dokumentation skal opbevares i minimum 10 år. For at kunne dokumentere af affald der er kørt ind under de enkelte affaldstyper.

5. Affald der indeholder genanvendeligt og forbrændingseget affald, eller affald der ikke er omfattet af positivliste, må ikke tilføres deponering og skal afvises inden aflæsning. Hvis affaldet undtagelsesvist er aflæsset, skal hele læsset fjernes igen, eller affald der ikke må deponeres skal udsorteres inden deponering.
6. Der skal udføres jævnligt stikprøvekontrol med blandet affald, som minimum 1 gang pr. måned, og på mistanke om uoverensstemmelse mellem affaldets indhold og den medfølgende dokumentation. Resultatet af stikprøvekontrollen skal rapporteres til tilsynsmyndigheden. I de første 2 år, 1 gang månedligt, og herefter en gang årligt.
7. Antallet af læs med fejlindhold jf. vilkår 5 skal oplyses i årsrapporten, med beskrivelse af de afhjælpende foranstaltninger.
8. **Mineralsk affald:** På celler der er godkendt til at modtage mineralsk affald, må der modtages affald, som er omfattet af nedenstående beskrivelser og kan henføres til de nævnte EAK-koder. Det er en forudsætning for modtagelsen, at affaldet overholder definitionen på mineralsk affald og har gennemgået den grundlæggende karakterisering.

Mineralsk affald er en delmængde af ikke-farligt affald, som primært består af uorganisk, mineralsk materiale med et indhold af total organisk kulstof (TOC) på maksimalt 50 g per kg prøve. Mineralsk affald må kun i begrænset omfang kunne opløses i eller reagere kemisk med vand (deponeringsbekendtgørelsen § 3 pkt. 28).

⁴ Bekendtgørelse om deponeringsanlæg bek. Nr. 719 af 24/6 2011



På enheden for mineralsk affald må der modtages nedenstående affaldstyper. Det er en forudsætning for modtagelsen, at affaldet har gennemgået en grundlæggende karakterisering jf. deponeringsbekendtgørelsens bilag 3 (bekendtgørelse nr. 719 af 24. juni 2011).

Branche	EAK	Beskrivelse
Affald fra termiske processer		
Ikke genanvendeligt og ikke forbrændingsegnet flyveaske, bundaske og kedelstøv, der ikke skal anvises til forbehandling. Bundaske, slagge og kedelstøv fra kombineret forbrændinger må ikke indeholde farlige stoffer.		
Affald fra kraftværker og andre forbrændingsanlæg (med undtagelse af 19)	10 01 01	Bundaske, slagge og kedelstøv (bortset fra kedelstøv henhørende under 10 01 04).
	10 01 02	Flyveaske stammende fra kul
	10 01 03	Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ
	10 01 15	Bundaske, slagge og kedelstøv fra kombineret forbrænding, bortset fra affald henhørende under 10 01 14.
Affald fra metalstøberier		
Ikke genanvendeligt støbesand fra metalstøberier uden indhold af tungmetaller og andre stoffer der gør affaldet farligt. Affaldet må ikke være genanvendeligt eller rensningsegnet.		
Affald fra metalstøberier	10 10 12	Andet partikelformet materiale, bortset fra affald henhørende under 10 10 11
Affald fra fremstilling af glas af glasproduktion		
Ikke-genanvendeligt affald fra fremstilling af glas uden indhold af miljøfarlige stoffer.		
Affald fra fremstilling af glas og glasprodukter	10 11 05	Partikelformet materiale og støv
	10 11 10	Affald af råvareblandinger før termisk behandling, bortset fra affald henhørende under 10 11 09
	10 11 14	Slam fra polering og slibning af glas, bortset fra affald henhørende under 10 11 13
	10 11 16	Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 11 15
	10 11 18	Slam og filterkager fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 11 17
Affald fra formning, tildannelse samt fysik og mekanisk overfladebehandling af metal og plast		
Ikke-genanvendelig affald fra fremstilling af sandblæsning		
Affald fra sandblæsning	12 01 17	Affald fra sandblæsning, bortset fra affald henhørende under 12 01 16
Bygnings- og nedrivningsaffald (herunder opgravet jord fra forurenede grunde)		
Ikke genanvendeligt og forbrændingsegnet bygnings- og nedrivningsaffald samt isoleringsmateriale og asbestholdige bygningsmaterialer. Støvende asbest skal ved modtagelsen være dobbelt emballeret.		
Der kan ikke deponeres bygnings- og nedrivningsaffald på celle for inert affald hvis indholdet af PCB er større end 50 ppm.		



Beton, mursten, tegl og keramik	17 01 07	Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik, bortset fra affald henhørende under 17 01 06
Isolationsmateriale og asbestholdige byggematerialer	17 06 01	Isolationsmaterialer indeholdende asbest (Skal være dobbelt emballeret ved modtagelse)
	17 06 04	Isolationsmateriale, bortset fra affald henhørende under 17 06 01 – 17 06 03
	17 06 05	Asbestholdige byggematerialer
	17 06 06	Asbestholdige byggematerialer, støvende (skal være dobbelt emballeret ved modtagelse)
Gipsbaserede byggematerialer	17 08 02	Gipsbaserede byggematerialer, bortset fra affald henhørende under 17 08 01
Andet bygnings- og nedrivningsaffald	17 09 04	Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03
Bygnings- og nedrivningsaffald (herunder opgravet jord fra forurenede grunde)		
Ikke genanvendelig eller oprensningsegnede jord med et TOC indhold på mindre end 50 g/kg. Den deponerede jord må ikke kunne kategoriseres som ren jord. Og må ikke kunne kategoriseres som farligt affald jf. affalds bekendtgørelsens bilag 4. Hvis ovennævnte forhold er overholdt kan jord der er kategoriseret i kategori 1 og kategori 2 ⁵ deponeres.		
Jord (herunder opgravet jord fra forurenede grunde), sten og klappmateriale	17 05 04	Jord og sten, bortset fra affald henhørende under 17 05 03
Ikke-genanvendeligt og ikke forbrændingsegnede og ikke farligt slam fra affald fra fremstilling af drikkevand.		
Slammet fra vandværkerne skal have et tørstofindhold på min 15 - 20 %. Og må ikke kunne kategoriseres som farligt affald jf. affalds bekendtgørelsens bilag 4, hvilket bl.a. betyder at arsenindholdet skal være mindre end 0,1 % jf. Miljøstyrelsen – Håndtering af arsenholdigt okkerslam fra vandværker.		
Affald fra fremstilling af drikkevand eller vand til industrielt brug	19 09 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret
Affald fra mekanisk behandling af affald (f.eks. sortering, neddeling, sammenpresning og pelletering), ikke andetsteds specificeret	19 12 09	Mineraler (f.eks. sand, sten)
Have- og parkaffald (inkl. affald fra kirkegårde)		
Ikke-genanvendeligt og ikke forbrændingsegnede have- og parkaffald med et TOC-indhold under 50 g/kg.		
Have- og parkaffald (inkl. affald fra kirkegårde)	20 02 03	Andet ikke-bionedbrydeligt affald (med et TOC indhold under 50 g pr. kg tør prøve)

⁵ Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord. BEK nr. 1479 af 12/12/2007



9. **Blandet affald:** På celler der er godkendt til at modtage blandet affald, må der modtages affald, som er omfattet af nedenstående beskrivelser og kan henføres til de nævnte EAK-koder. Det er en forudsætning for modtagelsen, at affaldet overholder definitionen på blandet affald og har gennemgået den grundlæggende karakterisering eller overensstemmelsestest.

På celler for blandet affald, må der desuden modtages affaldstyper, der er nævnt under mineralsk affald, hvis TOC indholdet overstiger 50 g pr. kg tør prøve, eller hvis andet i den grundlæggende karakterisering viser, at affaldet ikke kan deponeres på celle for mineralsk affald.

Branche	EAK	Beskrivelse
Affald fra landbrug, gartneri, akvakultur, skovbrug, jagt og fiskeri samt affald fra fremstilling og forarbejdning af levnedsmidler.		
Ikke-genanvendeligt og ikke forbrændingseget affald fra landbrug, gartneri, akvakultur, skovbrug, jagt og fiskeri samt fremstilling og forarbejdning af levnedsmidler med et TOC på mere end 50 g/kg.		
Affald fra landbrug, gartneri, akvakultur, skovbrug, jagt og fiskeri	02 01 04	Plastaffald (undtagen emballager) (kun plast forurenet med jord i ruller, der ikke er egnet til genanvendelse eller nyttiggørelse, f.eks. forbrænding).
Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler). Ikke-genanvendelig og ikke forbrændingseget affald fra klæbestoffer og fugemasser		
Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)	08 04 10	Klæbestoffer- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09. (Som ikke kan nyttiggøres ved energiproduktion)
Affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebehandling af metal og plast		
Ikke-genanvendelig og ikke forbrændingseget affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebearbejdning af metal og plast		
Affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebearbejdning af metal og plast.	12 01 17	Affald fra sandblæsning, bortset fra affald henhørende under 12 01 16
Ikke-genanvendelig og ikke forbrændingseget emballageaffald, absorptionsmidler, aftørningsklude, filtermaterialer og beskyttelsesdragter, ikke andetsteds specificeret		
Emballageaffald, absorptionsmidler, aftørningsklude, filtermaterialer og beskyttelsesdragter, ikke andetsteds specificeret.		
Filtermaterialer,	15 02 03	Filtermaterialer, bortset fra affald henhørende under 15 02 02
Affald ikke andetsteds specificeret i listen		
Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer	16 03 04	Uorganisk affald, bortset fra affald henhørende under 16 03 03
Bygnings- og nedrivningsaffald (herunder opgravet jord fra forurenede grunde)		
Ikke-genanvendeligt bygnings- og nedrivningsaffald (herunder opgravet jord fra forurenede grunde). Den deponerede jord skal overholde jordflytningsbekendtgørelsens krav til kategori 2.		
Jord (herunder opgravet jord fra forurenede grunde) og sten	17 05 04	Jord og sten, bortset fra affald henhørende under 17 05 03
Andet bygnings- og nedrivningsaffald	17 09 04	Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03.



		Der må modtages affald med et total PCB indhold på op til 50 mg/kg.
<p>Affald fra affaldsbehandlingsanlæg, spildevandsrensningsanlæg uden for produktionsstedet samt fra fremstilling af drikkevand eller vand til industrielt brug Ikke genanvendeligt og forbrændingseget affald fra affaldsbehandlingsanlæg, spildevandsrensningsanlæg uden for produktionsstedet samt fra fremstilling af drikkevand eller vand til industrielt brug Slammet skal have et tørstofindhold på min 20 %. Og må ikke kunne kategoriseres som farligt affald jf. affalds bekendtgørelsens bilag 4, hvilket bl.a. betyder at arsen indholdet skal være mindre end 0,1 % TS jf. Miljøstyrelsen – Håndtering af arsenholdigt okkerslam fra vandværker og DANVA Vejledning nr. 84 "Vejledning i håndtering af okkerslam.</p>		
Affald fra spildevandsrensningsanlæg, ikke andetsteds specificeret	19 08 01	Ristegods
	19 08 02	Affald fra sandfang
	19 08 05	Slam fra behandling af byspildevand (Kun det som ikke er egnet til udbringning på landbrugsjord eller ikke kan nyttiggøres på anden vis, f.eks. energiproduktion).
	19 08 12	Slam fra biologisk behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 11 (Kun det som ikke er egnet til udbringning på landbrugsjord eller ikke kan nyttiggøres på anden vis, f.eks. energiproduktion).
	19 08 14	Slam fra anden behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 13
Affald fra mekanisk behandling af affald (f.eks. sortering, neddeling, sammenpresning og pelletering), ikke andetsteds specificeret	19 12 12	Andet affald (herunder blandinger af materialer) fra mekanisk behandling af affald, bortset fra affald henhørende under 19 12 11 (Kun det som ikke kan nyttiggøres på anden vis (f.eks. genanvendelse eller energiudnyttes))
<p>Kommunalt indsamlet affald (husholdningsaffald og lignende handels-, industri- og institutionsaffald), herunder separat indsamlede fraktioner. Ikke genanvendeligt affald og forbrændingseget kommunalt indsamlet affald med TOC indhold over 50 g pr. kg der ikke er bionedbrydeligt</p>		
Have- og parkaffald (inkl. affald fra kirkegårde)	20 02 02	Jord og sten
	20 02 03	Andet ikke-bionedbrydeligt affald
Andet kommunalt indsamlet affald	20 03 01	Blandet kommunalt indsamlet affald
	20 03 03	Affald fra gadefejning
	20 03 99	Kommunalt indsamlet affald, ikke andetsteds specificeret
<p>Affald ikke andetsteds specificeret i listen Ikke genanvendeligt og ikke forbrændingseget affald med PVC i form af kasserede produkter af blød PVC og PVC indeholdende kridt samt produktionsrester af blød PVC, indsamlet fra genbrugspladser/storskraldsordninger, sorteringsanlæg, nedrivningsarbejder samt produktionsaffald. Ikke genanvendeligt hård og blød PVC i form af kasserede produkter af PVC og PVC indeholdende</p>		



kridt. PVC indsamlet fra genbrugspladser/storskraldsdordninger, sorteringsanlæg, nedrivningsarbejder samt produktionsaffald.		
Bemærkning: deponering af hård PVC skal have en konkret anvisning fra kommunen)		
Udtjente køretøjer fra forskellige transportformer (herunder materiel, der ikke er beregnet til vejkørsel) og affald fra ophugning af udtjente køretøjer og fra vedligeholdelse af køretøjer (med undtagelse af 13, 14, 16 06 og 16 08)	16 01 19	Plast
Bygnings- og nedrivningsaffald: træ, glas og plast	17 02 03	Plast
Affald fra mekanisk behandling af affald (f.eks. sortering, neddeling, sammenpresning og pelletering)	19 12 04	Plast og gummi
Kommunalt indsamlet affald: Separat indsamlede fraktioner	20 01 39	Plast

Foranstaltninger ved deponering af asbest

10. For at undgå spredning af fibre skal der samme dag, som der er blevet deponeret asbestholdigt affald, foretages overdækning af asbestaffaldet med et hensigtsmæssigt materiale enten jord eller andet mineralsk materiale enten jord eller affald med tilsvarende egenskaber.
Asbest der ikke er indpakket i plast, skal enten være vådt eller overdækkes øjeblikkelig. Afdækningen skal have en lagtykkelse på minimum 0,2 meter.
11. Det er ikke tilladt, at foretage kompaktering af deponeret asbestholdigt affald, ligesom al unødvendig færdsel med køretøjer på området, hvor der er deponeret asbestaffald, skal undgås.
12. På enheder hvor der er deponeret asbest, skal der etableres slutafdækning, så snart deponeringen er ophørt.
13. I forbindelse med årsrapporten, skal KARA/NOREREN indsende en oversigtsplan med angivelse af hvor der er blevet, og hvor der vil blive, deponeret asbestholdigt affald.
14. På lukkede deponeringsenheder, hvor der er deponeret asbestholdigt affald, skal der træffes foranstaltninger, der sikrer, at der ikke udføres anlægsarbejder eller boring af huller på området, som kan give anledning til frigivelse af asbestfibre.
15. På lukkede deponeringsenheder, hvor der er deponeret asbestholdigt affald, skal der træffes passende foranstaltninger f.eks. i form af indhegning for, at begrænse eventuel udnyttelse af eller adgang til arealet med henblik på at undgå, at mennesker eller dyr kommer i kontakt med affaldet.



Miljøteknisk vurdering, kommentarer til vilkår.

Vilkår 1

Ifølge deponeringsbekendtgørelsens § 14 stk. 5 skal positivlisten fastsættes som vilkår i godkendelsen. Tilsynsmyndigheden fastsætter efterfølgende ændringer af positivlisten efter anmodning fra deponeringsanlægget eller i påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41 stk. 1.

Miljøstyrelsen Roskilde vurderede, at de gældende vilkår for positivlister for Audebo Affaldsdeponi ikke lever op til gældende deponeringsbekendtgørelse. Efter opfordring modtog Miljøstyrelsen Roskilde den 29. april 2011 "Udkast til ny positivliste for Audebo affaldsdeponi". Ansøgningen er kun delvis efterkommet da nedenstående affaldstyper i ansøgningen er vurderet til at være ikke-deponeringseget.

Følgende affaldsfraktioner med tilhørende EAK koder er afvist:

- 02 03 04 - Affald fra fremstilling og forarbejdning af frugt, grøntsager, korn, spiseolier, kakao, kaffe, te, tobak og konserver samt fra fremstilling af gær og gærekstrakt og fra produktion og fermentering af melasse.

Ifølge affaldsbekendtgørelsens kapitel 3, § 4 stk. 2 afgør kommunalbestyrelsen om affald er farligt affald, emballageaffald, genanvendeligt affald, forbrændingsegnet affald eller deponeringseget affald. Ifølge Bekendtgørelse om deponeringsanlæg kapitel 2, § 3 punkt 17 er, "deponeringseget affald": affald der ikke er egnet til genanvendelse eller til forbrænding". Ifølge affaldsbekendtgørelsens § 12 skal den kommunale affaldshåndtering ske i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

- 1) forberedelse med henblik på genbrug.
- 2) genanvendelse.
- 3) anden nyttiggørelse.
- 4) bortskaffelse.

Ifølge bilag 6A i Affaldsbekendtgørelsen er deponering på og i jorden en "bortskaffelses"-metode, dvs. deponering af affald er nederst i affaldshierarkiet. I Affaldsbekendtgørelsens § 12, stk. 2 og stk. 3 åbnes der mulighed for, at kommunalbestyrelsen kan fravige kravet om at følge affaldshierarkiet for visse affaldsstrømme, hvis disse fravigelser er begrundet i en livscyklusvurdering og sker med henblik på at opnå det bedste miljømæssige resultat jf. miljøbeskyttelseslovens § 1 og § 3.

Hvis affald der tilføres deponeringsanlægget indeholder affaldsfraktioner der ifølge kommunale affaldsregulativer og bestemmelser i affaldsbekendtgørelsen bilag 6 B skal genbruges, genanvendes, nyttiggøres eller forbrændes, skal kommunalbestyrelsen altså have taget aktivt stilling til, at affaldet alligevel skal bortskaffes ved deponering. I praksis skal affaldet følges af en konkret klassificering fra oprindelseskommunen.



Affaldet kan dog, uanset kommunalbestyrelsens klassificering som deponerings-egnet, kun modtages på deponeringsanlægget, hvis affaldet er omfattet af deponeringsanlæggets positivliste.

Vilkår 2

Ifølge Affaldsbekendtgørelsen må følgende affaldsfraktioner ikke deponeres:

Flydende affald - emballeret eller ikke emballeret, på jf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 1, jf. § 3 nr. 24. Miljøstyrelsens Roskilde vurderer at flydende affald er affald med et tørstof indhold mindre 15 - 20 %, hvilket følger af definitionen på fast affald i Vejledningen fra Miljøstyrelsen Nr. 1 2010 "Anvendelse af affald til jordbrugsformål"

Affald som under deponeringsforholdene er eksplosivt, brandnærende, brandfarligt eller ætsende jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 2. jvf. affaldsbekendtgørelsens bilag 4.

Klinisk risikoaffald jf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 3, bilag 2 og som er defineret i Miljøstyrelsens vejledning om Håndtering af klinisk risikoaffald.

Dæk med en udvendig diameter på under 1,4 m jf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 4.

Ituskårne dæk jf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 5.

Affald der ikke har været underkastet en forbehandling som defineret i Affaldsbekendtgørelsens § 3 nr. 25. Kravet til forbehandling forinden deponering kan dog fraviges af kommunalbestyrelsen, hvis en forbehandling ikke vil nedbringe mængden af affaldet eller farerne for menneskers sundhed eller miljøet. Jf. Affaldsbekendtgørelsens § 50 punkt 6.

Imprægneret træ, jf. affaldsbekendtgørelsen § 34 og § 111.

Forbrændingseget affald jf. definitionen i § 3 nr. 27 i Affaldsbekendtgørelsen.

Affald der efter lovgivningen, herunder et regulativ vedtaget af kommunalbestyrelsen, skal indsamles eller anvises til genanvendelse, dette er minimum.

Genanvendeligt papir jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 26 og § 78

Genanvendeligt pap jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 27 og § 78

Genanvendeligt Plast og genanvendeligt plastemballageaffald jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 31 og § 78

Genanvendeligt Glasemballageaffald og genanvendeligt glas jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 29 og § 78

Genanvendeligt Metalleemballageaffald og genanvendeligt jern og metal jvf. Affaldsbekendtgørelsens § 30 og § 78

Genanvendeligt PVC jf. Affaldsbekendtgørelsens § 33 og § 78

Genanvendeligt Bygge og anlægsaffald, som minimum omfatter: Natursten, uglaseret tegl, beton, blandinger af materialer fra natursten, uglaseret tegl og beton,



jern og metal, gips, stenuld, jord, asfalt, blandinger af beton og asfalt, og genanvendelige termoruder jf. Affaldsbekendtgørelsens § 77.

Elektronikbekendtgørelsen⁶, Bilskrotbekendtgørelsen⁷, Batteribekendtgørelsen⁸ og lignende bekendtgørelser der stiller særlige krav til håndtering af affald

Ifølge deponeringsbekendtgørelsens bilag 3 punkt 1 må der ikke deponeres affald som ikke har været underkastet en forbehandling herunder sortering, med mindre, at en forbehandling ikke vil nedbringe mængden af affaldet eller farene for menneskers sundhed eller miljøet.

Deponeringsbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelsen krav til forbehandling ligner hinanden. Men efter affaldsbekendtgørelsen er det kommunalbestyrelsen, der som myndighed skal afgøre om affald skal til forbehandling, mens det er Miljøstyrelsen Roskilde, der er myndighed i forhold til vilkår sat efter bilag 3 i deponeringsbekendtgørelsen.

Der kan altså opstå en situation hvor den kommunale myndighed klassificerer affaldet som deponeringseget, mens tilsynsmyndigheden for deponeringsanlægget vurderer, at affaldet skal igennem en forbehandling for, at affaldet er omfattet af positivlisten.

Vilkår 3

Krav til dokumentation og muligheder for fravigelse er beskrevet i deponeringsbekendtgørelsens kapitel 6 med bilag 3.

Jf. deponeringsbekendtgørelsens § 15 er affaldsproducenten forpligtiget til at sikre, at der sker en grundlæggende karakterisering af affaldet i overensstemmelse med retningslinjerne i deponeringsbekendtgørelsens bilag 3. Affaldsproducenten har ansvaret for at den grundlæggende karakterisering, er udført korrekt udført for den aktuelle affaldstype.

Deponeringsanlægget må ikke modtage affaldet, hvis der ikke forelægger den fornødne dokumentation.

Ifølge § 17 kan deponeringsanlægget fravige kravet om grundlæggende karakterisering når tilsynsmyndigheden har fastsat program for en overensstemmelsestestning.

Vilkår 4

Ifølge deponeringsbekendtgørelsens kapitel 7 § 21 stk. 1-5 skal der ved enhver modtagelse føres kontrol med, om den fornødne dokumentation er tilstede. Dette gælder også dokumentation i forhold til "Forordning nr. 1013/2006 om overførsel af affald". Dertil skal der ske en visuel inspektion af affaldet ved indgangen, og ved begrundet mistanke skal deponeringsanlægget foretage en yderligere kontrol

⁶ Bekendtgørelse nr. 644 af 27. juni 2005 om håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr
⁷ Bekendtgørelse om håndtering af motordrevne køretøjer og affaldsfraktioner heraf - nr. 1708 af 20/12/2006 - med senere ændringer
⁸ Bekendtgørelse om batterier og akkumulatorer og udtjente batterier og akkumulatorer. Bek. Nr. 1186, af 7. december 2009



af, om affaldet er sorteret korrekt og er i overensstemmelse med dokumentationen. Kontrollen skal udføres af en person med A-bevis eller kvalifikationer der kan sidestilles hermed, jf. deponeringsbekendtgørelsen § 21 stk. punkt 4 stk. 2. Der stilles endvidere krav om alt dokumentation med modtagekontrollen opbevares i 10 år, som dokumentation af affaldsmængder der er modtaget under de enkelte affaldstyper.

Vilkår 5

Aflæsning af affaldet overvåges af driftspersonalet. Den visuelle kontrol skal sikre at affaldet er sorteret og ikke indeholder forbrændingseget eller genanvendelsesegnet affald. Med begrundet mistanke om uoverensstemmelse mellem dokumentationen og affaldets indhold, skal der foretages yderligere kontrol med affaldet jf. deponeringsbekendtgørelsens § 21 stk. 4.

Vilkår 6

Deponeringsbekendtgørelsen indeholder ikke bestemmelser om, hvad der skal ske hvis driftspersonalet opdager væsentlige mængder af genanvendeligt og forbrændingseget, farligt affald eller andet ikke-deponerbart affald i det aflæsedede affald. Miljøstyrelsen Roskilde vurderer, at hvis overvågningsarbejdet skal have en virkning på kvaliteten af det deponerede affald, skal der foretages afhjælpende handlinger i denne situation. Genanvendeligt og forbrændingseget affald organisk affald skal som minimum udsorteres til forbrænding. Væsentlige mængder af genanvendeligt ikke-organisk affald skal udsorteres til genanvendelse. Væsentlige mængder af genanvendeligt PVC affald skal udsorteres til genanvendelse. Afhjælpende foranstaltninger i forhold til væsentlige mængder af andet affald der ikke er omfattet af positivlisten skal afklares med Miljøstyrelsen Roskilde.

Vilkår 7

Med blandet affald skal der udføres en yderligere kontrol i form af en stikprøvekontrol. Ved stikprøvekontrol skal affaldet læses af på en sorteringsplads og sorteres i følgende fraktioner: deponeringseget, blandet -, genanvendeligt -, forbrændingseget og farligt affald jf. deponeringsbekendtgørelsens bilag 3 afsnit 7.4.

Stikprøvekontrollen skal udføres minimum 1 gang månedligt og på mistanke om at affaldet indeholder andet end blandet affald eller ikke er i overensstemmelse med dokumentationen.

Resultaterne af stikprøvekontrollen skal rapporteres til tilsynsmyndigheden i form af billede dokumentation og en vurdering eller vejning af mængderne af de udsorterede fraktioner.

Vilkår 8

Dokumentation for de afhjælpende foranstaltninger skal sendes til Miljøstyrelsen Roskilde sammen med årsrapporten.

Vilkår 9

Ved mineralsk affald forstås:

Mineralsk affald er en delmængde af ikke-farligt affald, som primært består af uorganisk, mineralsk materiale med et indhold af total organisk kulstof (TOC) på maksimalt 50 g per kg tør prøve. Mineralsk affald må kun i begrænset omfang



kunne opløses i eller reagere kemisk med vand. (deponeringsbekendtgørelsens § 3 punkt 28).

Den grundlæggende karakterisering af mineralsk affald skal indeholde oplysningerne jf. deponeringsbekendtgørelsens bilag 3 punkt 2.2 og 2.4 og bilag 6. Dog skal der ikke testes for mineralsk affald jf. vilkår 32 stk. 4

Vilkår 10

Ved Blandet affald forstås: Blandet affald er en delmængde af ikke-farligt affald, som består af en blanding af organisk og uorganisk materiale med et indhold af total organisk kulstof (TOC) på 50 g eller mere pr. kg tør prøve. (deponeringsbekendtgørelsens § 3 punkt 8)

Den grundlæggende karakterisering af blandet affald indeholder ikke en udvaskningstest. Det eneste krav til blandet affald er, at det skal have et TOC indhold over 50 mg/kg og være klassificeret som deponeringsejnet affald.

Vilkår 11 til 16

Baggrunden for vilkår om håndtering af asbestaffald findes i deponeringsbekendtgørelsens Bilag 3 afsnit 6.3 "Deponering af asbestaffald på deponeringsanlæg for mineralsk affald" og afsnit 7.2 "Deponering af asbestaffald på deponeringsanlæg for blandet affald", hvor der stilles præcise krav til deponering af asbest.

Miljøstyrelsen Roskilde vurderer, at det af hensyn til kommende brugere af arealet efter nedlukning af depotet, er afgørende vigtigt at der ligger en klar og dækkende oversigt over hvor der er deponeret asbestholdigt affald på hele depotområdet. Det vil være meget u hensigtsmæssigt, hvis kun de områder hvor der er deponeret asbest efter denne afgørelse er truffet, vil være markeret som områder med deponeret asbest. Modsat fald kunne man få det indtryk, at det er uproblematisk at udføre gravearbejde i områder der ikke er markeret.

Miljøstyrelsen Roskilde vurderer, at Audebo Affaldsdeponi ikke vil have væsentlige udgifter eller gener ved at udfærdige denne plan, der dækker deponering af asbest fra deponiets etablering.

Derfor stiller Miljøstyrelsen Roskilde vilkår om at der fra årsrapporten for 2012 skal være en oversigtplan over alle områder hvor der er deponeret asbest, uanset hvor stor en delmængde dette asbest udgør af den samlede mængde af affald deponeret på det konkrete område. Fremover skal der i hver årsrapport være en oversigtplan for deponeret asbest.

Udtalelser og høringssvar

Udtalelser fra andre myndigheder

Udkastet til afgørelse har den 9. maj 2012 været tilsendt Holbæk Kommune. Miljøstyrelsen har ikke modtaget bemærkninger fra Holbæk kommune til udkastet til afgørelse.

Udtalelser fra virksomheden



Udkast til afgørelse har den 9. maj 2012 været tilsendt KARA/NOVEREN. Miljøstyrelsen har modtaget den 8. juni 2012 følgende bemærkninger til udkast til afgørelse:

Generelt

KARA/NOVEREN: "Generelt gælder, at alle steder, hvor der blot står "anlæg" eller "anlægget", skal dette ændres til "deponeringsanlæg" eller "deponeringsanlægget", idet KARA/NOVEREN jf. vores miljøgodkendelse har tilladelse til bl.a. også at omlaste dagrenovation og kompostere haveaffald på "anlægget" eller området".

Miljøstyrelsen har rettet afførelse igennem så der ikke står anlæg men deponeringsanlæg.

Vilkår

KARA/NOVEREN: "Under vilkår 4 på side 2 er der oplyst fire forhold, som deponeringsanlægget skal føre kontrol med. Under den sidste af disse fire forhold er der henvist til et bilag 6, som må være i bekendtgørelse om deponeringsanlæg".

Miljøstyrelsen har præciseret, at der i vilkår 4 henvises til bilag 6 i bekendtgørelse om deponeringsanlæg⁹.

KARA/NOVEREN: "Til vilkår 9 drøftede vi på mødet EAK-kode 17 09 02, idet denne er defineret som farligt affald, hvorimod affald med et totalt PCB-indhold under 50 mg/kg ikke er defineret som farligt. Og da vi ikke må modtage affald med PCB over 50 mg/kg, må vi ikke modtage den omtalte fraktion. Dog er der ikke andre af EAK-koderne for "Bygnings- og nedrivningsaffald", der indeholder PCB, så hvis EAK-kode 17 09 02 fjernes fra positivlisten, skal der indføres en bemærkning under en af de øvrige EAK-koder for "Bygnings- og nedrivningsaffald" om, at der må modtages affald med et total PCB-indhold på op til 50 mg/kg".

Miljøstyrelsen har fjernet EAK-kode 17 09 02 fra positivlisten og tilføjet, at der må modtages affald med et total PCB indhold på op til 50 mg/kg i tilknytning med EAK-kode 17 09 04 "Andet bygnings- og nedrivningsaffald" i cellen med blandet affald.

Miljøteknisk vurdering

KARA/NOVEREN: "Til vilkår 11 til 16 på side 12 står der i 3. afsnit at "Audebo Affaldsdeponi vil ikke have væsentlige udgifter eller gener ...", hertil ønsker KARA/NOVEREN tilføjet "Miljøstyrelsen Roskilde vurderer, at ...".

Miljøstyrelsen har præciseret, at det er "Miljøstyrelsen Roskildes vurdering, at Audebo Affaldsdeponi ikke vil have væsentlige udgifter eller gener ved at udfærdige denne plan..."

Lovgrundlag

Love

Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.

Bekendtgørelser

⁹ Bekendtgørelse om deponeringsanlæg bek. Nr. 719 af 24/6 2011



Bekendtgørelse om deponeringsanlæg bek. Nr. 719 af 24/6 2011.

Bekendtgørelse om affald bek. af 12/12 2011.

Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, bek. nr. 1479 af 12/12/2007.

Bekendtgørelse nr. 644 af 27. juni 2005 om håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

Bekendtgørelse om håndtering af motordrevne køretøjer og affaldsfraktioner heraf nr. 1708 af 20/12/2006.

Bekendtgørelse om batterier og akkumulatorer og udtjente batterier og akkumulatorer. bek. Nr. 1186, af 7. december 2009.

Alle henvisninger til love og bekendtgørelser omfatter den til enhver tid gældende regulering på området og senere ændringer.

Klagevejledning

Denne afgørelse vil blive annonceret på hjemmesiden og kan ses på www.mst.dk.

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøgeren enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen.

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Miljøstyrelsen Roskilde, Ny Østergade 7-11, 4000 Roskilde eller suand@mst.dk. Klagen skal være modtaget senest den 27.- juli 2012 inden kl. 16.00. Miljøstyrelsen Roskilde videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at De indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

De modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Miljøstyrelsen. De skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller



3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

Betingelser, mens en klage behandles

En klage over afgørelsen har opsættende virkning for nye og reviderede/ændrede vilkår, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Susanne Andreasen

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

- Holbæk Kommune Teknik og miljø samt Forsyningen, post@holb.dk
- Hans Boye hans-boye@olsen.mail.dk
- John Ørsdahl repræsentant for Hagedsted by john-david@mail.tele.dk
- Embedslægerne Sjælland, sjl@sst.dk



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, fr@friluftsradet.dk
- Greenpeace, Bredgade 20, baghuset 4. sal, 1260 København K, in-fo@nordic.greenpeace.org
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk