



MILJØGODKENDELSE og NEDSIVNINGSTILLADELSE

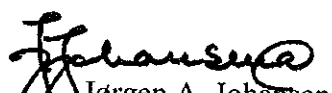
For I/S Fælles Forbrænding

Godkendelsen omfatter: Nærgenbrugsplads i Purhus Kommune

Dato: 3. marts 2005

Godkendt:


Birgitte D. Løngsted
Kontorchef


Jørgen A. Johansen
Ingeniør

Annonceres den 16. marts 2005

Klagefristen udløber den 13. april 2005

Søgsmålsfristen udløber den 16. september 2005

Journalnr.
8-76-1-729-3-04
Bedes oplyst ved henvendelse

Sagsbehandler
Jørgen A. Johansen
KS: KBJ

Direkte tlf.
8944 6623

**Miljøgodkendelse af listevirksomhed og nedsivningstilladelse
i henhold til kap. 3 og 5 i lovebekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001
med senere ændringer**

Virksomhedens navn:	Nærgenbrugsplads Purhus
CVR nr.:	4622 2954
Virksomhedens art, listebetegnelse:	Genbrugsplads, K211
Løbenummer:	K211-O29-2
Virksomhedens adresse: E-mail	Hulvejen 3, Asferg, 9590 Fårup isff@isff.dk
Matr. nr.:	Del af 34a, Asferg by, Asferg (under udstykning)
Virksomheden ejes og drives af:	I/S Fælles Forbrænding Hvedemarken 13, 9500 Hobro
Kontaktperson hos I/S Fælles Forbrænding:	Direktør Knud Jakobsen, Tlf. 96576121
Bygninger og grund ejes af:	I/S Fælles Forbrænding

INDHOLDSFORTEGNELSE

Side

RESUME	4
DEL 1: GODKENDELSE.....	5
Vilkår for miljøgodkendelsen	5
Generelt	5
Etablering af anlæg m.m.....	6
Indretning og drift	6
Driftsforstyrrelser og uheld	7
Støj	7
Luftforurening	8
Spildevand	9
Slagger.....	9
Indberetning.....	9
DEL 2: NEDSIVNINGSTILLADELSE.....	10
Vilkår for nedsivningstilladelsen	10
DEL 3: VURDERINGER	12
3.1 Miljøteknisk vurdering	12
3.2 Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen.....	16
3.3 Udtalelse fra andre myndigheder.....	16
DEL 4: KLAGEBESTEMMELSER.....	17
4.1 Klage over miljøgodkendelsen	17
4.2 Søgsmål	17
4.3 Underretning om afgørelsen	17
BILAG:	
1 Liste over sagens akter	18
2 Oversigtsplan	19
3 Situationsplan	20
4 Ansøgningsskema.....	21

RESUME

af godkendelse af nærgenbrugsplads, Hulvejen 3 i Purhus Kommune

Nærgenbrugspladsen er ny og skal modtage affald fra private husstande i Purhus Kommune.

På pladsen opstilles containere til forskellige affaldsfraktioner, og der indrettes en plads til aflæsning af haveaffald.

Åbningstiden er alle ugens hverdage fra kl. 09.00 til 19.00. Dog forventes den samlede åbningstid ikke at overstige 45 timer pr. uge.

Enkelte dage foretages der knusning af haveaffald på pladsen. Støjniveauet vil være forhøjet under knusningen.

Der forventes tilført ca. 4500 tons affald om året.

Det modtagne affald bortskaffes, så vidt det er muligt, til nyttiggørelse, det vil sige genanvendelse eller forbrænding. Affald der ikke kan nyttiggøres, bortskaffes til deponering.

Det vurderes, at nærgenbrugspladsen vil kunne drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

DEL 1: GODKENDELSE

På grundlag af oplysningerne i ansøgningen, godkender Natur- og Miljøkontoret i Århus Amt på amtsrådets vegne en nærgenbrugsplads på Hulvejen 3 i Purhus Kommune.

Godkendelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33 og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Godkendelsen omfatter afledning af overfladevand til et nedsivningsanlæg, jf. del 2, samt anvendelse af slagger som bundsikringsmateriale under asfaltbelægningen.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at nedenstående vilkår overholdes.

Hvis indretning eller drift ændres i forhold til det godkendte, skal dette i god tid meddeles tilsynsmyndigheden, som skal tage stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er retsbeskyttet i 8 år. I den tid kan der kun meddeles påbud eller forbud, hvis særlige forhold gør sig gældende. Det kan f.eks. være, hvis forureningen fra virksomheden skader miljøet mere, end der er lagt til grund for godkendelsen, eller hvis nye teknikker gør, at forureningen kan nedbringes væsentligt uden uforholdsmæssigt store omkostninger.

Når retsbeskyttelsesperioden er udløbet, kan vilkårene tages op til en generel vurdering.

Tilsynsmyndigheden kan dog til enhver tid revidere kontrolvilkårene for at forbedre egenkontrollen eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Tilsynsmyndighed

Århus Amt er tilsynsmyndighed for virksomheden, og tilsynet udføres af Natur- og Miljøkontoret.

Purhus Kommune skal dog i henhold til spildevandsbekendtgørelsens § 56, stk. 1, føre tilsyn med, at nedsivningstilladelsen overholdes.

VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN

Generelt

- A1 Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er startet inden 2 år fra godkendelsens dato.
- A2 Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- A3 Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, bortset fra de ændringer der fremgår af nedenstående vilkår.

- A4 Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
- Ejerskifte af virksomhed eller ejendom.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsansvarlig.
 - Indstilling af driften for en længere periode.
- Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen foretages.
- A5 Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå forurening af jord og grundvand og for at bringe stedet tilbage i en miljømæssigt tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist, eller så snart en beslutning herom er truffet.

Etablering af anlæg m.m.

Besked før et anlægsarbejde

- B1 Virksomheden skal give tilsynsmyndigheden besked om, hvornår et anlægsarbejde påbegyndes. Beskeden skal gives, før arbejdet går i gang.

Besked før anlæg tages i brug

- B2 Tilsynsmyndigheden skal have besked om hvornår anlægsarbejdet er færdigt, så der er mulighed for at besigtige de forureningsbegrænsende foranstaltninger, inden pladsen tages i brug.

Besked om projektændringer

- B3 Hvis der foretages ændringer i forhold til det fremsendte projekt, skal tilsynsmyndigheden forinden oplyses om disse ændringer, og reviderede projektbeskrivelser og -tegninger skal fremsendes. Tilsynsmyndigheden afgør, om ændringerne er godkendelsespligtige. Ændringerne må ikke foretages, før tilsynsmyndighedens accept foreligger.

Indretning og drift

- C1 Der må kun modtages affald fra private husstande, samt fra erhvervsdrivende, hvis dette affald ikke adskiller sig væsentligt fra privat affald.

Der må ikke modtages dagrenovation.

- C2 Foran containeren til farligt affald skal der være et areal med tæt belægning i form af asfalt eller beton, så eventuelt spild af væsker ikke kan sive ned. Flise- eller stenbelægning anses ikke for at være tæt.
- C3 Under og omkring containeren til metalskrot skal der ligeledes være et areal med tæt belægning i form af asfalt eller beton, så eventuelt spild ikke kan sive ned.
- C4 Der må ikke henstå væske på de udendørs befæstede arealer.

- C5 Bunden i containeren til farligt affald skal have et tæt opsamlingssted, der kan rumme indholdet af den største beholder. Containeren skal være aflåst uden for driftstiden.
- C6 Farligt affald skal opbevares i containeren til farligt affald, og der skal være en oversigt over affaldstyper med tilhørende affaldsgrupper og -fraktioner, og personalet skal være instrueret om:
- Egenskaberne af de stoffer, der håndteres.
 - De sikkerhedsforanstaltninger, der skal overholdes.
 - Forholdsregler i tilfælde af spild eller brud på emballage.
 - Foranstaltninger, der er truffet til imødegåelse af driftsforstyrrelser og uheld.
- C7 Nærgenbrugspladsen må kun være åben for modtagelse og håndtering af affald på hverdage kl. 9 - 19.
- C8 Nærgenbrugspladsen skal være indhegnet, og den skal være aflåst, når der ikke er personale tilstede. Indhegningen skal sikre mod flugt af papir, plastfolie og andre lette materialer til omgivelserne.
- C9 Hegnet omkring nærgenbrugspladsen og arealet indenfor hegnet skal holdes fri for papir, plastfolie og andet affald.
- C10 Containere med papir, plastfolie og andre lette materialer, skal kunne lukkes/overdækkes, så der sikres mod, at affaldet blæser væk.
- C11 Der må ikke stilles affald uden for containerne.

Driftsforstyrrelser og uheld

- D1 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningen fritager ikke den driftsansvarlige fra pligten til at søge virkningerne af driftsforstyrrelser eller uheld afværget.

- D2 Spild af olie og kemikalier skal straks opsamles. Absorberingsmateriale til opsamling af eventuelle mindre spild, skal forefindes på nærgenbrugspladsen.

Støj

Støjgrænser

- E1 Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen ved boliger i det åbne land overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd-niveauer i dB(A).

	Kl.	Refe- rence- tidsrum timer	Grænse- værdi dB(A)
Mandag-fredag dage med knus- ning af haveaffald	08-12	4	57
Mandag-fredag	09-18	8	55
Lørdag	09-14	5	55
Lørdag	14-18	4	45
Alle hverdage	18-19	1	45

- E2 Der må kun foretages nedknusning af haveaffald mandag - fredag i højst 4 timer ad gangen, i perioden kl. 8 - 12. Der må højst knuses 12 dage om året og højst 2 dage om måneden.

E3 Kontrol af støj

Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at støjgrænserne er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984, Måling af ekstern støj og nr. 5/1993, beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmåling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger ekstern støj".

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig støjbestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Grænseværdier for støj, jf. vilkår E1 anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre eller lig med grænseværdien. Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Ubestemtheden må ikke være over 3 dB(A).

Luftforurening

- F1 Nærgenbrugspladsen må ikke give anledning til væsentlige lugt- eller støvgener udenfor eget område. Tilsynsmyndigheden vurderer, om generne er væsentlige.

Spildevand

- G1 Der må ikke indrettes vaskeplads eller afledes vand fra vask af køretøjer eller redskaber.

Slagger

- H1 Der må anvendes maks. 2.500 m³ slagge fra affaldsforbrændingsanlæg som bundsikring under asfalterede arealer. Hvis der ønskes anvendt et andet slaggeparti end det ansøgte fra Reno Syd I/S, skal Århus Amt acceptere dette forud for genanvendelsen.
- H2 Det skal sikres, at overfladevand ikke siver gennem slaggen.
- H3 Slaggen skal ligge over højeste grundvandsspejl.
- H4 Slaggen skal forsynes med overdækning hurtigst muligt og senest 4 uger efter udlægningen.
- H5 Efter afslutningen af anlægsarbejdet skal den samlede mængde slagge og placeringen heraf afreporteres til amtet.
- H6 Overdækningen af slaggen (asfaltlaget) skal inspiceres med passende intervaller og vedligeholdes i fornødent omfang, således at væsentlige utætheder undgås. Der må ikke være gennemgående revner eller huller i belægningen.

Indberetning

- II Rapport med følgende oplysninger skal en gang årligt indberettes til tilsynsmyndigheden:
- Fraførte mængder affald fordelt på type samt oplysning om modtager.
 - Oplag af farligt affald pr. 1. januar
 - Datoer og tidspunkter for knusning af haveaffald.

Rapportering skal ske pr. 1. januar og være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1. marts. Første rapportering skal ske pr. 1. januar 2006.

DEL 2: NEDSIVNINGSTILLADELSE

Der meddeles tilladelse til etablering af et nedsivningsanlæg for overfladevand fra befæstede arealer. Tilladelsen meddeles efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3, § 19.

Tilladelsen kan til enhver tid, uden erstatning ændres eller tilbagekaldes af hensyn til beskyttelsen af miljøet.

VILKÅR FOR NEDSIVNINGSTILLADELSEN

Afløb

- J1 Overfladevand fra de asfalterede arealer skal afledes i tætte rørledninger til faskine og nedsivningsdræn, der er placeret uden for de asfalterede arealer.

Rensning

- J2 Overfladevand fra arealer omkring miljøcontaineren og under og omkring metalaffaldscontainer skal afvandes gennem godkendt olie/benzinudskiller, der er tilsluttet en godkendt tømningsskema.

Olieudskilleren skal være dimensioneret efter skærpet DIN 1999 (Norm for dimensionering af olieudskillere og sandfang) til overfladevand fra ca. 45 m².

Olieudskilleren skal indrettes med alarm for væskestand og lagtykkelse. Lagtykkelssalarmen skal senest udløses, når indholdet af olieprodukter udgør 70 % af udskillerens opsamlingskapacitet. Alarmen skal funktionsprøves mindst en gang om året.

Olieudskillere skal tømmes efter behov, dog senest når indholdet af olie/flydestof udgør 70 % af opsamlingskapaciteten.

- J3 Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal lade foretage tæthedsprøvning af olieudskiller og sandfang til dokumentation af tæthed.

Tæthedskontrollen skal udføres efter Dansk Ingeniørforenings "Norm for tæthed af afløbssystemer i jord", Dansk Standard DS 455, 1. udgave, januar 1985. Tæthedskontrollen skal foretages af et uvildigt og dertil kvalificeret firma. Firmaets beskrivelse af, hvordan tæthedsprøvningen er foretaget, og resultatet skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, at kontrollen har fundet sted. Ved konstaterede utætheder skal tilsynsmyndigheden straks orienteres. Hvis anlæggene er tætte, kan der maksimalt kræves tæthedskontrol en gang hvert 2. år.

Udgifterne til tæthedskontrollen afholdes af virksomheden.

- J4 Der skal etableres en brønd på afløbet mellem olieudskilleren og nedsivningsanlægget til kontrol og prøvetagning.

Nedsivning

- J5 Nedsivningsanlægget skal udføres af autoriseret kloakmester, og tilsynsmyndigheden (Purhus Kommune) skal have mulighed for at syne arbejdet, inden rør og brønde tildækkes.
- J6 Nedsivningsanlægget skal opfylde kravene i Dansk Standard DS 440 - Mindre afløbsanlæg med nedsivning.

DEL 3: VURDERINGER

3.1 MILJØTEKNISK VURDERING

3.1.1 Placering/fysisk planlægning

Nærgenbrugspladsen er omfattet af lokalplan 584 vedrørende en nærgenbrugsplads ved Asferg.

Grundvandsforhold

Pladsen ligger i udkanten (ca. 100 m fra afgrænsningen) af et område med særlige drikkevandsinteresser jf. Regionplan 2001 for Århus Amt. Der er ingen almene vandforsyningsboringer inden for en afstand af 1,5 km. Der er ingen private drikkevandsboringer i området, ejendommene forsynes fra Asferg Vandværk.

De primære magasiner, som anvendes til drikkevandsforsyning, findes alle i kalklaget. Boringer i området viser, at kalken kun er dækket af ca. 5 meter kvartære aflejringer, som overvejende er sandede. Der er således ingen beskyttelse af grundvandsmagasinerne.

Grundvandets strømningsretning er vestlig eller sydvestlig dvs. ud af OSD-området. Risikoen for at en evt. forurening vil påvirke vandkvaliteten i OSD-området er derfor lille.

Trafikforhold

Purhus Kommune har behandlet forhold om vejadgang og parkeringsarealer i lokalplanen.

3.1.2 Bedste tilgængelige teknik

Det vurderes ikke relevant at vurdere nærgenbrugspladsen i relation til renere teknologi, da der ikke foregår egentlige affaldsbehandlingsprocesser.

Hensigten er at nyttiggøre så meget affald som muligt. Indsamling af affald med henblik på genanvendelse er i sig selv renere teknologi i forhold til deponering/forbrænding.

3.1.3 Forurening

Nærgenbrugspladsen forventes ikke at medføre forurening af omgivelserne. Pladsen er åben for kommunens borgere alle ugens dage mellem kl. 9.00 og kl. 19.00, dog højst 45 timer pr. uge. Der er derfor fastsat støjgrænser for både hverdage og søn- og helligdage. Støjgrænserne er fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning, og forventes at kunne overholdes.

På pladsen anvendes der 1 gang i kvartalet en sønderdeler til neddeling af haveaffald. Støjbidraget fra denne er 115,3 dB(A). Det vurderes, at støjkra-

vet ved nærmeste beboelser kan overholdes under forudsætning af, at der kun knuses i tidsrummet mandag - fredag kl. 8 - 12.

Der foregår ingen aktiviteter på pladsen, der forventes at give væsentlige lugtgener i omgivelserne.

Det vurderes, at risikoen for spild er størst ved containerne til farligt affald og metalaffald. Der er tæt belægning ved disse containere, og der er dermed ikke umiddelbart risiko for at eventuelt spild trænger ned i jorden. Afløbet fra arealet passerer en olieudskiller.

3.1.4 Spildevand

Nedsivning af overfladevand vurderes ikke at være problematisk i forhold til grundvandet. Der stilles krav om at nedsivningsanlægget udføres efter gældende regler og standarder, så der sikres en vis rensning af vandet.

Tømningsordning for olie- og benzinudskillere samt automatisk lukning af udskillerens udløb ved overfyldning vurderes at give en rimelig sikkerhed mod nedsivning af overfladevand med væsentlige mængder olie/benzin fra arealet ved containerne for farligt affald og metalaffald. Det vurderes ikke, at aktiviteterne på den øvrige del af pladsen giver væsentlig risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Desuden er pladsen bemanded i åbningstiden, hvilket giver mulighed for kontrol med aktiviteterne.

Sanitært spildevand fra mandskabsbygning afledes via samletank til kommunalt renseanlæg (godkendelsesmyndighed: Purhus Kommune).

3.1.5 Affald

I forbindelse med driften af nærgenbrugspladsen er der kun affald i form af dagrenovation fra personalet.

3.1.6 Slagger under asfaltbelægningen

Der ønskes anvendt ca. 40 cm slagge til bundsikring under 20 cm stabilgrus og ca. 10 cm asfalt inkl. slidlag. Det samlede asfaltareal er ca. 6.248 m², og den samlede slaggemængde udgør ca. 2.500 m³.

Slaggeanalyse

Slaggen kommer fra Reno Syd I/S affaldsforbrændingsanlæg i Skanderborg, og der er fremsendt en analyseattest fra Teknologisk Institut (Analyserapport nr. 41138, analyseperiode 30. august-20. september 2004).

I nedenstående tabel er indholdet af tungmetaller sammenlignet med Miljøstyrelsens vejledende jordkvalitets-/afskæringskriterier. Det ses, at jordkvalitetskriterierne overskrides med hensyn til arsen, bly, cadmium, kobber, nikkel og zink.

	Reno Syd, prøve 1	Reno Syd, prøve 2	Jordkvalitets- kriterier	Afskæringskriterier
Arsen	27	27	20	20
Bly	1.150	1190	40	400
Cadmium	1,3	1,2	0,5	5
Chrom	92	92	500	1.000
Kobber	11.300	8.000	500	1.000
Nikkel	93	128	30	30
Zink	2.940	2.530	500	1.000

Faststofkoncentrationer (mg/kg tørstof)

I nedenstående tabel er målte eluatværdier sammenlignet med krav i bekendtgørelse nr. 655 af 27. juni 2000 om genanvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder. Restprodukter i kategori 2 kan uden tilladelse genanvendes til pladser på de i bekendtgørelsens bilag 2 nævnte betingelser. Slaggepartiet kan ikke overholde kategori 2-kravene til sulfat, natrium og kobber. Alle kategori 3-kravene overholdes (gælder for slagge til veje mv.).

	Reno Syd Prøve 1	Reno Syd Prøve 2	Kategori 2- krav	Kategori 3- krav
Chlorid	110.000	120.000	150.000	3.000.000
Sulfat	1.230.000	1.190.000	250.000	4.000.000
Natrium	152.000	152.000	100.000	1.500.000
Arsen	<5	<5	8	50
Bly	2,6	<2	10	100
Cadmium	0,78	0,55	2	40
Chrom	<2	<2	10	500
Kobber	67	57	45	2.000
Nikkel	3,5	<2	10	70
Zink	6,3	8,3	100	1.500

Eluatværdier (µg/l)

Imidlertid kan affaldsforbrændingsslagge frem til 1. januar 2007 (jf. bekendtgørelse nr. 1106 af 12. december 2003 om ændring af bekendtgørelse om genanvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder) anvendes til pladser, hvis blot eluatet indeholder mindre end 1.500.000 µg chlorid, 2.000.000 µg sulfat og 1.000.000 µg natrium pr. liter. Pladsen skal være forsynet med tæt belægning, højst 1 m slagge, bortledning af overfladevand og afstanden til nærmeste indvindingsanlæg for vandforsyning skal være mindst 300 m.

Det ansøgte slaggeparti kan overholde disse lempede krav for sulfat og natrium, men kan ikke overholde kategori 2-kravet for kobber. Den ansøgte genanvendelse kræver derfor tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

Der må påregnes en risiko for, at der gennem opståede utætheder på langt sigt kan ske en vis gennemsvivning af forurenende stoffer. I bekendtgørelsen

er det således forudsat, at op til 10 % af nedbøren kan risikere at gennemtrænge f.eks. asfaltbelægninger.

Eventuel forurening fra pladsen vil formentlig ikke kunne påvirke vandkvaliteten i området med særlige drikkevandsinteresser, idet grundvandet strømmer ud af området og ind i det nærliggende område med drikkevandsinteresser. I dette område findes der imidlertid gode grundvandsressourcer, som kan indgå i den lokale drikkevandsforsyning og som også skal beskyttes mod forurening, jf. regionplanen for Århus Amt.

Som følge af den manglende naturlige beskyttelse af grundvandsmagasinet, vurderer Århus Amt, at anvendelse af de ansøgte mængder affaldsforbrændingsslagge kun er acceptabel, hvis slaggen ikke overskrider kravene til kategori 2-slagge væsentligt.

I eluatet er målt en mindre overskridelse af kategori 2-kravet for kobber, men vandkvalitetskravet for indhold ved indgang til forbrugers ejendom (100 µg/l) er ikke overskredet. Tilsvarende værdi for sulfat (250 µg/l) er overskredet, men de målte værdier ligger under de lempede krav gældende for forbrændingsslagge ind til 1. januar 2007.

Der er tale om en plads af begrænset størrelse (ca. 0,6 hektar) og der vil hurtigt ske en fortynding af nedsivende eluat i grundvandet.

På ovennævnte baggrund vurderer Århus Amt, at det er miljømæssig forsvarligt at genanvende det ansøgte slaggeparti.

3.1.7 Kortlægning

I henhold til lov nr. 370 af 2. juni 1999 om forurennet jord vil eventuel anvendelse af slagge til bundsikring på ovennævnte adresse blive kortlagt på vidensniveau 2 og indført i et offentligt tilgængeligt matrikelregister.

Kortlægningen sker fordi slaggen indeholder stoffer, der overskrider Miljøstyrelsens grænseværdier for ren jord. Den godkendte anvendelse til bundsikring af pladsen vurderes dog at være uden miljø- og sundhedsmæssig risiko.

Kortlægningen betyder, at den udlagte slagge ikke må opgraves og borttransporteres fra det kortlagte område uden tilladelse fra kommunen. Desuden må ændring af arealanvendelsen på det kortlagte område til følsom anvendelse som f.eks. bolig og rekreativt område, jf. §8 i lov om forurennet jord, ikke gennemføres, før det er godkendt af Århus Amt.

3.1.8 Vurdering af Virkning på Miljøet (VVM)

Århus Amt har vurderet ansøgningerne i forhold til VVM-reglerne i bekendtgørelse nr. 428 af 2. juni 1999 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (samlebekendtgørelsen).

Genanvendelse af slagge er omfattet af bilag 2, punkt 11 b ("Anlæg til bort-

skaffelse af affald”) i samlebekendtgørelsen. Det vurderes imidlertid, at den samlede miljøpåvirkning ikke vil være væsentlig, projektets art og omfang og de stillede vilkår i miljøgodkendelsen taget i betragtning. Der findes således ikke grundlag for at foretage en VVM-screening.

3.2 HOVEDHENSYN VED MEDDELELSE AF GODKENDELSEN

Der er ved meddelelsen af godkendelsen lagt vægt på, at nærgenbrugspladsen kan drives på stedet i overensstemmelse med planlægningen for området, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj vurderes at kunne overholdes, samt at til- og frakørsel til pladsen vurderes at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

3.3 UDTALELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER

Purhus Kommune har den 19. januar 2005 orienteret om lokalplanen for området, og om at jordbunden ikke er egnet til nedsivning.

DEL 4: KLAGEBESTEMMELSER

4.1 KLAGE OVER MILJØGODKENDELSEN

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøstyrelsen af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- embedslægeinstitutionen
- 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 meddelt amtsrådet, at de ønsker underretning om afgørelsen

Skriftlig klage og klagefrist

En eventuel klage skal være **skriftlig** og sendes til Århus Amt, Natur- og Miljøkontoret. Klagen skal senest være modtaget i kontorets ekspeditionstid den dag, hvor klagefristen udløber. Adresse, dato for klagefristens udløb og ekspeditionstid fremgår af forsiden.

Vi sender derefter klagen videre til Miljøstyrelsen sammen med det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen. De vil straks få besked, hvis vi modtager en klage.

Betingelser, mens en klage behandles

De vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljøstyrelsen behandler en eventuel klage, medmindre Miljøstyrelsen bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at De opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Miljøstyrelsens adgang til at ændre eller ophæve godkendelsen.

4.2 SØGSMÅL

Et eventuelt søgsmål i forhold til miljøgodkendelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen. Søgsmålsfristen er anført på forsiden.

4.3 UNDERRETNING OM AFGØRELSEN

Følgende er underrettet om afgørelsen:

I/S Fælles Forbrænding, Hobro (*isff@isff.dk*)
Jens Christiansen Aps, Mariager (*ing.jc@christiansen.mail.dk*)
Purhus Kommune (*purhus@purhus.dk*)
Embedslægeinstitutionen (*arh@arh.eli.dk*)
Arbejdstilsynet (*at@at.dk*)
Friluftsrådet, amtsformand (*fr@friluftsradet.dk*)
Danmarks Naturfredningsforening (*dn@dn.dk*)

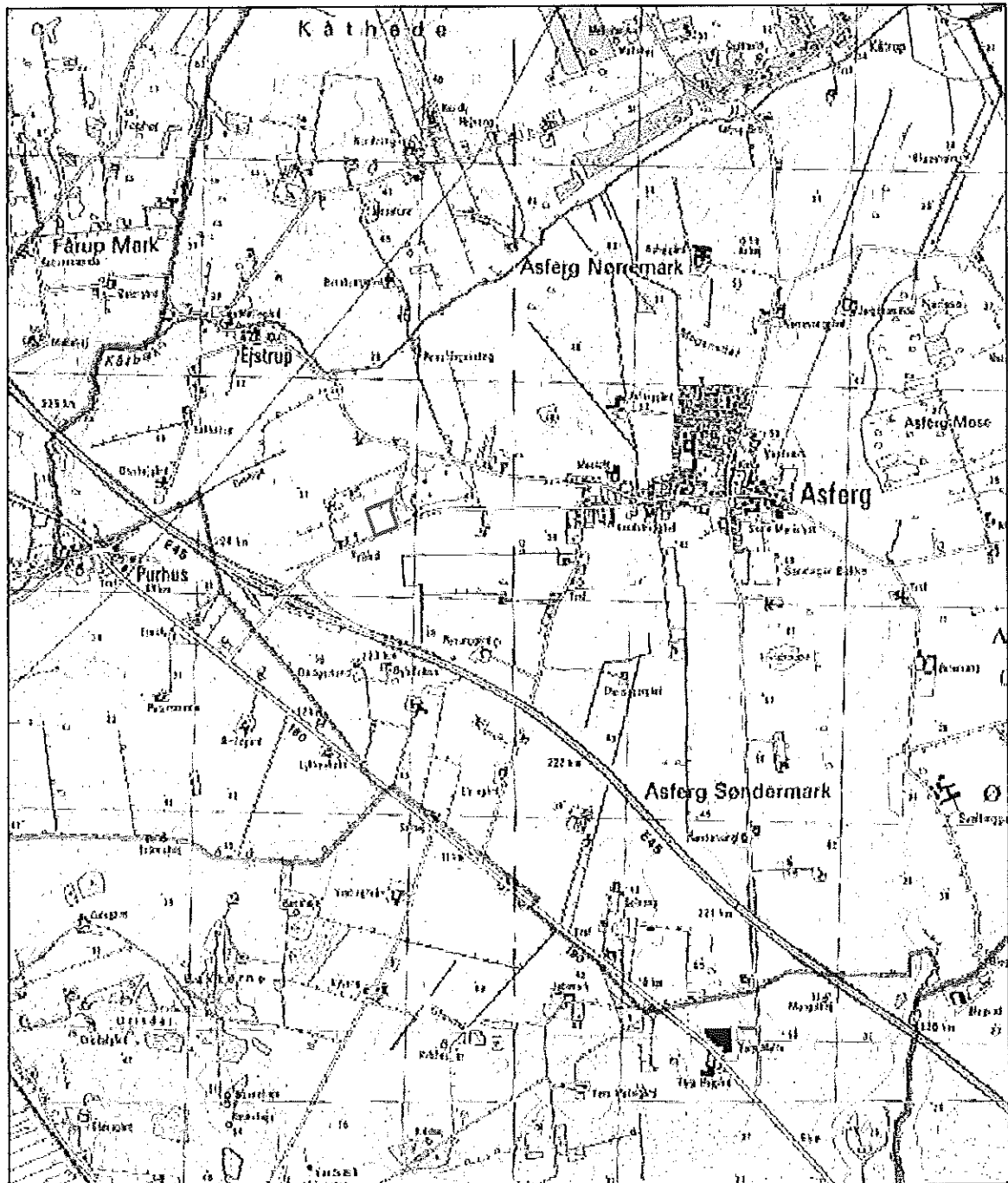
Godkendelsen vil blive annonceret i Purhus-Tjele Ugeavis.

Godkendelsen kan endvidere ses på Århus Amts hjemmeside: www.aaa.dk/nm

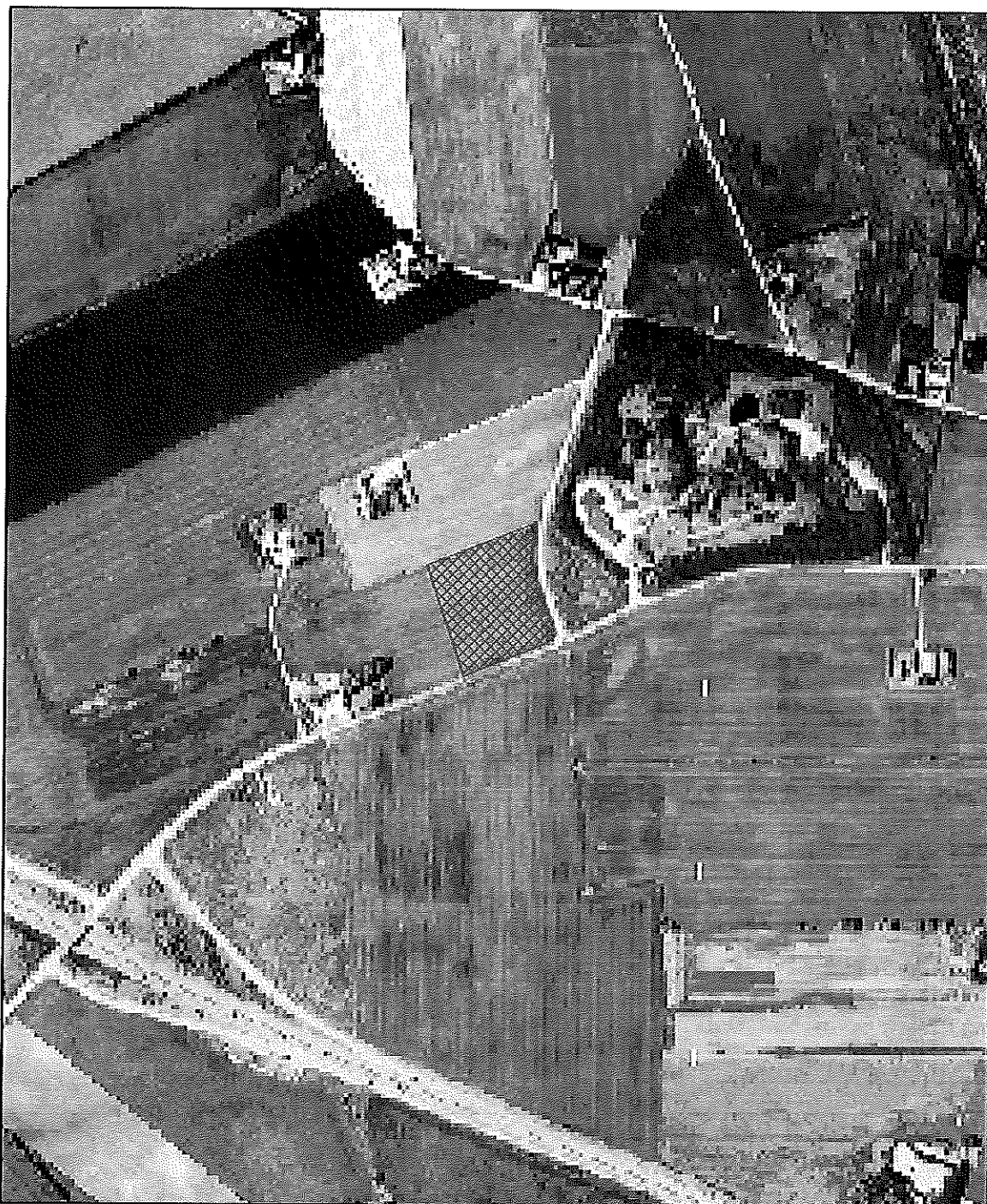
BILAG 1

LISTE OVER SAGENS AKTER

1. Ansøgning fra Ing.fa. Jens Christiansen Aps om godkendelse af nærgenbrugsplads, dateret 9. december 2004
2. Rettelse til ansøgning af 9. december 2004
3. Anmodning af 18. januar 2005 til Purhus Kommune om udtalelse i sagen
4. Kvittering for modtagelse af ansøgning, 19. januar 2005
5. Purhus Kommunes bemærkninger til sagen af 19. januar 2005 (3 e-mails)
6. Nabohøring dateret 19. januar 2005
7. Notat om telefonsamtale med ansøger, 4. februar 2005
8. Supplerende oplysninger om støj mv. fra ansøger, 8. februar 2005 (2 e-mails)
9. Revideret ansøgningsskema, 8. februar 2005
10. 2 notater af telefonsamtaler med ansøger 11. februar 2005
11. Supplerende oplysninger om slagge mv. fra ansøger, 28. februar 2005



Belligheden: Hulvejen Asferg	Virksomhed: Nærgenbrugsplads Purhus Kommune	Århus Amt Natur & Miljø 
	Dato: februar 2005 J. nr. 8-76-1-729-3-04 Liste nr.: K211-O29-2	Bilag 2



Virksomhed:
Nærgenbrugsplads
Purhus Kommune

Dato: februar 2005
J. nr. 8-76-1-729-3-04
Liste nr.: K211-O29-2

Århus Amt
Natur & Miljø



Bilag 3

Bilag 4

Revideret ansøgning dateret 8. februar 2005
(7 sider, ikke vedlagt elektronisk udgave)