

Charlotte Hedegaard & Jørgen Johansen
Søndergaard
Staurbyvej 15
5500 Middelfart



Miljø- og Planlægningsudvalget
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Miljø- og Planlægningsudvalget
MPU alm. del - Bilag 54
Offentligt

Middelfart 21.10.2006

2 års forgæves protester mod Middelfart Kommunes kommunale selvstyre.
Sagen ligger stadig ved Naturklagenævnet.

Med venlig hilsen

Charlotte Hedegaard & Jørgen Johansen

Charlotte og Jørgen Johansen
Søndergaard
Staurbyvej 15
5500 Middelfart

Middelfart den 21.10.2006.

Miljø- og Planlægningsudvalget
Folketinget, Christiansborg
1240 København K.

Vedrørende: Grænser for det kommunale selvstyre.

Er det i overensstemmelse med miljø- og planlægningslovene at en lokalplan anvendes på en sådan måde at et område "skræddersyes" for en større virksomhed ved anvendelse af omfattende dispensationer uden ejer- og nabohøring og med en anvendelse i strid med regionsplanen.

Vi bliver desværre nødsaget til at dokumentere ovenstående problemstilling ud fra en uafsluttet sag ved etableringen af virksomheden Fiberline Composites A/S i lokalplan Nr. 29.07 Middelfart.

Lokalplan Nr. 29.07 Middelfart var fremlagt til den 17 november 2004.

Vi fremsendte rettidigt indsigelse mod lokalplanen den 03.11.2004, da ca. 1 ha. af vores ejendom ubegrundet var medtaget under lokalplanen. Det pågældende areal henligger i det væsentlige som et fredet vandhul med tilhørende naturlige bevoksning.

Efter indsigelsesfristens udløb blev lokalplanen ændret på væsentlige punkter; punkter der alle vedrørte vor ejendom. Blandt ændringerne kan nævnes en opdeling af lokalplanområdet i to delområder med forskellig bygningshøjde samt en byggeliniebestemmelse på 200m fra gasledningen langs motorvejen.

1. Kan en kommune lovligt "justere" en lokalplan uden at orientere ejere og brugere af de pågældende ejendomme?
2. Er det anstændigt at en kommune forsøger at købe det pågældende areal på ca. 1 ha. under foregivende af at den fremtidige nabo bliver en virksomhed under miljøklasse 4, når det i stedet drejer sig om en klasse 6 virksomhed?
3. Den 06.12.2004 vedtager Amtsrådet regionsplan Fyn.

Det er vores opfattelse at regionsplanerne bliver tillagt retsvirkning som landsplan-direktiv, indtil kommunerne har opdateret deres kommuneplaner efter de nye regler. Uden foregående opdatering af kommuneplanen godkender Middelfart Kommune den 03.01.2005 lokalplan Nr. 29.07.

- a) I strid med regionplan Fyn opføres en ca. 19000 m² glasfiberfabrik ca. 100m fra vore bygninger. Afstanden til landsbyen Staurby er ligeledes under de i regionsplan Fyn krævede 300m.
- b) Fiberline Composites opføres på et område der i såvel lokalplan som regionsplan Fyn er registreret som et område med særlige drikkevandsinteresser. Ifølge regionplan Fyn er virksomheden Fiberline Composites beliggende i indvindingsområdet for Staurbyskov vandværk, der er det mest ydende vandværk i Middelfart. Grundvandet er imidlertid særlig sårbart i dette område, hvor der helt mangler et

beskyttende lerlag over grundvandsmagasinet.

Ifølge lokalplanens §11, stk.3 og regionsplan Fyn må der kun etableres virksomhedstyper, der ikke kan medføre en særlig risiko for forurening af grundvandet.

Ifølge regionsplan Fyn skal en sådan risikovirksomhed henvises til en placering kystnært, hvor grundvandet har retning mod havet.

For at tage forskud på fremtidige vandforsyningsproblemer forsøger Middelfart kommune at etablere skovrejsning og indgå aftaler om en reduceret anvendelse af nitrater fra landbruget indenfor samme indvindingsområde. Der er endvidere etableret en vandledning fra Jylland over Lillebælt til supplerende af vandforsyningen i Middelfart.

Placeringen af en stor miljømæssig klasse 6 glasfiberfabrik i dette område er i strid med både lokalplan, regionsplan og indsatsplanen for grundvandet i Middelfart.

4 Dispensationer til lokalplanen, uden nabohøring.

a) Bygningshøjden

Kommuneplanen angiver en maksimal bygningshøjde på 13m.

I lokalplanen ændres den maksimale bygningshøjde til henholdsvis 12 og 16m i delområderne 1 og 2. (efter "justering")

Middelfart kommune har her meddelt en dispensation, der medfører en bygningshøjde på 18,76m i hele bygningens længde på ca. 101m, omfattende begge delområder. Det er overskridelser af det tinglyste på henholdsvis 56% og 17%.

Dispensationen begrundes med at overskridelsen er "minimal"

Da der er sket en opfyldning af terrænet mod vor ejendom på ca. 4-5m, er det et spørgsmål om bygningen er blevet hævet tilsvarende!

b) Byggelinien på 20m mod Bogensevej.

Middelfart kommune har meddelt dispensation til afstanden til Bogensevej.

Dispensationen medfører at ca. 600m² af den nye bebyggelse bliver beliggende i byggeliniearealet, hvilket svarer til en mulig opførelse af ca. 2500m² etageareal i byggelinjearealet.

Det betegnes som en naturlig dispensation!

Vor konklusion:

Middelfart kommune administrerer uden hensyntagen til gældende miljø- og planlove, regionsplan, indsatsplaner for grundvandet og uden at orientere ejere, brugere og naboer. En vedtaget og godkendt lokalplan er et tinglyst dokument svarende til servitutter og andre hæftelser. De omfattende dispensationer nedgør såvel plan- som tinglysningslovene. Det kan ikke undgå at danne præcedens for fremtidige overskridelser af lokalplaner, både tilsigtede og utilsigtede overskridelser.

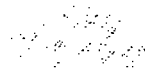
Hvor er grænsen for det kommunale selvstyre? Hvad er lovligt?

Med venlig hilsen

Bilag:

Kopier af Miljøteknisk Redegørelse
Regionplan Fyn, Grundvand
Indsatsplan for grundvand, Middelfart

Kopi sendt til Birthe Rønn Hornbech, Retsudvalget



MILJØCENTER

Fyn/Trekantområdet

17. januar 2004
PCO/kno 152286
042027

Kopi til udlevering.
Arlig produktionsstørrelser er overstreget.

Miljøteknisk Redegørelse

1. Ansøger

Fiberline Composites A/S
Nr. Bjertvej 88
6000 Kolding

CVR-nr.: 1363 9108

Virksomhedens ledelse: Fabrikant: Henrik Thorning
Kontaktperson: Benedikte Jørgensen

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelsesloven¹ §§ 34 og 40 a

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40 a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b stk. 1 anført, at Miljø- og Energiministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40 a.

Da ingen i virksomhedens ledelse er anført i dette register, kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

2. Lovgrundlag

Nærværende miljøtekniske redegørelse er udarbejdet i forbindelse med godkendelse af nyt produktionsanlæg.

¹ Bekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 af lov om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

onen etableres i bygningens østlige del. Situationsplan med nærmere angivelse af de enkelte anlægs forventede placering indgår i ansøgningsmaterialet.

Bygningshøjde vil formodentlig blive op til 16 m (afkast fraregnet).

Bygningerne vil blive opvarmet med naturgas.

5.5 Maskiner/anlæg

Følgende maskiner og anlæg ventes etableret.

- Save til opskæring af armeringsmætter.
- MOCK-anlæg til blæsning af rovings.
- Halvautomatisk blandedanlæg til matrix.
- 18 arbejdslinier til pultrudering. Hver arbejdslinie er opbygget af fødereoler og styr til armeringsmateriale, formværktøj, aftrækker og afkortersav.
- Bearbejdningsanlæg med CNC-fræsere, boremaskiner, saveanlæg, høvle, og pudsemaskiner.
- Rensekabine til rengøring af værktøj.
- Afchromningskar.
- Lim- og lakkabine.
- Vaskeanlæg.
- Maskinværksted med TIG svejseanlæg, drejebænk, fræser, båndpudser mv.
- Naturgaskedler/brændere til rumopvarmning.
- Rumudsugning/ventilation.
- Punktudsug fra save, MOCK-anlæg, blandeområdet, lim og lakkabine, svejsning, profiltbearbejdning, metalbearbejdning mv.
- Trykluft- og kølekompressor.
- Filtre.
- Tankanlæg til polyester.

5.6 Råvarer og hjælpestoffer

Den årlige produktion ventes at blive på op til 20.000 tons. Der forventes forbrug af råvarer og hjælpestoffer, som angivet i tabellen herunder:

Råvare	Forventet årligt forbrug (tons/år)
Armeringsfiber	
Polyester + additiver	
Peroxid hærdesystem	
Epoxy-vinylester matrix	
Fenolharpiks	
Hærdesystem for phenol	
MDI isocyanat	
Fyldstoffer (bl.a. calciumcarbonat)	
2-komponent epoxy maling	

Det skal ligeledes bemærkes, at der for landsbysamfundet Staurby også opstilles støjvilkår svarende til "blandet bolig og erhverv". Middelfart kommune har over for miljøcentret tilkendegivet, at man støjmæssigt betragter landsbyen Staurby som et blandet erhvervs- og boligområde, idet der er mulighed for at drive erhverv, herunder eksisterende landbrug, i Staurby.

Virksomheden har anmodet om, at natperioden fastsættes til 22.00-06.00. Kommunen har over for miljøcentret tilkendegivet, at man vil imødekomme denne anmodning. Det bemærkes, at natperioden stadig omfatter 8 sammenhængende timer.

Virksomhedens støjberegninger, som er udført af COWI, viser at virksomheden formodentlig vil kunne overholde de opstillede støjkrav. Virksomhedens beregninger må nødvendigvis bygge på ufuldstændige oplysninger og må derfor være behæftet med usikkerhed.

Der opstilles vilkår om, at kommunen, såfremt der efterfølgende konstateres gener, vil kunne kræve, at virksomheden dokumenterer (ved beregninger eller målinger), at støjkravene overholdes.

Virksomheden har ikke fremsendt tilstrækkeligt detaljerede oplysninger om lavfrekvent støj eller vibrationer til at det kan endeligt vurderes. Miljøcenteret skønner, at der næppe vil forekomme væsentlig lavfrekvent støj eller vibrationer fra virksomheden, men der opstilles dog vilkår for begge dele.

6.2 Luft/lugt

Virksomhedens oplysninger

Det oplyses, at der vil kunne forekomme luftemissioner af følgende stoffer:

Stof	Proces
Styren	Pultrudering og matrixblanding og afrensning
Formaldehyd	Pultrudering og matrixblanding
Phenol	Pultrudering og matrixblanding
Isocyanat	Pultrudering og matrixblanding
Acetone	Afrensning
Methylenchlorid	Afrensning
Støv i øvrigt	Save + profilbearbejdning + malekabine
Slibestøv (glasfiber)	Profilbearbejdning
Xylen	Malekabine
n-Butyl-acetat	Malekabine
Oliefærosoler	Maskinværksted
Svejsereg	TIG svejsning, 1 svejsested
Slibestøv (rustfrit stål)	Maskinværksted
NO _x	Naturgasanlæg

Virksomheden har dog oplyst at udledningen af en række af de ovennævnte stoffer vil være meget begrænset og uden miljømæssig betydning.

Der ventes ingen emission til luft fra limning. Produktet, der anvendes, er mærket med MAL-kode 0-5 og dermed ikke flygtigt.

Der ventes ikke emission til luft fra afchromningskarret, idet der benyttes en opløsning af natriumkarbonat.

Virksomheden oplyser, at luftemissionerne af øvrige stoffer vil være uden miljømæssig betydning. Øvrige stoffer anvendes kun i relativt små mængder eller bindes i matrix.

Filtre

Det forventes, at der til al udsuget luft, der indeholder støv, vil blive anvendt et patronfilter. Emissionen efter filtret ventes at være 5-10 mg/Nm³.

Filter på udsugningen fra malekabinen ventes at blive et "paint-stop" filter.

Skorstensberegning

Idet projektering af virksomhedens udsugnings- og afkastforhold ikke er langt nok fremme, har virksomheden ikke sendt oplysninger om afksthøjder, luftmængder, mv. Ligeledes har virksomheden endnu ikke fået lavet skorstensberegninger vha. OML.

Da virksomheden ønsker at få anlægget godkendt inden den endelige projektering, har virksomheden over for kommunen givet udtryk for, at man ønsker, at godkendelsen meddeles med vilkår for luftemission og immission uden en vurdering af, hvordan projektet kan opfylde kravene.

Svejserøg

Det oplyses, at afkastet fra svejsning føres over tag, så der er fri fortynding i overensstemmelse med kravene i Svejserøgsvejledningen⁷.

VOC-bekendtgørelsen⁸

Virksomheden oplyser, at forbruget af polyuretanlak betyder, at virksomheden er omfattet af VOC-bekendtgørelsen. Der benyttes årligt 100 tons lak med et tørstofindhold på ca. 50%.

Virksomheden vil i første omgang opfylde bekendtgørelsens krav ved at overholde emissionsgrænsen på 100 mg TOC/Nm³.

Miljøcentrets vurdering

⁷ Miljøstyrelsens vejledning nr. 13 af 1997 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder, der udsender svejserøg.

⁸ Bekendtgørelse nr. 350 af 29. maj 2002 om begrænsning af emissionen af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse aktiviteter og anlæg (VOC-bekendtgørelsen)

7.2 Grundvand

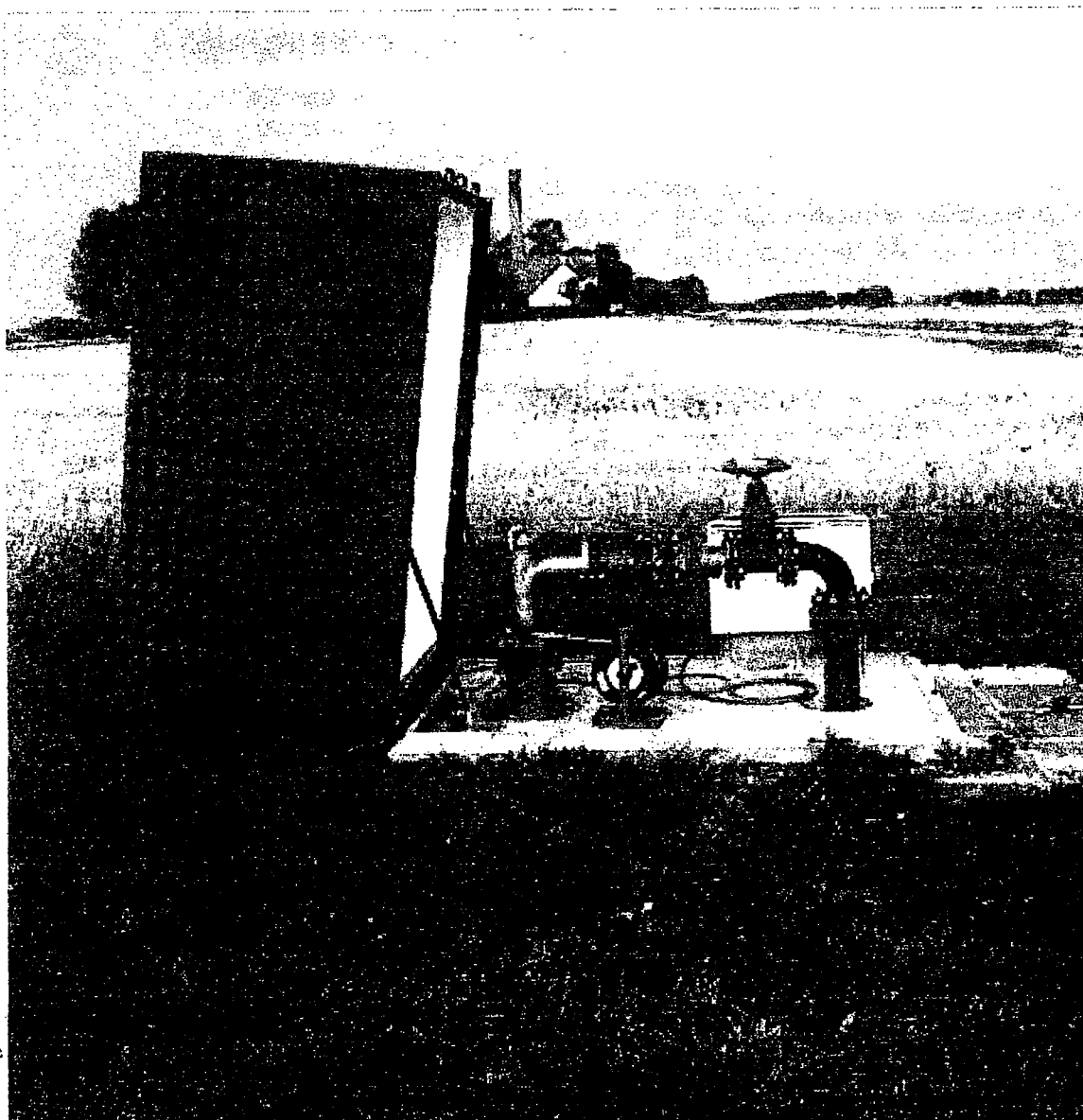


Foto: Fyns Amt

Amtsrådets mål:

- at sikre det nuværende og fremtidige behov for tilstrækkelig og kvalitetsmæssig tilfredsstillende vandforsyning af borgerne og erhvervsliv (jordbrug, industri m.v.) under samtidig respekt af målene for natur og overfladevand,
- at drikkevandsforsyningen baseres på rent grundvand uden behov for videregående vandbehandling,
- at sikre grundvandsressourcen mod overudnyttelse og
- at beskytte grundvandet mod forurening.

Fortolkningsbidrag:

Genbrug af vand og brug af sekundavand i industrien fra f.eks. afværgepumpninger medfører, at der spares på drikkevandsressourcen.

7.2.3

Hvor boliger forsynes med vandværksvand, må forsyningen normalt ikke suppleres med vandindvinding fra private brønde og borer.

Fortolkningsbidrag:

Indvinding til vandværker og fra private brønde og borer tærer på de samme ressourcer. Egen indvinding fra private brønde og borer til havevanding og lignende som supplement til vandværksvand medfører et øget og unødigt vandforbrug. Desuden kan gamle brønde udgøre en risiko for forurening af grundvandet, idet brønde ofte ikke er indrettet forskriftsmæssigt.

I områder, hvor det er vanskeligt at indvinde tilstrækkeligt godt drikkevand, kan det dog være nødvendigt at supplere med vand af en dårligere kvalitet fra private brønde og borer. Det kan f.eks. gælde nogle af de små øer.

Placering af forurenende aktiviteter

7.2.4

Ved placering og indretning af anlæg samt ved udlæg af arealer til aktiviteter, der kan indebære en risiko for forurening af grundvandet, skal der tages hensyn til beskyttelse af såvel udnyttede, som ikke udnyttede grundvandsressourcer.

7.2.5

Særligt grundvandstruende aktiviteter skal placeres uden for områder med særlige drikkevandsinteresser og uden for indvindingsoplande til vandværker, der ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser. Aktiviteterne skal også placeres kystnært på arealer, hvor grundvandet strømmer ud mod kysten.

Sekundært skal aktiviteterne placeres i nærheden af vandløb for at minimere den grundvandsressource, som vil kunne blive forurennet ved uheld eller lignende.

Såfremt en kystnær eller vandløbsnær placering ikke er mulig, f.eks. af hensyn til landskabs- eller naturværdier eller fiskeri, kan der vælges en lokalitet, hvor grundvandets kvalitet gør det uegnet som råvand til vandforsyning, eller hvor grundvandet er godt beskyttet af lerlag.

I alle tilfælde skal der etableres et beskyttelses og overvågningssystem, hvis omfang afpasses efter lokaliteten og de truede grundvandsressourcers mængde og kvalitet.

Fortolkningsbidrag:

Af særligt grundvandstruende aktiviteter kan nævnes:

Lossepladser og specialdepoter

Jordrestanceanlæg

Olie- og benzindepoter

Kemiske industrier

Raffinaderier

Det skal bemærkes, at indvindingsoplande til vandværkerne løbende ændres med størrelsen af indvindingen. Et indvindingsopland kan således også helt bortfalde, hvis indvindingen ophører.

Regionplanens hovedkort viser status på nuværende tidspunkt. De aktuelle indvindingsoplande ligger på amtets hjemmeside.

7.2.6

Virksomheder, der oplagrer, anvender eller fremstiller olie og kemikalieprodukter bør placeres uden for indvindingsoplande til vandværker.

Ved placering i vandværkernes indvindingsoplande skal en vurdering af forureningsrisikoen godtgøre, at placeringen er forsvarlig.

Der skal etableres særlige beskyttelsesforanstaltninger og overvågningssystemer, hvor der er særlig risiko for grundvandsforurening. Kommunalbestyrelsen skal anvise løsningsmulighed for omlægning af indvinding til almen vandforsyning der må ophøre som følge af stor risiko for forurening.

Fortolkningsbidrag:

Af virksomheder kan nævnes:

Affaldsforbrændingsanlæg	Jern- og stålværker
Akkumulator- og tørelementfabrikker	Komposteringsanlæg
Asfaltfabrikker	Kraftværker
Autoophug	Kunstgødningsfremstilling
Større autoværksteder med autolakering/ undervognsbehandling	Limfabrikker
Bekæmpelsesmiddelfremstilling	Maskinfabrikker
Benzin- og olieoplag	Metalstøberier
Benzinstationer	Medicinalfabrikker
Bilophugning	Større møbelfabrikker o.l.
Cellulose-, papir og papfabrikker	Mineralolieraffinaderier
Elektroniske virksomheder	Renserier
Farve- og lakfabrikker	Skrotpladser og produkthandlere
Fotografisk industri	Tagpapfabrikker
✗ Glasulds- og glasfiberfabrikation	Tekstilfarverier og -imprægnering
Garverier og pelsberederier	Træimprægnering
Industriakering og overfladebehandling	Større vognmandsvirksomhed

Det skal bemærkes, at indvindingsoplande til vandværkerne løbende ændres med størrelsen af indvindingen. Et indvindingsopland kan således også helt bortfalde hvis indvindingen ophører.

Regionplanens hovedkort viser status på nuværende tidspunkt. De aktuelle indvindingsoplande ligger på amtets hjemmeside.

7.2.7

Nye byområder, tekniske anlæg, hovedtrafikårer m.v. skal placeres, så det sikres, at vandindvindingsanlæg ikke udsættes for forureningsrisiko. Således skal de til enhver tid gældende vejledende afstandskrav herfor normalt sikres opfyldt.

Nye byområder bør placeres uden for 300 m beskyttelsesområderne for vandværksboringer. Desuden skal der tages hensyn til vandværkernes indvindingsopland. Det kan derfor være nødvendigt at lave en nøjere kortlægning af grundvandsforholdene, inden der planlægges nye byområder.

Fortolkningsbidrag:

De vejledende afstandskrav fremgår af Dansk Ingeniørforenings norm for almene vandforsyningsanlæg, DS 442.

Det skal bemærkes, at 300 m beskyttelsesområder for vandværksboringer og indvinding-soplande til vandværkerne løbende ændres med etablering og sløjfning af boringer og med størrelsen af indvindingen. Et 300 m beskyttelsesområde og et indvindingsopland kan således også helt bortfalde eller nye kan komme til.

Regionplanens hovedkort viser status på nuværende tidspunkt. De aktuelle beskyttelsesområder og indvindingsoplande ligger på amtets hjemmeside.

7.2.8

Bestemmelserne i 7.2.6 og 7.2.7 skal optages i kommuneplanerne, og i relevant omfang i lokalplaner.

Det skal tilstræbes i videst muligt omfang at indrette udbygningen efter allerede godkendte kommuneplaner og lokalplaner i henhold til 7.2.6 og 7.2.7.

Forslag til løsning af eventuelle konflikter mellem arealudlæg og almen vandforsyning skal medtages i kommuneplanerne og tillæg til disse.

7.2.9

Råstofgravning må normalt ikke finde sted nærmere end 150 meter fra boringer til almene vandforsyninger og 75 m fra enkeltanlæg, der skal levere vand af drikkevandskvalitet.

7.2.10

Ud over jord med forureningstyper, der må anvendes efter nærmere angivne retningslinier efter bekendtgørelse om genanvendelse, må forurenede jord ikke deponeres eller anvendes inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og inden for indvindingsoplande til de vandværker, der ligger uden for disse.

7.2.11

Der kan normalt ikke gives dispensation til deponering af råjord/fyldjord i råstofgrave, hvis arealet ligger inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsoplande til almene vandforsyningsanlæg uden for disse, jf. Hovedkort 6.

7.2.12

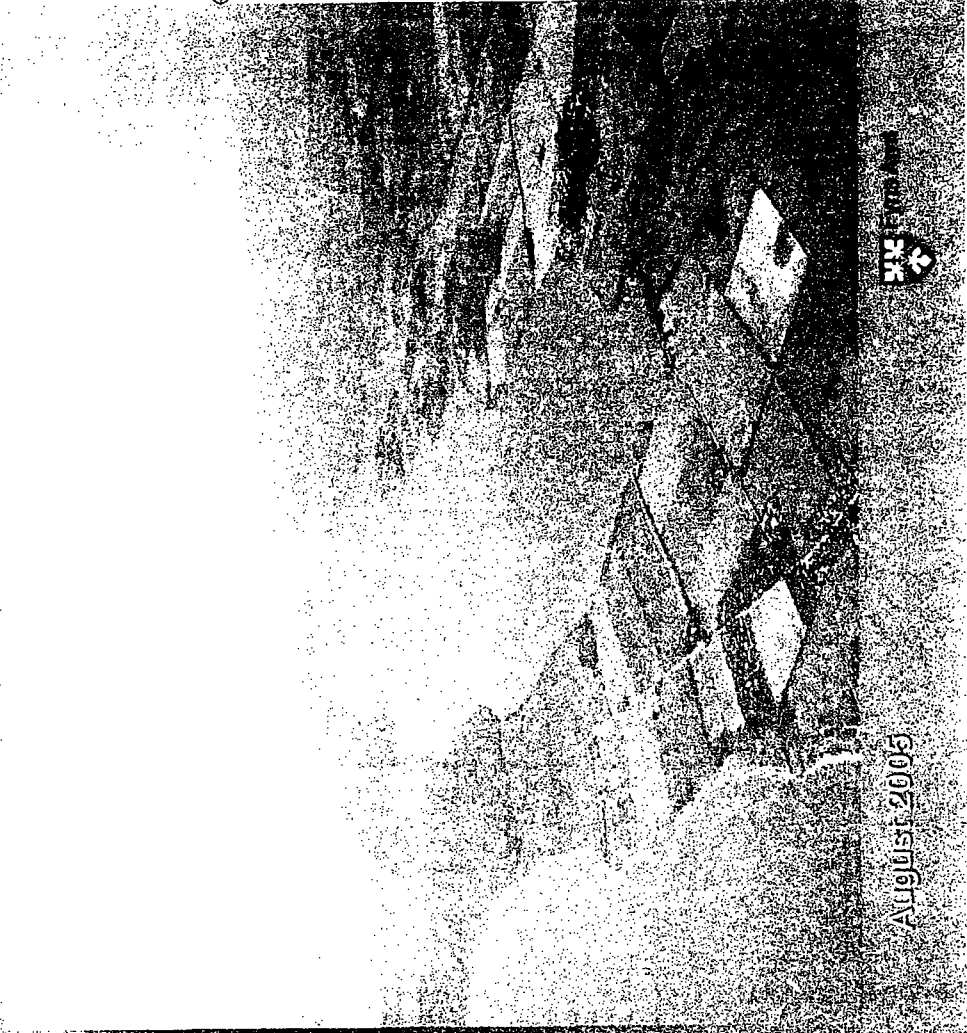
Der må normalt ikke etableres anlæg for nedsivning af spildevand med større kapacitet end 30 PE (personækvivalenter) inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og inden for indvindingsoplande til vandværker, der ligger udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser.

Det anbefales tilsvarende, at disse områder friholdes for individuel nedsivning i landsbysamfund, hvor den samlede nedsivning bliver større end 30 PE.

Fortolkningsbidrag:

Hvis der nedsives store spildevandsmængder, kan den samlede belastning med nitrat og miljøfremmende stoffer blive for stor. Det anbefales derfor også, at kommunerne, der har ansvaret for den individuelle nedsivning, planlægger for andre spildevandsløsninger i bysamfund.

Forslag til indsatsplan for grundtvænd Middelfart 2005



August 2005



1. Resumé

Indsatsområde Middelfart omfatter oplandet til Skrillinge-Russelbæk, Staurbyskov, Strib, Svenstrup og Vejlbj Fed Vandværk og har et areal på ialt 34 km². De 5 vandværker har en samlet indvinding på i alt 1,4 mio. m³ om året. Forsyningsselskabet Tre-For A/S, der ejer Staurbyskov og Svenstrup Vandværk, er med en indvinding på lidt mere end 1 mio. m³ om året den største indvinder i indsatsområdet.

Den naturlige beskyttelse af grundvandsmagasinerne i indsatsområdet er begrænset. Dårligst er den i området omkring Staurbyskov Vandværk, hvor der helt mangler beskyttende lerlag over grundvandsmagasinet. Forurening fra jordoverfladen har derfor let ved at trænge ned i grundvandet, der flere steder er forurenede med nitrat og pesticider. Endvidere findes der i alt 52 forurenede grunde i indsatsområdet, der vurderes at udgøre en trussel mod grundvandet. Men det er ikke det eneste problem. Pumpes der for kraftigt, trænger der havvand ind i grundvandsmagasinerne. Kort sagt er det rene grundvand en truet ressource ved Middelfart.

Kortlægningen viser dog, at der er tilstrækkeligt med grundvand i indsatsområdet til at dække behovet for drikkevand. Forsynings sikkerheden på vandværkerne er dog ikke tilfredsstillende. Det rettes der op på med etableringen af en vandledning under Lillebælt og forsyningsledninger fra Tre-For til de øvrige vandværker. Størstedelen af drikkevandet til borgerne i Middelfart vil dog fremover stadig blive indvundet på de fynske kildepladser. Men bevaring af kildepladserne i indsatsområdet kræver, at der gøres en aktiv indsats for at beskytte grundvandet. De væsentligste tiltag omfatter:

1) Udpegning af indsatsområder for nitrat på 7,35 km² svarende til 22%. Her må nitratudvaskningen ikke øges, og der skal gøres en aktiv indsats for at nedbringe udvaskningen. Indtil videre

koncentreres indsatsen i oplandet til Staurbyskov Vandværk, hvor grundvandet er særlig sårbart, men hvor kortlægningen samtidig viser, at der kan indvindes meget vand – mere end der indvindes i dag. Det undersøges i første omgang, om der kan indgås en aftale om statslig skovrejsning. Alternativt skal der indgås aftaler med landbruget om ændret dyrkning af jorden.

2) Udpegning af indsatsområder for pesticider på 1,19 km² svarende til 3,5% omkring indvindingsboringerne på Staurbyskov og Strib Vandværk, hvor grundvandet er meget sårbart overfor pesticidforurening. Inden for indsatsområder for pesticider skal vandværkerne søge at indgå aftaler med landbruget og skovbruget om pesticidfri drift.

3) Prioritering af oprydningssindsatsen på de forurenede grunde i indsatsområdet. Formålet med prioriteringen er at minimere risikoen for forurening af de vigtigste kildepladser i indsatsområdet.

4) Revision af områder med særlige drikkevandinteresser (OSD). Den væsentligste ændring sker i den østlige udkant af Middelfart, hvor der findes mange forurenede grunde. Kortlægningen viser, at det ikke er rimeligt at opretholde denne del af indsatsområdet som OSD. Ændringen medfører, at oprydningssindsatsen på de 36 forurenede grunde, der findes i området, reduceres markant.

Figur 2.1: Kort over indsatsområdet med vandværket

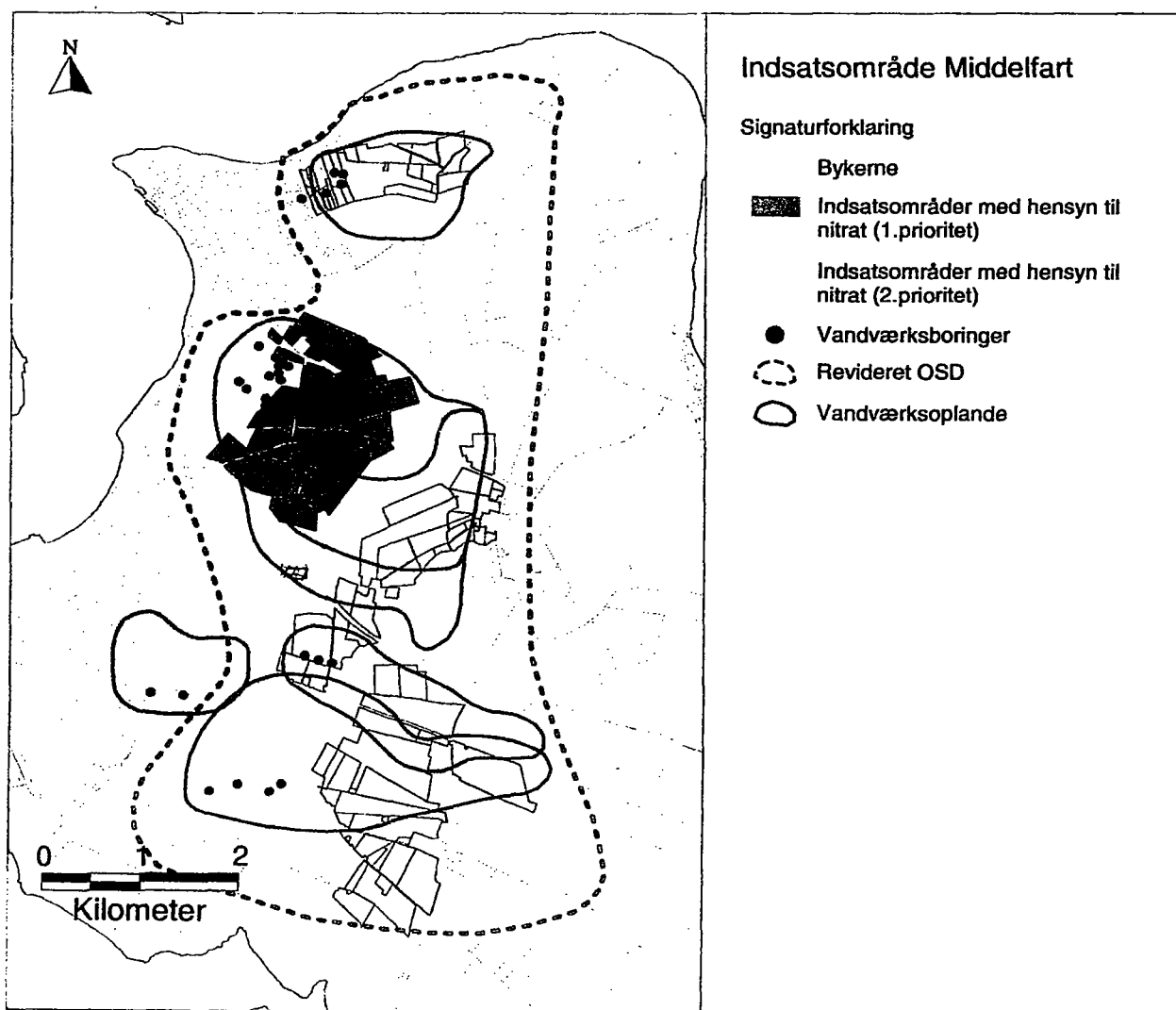


plan 2005. Der er foretaget en opdeling af indsatsområderne med hensyn til nitrat i områder med 1. og 2. prioritet med et areal på henholdsvis 2,23 og 5,12 km² (jf. figur 3.2). Indsatsområderne med 1. prioritet er koncentreret i området umiddelbart øst for Staurbyskov. Baggrunden herfor er beliggenheden tæt på Staurbyskov Vandværk og en meget høj grad af sårbarhed overfor nitrat. I indsatsområderne med 1. prioritet skal der gøres en indsats for at nedbringe nitratudvaskningen i den første planperiode (2006 til 2009).

Bemærk, at udpegningen af indsatsområder med hensyn til nitrat følger primært matrikel- og markskel. Enkelte steder er grænserne trukket

på tværs af matrikler og markblokke for at opnå en tilfredsstillende overensstemmelse mellem kortlægningen og udpegningen. Et smalt bælte fra Svenstrup mod sydøst, der er kortlagt som nitratsårbart er ikke udpeget som indsatsområde med hensyn til nitrat, da området er lille og endvidere ligger perifert. Et mindre område sydøst for Kauslunde og øst for Vejlbj er ligeledes ikke udpeget med samme begrundelse.

Indsatsområderne med hensyn til nitrat vil danne grundlag for en revision af de Særligt Følsomme Landbrugsområder (SFL-områder), hvor der kan søges støtte fra EU til miljøvenlige jordbrugsforanstaltninger (MVJ). Dette vil dog kun have



Figur 3.2: Indsatsområder med hensyn til nitrat.