



**Miljøgodkendelse til
produktion af tegl**
Strøjer Tegl A/S
Bogyden 12, 5610 Assens
august 2020

By, Land og Kultur

Godkendelse omfatter:	Miljøgodkendelse til udvidelse af produktionskapaciteten til i alt 60 mill. enheder, en ny klokkeovn, samt sammenskrivning af tidligere meddelte godkendelser til klokkeovne og anvendelse af Stangmøllemel som fyldstof i produktionen.
Beliggende på:	Bogyden 12 5610 Assens Matr. nr. 1b Hestholm
Godkendelsen er meddelt til:	Strøjer Tegl A/S Bogyden 12 5610 Assens
CVR-nr.:	48791018
P-nr.:	1001920902
Grundejer:	Strøjer Tegl A/S

Sagsid:	18/8065	Sagsbehandler: Britta Tinghus
---------	---------	-------------------------------

Strøjer Tegl A/S
Bogyden 12
5610 Assens

Miljøgodkendelse til Strøjer Tegl A/S på Bogyden 12, 5610 Assens

Assens Kommune meddeler miljøgodkendelse efter kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven¹. Virksomheden er omfattet af Godkendelsesbekendtgørelsens² bilag 1 under listepunkt 3.5: Fremstilling af keramiske produkter ved brænding, navnlig tagsten, mursten, ildfaste sten, fliser, stentøj og porcelæn med en produktionskapacitet på mere end 75 tons/dag og med en ovnkapacitet på mere end 4 m³ og med en sættetæthed per ovn på mere end 300 kg/m³. Godkendelsen omfatter tilladelse til produktionsudvidelse på det eksisterende produktionsapparat, en ny klokkeovn samt en sammenskrivning af tidligere meddelte miljøgodkendelser.

Dato: 24. august 2020

Godkendt:



Annonceret den 24. august 2020
Klagefristen udløber den 21. september 2020
Søgsmålsfristen udløber den 24. februar 2021

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1189 af 23. juni 2017 af lov om miljøbeskyttelse.

² Bekendtgørelse nr. 1517 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed.

Indhold

Kommunens afgørelse, Bogyden 12, 5610 Assens	6
Vilkår for Miljøgodkendelsen.....	8
Virksomhedens ophør	8
Indretning og drift.....	8
Støj, lavfrekvent støj og vibrationer	9
Luft og lugt	9
Affald, farligt affald, kemikalier, råvarer, beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	10
VVM-afgørelse	12
Andre miljøregler	12
Affaldshåndtering	12
Ændringer på virksomheden	12
Lov om forurennet jord.....	12
Klagevejledning efter Miljøbeskyttelsesloven.....	13
Frist for at indgive klage § 93.....	13
Hvordan klager du? § 94	13
Miljøteknisk Redegørelse.....	14
Virksomhed og ansøger	14
Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelsesloven §§ 34 og 40 a.....	14
Lovgrundlag.....	14
VVM-regler	15
Sagsakter	15
Beliggenhed	16
Indretning og drift.....	16
Driftstid.....	16
Oversigt over processer og miljørelevante forhold i de enkelte processer:	17
Råvarelager og tilberedning.....	17
Formgivning:	17
Tørring - Kammertørring.....	18
Brænding - tunnelovn	18
Klokkeovn 1 – 3.....	18
Klokkeovn 5	18
Lerfabrik 1 (Keramisk ler).....	19
Lerfabrik 2 (Dekorationsler).....	19
Laboratorium	19
Overliggerproduktion	19
Værksted	19
Pakning, forsendelse, mv.	19
Transport	20
Overfladevand.....	20

Miljøteknisk beskrivelse	20
Støj/vibrationer	20
Affald.....	20
Jord og Grundvand.....	20
Luftforurening	20
Energianlæg	20
Valseanlæg, formgivningsafdeling øst	22
Luftemissioner	23
Spildevand og overfladevand	23
Egenkontrol	23
BAT – Renere teknologi.....	23
Miljøteknisk vurdering	24
Støj/vibrationer	24
Affald.....	24
Jord og Grundvand - Basistilstandsrapport.....	24
Luftforurening	25
Nitrogenoxider	25
Hydrogenflourid.....	25
Støv, herunder α -kvarts, barium og mangan.....	26
Hydrogenchlorid	26
Svovldioxid.....	27
VOC, Formaldehyd og Phenol.....	27
Ammoniak.....	27
Lugt	28
By-pass drift	28
Luftmåleprogram	28
PRTR-forordningen	29
Spildevand - overfladevand	29
Egenkontrol	29
BAT – Renere teknologi.....	29
Stangmøllemel som substitution af sand.....	29
Bilag 1: Oversigtskort.....	33
Bilag 2: Strøjer Tegl A/S	34
Bilag 3: oversigtskort med afkast (OML-nummerering).....	35
Bilag 4: Transport	36
Bilag 5: VVM-afgørelse	37

By, Land og Kultur

Kommunens afgørelse, Bogyden 12, 5610 Assens

Assens Kommune træffer afgørelse om miljøgodkendelse af en produktionsudvidelse til i alt 60 mill. brændte enheder (beregnet som dansk normal format (DNF)) pr. år samt til etablering af en ny (4.) klokkeovn til brænding af 2000 tons brændte enheder pr. år beliggende på matr. nr. 1b, Hestholm, Gamtofte, og adressen Bogyden 12, 5610 Assens.

Afgørelsen træffes efter miljøbeskyttelseslovens³ kap. 5 og § 41.

Nærværende miljøgodkendelse er samtidig en sammenskrivning af følgende meddelte miljøgodkendelser, således at virksomhedens samlede produktion er beskrevet og reguleret i nærværende miljøgodkendelse:

Miljøgodkendelse af Vedstaarup Teglværk A/S, januar 2000 udgår idet den samlede produktionsmængde ønskes øget. Der er således tale om en revurdering og en godkendelse til ny produktion.

Spildevandstilladelse til afledning af processpildevand, overfladevand og sanitært spildevand til recipienterne Turup Bæk, Hølevad Bæk og Vistorp Dam fra teglværket, januar 2000 udgik i 2004, da der ikke længere blev udledt processpildevand. En ny tilladelse til udledning af uforurennet tag- og overfladevand er under udarbejdelse.

Tillægsgodkendelse til klokkeovn mv. og ændring af vilkår i eksisterende miljøgodkendelse, december 2003, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse.

Tillægsgodkendelse (til klokkeovn nr. 2) til miljøgodkendelse, 9. marts 2006, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse.

Revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse, januar 2010, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse til den samlede produktion.

Afgørelse om miljøgodkendelse af en ny produktionslinje samt at det ansøgte kan indeholdes i den eksisterende miljøgodkendelse, januar 2015, indeholdes i nærværende miljøgodkendelse. Retsbeskyttelsen på godkendelsens vilkår udløber den 8. januar 2022.

Miljøgodkendelse til etablering af 1 stk. klokkeovn (nr. 3) til blådæmpning af brændte mursten, maj 2014, er fortsat gældende. Relevante og retsbeskyttede produktionsforhold og vilkår videreføres og er indskrevet i nærværende miljøgodkendelse. Retsbeskyttelsen på godkendelsen udløber den 12. maj 2022.

Miljøgodkendelse til delvis substitution af sand med uldaffald, august 2015, er fortsat gældende. Relevante og retsbeskyttede produktionsforhold og vilkår videreføres og er indskrevet i nærværende miljøgodkendelse. Retsbeskyttelsen på godkendelsen udløber den 26. august 2023. Det bemærkes dog at ordet ”uldaffald” er erstattet med ordet

³ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 1121 af 3. september 2018

”stangmøllemel”, som er den korrekte og det anvendte ord for restproduktet fra stenuldsproduktion.

Tilladelse til udledning af rensset spildevand (husspildevand) fra minirensesanlæg, maj 2016, **videreføres** og er fortsat gældende. Tilladelsen er ikke indarbejdet i nærværende godkendelse.

§ 3 dispensation til forsinkelse af tagvand i mose, juli 2017, **videreføres** og er fortsat gældende. Tilladelsen er ikke indarbejdet i nærværende godkendelse.

Vilkår for Miljøgodkendelsen

Virksomhedens ophør

1. Såfremt miljøgodkendelsen ikke er udnyttet, helt eller delvist, senest 2 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, bortfalder miljøgodkendelsen.

Indretning og drift

2. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen medmindre andet fremgår af den miljøtekniske redegørelse eller af vilkårene.
3. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.
4. Der skal være prøveudtagningsstuds i afkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, med indretning og placering som anført under punkterne 8.2.3.3-8.2.3.5 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 – Luftvejledningen.
5. Udendørs arealer skal holdes rene. Spild fra transport mv. skal fjernes f.eks. ved fejning, så der ikke opstår støvgener eller risiko for udledning af forurenet overfladevand.
6. Der må ikke udledes forurenede overfladevand eller processpildevand fra virksomheden.
7. Døre, porte og andre åbninger skal holdes lukkede, når der er støjende og støvende aktivitet i bygninger. Ind- og udkørsel er tilladt.
8. Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel må ikke forekomme.
9. Der skal implementeres og vedligeholdes et miljøledelsessystem, der som minimum indeholder skriftlige procedurer for nedestående forhold. Procedurene skal indeholde beskrivelse af ansvar og fremgangsmåde for at sikre:
 - kontrol og vedligeholdelse af luftrenseudstyr samt registrering af tidspunkter herfor
 - kontrol af tætte belægninger, herunder udbedring af beskadigelser, samt registrering af tidspunkter herfor
 - kontrol og oprensning af bassiner og sandfang i tilknytning til systemet for afledning af overfladevand samt registrering af tidspunkter herfor
 - opgørelse af produktionens størrelse samt forbruget af råvarer, hjælpestoffer og producerede affaldsmængder
 - håndtering af spild/udslip af tilsætnings- og hjælpestoffer samt farligt affald, herunder tidspunkter for konstaterede spild/udslip og en beskrivelse af de iværksatte foranstaltninger

Miljøledelsessystemet skal være implementeret senest 6 måneder efter meddelelse af afgørelsen. Et eksemplar af miljøledelsessystemet skal være tilgængeligt for driftspersonalet.

10. Der skal implementeres og vedligeholdes et energiledelsessystem, der lever op til Energistyrelsens krav, pt. energiledelsesstandarden DS/EN ISO 50001:2011
11. Kommunen skal orienteres i forbindelse med by-pass drift på filteranlægget til rensning af afkastluften fra tunnelovnen. Orienteringen skal omfatte tidsinterval for by-pass og begrundelse for by-pass drift.

Støj, lavfrekvent støj og vibrationer

12. Virksomhedens bidrag til støjniveauet ved nærliggende boliger og deres udendørs opholdsareal må ikke overstige følgende værdier.

Område	Mandag-fredag kl. 6-18 (8 timer) Lørdag kl. 6-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 6-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-6 (½ time) dB(A)	Alle dage kl. 22-6 Maksimal værdi dB(A)
Ved boliger i landzone	55	45	40	50

Luft og lugt

13. Virksomhedens emissioner skal overholde følgende grænseværdier:

Stof	Hovedgruppe og klasse jf. Luftvejledningen	Massestrøms grænse* g/h	Emissions grænse* mg/Nm ³	B-værdi mg/m ³
SO ₂	2/-	5000	400	0,25
HF	2/II	50	5	0,002
HCl	2/II	500	100	0,05
NO _x	2/-	5000	400	0,125
Inert støv under 10 µm	2/-	> 5000	10	0,08

By, Land og Kultur

Uorganisk støv af farlig art α-kvarts, mangan og barium	2/III	25	5	0,005
VOC	-	-	-	-

* Massestrømsgrænser eller emissionsgrænser skal overholdes i henhold til Miljøstyrelsens Luftvejledning (nr. 2/2001)

14. Følgende afkasthøjder skal overholdes:

Afkastnummer OML	Afkastnummer Internt Strøjer	Afkast	Afkasthøjde - meter
1	2	Tunnelovn	24,0
2 – 17	3.2 – 3.17	Gamle tørrekamre	9,3 (7,6 OML)
18 – 40	3.19 – 3.41	Nye tørrekamre	12 (10,3 OML)
41 – 46	12.1 – 12.6	Klokkeovn – blådæmpning	13,5
47, (48)	12.9, (12.10)	Klokkeovn BD5, fuldbrænding	23,5
-	1, 22	Valseanlæg	13 hhv. 8
-	1	Støvsuger	13

15. Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Affald, farligt affald, kemikalier, råvarer, beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

16. Flydende affald og kemikalier skal opbevares under tag og på tæt underlag med opsamlingskapacitet der som minimum kan rumme indholdet af den største emballagetype.
17. Oplag af affald, råvarer, mv. må ikke give anledning til støvgener, lugtgener eller andre emissioner til omgivelserne.
18. Affald skal bortskaffes løbende og som minimum én gang årligt.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

19. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes, skal virksomheden mindst hver 2. år og første gang senest 9 måneder efter meddelelse af denne godkendelse gennemføre bestemmelse af stofudledning til luften. Luftemissionsmålinger skal udføres af et firma, der er akkrediteret til det.

Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen. Medmindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser.

20. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes, kan virksomheden højst 1 gang årligt blive pålagt at udføre målinger eller beregninger af støj og vibrationer. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt til det af Miljøstyrelsen.

Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen. Medmindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser.

21. Der skal føres journal over uheld og driftsforstyrrelser samt over reparationsarbejder og væsentlige aktiviteter, som kan have betydning for det omgivende miljø, herunder støj, luftemissioner, energianlæg og spildevandsafledningen.
22. Virksomheden skal føre journal over forbrug af råvarer, hjælpemidler, tilsætningsstoffer, rengøringsmidler, filtermateriale, vandforbrug, energiforbrug, produktionsmængder, etc. på en måde således opgørelserne kan bruges til driftsoptimering af de enkelte produktionsanlæg.
23. Journaler og registreringer skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
24. Der skal årligt fremsendes en redegørelse til Assens Kommune over væsentlige driftsparametre. Denne redegørelse skal som minimum indeholde:
- Årligt forbrug af råvarer
 - Total produktionsmængde opgjort i enheder jf. ansøgningen
 - Energiforbrug, naturgas og el
 - Dato for og dokumentation for at der er sket indberetning til PRTR-registeret
 - Gennemførte forbedringer i henhold til energi- og miljøledelsessystemerne
 - Væsentlige driftsforstyrrelse, tidspunkt, varighed, årsag, afhjælpning

By, Land og Kultur

VVM-afgørelse

Assens Kommune har på baggrund af en VVM-screening (vedlagt i bilag) den 12. juni 2020 truffet afgørelse, at udvidelsen ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter bekendtgørelsens § 21 Bekendtgørelse af lov nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som Strøjer Tegl A/S er omfattet af. Eksempelvis:

Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.

Affaldshåndtering

Al genanvendeligt affald skal kildesorteres, håndteres og bortskaffes i henhold til Affaldsbekendtgørelsen⁴. Alt andet affald skal håndteres og bortskaffes efter kommunens anvisninger i Regulativ for Erhvervsaffald⁵.

Ved bortskaffelse skal virksomheden sikre sig, at transportør og modtageanlæg er registreret i Affaldsregistret hos Energistyrelsen⁶.

Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Lov om forurennet jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurennet jord⁷. Oprensning efter alle forureninger af jord, der er sket på virksomheden efter 1. januar 2001, skal betales af forureneren. Arealer på virksomheden der er kortlagt efter jordforureningsloven må kun anvendes som beskrevet i kortlægningsafgørelsen og eventuelle ændringer eller oprensninger skal godkendes af Assens Kommune forud.

Forureneren er "Den, der i erhvervmæssigt eller offentligt øjemed, driver eller drev den virksomhed eller anvender eller anvendte det anlæg, hvorfra forureningen hidrører. Forureningen eller en del heraf skal være sket i den pågældende driftsperiode" (§ 41, stk. 3 i Lov om forurennet jord).

Dette betyder, at alle nye jordforureninger på virksomheden er omfattet af et objektivt ansvar, og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele selskabet påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Den gældende affaldsbekendtgørelse kan ses på www.retsinfo.dk

⁵ Regulativ kan hentes på kommunens hjemmeside www.assens.dk

⁶ Affaldsregistret kan ses på www.ens.dk

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1190 af 27. september 2016 af lov om forurennet jord.

Klagevejledning efter Miljøbeskyttelsesloven

Frist for at indgive klage § 93

Du kan klage over afgørelsen inden for fire uger, fra afgørelsen er meddelt. Det betyder at, klagefristen udløber **den 21. september 2020 kl 23.59.**

Hvordan klager du? § 94

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk (Eller via www.naevneneshus.dk under punktet "Oversigt over husets nævn"). Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. (borgere)/1800 kr. (virksomheder, organisationer). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Vejledning om hvordan du skal logge på og anvende Klageportalen, findes på www.borger.dk og www.virk.dk samt på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside. På www.nmkn.dk kan du finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvem kan klage? § 98 – 100

Klageberettigede er blandt andre; adressaten for afgørelsen, enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har at beskytte natur og miljø eller varetager væsentlige rekreative interesser. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan kræve dokumentation for foreningers og organisationers klageberettigelse.

Vejledning om klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet finder du på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Virkning af at der klages

§ 96 En klage over en tilladelse, godkendelse eller dispensation har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at tilladelsen, godkendelsen eller dispensationen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko.

24. august 2020

acadrefil 20/126051

acadre sagsid 18/8065

sagsbehandler: Britta Tinghus

Miljøteknisk Redegørelse

1. juli 2020

Virksomhed og ansøger

Strøjer Tegl A/S

Bogyden 12

5610 Assens

Telefon: 64 79 13 99

60 75 30 39 Hans Henrik Christensen, Fabrikschef og miljøansvarlig

23 67 73 91 Marie Mose, Kvalitets- og procesingeniør

CVR.nr.: 48791018

p.nr.: 1001920902

Ejer: Jørgen Strøjer Hansen

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40 a

Af Miljøbeskyttelsesloven fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed eller et anlæg skal foreligge oplysninger om foreningens 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.

Lovgrundlag

Ansøgningen omhandler tilladelse til at udvide kapaciteten i tunnelovnen, således der på årsbasis kan produceres 60 millioner brændte enheder (beregnet som Dansk Normalformat (DNF)). Samtidig meddeles der tilladelse til at etablere en ny klokkeovn til blådæmpning og til fuldbrænding af op til 2.000 tons brændte enheder (lette facader) pr år ved 1.100 °C, der ellers vil optage uforholdsvist stor kapacitet i tunnelovnen.

Teglproduktion er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens⁸ bilag 1, listepunkt 3.5: Fremstilling af keramiske produkter ved brænding, navnlig tagsten, mursten, ildfaste sten, fliser, stentøj og porcelæn med en produktionskapacitet på mere end 75 tons/dag og med en ovnkapacitet på mere end 4 m³ og med en sættetæthed per ovn på mere end 300 kg/m³.

Der er tidligere meddelt følgende afgørelser, og deres fremadrettede status er:

Miljøgodkendelse af Vedstaarup Teglværk A/S, januar 2000 udgår idet den samlede produktionsmængde ønskes øget. Der er således tale om en revurdering og en godkendelse til ny produktion.

Spildevandstilladelse til afledning af processpildevand, overfladevand og sanitært spildevand til recipienterne Turup Bæk, Holevad Bæk og Vistorp Dam fra teglværket, januar 2000 udgik i 2004, da der ikke længere blev udledt processpildevand. En ny tilladelse til udledning af uforurenat tag- og overfladevand er under udarbejdelse.

⁸ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1317 af 20. november 2018

Tillægsgodkendelse til klokkeovn mv. og ændring af vilkår i eksisterende miljøgodkendelse, december 2003, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse.

Tillægsgodkendelse (til klokkeovn nr. 2) til miljøgodkendelse, 9. marts 2006, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse.

Revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse, januar 2010, udgår og erstattes af nærværende miljøgodkendelse til den samlede produktion.

Miljøgodkendelse til etablering af 1 stk. klokkeovn (nr. 3) til blådæmpning af brændte mursten, maj 2014, udgår. Relevante og retsbeskyttede produktionsforhold og vilkår (vilkår nr. B1 og C1) videreføres og er indskrevet i nærværende miljøgodkendelse.

Afgørelse om miljøgodkendelse af en ny produktionslinje samt at det ansøgte kan indeholdes i den eksisterende miljøgodkendelse, januar 2015, indeholdes i nærværende miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelse til delvis substitution af sand med uldaffald (erstattet med ordet stangmøllemel i nærværende godkendelse), august 2015, udgår. Relevante og retsbeskyttede produktionsforhold og vilkår (vilkår nr. 3) videreføres og er indskrevet i nærværende miljøgodkendelse.

Tilladelse til udledning af rensset spildevand (husspildevand) fra minirensenanlæg, maj 2016. Tilladelsen er ikke indarbejdet i nærværende godkendelse, men videreføres og er fortsat gældende.

§ 3 dispensation til forsinkelse af tagvand i mose, juli 2017, videreføres og er fortsat gældende.

VVM-regler

Teglproduktion er omfattet af VVM-reglerne⁹, bilag 2, pkt. 5.f: Fremstilling af keramiske produkter ved brænding, navnlig tagsten, mursten, ildfaste sten, fliser, stentøj eller porcelæn. Produktionsudvidelsen skal derfor behandles i henhold til loven, hvorimod revurdering af den eksisterende tilladte produktion ikke er omfattet af reglerne i denne lov. Afgørelse efter denne lov er truffet den 12. juni 2020 og er vedlagt nærværende afgørelse som bilag.

Sagsakter

- Tidligere meddelte miljøgodkendelser
- Gældende landzonetilladelser
- Emissionsmålinger for støj og luftemissioner, som beskrevet i de enkelte afsnit
- Ansøgningsmateriale modtaget i 2018.2019 og 2020, finde i Assens Kommunes Acadre sag nr. 18/8065

⁹ Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1225 af 25. oktober 2018

By, Land og Kultur

Beliggenhed

Virksomheden omfatter matrikel 1b Hestholm, Gamtofte samt dele af 1c Vistorp By, Gamtofte. Der er meddelt landzonetilladelse til teglværksaktivitet på ejendommen. Landzonetilladelsen omfatter en række tilladelser, der er meddelt/meddeles løbende i forbindelse med ændringer og udvidelser af virksomheden.

Det er Assens Kommunes vurdering at alle aktiviteter, bygninger mv. er i overensstemmelse med de meddelte landzonetilladelser.

Ejendommen ligger i sin helhed inden for et område, som i kommuneplanen er udpeget som et større sammenhængende landskabsområde samt delvist inden for et område udpeget som særlig landskabelig/geologisk beskyttelsesområde.

Ejendommen ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser men uden for indvindingsoplandet til Søby og Omegn Vandværk. Virksomheden er forsynet med vandværksvand.

En del af ejendommen er registreret på vidensniveau 2 jævnfør jordforureningsloven. Det ansøgte etableres uden for dette område.

Det er Assens Kommunes vurdering, at virksomheden ikke påvirker Natura 2000-områder (Habitat- eller Fuglebeskyttelsesområder), idet afstanden til områderne er stor. Afstanden fra virksomheden til Habitat- og Fuglebeskyttelsesområde *Lillebælt* er ca. 7 km og til Habitatområde *Odense Å mv.* er afstanden ca. 12 km.

Der er ingen registreringer af bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af virksomheden. Dog kan det forventes, at Spidssnudet Frø vil kunne forekomme i registreret mose umiddelbart vest for anlægget. Det er kommunens vurdering, at Spidssnudet Frø ikke påvirkes som følge af ændringer på virksomheden.

Indretning og drift

Produktionen består hovedsaglig af traditionelle mursten i standardstørrelse. Men der er også en ikke uvæsentlig produktion af specialprodukter, som eksempelvis at stenene får ændret overfladefarve, nye teglprodukter til lette facader, skaltegl, mv.

Teglproduktionen foregår dels i tunnelovn og dels i 4 klokkeovne (nummer 1, 2, 3 og 5). Ved at flytte mest mulig specialeproduktion over på klokkeovne, er det muligt at optimere driften i tunnelovnen, og der forventes at produktionen over de kommende år vil kunne optimeres fra den tidligere godkendelse på 40 mill. enheder til 60 mill. enheder.

Driftstid

Ovnene er i drift døgnet rundt.

Virksomhedens øvrige driftstid er daglige mellem kl. 6 og 24. Vare- og råvaretransport foregår i dagtimerne, de mere præcise transportveje, -mængder og tidspunkter er kortlagt i støjrapporten.

Oversigt over processer og miljørelevante forhold i de enkelte processer:



Råvarelager og tilberedning

Virksomheden har dels oplag af råler i overdækket lagerbygning og dels udendørs oplagring på befæstet areal. Råleret blandes/opslemmes og tilsættes diverse substitutionsmaterialer, genanvendte restprodukter (procesaffald), vand, etc. og forberedes til formgivning i lertilberedningen.

Miljøpåvirkninger

- lastbiltransport af råler og substitutionsmaterialer via indkørsel B og C
- varevognstransport af diverse andre forbrugsvarer via indkørsel A
- afløb af overfladevand.

Formgivning:

Efter tilberedning formes leret til mursten i en af teglværkets formgivningsafdelinger og klargøres til tørring. Det tilberedte ler tilsættes vand, damp, og diverse materialer for at magre ler blandingen samt mangan og begitning for at farvejustere.

Teglværkets formgivning består af to afdelinger. Formgivnings afdeling vest til hovedproduktionen og formgivnings afdeling øst til små serier af specialprodukter.

By, Land og Kultur

Miljøpåvirkninger

- processpildevand genbruges i produktionen

Tørring - Kammertørring

Tørring foregår i kamre, hvor stenene automatisk kører gennem et system af 39 tørreovne.

Brænding - tunnelovn

Efter tørring brændes murstenene i hovedovnen, hvor stenen opvarmes til 1100 C.

Gennemløbstiden er ca. 48 timer. Der anvendes naturgas til opvarmning af stenene og pga. det høje energiforbrug er der indført energiledelse og overskudsvarmen fra tunnelovnen genbruges i tørreprocessen. På sigt erstattes/suppleres naturgassen muligvis med biogas fra et nærliggende biogasanlæg, der er under opførelse. Det medfører ændrede emissioner og er ikke behandlet i denne godkendelse.

Miljøpåvirkninger

- energiforbrug
- luftemissioner der renses i filteranlæg inden udledning
- støj fra intern transport, luftafkast mv.
- procesaffald genbruges i produktionen
- processpildevand genbruges i produktionen

Klokkeovn 1 – 3

Anvendes til efterbehandling af færdigbrændte sten, hvor der ønskes et særligt udseende, hovedsaglig til at blådæmpe (ændre farven) på allerede brændte mursten. Klokkeovnene opvarmes til 850 °C med naturgas, hvorefter lufttilførslen til ovnrummet lukkes, mens brænderne fortsat er i drift. Herved forbruges ilten i ovnrummet og murstenene ændrer farve. Den iltfri ovnatmosfære fastholdes mens ovnen afkøles til 550 °C ved naturligt varmetab. Herefter gennemskyllses ovnen med kvælstof, før afkølingen til ca. 200 °C sker ved tilførsel af kold luft. Ovnen åbnes og murstenene emballeres og sættes på lager – klar til udlevering.

Miljøpåvirkninger

- energiforbrug
- luftemissioner (uden HF), der udledes uden rensning
- støj fra intern transport, luftafkast, mv.
- procesaffald genbruges i produktionen

Klokkeovn 5

Anvendes dels som de øvrige klokkeovne, men også til specialproduktion hvor stenene gennemløber hele brændeprocessen i klokkeovnen. Ovnen opvarmes til 1100 °C.

Miljøpåvirkninger

- energiforbrug
- luftemissioner der udledes uden rensning

- støj fra intern transport, luftafkast, mv.
- procesaffald genbruges i produktionen

Lerfabrik 1 (Keramisk ler).

Råleret opslæmmes i store tanke, pumpes gennem rystesigte til lagertank, og herfra videre til afvanding i en filterpresse. Efter presning æltes leret til en ensartet masse, hvorefter det emballeres i PE-hættetræksfolie. Pakkerne opbevares frostfrit på færdigvarelageret.

Miljøpåvirkninger

- processpildevand genbruges i produktionen

Lerfabrik 2 (Dekorationsler).

Leret hentes med frontlæsser fra teglværkets ælter og kommer i kasseføderen. Her æltes leret og presses, hvorefter det ekstruderes ud og pakkes. Emballeres i PE-hættetræksfolie. Pakkerne opbevares frostfrit på færdigvarelageret. Dekorationsler er ikke tilsat barium. Glasurer afvejes og blandes i kælderen under lerfabrik 1. Efter blanding opbevares glasurer og begitter (en slags glasur med ler som hovedingrediens) i kælderen under lerfabrik 1. Eventuelt spild fra glasurfremstillingen støvsuges op, og bortskaffes til Kommunekemi. Der er ingen afsugning fra dette lokale.

Miljøpåvirkninger

- processpildevand genbruges i produktionen

Laboratorium.

Der foretages sigteanalyser af ler og sand samt syre/basetitreringer. Der bruges årligt ca. 50 liter 1 M saltsyre og ca. 20 liter 1 M natriumhydroxyd til titreringerne.

Overliggerproduktion

Her produceres tegl bjælker og lign. af færdigproducerede mursten. Murstenene bliver klargjort til støbning i saveafdelingen inden de lægges op på borde i bestilte længder. På bordene støbes der beton og jern i overliggerne. Når betonen er tørret bliver overliggerne pakket og opbevaret på færdigvarelageret indtil udlevering.

Miljøpåvirkninger

- processpildevand genbruges i produktionen

Værksted.

Her repareres virksomhedens trucks, gummigeder og lastbiler, og virksomhedens maskinpark vedligeholdes. Der er monteret en centralvarmekedel på værkstedet.

Pakning, forsendelse, mv.

Efter produktion pakkes og lagres de færdige sten på lageret og videresendes i forbindelse med salg. Der kan ske en vis efterbearbejdning af nogle sten.

By, Land og Kultur*Transport*

Intern og ekstern transport medfører miljøpåvirkninger i form af støj og i tørre perioder diffus støvemission. Intern transport foregår med diesel- og eltrucks samt gummihjullæsser.

Overfladevand

Overfladevand fra tage og befæstede arealer betragtes som uforurennet og udledes til nærliggende recipienter. En særskilt udledningstilladelse hertil er under udarbejdelse af Assens Kommune.

Miljøteknisk beskrivelse

Støj/vibrationer

Virksomheden har i 2018 kortlagt deres støjemission i Rapport Strøjer Tegl, Miljømåling – ekstern støj, november 2018 udført af Eurofins. Den er i 2020 opdateret med hensyn til fuld udnyttelse af kapaciteten på 60 mill. enheder/år

Kortlægningen viser, at transport er en af de væsentligste støjkluder, men at de nuværende grænseværdier er overholdt med stor margen.

Bilag 5 beskriver det fremtidige transport efter fuld produktionsudvidelse.

Affald

Der genereres kun små mængder affald, hovedsaglig fra emballage. Alle rester og fejlprodukter og lignende fra produktionen genanvendes direkte.

Jord og Grundvand

Virksomheden angiver, at den ikke er omfattet af krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport

Luftforurening*Energianlæg*

Alle ovne og opvarmning foregår ved hjælp af naturgasfyrede anlæg. I alt forventes et årsforbrug af naturgas på ca. 6,6 mill. Nm³ til tunnelovnen og i alt ca. 2 mill. Nm³ til klokkeovnene.

På ansøgningstidspunktet er det under overvejelse at indgå aftale med et lokalt biogasanlæg, der er under etablering, om anvendelse af opgraderet biogas herfra til opvarmning. Dette forhold er ikke behandlet i denne godkendelse.

De væsentlige emissioner fra naturgas er nitrogenoxider og kulmono- og dioxider.

Teglproduktion er meget energikrævende og virksomheden har derfor indført energiledelse og arbejder løbende med optimering af energiudnyttelsen og dermed med stabil drift med mindst mulige emissioner.

Tunnelovn

Virksomheden har som det eneste teglværk i Danmark siden 2000 rensset afkastet fra teglbrænding i tunnelovn for flourstoffer og svovl inden udledning. Dette gøres i et posefilter, hvor der er pålagt et lag kalk, der opsamler HF. Virksomheden har derfor ikke udnyttet den dispensation, som Miljøstyrelsen i mange år har givet til teglværkerne, men har siden 2000 haft krav om at overholde Miljøstyrelsens vejledende grænseværdi.

Filteret af fabrikatet Simatek renser for fluorid og svovldioxid med hydratkalk. Der anvendes i størrelsesordenen 17-18 kg/h kalk ved brænding af gult tegl og 7 - 7,5 kg/h ved brænding af rødt tegl, men dette kan variere en del. og styres løbende sammen med de øvrige procesparametre.

Anlægget består af en lagersilo med hydratkalk som er placeret hen over røggaskanalen, en doseringsenhed som doserer fra siloen direkte ned i røggassen, derefter følger en reaktor hvor røggashastigheden nedsættes, således at absorptionsprocessen på hydratkalken startes. Resten af absorptionen finder sted i filterkagen på ydersiden af posefiltrene som belægges med et 5 til 10 mm tykt lag hydratkalk. Derved sikres en høj absorptionsgrad og optimal udnyttelse af hydratkalken. Indblæsningen af hydratkalken og luftmængden styres ud fra den aktuelle lertype i brændingen, således at der tages højde for svovlvariationerne i lertyperne. Poserne renses individuelt, kun en pose ad gangen for at sikre en høj renseseffekt under filter- rensningen. Hydratkalken leveres i silotankvogne og blæses over i siloen der rummer ca. 30 m³ kalk. I toppen af siloen er der etableret et filter til filtrering af den fortrængningsluft der opstår ved påfyldning af kalk. Der vil blive påfyldt kalk ca. 8 gange årligt. Hver påfyldning vil tage ca. 30 minutter. For at sikre konstant tilførsel af kalk til filteret, er der inde i kalksiloen etableret en skraber, der er i konstant drift. Derudover bliver der jævnt blæst luft ind i kalken med trykluftkanoner, der sidder i bunden af filteret.

Affaldet fra filteret opsamles i bigbags som er ophængt i et vejesystem med løbende registrering af affaldsmængden.

Filterets virkningsgrad over for fluorid er i godkendelsen fra 1999 angivet til at være 99 %, over for SO₂ er den 35-50 % for gult tegl og 30-40 % for rødt tegl. Ved målinger i 2000 er der dog opnået en lavere virkningsgrad, nemlig 82 – 86 % for HF og 7 – 37 % for SO₂. Filteret er forsynet med en differenstrykmåler, trykket registreres på et display. Trykket styrer antallet af returskyl. Der er alarm på filteret. Alarmen slår til, hvis der ikke skylles et vidst antal gange i timen. Der er efterfølgende kun gennemført målinger efter filter, som viser en god effektivitet, og dermed overholdelse af emissions- og immissionsgrænserne.

Der vil blive kørt bypass på filteret ved det årlige serviceeftersyn som forventes at tage ca. 2 timer. Der kan også være driftstop, hvor det er nødvendigt at køre med bypass. Der føres journal over alle driftsstop.

By, Land og Kultur

Rensning på valseanlæg

Der er etableret et posefilter af typen Hellmich EE-D II 10000-77, filteret er lagt ud til 20 mg/m³. I følge fabrikanten er max. emission efter filter: 20 mg støv/Nm³. Indholdet af kvartsstøv forventes at udgøre ca. 10 % af total støv. Dette forhold er anvendt ved beregning af den forventede emissions- og immissionskoncentration. Støvet genanvendes i produktionen. Den rensede luft ledes ud over tag i afkast 1.

Rensning på støvsuger

Efter tunnelovnen renses ovnvognene med en støvsuger og bund og træksten rettes ud. Luften herfra føres gennem et posefilter af typen Hellmich type HKD III 27500-208-2 BL-3000, filteret er lagt ud til 20 mg/m³. Det forventes, at der også herfra emitteres kvartsstøv, og ved en beregning af den forventede emissions- og immissionskoncentration anvendes samme fordeling mellem total støv og ex-kvarts, som der er fundet på valseanlægget.

Begge filtre er forsynet med differenstrykmåler. Trykket styrer hvornår der returskylles. Der er alarm på begge filtre. Alarmen går i gang, hvis der ikke er et vidst antal returskyl/time.

Valseanlæg, formgivningsafdeling øst

Der er etableret et valseværk i teglværkets formgivningsafdeling til mindre specialproduktioner, afdeling øst. Der suges støv ud fra dette valseværk og dette ledes ufiltreret over tag i afkast 22. Driftstiden er ca. 900 timer årligt.

Klokkeovne

Der ansøges om i alt 4 klokkeovne, hver med 2 afkast med en diameter på 800 mm og højde på 13,5 m fra hver klokkeovn. Hvert afkast er forsynet med et røggasspjæld med en speciel vandlås, som skal sikre mod utilsigtet indtrængning af luft til ovnrummet.

3 af klokkeovnene anvendes kun til blådæmpning af færdigbrændte sten. Det sker ved at efterbrænde stenene i reduceret atmosfære, hvorved den iltfattige luft giver den mørke farve på stenene. Da det er færdigbrændte sten, vil der ikke være betydende emissioner. Aftrækket foregår ved naturligt aftræk, og der tilføres luft for at nedbringe røggastemperaturen fra max. 800 °C til 200 °C.

Den 4. klokkeovn (nr. 5) ønskes, ud over blådæmpning, også anvendt til brænding af specialsten, således at driften af tunnelovnen kan optimeres og udnyttes fuldt ud. Ved fuldbrænding i klokkeovn forventes der at være luftemissioner som hvis den tilsvarende mængde sten blev brændt i tunnelovnen. Der søges om tilladelse til drift af denne klokkeovn uden luftrensning inden udledning, og afkastet øges derfor til 23,5 m.

Luftemissioner

Der er fremsendt en redegørelse for at emissions- og immissionsgrænserne er overholdt ved de ansøgte produktionsforhold. I den Miljøtekniske Vurdering er der angivet de nærmere data for de enkelte emissioner.

Følgende måle- og beregningsdata er medsendt ansøgningen.

DGtek A/S, Emissionsmålinger på Klokkeovn samt tørrerier, dateret 05.11.2019, KECH EWII, OML-resultater, NO_x, HF og støv, 5.11.2019, KECH

EWII, OML-spredningsberegning (Forøget skorstenshøjde for BD5 brænding), 5.11.2019, KECH og 29.11.2019

Eurofins målinger af 28. august 2017 og 7. januar 2019 (Eurofins sags nr. 224839A-151-122 samt rev. 1 af samme rapport). (Emissionen af HF var ved målingen i august 2019 over emissionsgrænsen, og filteret blev efterfølgende gennemgået og kalklaget øget, således at HF-emissionen ved eftermålingen for HF i januar 2019 var under emissionsgrænsen.)

Spildevand og overfladevand

Der er et betydende vandforbrug i forbindelse med produktion af tegl, og der har tidligere været udledning af spildevand fra produktionen. Det er dog lykket virksomheden at omlægge driften på en sådan måde, at alt spildevand fra forskellige processer på virksomheden bliver genanvendt andre steder i produktionen. Der udledes således ikke længere anden form for spildevand end sanitært spildevand fra virksomheden.

Overfladevand håndteres ved udledning til nærliggende recipienter. Den store udbygning af virksomhedens bygningsmasse og befæstet areal gennem årene har medført en væsentlig større belastning af recipienterne. Der er de senere år sket en større kortlægning og omlægning af overfladevandets afledning, således at der udledes acceptable mængder i forhold til de forskellige recipienters kapacitet og robusthed. Dette er reguleret i en særskilt afgørelse, der er under udarbejdelse af Assens Kommune.

Egenkontrol

Virksomheden har ikke angivet forslag til egenkontrol. Der stilles derfor vilkår til egenkontrol med forbrug, produktion og miljørelaterede kontroller, registrering af driftsforstyrrelser og uheld, svarende til hvad der normalt stilles af egenkontrollvilkår til denne type virksomhed.

BAT – Renere teknologi

Virksomheden har i ansøgningen (s. 7 i bilag 1) redegjort for BAT i forhold til BREF-dokumentet "Fremstilling af keramik" fra 2007.

By, Land og Kultur

Miljøteknisk vurdering

Støj/vibrationer

Virksomheden har i 2020 fået lavet en ”Miljørapport – ekstern støj”, der kortlægger den eksterne støj ved fuld produktionsudvidelse. Rapporten viser, at der i dagtimerne er støjniveauer hos de mest belastede naboer (især Vistorpvej 58 og Bogyden 14) på op til ca. 45 dB(A) og hhv. 34 og 30 i aften- og natperioden. De nuværende støjgrænser ved boliger i landzone er hhv. 55/45/40 dB(A) (svarende til Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier ved boliger i landzone) og er således overholdt med stor margen.

På baggrund af ovenstående vurderer Assens Kommune at virksomheden vil kunne overholde støjgrænserne ved en kommende produktionsudvidelser, og der stilles således vilkår svarende til vejledende grænseværdier for boliger i landzone.

Affald

Der forekommer ikke egentlig affald i forbindelse med produktion, da alle rester og fejlproduktioner mv. knuses og genanvendes direkte i produktionen.

Mindre mængder af overskydende PE-krympefolie fremkommer ved den efterfølgende pakning af mursten. Folien indsamles og returneres til leverandøren og genbruges herved 100 %.

Affald vil endvidere opstå i forbindelse med vedligehold af anlægget.

Virksomhedens ikke genanvendelige affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Der er derfor ikke stillet vilkår herom i denne miljøgodkendelse. Opbevaringen af affald på virksomheden er reguleret ved vilkår.

Stangmøllemel er et restprodukt fra produktionen af isoleringsmaterialet stenuld og anvendes som råvare på teglværket. Stangmøllemelet er klassificeret som grøntlistet affald med EAK-kode 10 12 03, der kræves således ikke skriftlig anmeldelse og tilladelse til import af produktet. Substitutionen medfører ikke nogen form for affald. I forbindelse med endelig sortering og kontrol af produktet inden brug frasorteres årligt ca. 20 – 50 tons, der bortskaffes til deponi.

Jord og Grundvand - Basistilstandsrapport

Det ansøgte etableres i eksisterende bygninger. I forbindelse med produktionsudvidelsen og etablering af ny klokkeovn håndteres ikke stoffer, der er farlige for jord og grundvand. Det vurderes på denne baggrund, at der ikke er grundlag for at stille vilkår for dette miljøforhold.

Som nævnt ovenfor vil en realisering af det ansøgte ikke medføre brug eller frigivelse af nye stoffer, der ved karakter og mængde vurderes relevante i forhold til jord- og/eller

grundvandsforurening. Der foreligger ikke historiske data for at der på området er sket spild af stoffer, der vil være relevante i forhold til jord- og grundvandsforurening ud over de arealer der allerede er kortlagte efter jordforureningsloven. Det er på dette grundlag besluttet, at det ansøgte ikke udløser krav om, at der skal laves hel eller delvis basistilstandsrapport.

Det europæiske arbejde med udarbejdelse af nye BREF-notes og dermed gældende BAT-krav for den keramiske industri er i gangsat. Det forventes derfor at der i løbet af en kortere årrække vil skulle ske en revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse for at sikre at BAT-kravene er overholdt. I den forbindelse vil der på baggrund af BREF-notes og BAT-krav kunne komme ny viden og dermed laves en mere detaljeret redegørelse for hvilke stoffer, det eventuelt vil være relevant at dokumentere indholdet af i jorden ved hjælp af en basistilstandsrapport.

Luftforurening

I forbindelse med ansøgningen om produktionsudvidelsen er der lavet opdaterede målinger og beregninger, der viser at vejledende grænseværdier er overholdt. De væsentlige/betydende luftemissioner er vurderet i dette afsnit.

Nitrogenoxider

Brænding af tegl foregår ved direkte indfyring. Det betyder at virksomheden ikke skal overholde de særlige emissionsgrænser for bl.a. NO_x, der er fastsat i Luftvejledningen¹⁰, men der henvises til gældende BAT på området, som på nuværende tidspunkt er BAT-notes¹¹. BAT-notes anser det som muligt at holde NO_x-emissionen under 250 mg/m³ som gennemsnit over en dag ved ovntemperaturer under 1300 °C og under 500 mg/m³ ved temperaturer over 1300 °C. Teglværket brænder ved temperaturer omkring 1100 °C, og bør således kunne overholde 250 mg/m³. Virksomheden har ved målinger i 2017 vist at deres emission er omkring 55 mg/m³ ved 1 times målinger, og forventes således at overholde BAT-notes med god margin.

NO_x-immissionen fra virksomhedens samlede emissioner af NO_x er beregnet til 0,085 mg/m³ og overholder således B-værdien på 0,125 mg/m³ ligeledes med god margin.

Hydrogenfluorid

Virksomheden har siden 2000 rensset luften fra tunnelovnen gennem et posefilter belagt med kalk. Derved er det muligt at overholde emissionsgrænsen på 5 mg/m³.

Virksomheden søger nu om tilladelse til at etablere en klokkeovn til fuldbænding af specialtegl. Anlægsmæssigt vil det ikke være muligt at tilkoble denne ovn til filteret, og det er ikke teknisk/økonomisk muligt at etablere et filter til rensning af afkastet fra klokkeovnen.

¹⁰ Miljøstyrelsens Luftvejledningen nr. 2, 2001 med senere ændringer

¹¹ BAT-referencedokument (BREF) med titlen "Ceramic Manufacturing (CER), september 2006

By, Land og Kultur

Virksomheden har foretaget forsøg med fuldblænding i eksisterende klokkeovn og har på den baggrund leveret dokumentation for at emissionsgrænsen vil være overholdt i afkastet fra klokkeovnen og at virksomhedens samlede immissioner vil overholde gældende B-værdi på $0,002 \text{ mg/m}^3$ hvis afkastet fra klokkeovnen er mindst 23,5 m.

På den baggrund vurderes det acceptabelt, at der tillades fuldblænding i klokkeovnen uden at der etableres luftrensning.

Støv, herunder α -kvarts, barium og mangan

I råvarerne vil der være et naturligt indhold af visse metaller, α -kvarts, mv. Derudover tilsættes der barium og mangan til leret. Disse støvpartikler defineres i Luftvejledningen som uorganisk støv af farlig art. Ved brændingen vil der desuden være støv af ikke farlig karakter, der falder ind under definitionen af inert støv i øvrigt under $10 \text{ }\mu\text{m}$.

I forbindelse med godkendelsen i 2000 er det oplyst, og vurderet i forhold til, at der tilsættes op til 0,8% Mn_3O_4 til lermassen og 0,01 % BaCO_3 , samt at der maksimalt emitteres 25 mg støv i alt/m^3 . Det vurderes dog nu, at der tilsættes op til 1,5 % Mn_3O_4 . På den baggrund af beregningerne i 2000 er det vurderet at emissionen af disse stoffer fortsat ligger langt under grænseværdierne, og at det derfor er vurderet at det er acceptabelt at disse stoffer ikke analyseres separat, men indgår i den totale støvmængde.

Virksomheden har som baggrund for ansøgning om produktionsudvidelse gennemført luftmålinger, der repræsenterer tunnelovn, tørreriet og klokkeovne. Disse resultater viser at emissionsgrænser og B-værdi er overholdt med stor margin.

Derudover er der støv i afkast fra valseanlæg og støvsuger, hvor der ikke foreligger måledata. Begge afkast er forsynet med filtre, men der foreligger ingen data for effektiviteten af disse. Erfaringsmæssigt er støvfiltre dog normalt i stand til at sikre at emissionsgrænsen på 10 mg/m^3 er overholdt. Det accepteres derfor at der først laves en eftervisning af støvemissionen fra disse afkast i forbindelse med første målerunde for luftemissioner (se nedenfor). I forbindelse med planlægningen af første målerunde kan det overvejes om det vil være tilstrækkeligt at lave en totalmåling for støv, og at der kun såfremt den viser overskridelse af emissions- eller immissionsgrænseværdier for uorganisk støv af farlig art, efterfølgende sker en mere specifik måling for de to grupper af støv.

Hydrogenchlorid

I henhold til miljøgodkendelsen fra 2000 og til BAT-notes vil der være emission af HCl fra brænding af ler. Der foreligger ikke målinger for denne emission, men det fremgår af godkendelsen fra 2000 at massestrømsgrænsen på 500 g/h forventes at være overskredet, men at emissionsgrænsen på 100 mg/m^3 forventes at være overholdt, da filteret også vil tilbageholde HCl.

Af BAT-notes fremgår det, at BAT for HCl fra teglværker er mellem 1- 30 mg/m^3 , målt som dagligt gennemsnit.

B-værdien for HCl er 0,05 mg/m³. Der foreligger ikke beregning eller vurdering af om virksomheden overholder dette, men det vurderes umiddelbart at HF vil være den dimensionerende faktor for afkasthøjder med emissioner af HF og HCl. Dette vil dog skulle eftervises i forbindelse med første luftmålerunde.

På den baggrund stilles der vilkår om at emissionsmålinger for HCl indgår i virksomhedens fremtidige luftmåleprogram.

Svovldioxid

Svovlindholdet i naturgas er meget lavt, men det naturlige svovlindhold i ler kan være relativt højt, op til 0,25 %, dog normalt væsentligt lavere. Filteret, der rensrer afkastet fra tunnelovnen fjerner en væsentlig del af svovlindholdet i afkastluften, således at målinger viser en emission omkring 100 mg/m³, hvilket er væsentligt under emissionsgrænsen på 500 mg/m³, hvilket også er den grænseværdi, der er foreslået i BAT-notes for emissioner fra råstoffer med et naturligt svovlindhold under 0,25 % (og mellem 500 – 2000 mg/m³ ved højere svovlindhold).

Virksomheden har fremsendt beregninger, der viser at emissionsgrænsen også er overholdt ved fuldbrænding i klokkeovn, samt for at B-værdien på 0,25 mg/m³ er overholdt med ca. en faktor 10.

VOC, Formaldehyd og Phenol

VOC har hidtil ikke været vurderet til at være et luftemissionsproblem på teglværket, og der er derfor ikke lavet nogen vurdering heraf. Men jf. BAT-notes kan VOC-indholdet være en betydende luftemission fra teglværker. Der vil derfor blive fastsat vilkår om at VOC-måling skal indgå i virksomhedens luftmåleprogram, og hvis der viser sig behov for fastsættelse af vilkår for VOC-emissionen vil det blive gjort efterfølgende.

Anvendelsen af stangmøllemelet som substitution for sandfyld i produktionen medfører desuden at der kan emitteres formaldehyd. Der måles en samlet udledning af formaldehyd på hhv. 36 og 56 g/h i afkastet fra tunnelovnen, mens udledningen fra tørreriet er under 1 g/h. Massestrømsgrænsen for formaldehyd er 500 g/h, og der er således ikke krav til rensning herfor, men emissionsgrænsen på 5 mg/Nm³ er overholdt (måles til 2,5 hhv. 3,3 mg/Nm³). B-værdien på 0,01 mg/m³ er overholdt med stor margen. På den baggrund vurderes det, at det i udgangspunktet er tilstrækkeligt at stille vilkår om måling af den samlede mængde VOC, der vil omfatte indholdet af formaldehyd.

Det er fra producenten af stenuld (hvorfra stangmøllemelet er et biprodukt) oplyst at der kan være spor af phenol i stangmøllemelet. Der er dog ikke målt phenol over detektionsgrænsen og det vurderes derfor, at det i udgangspunktet er tilstrækkeligt at stille vilkår om måling af den samlede mængde VOC, der vil omfatte indholdet af phenol.

Ammoniak

Der er små rester af ammoniak i stangmøllemelet. Der måles en samlet udledning af ammoniak på hhv. 270 og 308 g/h i afkastet fra tunnelovnen, mens udledningen fra

By, Land og Kultur

tørreriet er under 1 g/h. Massestrømsgrænsen for ammoniak er 5000 g/h, og der er således ikke krav til rensning herfor, men emissionsgrænsen på 500 mg/Nm³ er overholdt (måles til 16 hhv. 21,3 mg/Nm³). B-værdien på 0,3 mg/m³ er ligeledes overholdt med stor margen.

Det vurderes på den baggrund ikke relevant at stille krav til måling for ammoniak i luftmåleprogrammet.

Lugt

Det har normalt ikke været vurderet, at der er lugtgener fra teglproduktion, og der er derfor ikke stillet krav om lugtmålinger.

I forbindelse med blådæmpning i klokkeovnene har en enkelt nabo været generet af en sulfidagtig lugt i tungt stille vejr. Det har ikke været muligt at finde en egentlig årsag eller kilde til denne lugt, men det menes at være inden for et nærmere tidsinterval i blådæmpningsprocessen. Virksomheden tilrettelægger derfor brændingsprocessen, så det tidspunkt i processen ligger om natten, og der har efterfølgende ikke været klager fra naboen vedrørende lugt.

Der stilles vilkår om at virksomheden ikke må give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som af tilsynsmyndigheden anses som væsentlige, hvilket svarer til miljøstyrelsens standardvilkår til virksomhedstyper, der kan give anledning til diffuse lugtgener.

By-pass drift

I forbindelse med service på filteret og ved visse driftsstop/problemer ønsker virksomheden at fortsætte deres nuværende tilladelse til at køre by-pass på filteret, da det vil betyde et stort og omkostningsfuldt afbrydelse af tunnelovnens kontinuerede drift, hvis den skal lukkes ned for service på filteret.

Det er kommunens vurdering at det hidtil har fungeret godt med at kommunen underrettes ved drift på by-pass og at det er en så lille del af den samlede driftsperiode, at det ikke har nogen væsentlig betydning for luftemissionerne i omgivelserne. Der gives derfor fortsat tilladelse til at luftemissionerne fra tunnelovnene udledes urensset ved nødvendig service på filteret.

Luftmåleprogram

Virksomheden har i miljøgodkendelsen fra 2000 vilkår om årlige luftemissionsmålinger. Dette vilkår er ikke blevet fulgt og der foreligger således ikke en egentlig målerække, der dokumenterer virksomhedens luftemissioner. Der vil derfor blive stillet vilkår om regelmæssige målinger, hvor første fulde emissionsmåling skal foretages senest 9 måneder efter godkendelsen er meddelt og derefter skal der gennemføres målinger mindst en gang hvert 2. år. Måleprogrammet skal i udgangspunktet omfatte alle identificerede stoffer, som der stilles vilkår for og måling i alle relevante kilder. Men der stilles vilkår om at måleprogrammet skal godkendes af tilsynsmyndigheden forud for gennemførelse af målinger, da det ikke vil være realistisk f.eks. at måle i alle afkast fra tørreovne, eller alle

afkast i ensvirkende klokkeovne. Tilsynsmyndigheden kan efter de to første fulde målerunder reducere i måleprogrammet, hvis der findes miljømæssig begrundelse herfor.

PRTR-forordningen

Virksomheden er omfattet af reglerne om PRTR (Pollutant Release and Transfer Register), der skal give offentligheden bedre adgang til miljøoplysninger ved at oprette sammenhængende, integrerede, landsdækkende registre over udledning og overførsel af forureningsstoffer. Denne ordning¹² har erstattet de tidligere regler om udarbejdelse af grønne regnskaber.

Virksomheden har ved tilsyn hidtil oplyst at der sker indberetning efter disse regler. Assens Kommune har imidlertid ikke modtaget information fra systemet (DMA), der ligger til grund for indberetningen, og har således ikke haft mulighed for at verificere disse data, som krævet i bekendtgørelsen.

Der stilles derfor vilkår om at der skal sendes information og dokumentation for at denne indberetning sker fremover.

Spildevand - overfladevand

Virksomheden har ikke udledning af processpildevand. Al spildevand og leropslemninger fra delprocesser genbruges i produktionen.

Virksomheden har et areal på ca. 100.000 m², hvorfra der udledes tag- og overfladevand. Der er gennem de seneste år sket en del omlægninger og forbedringer af udledningen af overfladevand fra virksomheden. En udledningstilladelse til udledning af tag- og overfladevand er under udarbejdelse af Assens Kommune i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 4 og forholdet behandles derfor ikke nærmere i denne godkendelse.

Der stilles dog vilkår om at der ikke må udledes processpildevand, samt at udearealer skal vedligeholdes og holdes rene, således der ikke udledes forurenede overfladevand eller lerpartikler fra virksomheden, der kunne have karakter af spildevand.

Egenkontrol

Egenkontrolkrav for diverse emissioner er beskrevet i de relevante vurderingsafsnit ovenfor. Derudover stilles der krav til egenkontrol af forbrug, affald, driftsforstyrrelser, og lignende miljømæssige relevante forhold.

BAT – Renere teknologi

Stangmølle som substitution af sand

BAT-referencedokumentet BREF Ceramic Manufacturing (CER); August 2007 danner grundlaget for vurderingen af anvendelse af bedst tilgængelig teknik for virksomheden.

¹² Miljø- og Fødevarerstyrelsens bekendtgørelse nr. 1172 af 13. oktober 2015 om et register over udledning og overførsel af forurenede stoffer (PRTR)

By, Land og Kultur

BREF'en indeholder BAT-konklusioner på to niveauer, dels generiske konklusioner, der finder generel anvendelse på hele den keramiske industri, og dels specifikke BAT-konklusioner for de ni overordnede keramiksektorer, der er omfattet af BREF-dokumentet.

Udledning af VOC i udsugningsluft ved teglfremstilling er et problem, der bliver behandlet i BAT. Der kan være naturligt forekomne organiske stoffer i råvarerne, der danner VOC ved brænding, og der kan tilsættes særlige stoffer, der fremmer det færdige produkts egenskaber. I disse tilfælde skal der stræbes på at minimere udledningen af VOC mest muligt, og der er angivet vejledende emissionsgrænser afhængigt af det tilsatte stof i intervallet 1 – 100 mg/m³.

I dette tilfælde anvendes et restprodukt fra stenuldsfremstilling. I forbindelse med produktionen af stenuld anvendes formaldehyd som bindemiddel, der vil derfor være en rest formaldehyd tilbage i Stangmøllemelet. Virksomheden har ladet udføre en række målinger til fastlæggelse af emissionsniveauet fra teglproduktion med Stangmøllemel. I afkastet fra ovnen er der målt formaldehydkoncentrationer mellem 2,2 – 3,3 mg/m³. Fra tørreovnene er der målt emissioner under 0,5 mg/m³.

Sammenlignet med de emissionsgrænser, der er angivet i BAT for tilsætningsstoffer er der her tale om emissioner, der ligger tæt på de laveste grænseværdier. Og da beregninger viser, at B-værdien i omgivelserne er overholdt med stor margen, vurderes det, at den øgede emission af formaldehyd er ubetydelig i forhold til den samlede gevinst, der er ved at genanvende Stangmøllemelet frem for at det deponeres.

Virksomheden er omfattet af IE-direktivet ([Direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner](#)) og BAT referencedokumentet BREF Ceramics Manufacturing (CER); August 2007. BAT dokumentet vil inden for en kortere årrække blive revurderet og opnå status som et egentligt BREF-dokument med krav til virksomhedens drift og emissioner. Revisionen af dette dokument er begyndt i 2019 og når der efterfølgende er meddelt nyt BREF-dokument vil virksomhedens samlede miljøgodkendelse skulle revurderes, så alle relevante BAT-vilkår bliver sikret overholdt.

Det er således BAT dokumentet fra 2007, der er grundlaget for bedste tilgængelige teknik på området på nuværende tidspunkt.

Kopi til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, CVR. nr. 37105562
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR. nr. 60804214
- Friluftsrådet, CVR. Nr. 56230718

By, Land og Kultur

Bilagsoversigt

Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 2: Strøjer Tegl A/S

Bilag 3: Oversigtskort med afkast (OML-nummerering)

Bilag 4: Transport

Bilag 5: VVM-afgørelse, dateret 12. juni 2020

Bilag 1: Oversigtskort



Bilag 2: Strøjer Tegl A/S



Bilag 3: oversigtskort med afkast (OML-nummerering)



Til- og frakørsel – detaljeret beskrivelse

Forudsætning

Antal til- og frakørsel er i nedenstående tabel oplyst som det samlede antal til- og frakørsler ved angivne indkørsel og evt. kilde.
Opgjort på ugebasis.
 Indkørselsnummerering referer til gældende miljøgodkendelser. Indkørselsnummerering fremgår endvidere af bilag 1 Oversigtskort

Indkørsel	Beskrivelse	Gældende tilladelse	Fremtidig kørsel
A	Ler fra lærgrave til lærfabrik 1 og 2	2	0
	Tegl fra læger	20 lastbiler	83 lastbiler
	Keramisk ler og glasurer fra lærfabrik 1	30 varebiler	Uændret
	Dekorationster fra lærfabrik 2	1 lastbil	Uændret
	Diverse forbrugsvarer	4-5 varebiler	Uændret
	Personbiler til parkering	4 lastbiler	Uændret
	Kørsel (aften)	6-8 varebiler	Uændret
B og C	Råmaterialer til lærager	10 varebiler	15 varebiler
		25 personbiler	300 personbiler
		1	45 personbiler
		28 lastbiler	86 lærtransporter 17 sandtransporter 2 RW transporter 2 savsmuldstransporter 2 diverse transporter Total: 109 transporter

Bilag 5: VVM-afgørelse

Assens Rådhus

Strøjer Tegl A/S
Bogyden 12
5610 Assens

12. juni 2020 Sags id: 18/8065

Afgørelse om at produktionsudvidelse af Strøjer Tegl A/S, Bogyden 12, 5610 Assens ikke kræver udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport (VVM)

Assens Kommune har den 13. marts 2020 modtaget jeres VVM-ansøgning til produktionsudvidelse på Strøjer Tegl A/S.

Afgørelse

Assens Kommune har på baggrund af en screening vurderet, at ændringerne ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er truffet på baggrund af virksomhedens fremsendte screeningsskema og ansøgning om miljøgodkendelse.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurderings-proces, før Assens Kommune kan træffe afgørelse i sagen.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har søgt VVM-afgørelse til hos Assens Kommune og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet. Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at anmelde den påtænkte ændring jf. bekendtgørelsens § 2 med henblik på at få afgjort om ændringen udløser krav om miljøvurdering.

Hvis der går længere tid, inden I udnytter en meddelt miljøgodkendelse til at påbegynde det anmeldte projekt, bør I foretage fornyet anmeldelse for at sikre, at grundlaget for afgørelsen fortsat er til stede.

Sagens oplysninger

By, Land og Kultur

Assens Kommune vurderer, at VVM anmeldelsen er indgivet med fyldestgørende oplysninger jævnfør § 19 i VVM-bekendtgørelsen¹³.

Ændringerne er omfattet af bilag 2, pkt. 5 f) i nævnte bekendtgørelse, idet projektet er en ændring og udvidelse af den eksisterende produktion af tegl.

Anlæg og projekter angivet i bilag 2 er VVM-pligtige, hvis det må antages, at projektet vil påvirke miljøet væsentligt.

Sårbarhed

Strøjer Tegl A/S er beliggende i OSD-område og en del af virksomheden inden for et nitratfølsomt indvindingsområde og indsatsområde herfor.

Der er flere mindre søer, mose og engområder i området, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3. Der er ikke registreret bilag IV-arter i de nærmeste beskyttede naturområder.

Det nærmeste habitatområde er Natura2000 området Lillebælt ca. 8 øst for virksomheden.

Dele af virksomheden er kortlagt efter jordforureningsloven.

Virksomheden er beliggende i landzone med gældende landzonetilladelse. Transport til og fra virksomheden

Der er enkelte boliger i nærheden af virksomheden.

Projektets karakteristika

Projektet er en udvidelse af den nuværende produktionskapacitet af tegl til en kapacitet på 60 mill. enheder/år. Dette vil ske ved en optimering af det nuværende produktionsapparat samt ved installation af en ny klokkeovn i en eksisterende bygning, der i for. Projektet omfatter således ikke nybygning eller ændrede arealanvendelser.

Konsekvensvurdering

Projektet er omfattet af de eksisterende landzonetilladelser.

Projektet medfører ikke øget udledning af overfladevand eller brug af stoffer, der er en risiko for grundvand. Projektet påvirker ikke den eksisterende jordforurening og der er ikke risiko for at øge eller sprede denne forurening eller fordyre en eventuel offentlig indsats.

¹³ Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Projektet vurderes ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter at kunne påvirke Natura 2000-områder eller kan påvirke konkrete bilag IV arter.

Der skal derfor ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000 områder og konkrete bilag IV arter, jf. bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Mulige miljøpåvirkninger fra projektet om produktionsudvidelse og ny klokkeovn, både ved normal drift og i tilfælde af uheld, påvirker ikke Nature 2000 områder eller leve-, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

Der skal ikke foretages nærmere konsekvensvurdering af støjpåvirkninger, da virksomhedens placering i landzone medfører en del tung trafik på små veje, og vil kunne medføre et øget slid af vejene. Det er dog Assens Kommunes vurdering at den her ansøgte produktionsudvidelse ikke vil være afgørende for vejenes slitage eller belastning i øvrigt, og der er således ikke behov for en VVM-redegørelse for de trafikale forhold.

Produktionsudvidelsen medfører en øget transport til og fra virksomheden.

Virksomhedens placering i landzone medfører en del tung trafik på små veje, og vil kunne medføre et øget slid af vejene. Det er dog Assens Kommunes vurdering at den her ansøgte produktionsudvidelse ikke vil være afgørende for vejenes slitage eller belastning i øvrigt, og der er således ikke behov for en VVM-redegørelse for de trafikale forhold.

Offentliggørelse

Denne afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside.

*Klagevejledning efter Miljøvurderingsloven § 48 og § 49 Frist for at indgive klage § 93
Du kan klage over afgørelsen inden for fire uger, fra du har modtaget dette brev. Det betyder at,
klagefristen udløber tirsdag d. 31. marts 2020.*

Projekter

Afgørelser efter § 21, for så vidt angår retlige spørgsmål, afgørelser efter § 25 og afgørelser efter

§ 46, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Afgørelser i henhold til anden lovgivning, som i henhold til regler fastsat i medfør af § 15, stk. 4, erstatter afgørelser om tilladelse efter § 25, kan påklages efter reglerne i den lovgivning, som afgørelsen meddeles i henhold til.

Hvem kan klage - § 50

Klageberettigede er:

Miljø- og fødevarerministeren

Enhver med retlig interesse i sagens udfald

Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealerhvervelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

By, Land og Kultur

Hvordan klager man - § 52, stk. 1

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden www.naevneneshus.dk.

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. (borgere)/1800 kr. (virksomheder, organisationer). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Vejledning om hvordan du skal logge på og anvende Klageportalen, findes på www.borger.dk og www.virk.dk samt på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside. På www.nmkn.dk kan du finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og email-adresse til supportfunktionen i Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Frist for at indgive klage - § 51

Klage efter § 48, stk. 3 og 4 og § 49, stk. 1, skal være indgivet inden 4 uger efter offentliggørelsen af screeningsafgørelsen efter § 10, den vedtagne plan eller det vedtagne program, screeningsafgørelsen efter § 21 eller afgørelsen efter §§ 25 og 46.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Klage efter § 48, stk. 4, kan tidligst indgives, når planen eller programmet er endeligt vedtaget.

Virkningen af, at der klages

Da der ikke i miljøvurderingsloven er taget stilling til spørgsmålet om, hvorvidt en klage har opsættende virkning, må spørgsmålet om opsættende virkning afgøres ud fra en afvejning af forskellige almindelige hensyn. Miljø- og Fødevareklagenævnet – og normalt også førsteinstansen – kan tage stilling til, om en klage skal have opsættende virkning, jf. § 53.

Indbringelse for domstolene

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene. Søgsmål til prøvelse skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt adressaten. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen fra offentliggørelsen.

Uanset om der anlægges retssag, er man forpligtet til at rette sig efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Venlig hilsen

*Britta Tinghus
Miljøsagsbehandler*

Kopi til:

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, CVR. nr. 37105562

Danmarks Naturfredningsforening, CVR. nr. 60804214

Friluftsrådet, CVR. Nr. 56230718

Bilag – VVM-ansøgning