

Miljø og miljøregulering af virksomheder

Seniorkonsulent
Uffe Sønderhousen

23. OKTOBER 2017

Miljøregulering af virksomheder

For **alle** virksomheder regler om:

- Plangrundlag
- Grænseværdier / generelle krav
 - Støj
 - Luftforurening
 - Lugt
 - Spildevand
 - Grundvand
- Tilsyn
- Mulighed for specifikke krav til den enkelte virksomhed

For **visse** virksomheder regler om **Miljøgodkendelse**

- Bilag 1
- Bilag 2 – individuelle vilkår & standardvilkår



Miljøregulering af virksomheder

For *alle* virksomheder regler om:

- Plangrundlag
- Grænseværdier / generelle krav
 - Støj
 - Luftforurening
 - Lugt
 - Spildevand
 - Grundvand
- Tilsyn
- Mulighed for specifikke krav til den enkelte virksomhed

For *visse* virksomheder regler om **Miljøgodkendelse**

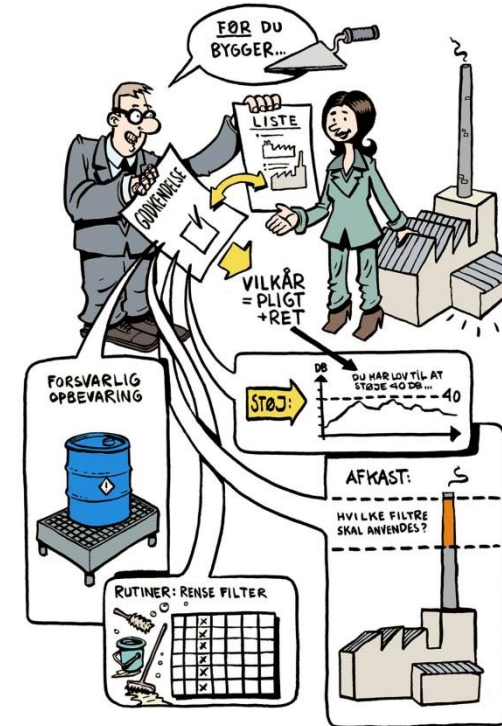
- Bilag 1
- Bilag 2 – individuelle vilkår & standardvilkår



Miljøgodkendelse

Hvis "liste-virksomhed" · ansøg før etablering

... og godkendelse før start



Vilkår i miljøgodkendelse



- Sikrer overholde "tålegrænser" f.eks.
 - støj
 - luft
 - lugt
 - vand
- Sikrer, at virksomheder anvender "bedst tilgængelig teknik"

Standardvilkår

- Altid BAT
- Kan fraviges ved særlige begrundelser, f.eks:
 - skærpes
 - udgå, hvis ikke relevant



Miljøregulering af virksomheder

For **alle** virksomheder regler om:

- Plangrundlag
- Grænseværdier / generelle krav
 - Støj
 - Luftforurening
 - Lugt
 - Spildevand
 - Grundvand
- Tilsyn
- Mulighed for specifikke krav til den enkelte virksomhed

For **visse** virksomheder regler om *Miljøgodkendelse*

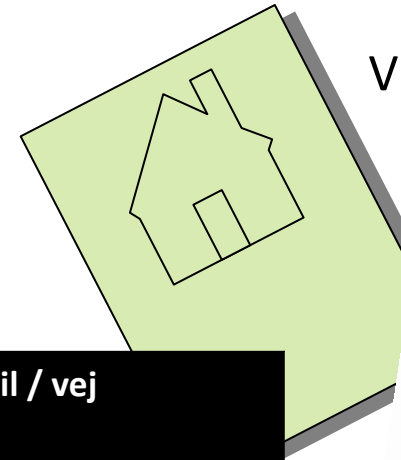
- Bilag 1
- Bilag 2 – individuelle vilkår & standardvilkår



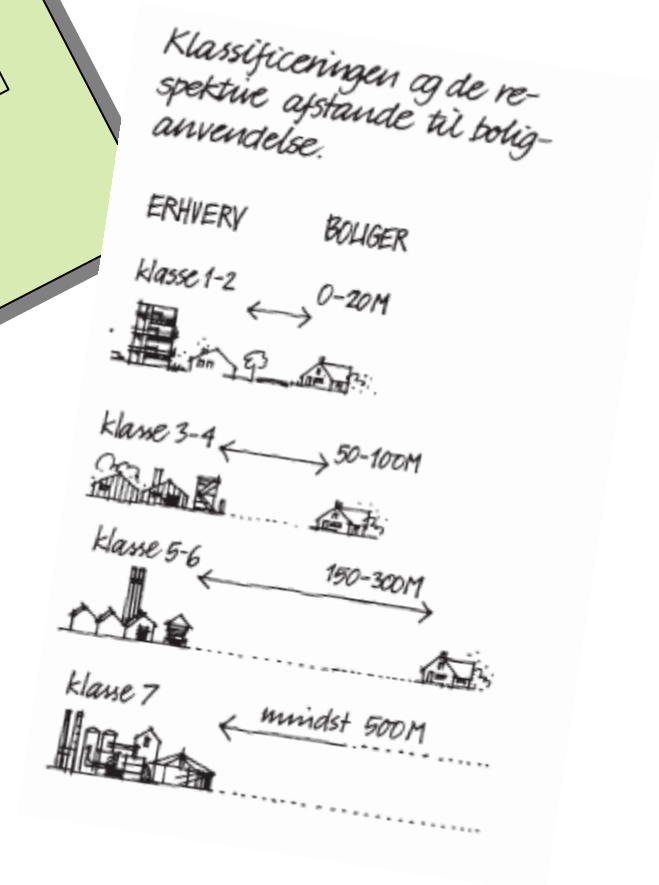
Kommuneplan og lokalplan er grundlaget

Trafik fra virksomheden

	Karakteristik	Passer i byen	Kollektiv transport	Bil / vej
Lager og produktion	Begrænset transport og øvrig belastning	+	-	+
Lager og produktion	Ekstensiv /nogen tung transport	-	-	+
Lager og produktion	Meget tung transport	-	-	++



Virksomhedsklasser



Støj

Der er forskellige vejledende grænseværdier for dagperioden, aftenperioden og natten.



	Mandag - fredag kl. 07 - 18, lørdag kl. 07 - 14	Mandag - fredag kl. 18 - 22, lørdag kl. 14 - 22, søn- og helligdag kl. 07 - 22.	Alle dage kl. 22 - 07
1. Erhvervs- og industriområder	70 dB	70 dB	70 dB
2. Erhvervs- og industriområder med forbud mod generende virksomheder	60 dB	60 dB	60 dB
3. Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder (bykerne)	55 dB	45 dB	40 dB
4. Etageboligområder	50 dB	45 dB	40 dB
5. Boligområder for åben og lav boligbebyggelse	45 dB	40 dB	35 dB
6. Sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder	40 dB	35 dB	35 dB



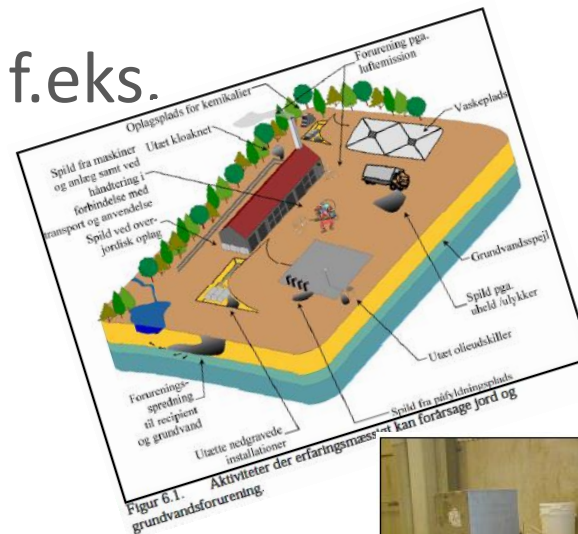
Spildevand

- Spildevand fra produktion, tilladelse fra kommunen sikrer at renseanlægget kan håndtere det
- Sanitært spildevand – som fra husholdninger, toilet, bad, køkken
- Regnvand – typisk nedsivning/håndteres lokalt ved udledning til sø eller vandløb

Grundvand

Almene krav til virksomheder – f.eks.

- olietankbekendtgørelse
- diverse vejledninger ...



Figur 6.1. Aktiviteter der erfaringsmæssigt kan forårsage jord og grundvandsforurening.

Hvis OSD/indvindingsoplag ...

- ... krav om "grundvandsreddegørelse" ved kommuneplan

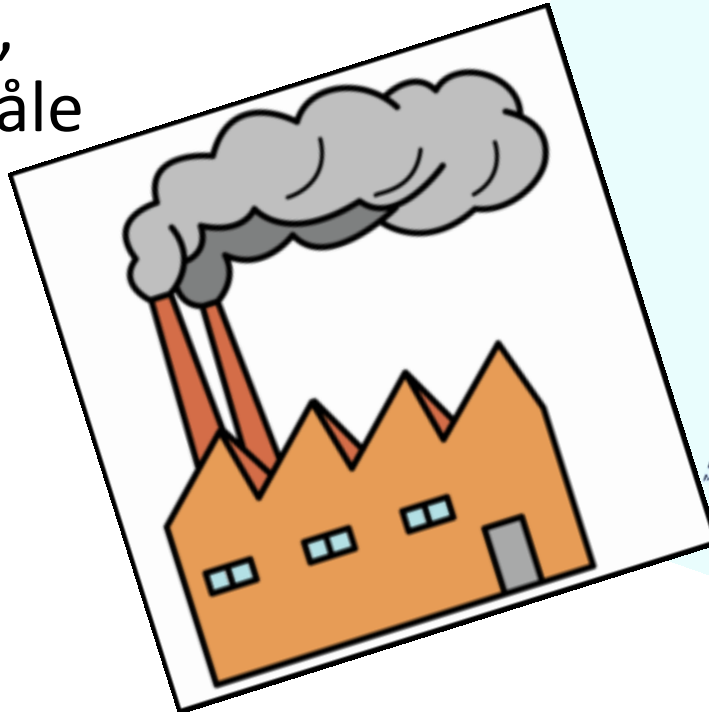
Forebyggelse af jord og grundvandsforurening på industrivirksomheder ved udvalgte aktiviteter



Figur 6.9. Overdækket kemikaleoplag.

Luftforurening

- Krav til B-værdi
- Max-koncentration i påvirkede omgivelser (MEGET lave), modtageren skal kunne tåle bidrag fra MANGE kilder



Vejledning fra miljøstyrelsen Nr. 2 2001

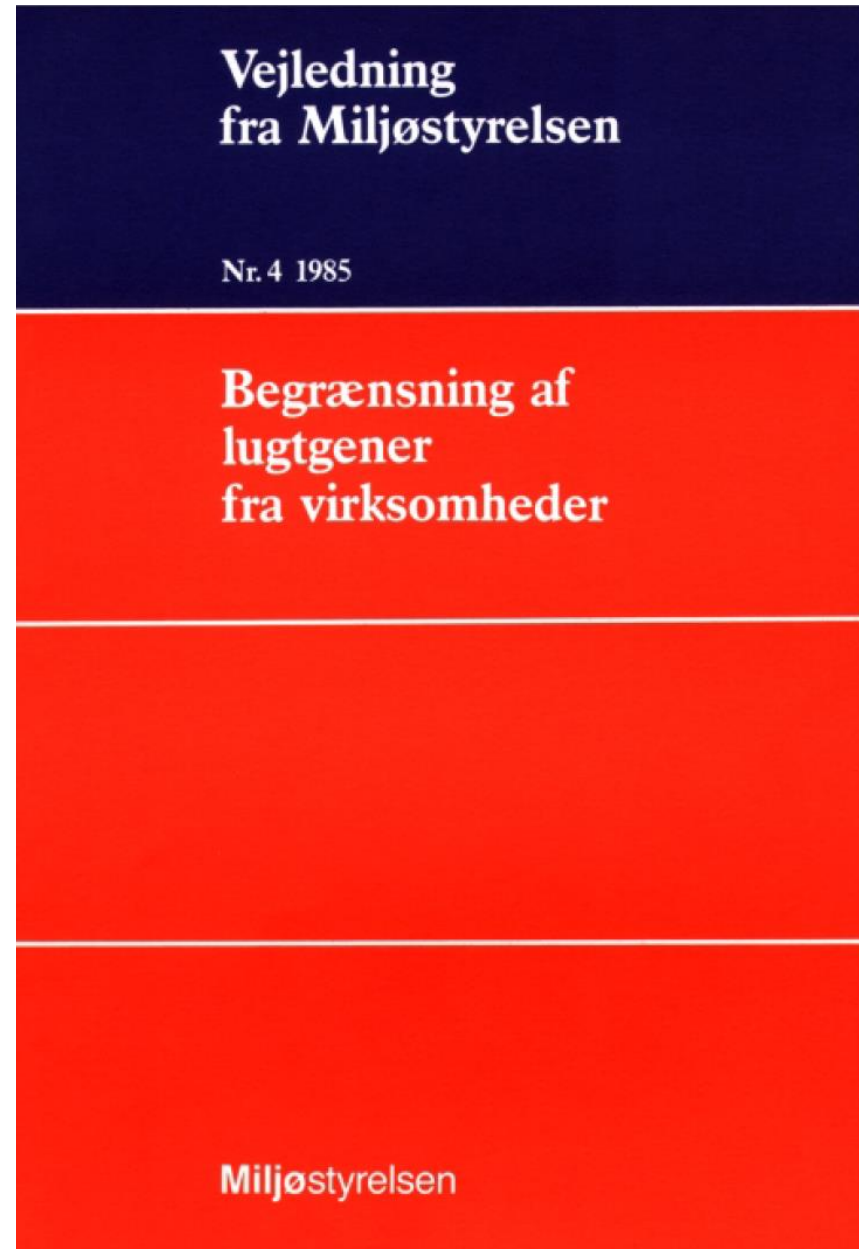
Luftvejledningen

Begrænsning af luftforurening fra virksomheder

Miljøstyrelsen
Miljø- og Energiministeriet

Lugt

- Generel grænse for niveau af lugt: 5-10 LE
- Grænse kan *i visse tilfælde* lempes i industriområder



Miljøregulering af virksomheder

For **alle** virksomheder regler om:

- Plangrundlag
- Grænseværdier / generelle krav
 - Støj
 - Luftforurening
 - Lugt
 - Spildevand
 - Grundvand
- Tilsyn
- Mulighed for specifikke krav til den enkelte virksomhed

For *visse* virksomheder regler om *Miljøgodkendelse*

- Bilag 1
- Bilag 2 – individuelle vilkår & standardvilkår



Tilsyn

- Der kan føres tilsyn med alle virksomheder
- Hyppighed af tilsyn er differentieret ift.
 - den **risiko** virksomheden potentielt udgør fx
 - farlige stoffer ?
 - udslip til omgivelser ?
 - sårbare omgivelser ?
 - virksomhedens **adfærd** fx
 - miljøledelse ?
 - overholdt regler ?



Specifikke krav til virksomheder

Myndigheder kan stille **specifikke krav** – ud over de generelle.

Anledning typisk:

- Miljøgodkendelse
- Klager
- Tilsyn

