

# Miljøklasser for erhverv

Kommuneplanens rammebestemmelser angiver blandt andet miljøklasser for erhvervsvirksomheder, som kan placeres i et område. Nedenstående tekst forklarer, hvad de forskellige miljøklasser betyder.

## Om miljøklasserne

Formålet med miljøklasserne er, at forebygge miljøproblemer ved en hensigtsmæssig placering af virksomheder, fritidsanlæg, institutioner og andet, som erfaringsmæssigt påvirker omgivelserne med bl.a. støj, røg, lugt, rystelser eller trafik.

Miljøklasserne bruges til en indledende vurdering af, hvilke typer virksomheder mv. der kan være plads til i et område forud for en nærmere miljøvurdering af den enkelte virksomhed.

Hver type virksomhed mv. har en miljøklasse ud fra, hvor meget den erfaringsmæssigt påvirker omgivelserne. Der er betydelig variation i påvirkningerne fra virksomheder indenfor en enkelt virksomhedstype. Derfor er miljøklassen fastsat som et interval, og der er mulighed for op- og nedklassificering ud fra en konkret vurdering af f.eks. virksomhedens indførelse af renere teknologi.

### Klasse 1:

Virksomheder og anlæg, som kun påvirker omgivel-

serne i ubetydelig grad, og således kan integreres med boliger.

### Klasse 2:

Virksomheder og anlæg, som kun påvirker omgivelserne i ringe grad, og som kan indplaceres i områder med boliger.

### Klasse 3:

Virksomheder og anlæg, som kun påvirker omgivelserne i mindre grad, og som bør placeres i erhvervs- eller industriområder evt. i randzonen, tættest ved forureningsfølsom anvendelse.

### Klasse 4:

Virksomheder og anlæg, som er noget belastende for omgivelserne, og derfor som hovedregel bør placeres i industriområder.

### Klasse 5:

Virksomheder og anlæg, som er ret belastende for omgivelserne, og som derfor skal placeres i industriområder.

### Klasse 6:

Virksomheder og anlæg, som

er meget belastende for omgivelserne, og som derfor skal placeres i større industriområder, så den ønskede afstand i forhold til forureningsfølsomme naboer kan opnås.

### Klasse 7:

Virksomheder og anlæg, der er særligt belastende for omgivelserne, og derfor som hovedregel skal placeres i områder, der er indrettet til særligt miljøbelastende virksomhed. Da Fredensborg Kommune ikke har nogle erhvervsområder, der er indrettet til særligt miljøbelastende virksomheder, og derfor ikke kan rumme virksomheder i miljøklasse 7, er virksomhedstyper i miljøklasse 7 taget ud af den følgende liste over virksomhedstyper og miljøklasser.

## Vejledende afstandskrav

Der opereres med følgende vejledende afstande til forureningsfølsom anvendelse som f.eks. boligområder o.lign:

Klasse 1	0 m
Klasse 2	20 m
Klasse 3	50 m
Klasse 4	100 m
Klasse 5	150 m
Klasse 6	300 m

Der er ikke tale om afstandskrav, der altid skal overholdes. Hvis afstanden skal tillades kortere, må det ske ud fra en konkret vurdering af den enkelte virksomheds forureningsbelastning.

## Miljøklasse

### Butikker

Daglig- el. udvalgswarebutik	1 – 3
Lavprisvarehus	1 – 4
Supermarked o.l.	1 – 3

### Butikker med værksted

Guldsmed, sølvsmed, urmager o.l.	1 – 3
Møbelpolstrer o.l.	1 – 3
Pottemager o.l.	1 – 3
Reparation af AV-udstyr o.l.	1 – 3
Skomager, skrædder o.l.	1 – 3

### Store specialbutikker

Bil- el. campingvognssalg o.l.	1 – 3
Byggemarked, havecenter o.l.	1 – 3
Landbrugsmaskiner	1 – 3

### Hotel. og restaurant

Bar	1 – 3
Diskotek	1 – 3
Hotel	1 – 3
Restaurant	1 – 3

### Klinikker

Dyreklinik	1 – 3
Kiropraktor, terapi o.l.	1
Læge, tandlæge o.l.	1

### Kontorer

Administration, databehandling o.l.	1
Advokat, revisor o.l.	1
Arkitekt, ingeniør o.l.	1
Databehandling	1

### Service

Bedemand o.l.	1
Ejendomsmægler o.l.	1
Frisør o.l.	1 – 3
Pengeinstitut	1
Post- og telegrafvæsen	1
Rejse-, turist-, billetbureau o.l.	1
Små vaskerier, renserier o.l.	2 – 3

### Benzinsalg

Benzinsalg inkl. kiosk, vaskeanlæg og værksted	2 – 4
--	-------

## Miljøklasse

### Trykkerier

Bogbinderi	2 – 3
Fotografisk virksomhed	2 – 3
Trykkerivirksomhed o.l.	2 – 5

### Engroshandel. o.lign.

Aftapning, pakning, oplag o.l.	3 – 6
Engroshandel	2 – 6
Lagervirksomhed	2 – 6

### Transport

Biludlejning	2 – 3
Busterminal, remise o.l.	4 – 5
Flytteforretning	3 – 5
Fragtmand el. budcentral	3 – 5
Hyrevogne	3 – 4
Redningsstation	2 – 5
Vognmand	3 – 5

### Oplagsvirksomheder

Affaldssortering	4 – 5
Containerplads	4 – 5
Entreprenør o.l.	3 – 5
Fyldplads	5 – 6
Garageanlæg	3 – 5
Kompostering	4 – 6
Kontrolleret losseplads	6
Omlastestation	4 – 6
Oplag	4 – 6
Plads til kørende materiel.	4 – 5
Trælast	3 – 5

### Værksteder

Autoværksted	3 – 5
Bådeværft (træbåde)	3 – 5
Elinstallatør	2 – 3
Elektroteknik	2 – 3
Glarmester	2 – 3
Lakering el. overfladebehandling	4 – 5
Maskinværksted	2 – 6
Smedje el. VVS	2 – 6
Snedker	3 – 5
Stenhugger	3 – 5
Tekstil- el. tøjproduktion	2 – 4
Undervognsbehandling	4 – 5
Vulkanisering	3 – 4

## Miljøklasse

### Mindre industri

Akkumulator el. kabelproduktion	4 – 5
Betonblanding el. -støbning	4 – 6
Bygningsselementer	4 – 5
Drikkevarefremstilling	3 – 5
Elektronik	2 – 4
Fødevarerfremstilling	3 – 6
Galvanisering el. forzinkning o.l.	4 – 6
Garveri	4 – 6
Glas, porcelæn el. lervarer	5 – 6
Gummiproduktion	4 – 5
Kabelskrot	3 – 6
Kartoffelmelsfabrik	4 – 5
Lakering el. overfladebehandling	4 – 6
Maskinfabrik	2 – 5
Møbelfabrikation o.l.	3 – 5
Ophugning el. nedknusning	4 – 5
Plast- el. skumplastfremstilling	3 – 5
Proteiner el. enzymer	3 – 6
Rengørings- el. hygiejnemidler o.l.	4 – 5
Tagpapfremstilling	4 – 5
Tekstil- el. tøjproduktion	3 – 5
Træimprægnering	4 – 5
Vaskeri, renseri, farveri	3 – 5
Vulkanisering	3 – 5

### Større industri

Akkumulator el. kabelproduktion	5 – 6
Asfalt fremstilling	6
Autoophugger	5 – 6
Betonblanding og -støbning	4 – 6
Biogasanlæg	6
Bygningsselementer	4 – 6
Drikkevarefremstilling	5 – 6
Elektroteknik	3 – 5
Farve, lak, lim el. cellulose	6
Foderstoffer el. kornforarbejdning	4 – 6
Fødevarerfremstilling	3 – 6
Galvanisering, forzinkning o.l.	4 – 6
Garveri	5 – 6
Glas, porcelæn og lervarer	5 – 6
Gummiproduktion	4 – 6
Kabelskrot	5 – 6
Kartoffelmelsfabrik o.l.	5 – 6
Kemisk- el. genetisk produktion	6
Lakering el. overfladebehandling	4 – 6
Lægemiddelfremstilling	6
Maskinfabrik	3 – 6

## Miljøklasse

Metallforarbejdning el. -støbning	5 – 6
Møbelfabrikation o.l. Olie- eller benzindepoter	5 – 6 6
Ophugning el. nedknusning	5 – 6
Papirfremstilling	4 – 6
Papir- el. papfremstilling	4 – 6
Plast- el. skumplastfremstilling	4 – 6
Protein- el. enzymfremstilling	3 – 6
Rengørings- el. hygiejnemidler	5 – 6
Savværk	5 – 6
Skibsværft Slagteri	5 – 6
Tagpapfremstilling	5 – 6
Teglværk	5 – 6
Tekstil- eller tøjproduktion	5 – 6
Træimprægnering	3 – 6
Vaskeri, renseri eller farveri	5 – 6
Vulkanisering	4 – 6 3 – 6

### Særlig industri

Bekæmpelsesmidler og kunstgødning	6
Foderstoffer el. kornforarbejdning	6
Gas- el. benzindepoter	6
Grus, kalk- el. mørtelværker	6
Kemikalie- og oliebehandlingsanlæg	6 6
Kemisk og genetisk produktion	6
Metalfremstilling, -forarbejdning o.l.	6
Skibsværft	6
Talg- el. fedtsmelteri	6