



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**
Miljøstyrelsen

Deponier og myndighedsopgaver

Miljøstyrelsen | Virksomheder

Sanne Gärtner

15. september 2025

Myndighedsfordeling

Miljøstyrelsen

- Tilsyns- og miljøgodkendelsesmyndighed for deponeringsanlæg omfattet af listepunkt 5.4 i godkendelsesbekendtgørelsen

5.4. Deponeringsanlæg, som defineret i artikel 2, litra g, i Rådets direktiv 1999/31/EF om deponering af affald, som modtager over 10 tons affald om dagen eller har en samlet kapacitet på over 25.000 tons, undtagen deponeringsanlæg til inert affald. (s)

Kommuner

- myndighed for mindre deponeringsanlæg omfattet af listepunkt K207 og K208

Regioner

- myndighed for gamle nedlukkede lossepladser

Deponeringsanlæg under Miljøstyrelsens myndighedsområde

Anlægstype	Total	Aktivt	I efterbehandling
"Almindelige" affaldsdeponeringsanlæg	98	26	72
Specialdepoter og jorddepoter	30	10	20
Havbundssedimentdepoter	22	19	3
I alt	150	55	94

Tabel 1: Deponeringsanlæg omfattet af listepunkt 5.4 i godkendelsesbekendtgørelsen

"Almindelige" affaldsdeponeringsanlæg er her anlæg som modtager primært mineralsk og blandet affald bl.a. asbest, bygge- og anlægsaffald og det affald, som lægges i deponi-containeren på genbrugspladserne.

I henhold til MBL § 50 må nye anlæg til deponering af affald kun ejes af offentlige myndigheder.

- Undtagelse: havbundssedimentdepoter.
- Dispensationsmulighed: affald fra forbrændingsanlæg og specialaffald fra virksomheder.

Lovgivning

Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL)

Miljøvurderingsloven (MVL)

Jordforureningsloven (JFL)

Bekendtgørelser

Godkendelsesbekendtgørelsen (dansk implementering af **Industrial Emissions**-direktivet)

Bekendtgørelse om Miljøtilsyn

Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Deponeringsbekendtgørelsen (dansk implementering af deponeringsdirektivet)

Direktiver

Vandrammedirektivet

Grundvandsdirektivet

(implementeret i dansk lovgivning ved bl.a. Indsatsbekendtgørelsen)

OBS: Ikke en udtømmende liste, men et repræsentativt udvalg



Miljøstyrelsens myndighedsopgaver Del I

Miljøgodkendelser *(eksempler)*

- Nye anlæg/enheder
- Udvidelser af eksisterende enheder/anlæg
- Perkolatbehandling (PFAS)
- Gasindvinding
- Mining
- Biaktiviteter tilknyttet deponeringsanlæggene

Andre afgørelser

- Nedlukning af deponeringsenheder
- Ændring af monitoringsprogrammer
- Revurdering af miljøgodkendelse
- Overgang til passiv tilstand
- Sikkerhedsstillelse



Sikkerhedsstillelse

Sikkerhedsstillelsen skal dække omkostninger forbundet med nedlukning og efterbehandling af deponeringsanlægget, herunder:

- grundvandsmonitoring
- perkolatmonitoring
- perkolatbortskaffelse
- årsrapportering
- slutaftdækning
- mv.

Kapitel 4
Fastsættelse af vilkår om sikkerhedsstillelse

§ 8. Godkendelsesmyndigheden skal fastsætte vilkår om sikkerhedsstillelse i forbindelse med godkendelse af deponeringsanlæg samt godkendelsespligtige ændringer og udvidelser af disse.

Stk. 2. Sikkerhedsstillelsens størrelse fastsættes på grundlag af et skøn over de samlede udgifter til opfyldelse af godkendelsens vilkår om nedlukning og efterbehandling. I skønnet indgår

- 1) godkendte affaldsmængder og affaldsklasser,
- 2) skønnede udgifter til nedlukning, jf. bilag 2, punkt 14, og bilag 4, punkt 1,
- 3) skønnede årlige udgifter til efterbehandling, herunder til grundvandsmonitoring, perkolatmonitoring og eventuelle andre monitoringskrav, samt til opsamling, transport og behandling af perkolat, jf. bilag 2, punkt 4, 6 og 7, samt bilag 4, punkt 2, og
- 4) foreløbig fastsættelse af efterbehandlingsperiodens varighed, der som udgangspunkt fastsættes til 30 år, medmindre godkendelsesmyndigheden vurderer, at affaldets egenskaber begrunder en anden varighed.

Stk. 3. De enkelte delelementer, som indgår i grundlaget for fastlæggelsen af sikkerhedsstillelsens størrelse, jf. bilag 4, punkt 1 og 2, skal fremgå af afgørelsen. Sikkerhedsstillelsen pristalsreguleres i overensstemmelse med entreprisreguleringsindekset for jordarbejder m.v.

Stk. 4. Hvis det af godkendelsesvilkårene fremgår, at nedlukning og efterbehandling skal iværksættes i takt med, at deponeringen ophører i de enkelte deponeringsenheder eller celler, og at deponering af affald i nye enheder eller celler ikke må påbegyndes, førend der er truffet ny afgørelse om sikkerhedsstillelse for sådanne nye deponeringsenheder eller celler, kan sikkerhedsstillelsen hermed på grundlag af udgifterne til nedlukning og efterbehandling af hver enkelt enhed eller

Miljøstyrelsens myndighedsopgaver del II

Fysisk tilsyn

- Modtagekontrol
- Indretning af deponi
- Daglig afdækning af asbest
- Tilstand af grundvandsboringer/perkolatprøvesteder
- Tegn på udsivning af lossepladsgas
- Topografi, beplantning mv.
- Afstrømning af overfladevand
- Tilsyn med biaktiviteter

Administrativt tilsyn

- Opfølgning på fysisk tilsyn og eventuelle håndhævelser
- Grundvandsmonitoring (og perkolatmonitoring)
- Årsrapportering (herunder sikkerhedsstilling)
- Dialog om drift og nye projekter
- mv.



Deponering



Kontrol med boringer



Biaktiviteter

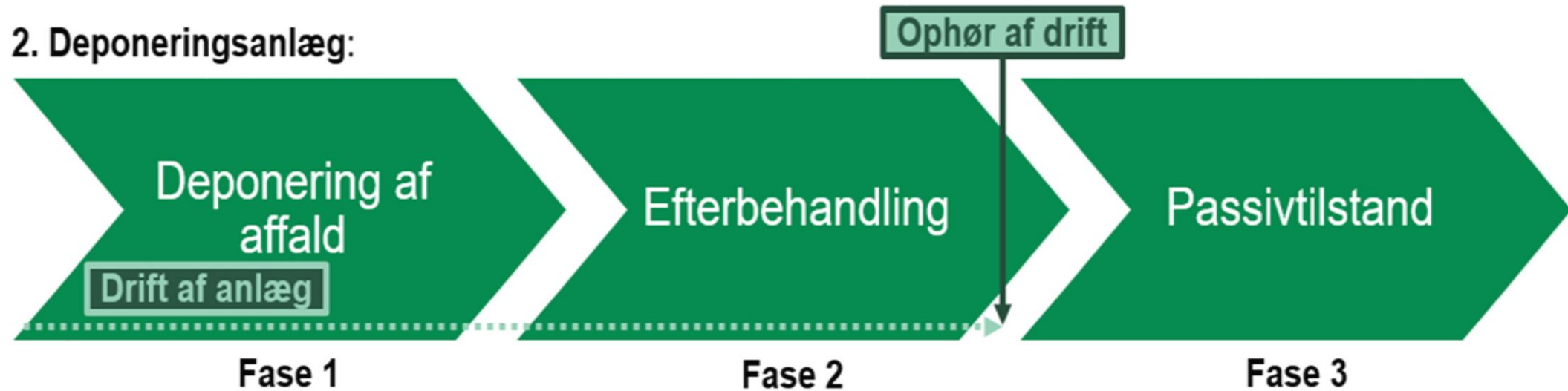


Deponeringsanlæggets faser

1. Alm. industrivirksomheder:



2. Deponeringsanlæg:



Risikovurderingsprojektet og efterbehandlingstid

Miljøstyrelsen har i tæt samarbejde med deponeringsbranchen udarbejdet **”Metodik til stedsspecifik risikovurdering ved deponering af affald”** (i daglig tale: Risikovurderingsprojektet)

”Dansk Affaldsforening, Miljøstyrelsen og DepoNet har derfor i fællesskab udviklet en metodik til stedsspecifik risikovurdering ved deponering af affald i forhold til at synliggøre forureningspåvirkningen fra udledning af perkolat til det omkringliggende miljø; grundvand, overfladevand samt natur.”

Regneeksemplerne i risikovurderingsprojektet indikerer, at det tager længere tid at udvaske forurening fra deponeret affald end forventet. Modelberegninger i risikovurderingsprojektet viser, at der kan være en udvaskning til perkolat af forurenende stoffer i op til flere hundrede år

Læs mere her:

<https://mst.dk/erhverv/groen-produktion-og-affald/affald-og-genanvendelse/deponering/metodik-til-stedsspecifik-risikovurdering-ved-deponering-af-affald>

OBS: Materialet er foreløbigt og af oplysende karakter, og indholdet kan på nuværende tidspunkt ikke alene danne grundlag for en konkret sagsbehandling og myndighedsafgørelse



Indsatsbekendtgørelsens §8

§ 8. Statslige myndigheder, regionsrådet og kommunalbestyrelsen skal ved administration af lovgivningen i øvrigt forebygge forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og sikre, at opfyldelse af de miljømål, der er fastlagt i bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster, ikke forhindres.

Stk. 2. Myndigheden kan kun træffe afgørelse, der indebærer en direkte eller indirekte påvirkning af et overfladevandområde eller en grundvandsforekomst, hvor miljømålet er opfyldt, hvis afgørelsen ikke medfører en forringelse af overfladevandområdets eller grundvandsforekomstens tilstand.

Stk. 3. Myndigheden kan kun træffe afgørelse, der indebærer en direkte eller indirekte påvirkning af et overfladevandområde eller en grundvandsforekomst, hvor miljømålet ikke er opfyldt, hvis afgørelsen

1) ikke vil kunne medføre en forringelse af overfladevandområdets eller grundvandsforekomstens tilstand, og

2) ikke vil kunne hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål, herunder gennem de i indsatsprogrammet fastlagte foranstaltninger.

Ændret praksis ved miljøgodkendelse af nye enheder

Ansøger skal enten

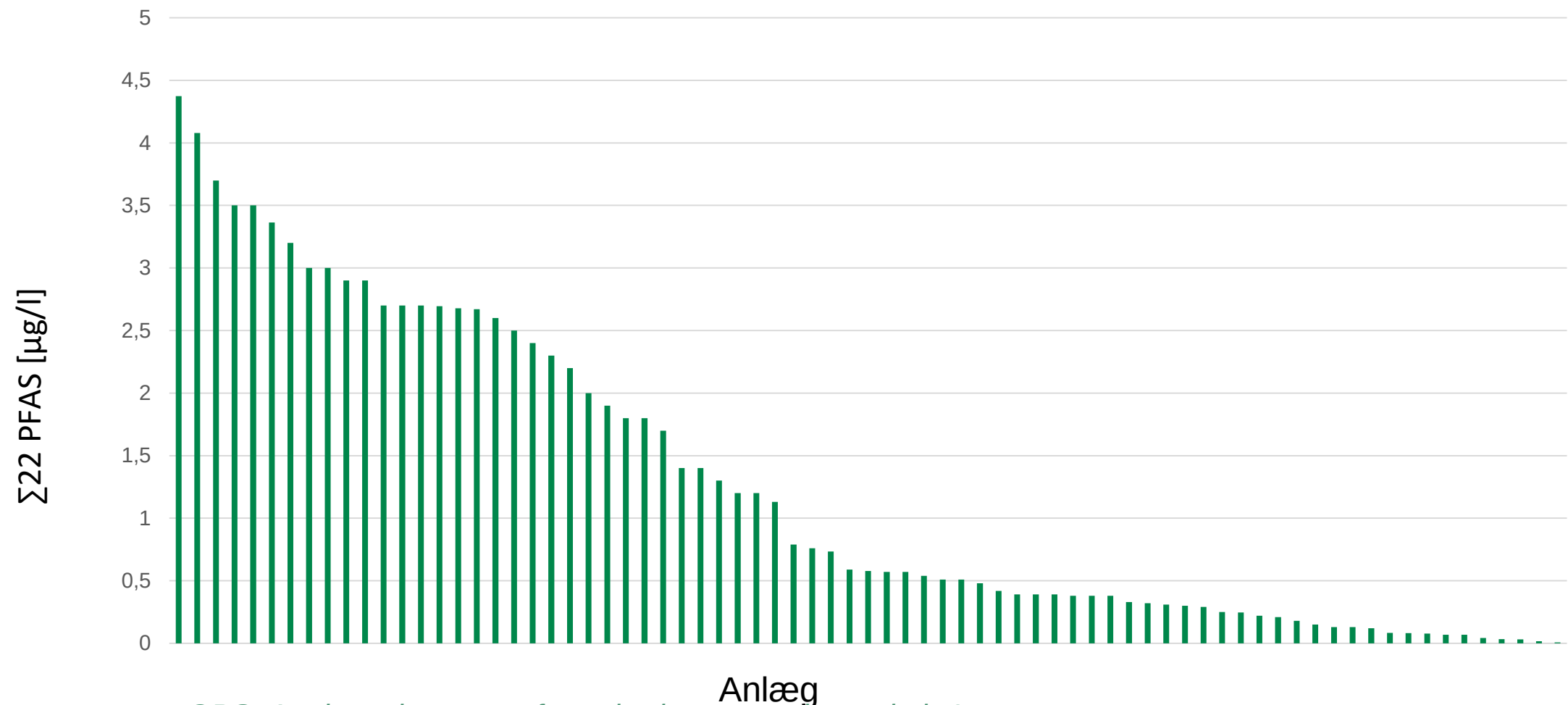
- gennem skærpede krav til indretning og overvågning af deponeringsanlægget sandsynliggøre, at udsivning fra anlægget kan undgås (nul-udsivning)

Eller alternativt

- redegøre for, at deponeringsanlægget kan etableres og drives i overensstemmelse med forbuddet

PFAS

PFAS i perkolat (de "almindelige affaldsdeponeringsanlæg")



OBS: Analyser kan være fra enheder og samlet perkolat!

PFAS og myndighedsopgaven



PFAS renseanlæg på Affaldscenter Skårup

Opmærksomhedspunkter:

- PFAS føjet til egenkontrollen med perkolat og grundvand
- behov for lokal PFAS-rensning af perkolat før tilledning til offentligt renseanlæg (miljøgodkendelse nødvendig)
- PFAS skal vurderes i sager, med behov for afværgе og oprensning

BREF

Udarbejdelse af **BAT Reference Document** for **Landfills** (LAN BREF) blev igangsat den 22. november 2024.

Miljøstyrelsen driver ikke længere partnerskaber, men vil følge LAN BREF'en.

Miljøstyrelsen vil:

- deltage i EU's tekniske arbejdsgruppe (TWG)
- levere input til revisionsprocessen
- deltage i essentielle møder i Sevilla eller online
- levere data og referenceanlæg
- kommentere udkast til LAN BREF
- etc.

Arbejdet med BREF-arbejdet forventes at tage 4 år.

Tak for opmærksomheden!

Sanne Gärtner

Miljøstyrelsen

Virksomheder

Antvorskov Alle 139 c | 4200 Slagelse

Tlf. 22 46 53 89

Mail: sagar@mst.dk

