



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
3. juli 2024

J nr. 2024-2205

Svar på KEF alm. del – spm. 408

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 13. maj 2024 stillet mig følgende alm. del spørgsmål 408, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Mona Juul (KF).

Spørgsmål 408

Vil ministeren redegøre for, hvorfor bl.a. haveparkaffald og farligt affald i perioden 2020 til 2023 ikke indgik i Klimastatus og -fremskrivning 2024 af mængderne af dansk affald til forbrænding?

Svar

De danske affaldsmængder til forbrænding baserer sig i *Klimastatus og -fremskrivning 2024* (KF24) på Miljøstyrelsens skøn for de forbrændingsegne affaldsmængder, ligesom det har været tilfældet i tidligere udgaver.

Til brug for bl.a. KF24 har Miljøstyrelsen i samarbejde med DREAM udviklet en ny metode til at fremskrive affaldsmængder og -sammensætning. I den nye fremskrivning indgår også den del af haveaffald og farligt affald, der går til forbrænding. Med KF24 indregnes nu haveaffald og farligt affald, der forbrændes på dedikerede og multifyrede affaldsforbrændingsanlæg i anlæggenes økonomiske beslutningstagen, *jf. Affaldsforbrændings sektorforudsætningsnotat, KF24*.

Affaldsfraktioner af haveaffald og farligt affald har ikke tidligere være indregnet i affaldsmængderne til affaldsforbrændingsanlæg i KF. Miljøstyrelsens affaldsfremskrivinger kan fortsat ikke opdele mængden af forbrændingsegnet haveaffald og farligt affald, der afbrændes på hhv. almindelige affaldsforbrændingsanlæg, specialanlæg og biomasseanlæg. Miljøministeriet og Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet har derfor i samarbejde ifm. KF24 udarbejdet en fælles metode, der kan anvendes til at estimere over, hvor stor en andel af haveaffaldet og det farlige affald, der bliver forbrændt på affaldsforbrændingsanlæg. Formålet med denne justering er at forbedre fremskrivningen af bl.a. affaldsmængden samt udledningerne fra affaldsforbrænding og anlæggenes økonomiske beslutningstagen.

Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2800
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk



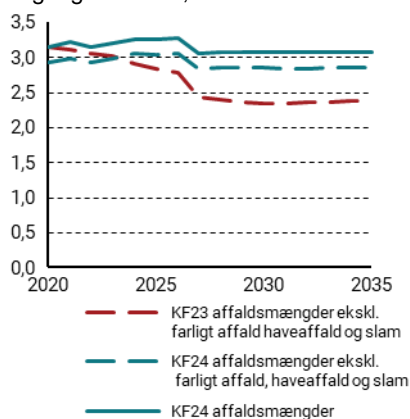
På baggrund af rapporten *Have-/parkaffald til energjudnyttelse ved forbrænding (2019)* er det lagt til grund, at 60 pct. afbrændes på almindelige affaldsforbrændingsanlæg, mens resten skønnes afbrændt på biomasseanlæg. Miljøstyrelsen skønner, at omtrent 24 pct. af de farlige affald er blevet forbrændt på affaldsforbrændingsanlæg i perioden 2019-2021, hvorfor det ifm. KF24 er lagt til grund, at 24 pct. af det farlige affald forbrændes på affaldsforbrændingsanlæg. Det bemærkes, at disse skøn fortsat er behæftet med usikkerhed og løbende vil blive konsolideret. Det skønnes derved, at omtrent 220.000 ton haveaffald og farligt affald bliver forbrændt på affaldsforbrændingsanlæg, *jf. figur 1*.

Miljøstyrelsen skønner, at omtrent 9 pct. af det farlige affald er fossilt-baseret, mens haveaffald er biogent. Medregning af haveaffald og farligt affald til forbrænding på affaldsforbrændingsanlæg fører dermed til en lille reduktion i det gennemsnitlige fossilindhold i det forbrændingsegnete affald, *jf. figur 2*.

Medregningen af farligt affald og haveaffald til affaldsforbrænding øger isoleret set udledningerne med omtrent 0,02 mio. ton CO₂ i 2030.

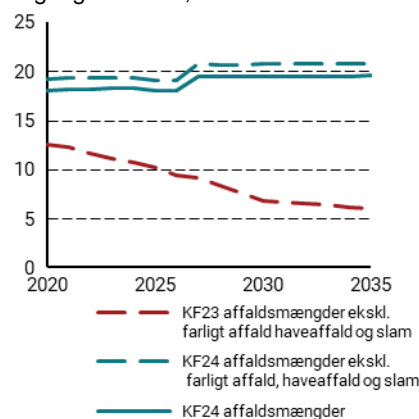
Figur 1

Udvikling i mængden af dansk forbrændingsegnet affald, mio. ton affald



Figur 2

Udvikling i fossilindholdet i dansk forbrændingsegnet affald, Pct.



Kilde: KF24 Kapitel 25 Affaldsforbrænding

Der henvises endvidere til sektorforudsætningsnotat for affaldsforbrænding til KF24 ([Sektorforudsætningsnotat Affaldsforbrænding](#)) for en yderligere gennemgang af forudsætninger og antagelser, der er lagt til grund for at skønne overudledninger fra affaldsforbrænding i KF24.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard