

Pia Lindgren

Fra: TMFKP Sekretariat
Emne: Svar på spørgsmål stillet af MB Niels E. Bjerrum (A) vedrørende opbevaring og afskaffelse af udtjente vindmøller den 15. juni 2024, eDoc nr. 2024-0219793

Fra: TMFKP Klima Rådhuspost
Sendt: 3. juli 2024 09:26
Til: Niels Efterstigaard Bjerrum
Emne: Svar på spørgsmål stillet af MB Niels E. Bjerrum (A) vedrørende opbevaring og afskaffelse af udtjente vindmøller den 15. juni 2024, eDoc nr. 2024-0219793

Kære Niels E. Bjerrum, MB

På vegne af vicedirektør Karsten Biering Nielsen, Klima og Byudvikling, fremsendes svar på spørgsmål stillet den 15. juni 2024 vedrørende opbevaring og afskaffelse af udtjente vindmøller.

Med venlig hilsen
Lone Toft Jakobsen
Sekretær
Klima og Byudviklingssekretariatet

KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen
Klima og Byudvikling



Besvarelse vedrørende opbevaring og afskaffelse af udtjente vindmøller

Medlem af Borgerrepræsentationen Niels E. Bjerrum (A) har den 15. juni 2024 stillet følgende spørgsmål til Teknik- og Miljøforvaltningen.

Spørgsmål

Hvordan opbevarer og afskaffer vi brugte og udtjente vindmøller? Og hvilke miljømæssige konsekvenser har det?

Svar

Københavns Kommune har ikke ansvaret for at opbevare og afskaffe brugte og udtjente vindmøller i København.

Det er således HOFOR, der står for at nedtage udtjente vindmøller. HOFOR står i denne forbindelse også for at kvalificere, om et parti vindmøller kan genbruges, genanvendes, skal til forbrænding eller på deponi. Dette afhænger bl.a. af vindmøllens alder og materialesammensætning.

Mens vindmøllernes tårne og mekaniske komponenter typisk består af stål og metal, som kan omsmeltes og genanvendes i andre produkter, består selve møllevingerne af en blanding af glasfiber, træ og resin (epoxylim). I vindmøller af ældre dato er vingerne af en kvalitet, der gør dem uegnede til genanvendelse, hvorfor disse vindmøllevinger typisk er blevet deponeret eller brændt på dertil egnede energianlæg. Nyere vindmøller er lavet af en bedre kvalitet glasfiber, der gør dem egnede til genanvendelse i andre produkter. Vindmølleindustrien arbejder hen i mod en 100% genanvendelse af hele vindmøllen.

Forvaltningen har bedt HOFOR om yderligere oplysninger om, hvordan de opbevarer og bortskaffer udtjente vindmøller, herunder de miljømæssige konsekvenser. Denne information eftersendes som uddybende svar på ovenstående spørgsmål.

Svaret er offentligt tilgængeligt på <https://www.kk.dk/politik/politisk-udvalg/teknik-og-miljoedudvalget/politikerspørgsmaal-til-teknik-og-miljoeforvaltningen>

Karsten Biering Nielsen
Vicedirektør

03-07-2024

Sagsnummer i F2
2024 - 12924

Dokumentnummer i F2
146531

Sagsnummer i eDoc
2024-0219793

Klima og Byudvikling
Njalsgade 13
2300 København S

EAN-nummer
5798009809452