

## Pia Lindgren

---

**Fra:** TMFKP Sekretariat  
**Emne:** Svar til Niels E. Bjerrum (A) vedr. meteorologiske forhold og måling af skudstøj fra Københavns Flugtskytte Klub. eDoc-sag: 2024-0119467.

Fra: TMFKP BPM Rådhuspost  
Sendt: 17. april 2024 09:32  
Til: Niels Efterstigaard Bjerrum  
Emne: Svar til Niels E. Bjerrum (A) vedr. meteorologiske forhold og måling af skudstøj fra Københavns Flugtskytte Klub. eDoc-sag: 2024-0119467.

Kære Niels E. Bjerrum, MB

På vegne af Lena Kongsbach, vicedirektør i Bygge-, Parkerings- og Miljømyndighed, fremsender jeg svar på dit spørgsmål af 24. marts 2024 om meteorologiske forhold og måling af skudstøj fra Københavns Flugtskytte Klub.

Med venlig hilsen  
Anders Hadberg  
Politisk koordinator  
BPM Sekretariat

---

KØBENHAVNS KOMMUNE  
Teknik- og Miljøforvaltningen  
Bygge-, Parkerings- og Miljømyndighed



## Besvarelse vedrørende meteorologiske forhold og måling af skudstøjen fra Københavns Flugtskytte Klub

Medlem af Borgerrepræsentationen Niels E. Bjerrum (A) har den 24. marts 2024 stillet følgende spørgsmål til Teknik- og Miljøforvaltningen.

### Spørgsmål

Udover det materiale og de spørgsmål og argumenter i allerede har modtaget - så må også meget gerne forholde jer til nedenstående i et svar til os begge.

### Svar

Spørgsmålet indeholder en videresendelse af en henvendelse fra en borger, der kommenterer på et tidligere svar fra forvaltningen af 24. marts 2024 til Niels E. Bjerrum vedr. støj fra Københavns Flugtskytte Klub (KFK).

Borgeren ønsker, at kommunen laver en orienterende støjmåling ved boliger i Sydhavnen. Borgeren argumenterer for, at der ikke i tilstrækkeligt omfang er taget højde for de meteorologiske forhold i de støjberegninger, der ligger til grund for KFKs miljøgodkendelse.

I forvaltningen anerkender vi, at borgeren under forskellige meteorologiske forhold oplever forøget støj fra skydebanen. Imidlertid er det ikke forhold, som forvaltningen kan tage i betragtning ved en efterprøvning af, om KFK lever op til de fastsatte støjkrafter, da støjgrænser og krav til efterprøvning er fastsat af Miljøstyrelsen. Nedenfor gennemgås baggrunden.

Borgeren nævner også den påtænkte støjvold omkring KFK. Forvaltningen kan oplyse, at forvaltningen vil forelægge en indstilling for Teknik- og Miljøudvalget om støjvolden medio 2024.

### Orienterende målinger

Ved en orienterende måling af den faktiske støj forstås en måling, der er egnet til at fastslå, om det er rimeligt begrundet at kræve en akkrediteret støjrapport, udarbejdet efter Miljøstyrelsens vejledning "Miljømåling - ekstern støj".

17-04-2024

Sagsnummer i F2  
2024 - 6645

Dokumentnummer i F2  
132832

Sagsnummer i eDoc  
2024-0119467

Bygge-, Parkerings- og  
Miljømyndighed  
Njalsgade 13  
2300 København S

EAN-nummer  
5798009809452

Der er en stor usikkerhed forbundet med orienterende støjmålinger. Derfor er der store krav til bl.a. skydebanens driftstilstand, udbredelsesvejen samt metodik og udstyr brugt ved måling og analyse. Desuden må en orienterende støjmåling normalt kun udføres over små afstande.

En "Miljømåling - ekstern støj" kan være både en måling eller en beregning af ekstern støj. Det er det akkrediterede laboratorium eller de certificerede personer, der vælger den metode, der giver det mest præcise resultat.

På grund af kravene til den orienterende måling beskrevet ovenfor vurderes borgernes egne målinger uegnede til at godtgøre, at der kan kræves en støjmåling udført som "Miljømåling - ekstern støj".

Når Teknik- og Miljøforvaltningen er afvisende overfor at bruge orienterende målinger i forhold til skydebanerne, skyldes det, at overholdelsen af den maksimale støjbelastning blev dokumenteret i en akkrediteret prøvningsrapport fra SWECO i 2017. Indretningen af skydebanen er ikke ændret i forhold til prøvningsrapporten fra 2017, så en ny støjmåling udført som "Miljømåling - ekstern støj" forventes ikke at kunne bibringe et væsentlig andet resultat.

#### **Vindforholdene**

De meteorologiske rammer for både støjmålinger og støjberegninger er ikke fastlagt ud fra lokale forhold. Rammerne for, hvordan meteorologiske forhold skal indgå i støjberegningen, fastlægges af Miljøstyrelsen. Styrelsen har fastlagt, at målingen skal ske ved meteorologiske forhold, hvor det blæser ved 2-5 m/s.

Borgeren anfører, at støjmålingerne er uanvendelige, hvis det blæser mere end fastlagt i de nationale meteorologiske rammer. Imidlertid er dette uden betydning for en vurdering af, om KFK overholder miljøgodkendelsens krav til støj, da det er en "Miljømåling - ekstern støj", der dokumenterer overholdelsen af støjkravene.

Svaret er offentligt tilgængeligt på <https://www.kk.dk/politik/politiske-udvalg/teknik-og-miljoedvalget/politikerspoergsmaal-til-teknik-og-miljoeforvaltningen>

Lena Kongsbach  
Vicedirektør