



Rudskogen Motorsenter AS

Miljøvernavdelingen

Deres ref.:

Vår ref.: 2007/9373 462.2 MAR

Vår dato: 15.08.2017

## Pålegg om supplerende støykartlegging- verifikasjon av maksimalstøynivåer

Vi viser til varsel om pålegg om supplerende undersøkelser datert 26.06.2017. Vi har ikke mottatt kommentar til varselet.

### Bakgrunn

Støy fra Rudskogen motorsenter er regulert gjennom en utslippstillatelse som konkretiserer vilkår for håndheving av tillatt støybelastning i omgivelsene. Vilkårene baserer seg på at tillatt maksimalt støynivå i omgivelsene overholdes så lenge avgitt maksimalstøy fra banen < 114 dBA. Avgitt støy overvåkes i et fast målepunkt ved startlinjen.

Det er gjennom de siste årene utført flere orienterende støymålinger hos naboer. Disse er utført både av Rudskogens støykonsulent, Fylkesmannen og naboene selv. På bakgrunn av variasjon i disse målingene, er det behov for å undersøke støyberegningene som ligger til grunn for tillatelsen. Dette gjelder særlig støy som avgis mot sørvest fra vestre sløyfe og mot nord.

### Vedtak

Rudskogen motorsenter skal gjennomføre supplerende støykartlegging. Kartleggingen skal omfatte målinger og beregninger. Det skal settes opp målepunkter nær banen og i ulike avstander fra banen. Under målingene skal det benyttes både stillestående støykilder med kjent avgitt støy og representative mobile støykilder. Resultatene skal gi svar på om de støyrefleksjoner og støydempningskurver som er benyttet ved tidligere beregning gir et riktig bilde av det faktiske maksimalstøynivået i omgivelsene, samt om målepunktet over startlinjen er egnet som representativt målepunkt og at grenseverdien i målepunktet er riktig satt.

Rudskogen motorsenter skal legge frem en konkret plan for gjennomføringen av disse utredningene for vår kommentar før målingene utføres.

Vi knytter følgende frister til vedtaket:

Legge frem plan for gjennomføring for vår kommentar innen 15.9.2017.  
Rapportere resultater med vurderinger innen 1.3.2018.

Hjemmel for vedtaket er forurensningsloven § 51.



## **Klage**

Dere kan klage på dette vedtaket. Fristen for å klage er tre uker fra dere mottok dette brevet. Eventuell klage sendes til Fylkesmannen i Østfold. Det skal gå fram hva dere klager på, og hvilke endringer dere ønsker.

Med hilsen

Karsten Butenschøn  
miljøverndirektør

Marte Rosnes  
overingeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

### **Kopi til:**

Heidi Brenne  
Øst politidistrikt  
Sarpsborg kommune  
Rakkestad kommune  
Stig Brenne  
COWI AS