



TRONDHEIM KOMMUNE

Klima- og miljøenheten

Miljødirektoratet

Vår saksbehandler
Elen Belseth

Vår ref.
21/23425
oppgis ved alle henv.

Deres ref.

Dato
13.01.2023

Ranheim Paper & Boards AS, Peder Myhres veg 19 - Høring av søknad utvidet produksjon

Bakgrunn

Vi viser til henvendelse fra dere av 02.12.2022, deres saksnr. 2022/2183, med anmodning om uttalelse til søknad fra Ranheim paper & boards på søknad om endring av grenseverdier for støy.

Søknaden er hørt i andre enheter i kommunen.

Trondheim kommune har følgende innspill:

Reguleringsplan

Reguleringsplanen er av eldre dato og har ingen støykrav i dag.

Folkehelse

Vi mener det ikke skal innvilges lemping av støykrav fra Ranheim Paper & Board.

Forskning viser at støy på kveld og natt vil gi søvnforstyrrelser, redusert livskvalitet og helse. Endringene som omsøkes er størst på natt (differanse på 7 dB) og kveld (differanse 2 dB). En endring på 3 dB vil være godt merkbar, og endringen vil kunne gi størst ulemper for barn ved innsovning og for alle beboere på natt i form av oppvåking, forstyrrelse av innsovning og redusert søvnkvalitet. Tilstrekkelig og uforstyrret søvn er avgjørende for god fysisk og psykisk helse, og for lite søvn er forbundet med utvikling av en rekke sykdommer og helseplager (kilde: Folkehelserapporten).

Ranheim paper & board ligger i et område med flere støykilder (veg og jernbane), og en økning av nivået fra bedriften vil virke inn på sumstøy for beboerne i området.

Det er viktig å bemerke at bedriften ligger tett inntil det planlagte Ranheim senterområde med mange nye boliger. En endring av utslippstillatelsen vil derfor få betydning for mange beboere i løpet av få år. I forbindelse med reguleringsplanbehandling av Ranheim senterområde, meldte bedriften også et framtidig behov for å bruke eksisterende nedlagte jernbanespor forbi det planlagte senterområdet i større grad. Dette vil også øke sumstøy for planlagt boligbebyggelse, og må vurderes i sammenheng med bedriftens ønske om lempninger på støykrav fra industrivirksomheten.

Postadresse:
Trondheim kommune
Klima- og miljøenheten
Postboks 2300 Torgarden
7004 TRONDHEIM

Besøksadresse:
Erling Skakkes gate 14

Telefon:
72542550

Telefaks:

Organisasjonsnummer:
NO 942 110 464

E-postadresse: klima-miljoenheten.postmottak@trondheim.kommune.no

www.trondheim.kommune.no

TRONDHEIM KOMMUNE
Klima- og miljøenheten

Vår referanse
21/23425

Vår dato
13.01.2023

Med hilsen
Trondheim kommune

Hans Fredrik Nyvold Kvitvang
klima- og miljøsjef

Elen Belseth
rådgiver

Elektronisk dokumentert godkjenning uten underskrift