



NOTAT

Dato: 25.01.2017
Arkivkode: N - 515.2, GBR -
41/218, GBR - 41/667,
GBR - 41/219, GBR -
41/161, GBR - 41/567,
GBR - 41/371, GBR -
41/372, GBR - 41/337,
GBR - 41/947, GBR -
41/169, GBR - 41/615,
GBR - 300/2371, GBR -
41/844, GBR - 41/622,
GBR - 41/131, GBR -
41/629, GBR - 41/202,
GBR - 41/182, GBR -
41/58, GBR - 41/99,
GBR - 41/183, GBR -
41/623, GBR - 41/843,
GBR - 41/148, GBR -
41/57
J.postID: 17/15738
Arkivsaksnr: 16/18857

Til:
Anette Rudshaug

Vedrørende: **Uttalelse fra Miljørettet helsevern - internt formøte - Fornebuveien 35 og planprogram for Fornebu nord (midl. navn)**

Viser til intern oversendelse av 11.01.17. Folkehelsekontoret deltok på formøtet.

Miljørettet helsevern skal medvirke til at helsemessige hensyn blir ivaretatt gjennom uttalelser til plan- og byggesaker, med hjemmel i folkehelseloven § 4. Virksomheter og eiendommer skal planlegges, bygges, tilrettelegges, drives og avvikles på en hensiktsmessig og tilfredsstillende måte, slik at de ikke medfører fare for helseskade og helsemessig ulempe, jmfør forskrift om miljørettet helsevern §§ 7-10.

Vi har følgende kommentarer til mulighetsstudien;

Ad støy fra veitrafikk

Området ligger i det mest støyutsatte området i Bærum kommune. Rett inntil E18i rød og gul støysone. Planer for ny E18 viser at det ikke i dette område blir valgt en løsning med tunell og derfor kan man ikke regne at støynivå vil reduseres i fremtiden (vedlagt kommunens støykart).

Mulighetsstudien har skissert 4 prinsipper for støyreducerende tiltak, som vil gjøre det mulig å allikevel bygge boliger på området. Vilkår for avbøtende tiltak som beskrives i T1442 tabell3 må følges.

Et av støyprinsippene som er vist til i mulighetsstudien, viser at store næringsbygg skal plasseres nærmest mot støykildene hvor de skal fungerer som støyskjerm. Det er viktig å vurdere utforming av fasadene for at naboer i området ikke skal bli påvirket negativt av refleksjoner fra disse byggene.

Ad luftkvalitet

Store deler av området ligger i rød-luftzone iht. til kommunens luftsonekart (vedlagt). Resten av området ligger i gul luftzone.

Rød sone angir et område som på grunn av høye luftforurensingsnivåer er lite egnet for boliger. I områder som er definert som sentrumsområde rundt kollektiv knutepunkter, kan det avvikes og derfor er det viktig å legge vekt på å få så god luft som mulig. I disse områdene må følgende vurderes:

- Boliger og uteoppholdsrom bør ligge så langt vekk fra kilden som mulig.
- Avvik bør ikke tillates ved tunnelmunnninger innenfor 50-100m fra åpning.
- Godt inneklime får stor betydning for å redusere totaleksponeringen. Luftinntak og ventilasjonsløsninger må vurderes nøye.
- Bygningsplassering, vegetasjons- og landskapsutforming må planlegges nøye for å kunne ta hensyn til best luftutveksling og unngå stagnasjon av luft i uterommene.
- Vurdering av helsemessige konsekvenser av luftkvaliteten må veies opp mot andre hensyn. Helseisiko i rød luftzone økes betraktelig. De som er mest sårbare er barn med luftveislidelser og eldre med luftveis- og hjertekar lidelser.

Det må foreligge utredninger og konsekvensanalyser for både støy og luftkvalitet som grunnlag for områderegulering.

Samspillseffekter mellom støy og dårlig luftkvalitet øker helserisikoen og helseplager vil kunne oppleves verre.

Med hilsen

Lisbeth Sloth
overingeniør

Vedlegg:

Fornebuveien 35 - luft
Fornebuveien 35 støy

3437869
3437870