

Duraïd Hanoudi  
Vägingenjör

Duraïd.Hanoudi@ekero.se

Tekniska nämnden

**Trafikbuller från Ekerövägen på fastigheten Träkvista  
1:326**

Dnr TN14/50-219

**Förslag till beslut**

Teknisk nämnden överlämnar tjänsteutlåtande 2014-11-11 som svar på föreliggande remissen.

**Sammanfattning av ärendet**

Miljö -och hälsoskyddskontoret har till teknik-och exploateringskontoret remitterat ett ärende avseende trafikbuller från Ekerövägen på fastigheten Träkvista 1:326. Kontoret samlade bedömning är att kommunen i egenskap av väghållare inte behöver anlägga något bullerskydd.

**Beslutsunderlag**

Tjänsteutlåtande 2014-11-11

Skrivelse från miljö-och hälsoskyddskontoret 2014-09-25

**Ärendet**

Miljö-och hälsoskyddskontoret har remitterat till tekniska nämnden fråga om bullerskydd för fastigheten Träkvista 1:326, se kartbilaga.

Ekerökommun är väghållare på Ekerövägen(del sträcka) vad gäller drift och underhåll och allt som ingår i gaturummet.

Vad gäller bullerskydd på kommunala gator och vägar, har teknik-och exploateringskontoret planer att bygga upp bullerplank på två ställen längs Ekerövägen.

- 1-Gamla Ekerövägen-Solhemsvägen – färdig.
- 2-Solhemsvägen-Silverdalsvägen-pågående arbeten, blir klart under 2014.
- 3-Underhållsarbeten för befintlig bullerskydd längs Ekerövägen Ekvägen-Närlundavägen.
- 4-Planerade bullerplank-Jungfrusundsvägen-Almhagsvägen-under 2015.

Gällande ärendet Träkvista 1:326 och enligt bullerutredning för Ekerökommun som utförd av Tyréns november-2005 på uppdrag av Ekerö kommun visat att ekvivalenta bullernivå ligger på 50-55 dBA som är under riktvärdet för ny byggnad(1997) eftersom fastigheten byggdes efter 1997. Enligt bullerkartläggning som utfört av COWI på uppdrag av Ekerö kommun under 2012 står det att en ökning av trafikmängden med 25% ger 1dBA ändring i ljudnivå.

ÅDT (årsmedeldyngstrafiken) eller trafikmätningen som utfört av Tyréns 2005 ligger på 10000, andra trafikmätning som utfört under 2011 visat att ÅDT ligger på 10539 samt medelhastigheten ligger på 48km/h det betyder att trafikmängden på Ekerövägen ej ändrat eller ligger på samma nivå mellan 2005 och 2011.

Kontorets samlade bedömning är att det inte är nödvändigt för kommunen som väghållare att anlägga bullerskydd. Kontoret föreslår därför att inte något bullerskydd åtgärd utförs.

Jonas Orring  
Teknik-och exploateringschef

Duraid Hanoudi  
Vägingenjör

**Beslutet expedieras till**  
Miljö- och hälsoskyddskontoret  
Teknik och exploateringskontoret

