



Trafikudvalget
Folketinget

MINISTEREN

Dato 23. marts 2011
J. nr. 2011-921

Frederiksholms Kanal 27 F
1220 København K

Telefon 33 92 33 55

Trafikudvalget har i brev af 4. marts 2011 stillet mig følgende spørgsmål 851 (TRU alm. del), som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Kim Christiansen (DF).

Spørgsmål nr. 851:

"Kan ministeren oplyse, hvad det vil koste at sikre en effektiv støjafskærmning af den nye Ringsted-bane på den strækning, hvor banen hæver sig over terræn langs Vallensbæk Sø. En strækning, der - netop fordi banen hæves over terræn - vil give en enorm støjbelastning særligt til villakvarteret Rendsagervej i den sydvestlige del af Vallensbæk Nordmark, men også vil plage resten af Vallensbæk Nordmark."

Svar:

Støjdæmpningen i forbindelse med anlæg af den nye jernbane mellem København og Ringsted er beregnet ud fra en gennemsnitlig støjgrænse for boliger på 64 dB, jf. Miljøstyrelsens retningslinjer. Banen anlægges på den pågældende strækning syd for Holbækmotorvejen, og boligområdet ligger nord for motorvejen. Banen anlægges her ikke på dæmning, men i afgravning, og støjudbredelsen fra jernbanen ud over de 64 dB rammer ingen boliger på den pågældende strækning. Området er i baneprojektet således ikke omfattet af støjbeskyttelse. Det vurderes, at en støjdæmpning ud for det af spørgeren nævnte område skønsmæssigt vil koste ca. 15 mio. kr.

Effekten af at sætte skærm op mellem bane og motorvej er dog begrænset, idet den gennemsnitlige motorvejsstøj er større end den gennemsnitlige jernbanestøj. Desuden vil noget af vejstøjen blive reflekteret af skærmen og således eventuelt kunne forøge vejstøjen i boligområdet. Effekten af en støjskærm er størst med kort afstand mellem lydkilde og skærm, men her bliver der tale om relativ stor afstand mellem skærm og boliger.



Ved placering af overskudsjord vil Banedanmark dog generelt tage udgangspunkt i muligheden for støjreduktion, typisk ved at placere jord på restarealer mellem vej og bane.

Side 2/2

Med venlig hilsen

Hans Chr. Schmidt