



MILJÖFÖRVALTNINGEN
STADMILJÖENHETEN

PM
SID 1 (1)
2010-11-24

Anette Jansson

08-508 28 820
anette.jansson@stockholm.se

TRAFIKBULLER PÅ SKOLGÅRDAR - fortsatt arbete

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutade den 25 oktober 2010 § 21 att översända rapporten ”Trafikbuller på skolgårdar” till Trafikkontoret, Trafikverket och SL med uppmaning att genom samråd med Miljöförvaltningen utarbeta en åtgärdsplan. Åtgärdsförslag samt tidplan bör tas fram för i första hand grund- och förskolor i grupp 1 och 2 (enligt rapporten).

Som stöd för fortsatt arbete med åtgärdsplaner har Miljöförvaltningen här sammanställt några punkter som vi anser bör beaktas i detta arbete. Vi anser att det är viktigt att belysa samtliga miljöstörningar som trafiken orsakar på respektive skola och ha detta i beaktande då lämpliga åtgärder mot trafikbuller på skolgårdarna ska utvärderas.

- Är befintlig bullerkarta tillräcklig som underlag för bedömning eller bör fördjupad bullerutredning göras för skolan?
- Är det möjligt att minska källan till bullret genom t.ex. trafikomläggning, hastighetsreglering, tyst vägbeläggning eller annat?
- Är det möjligt att med hjälp av bullerskärmar, vallar, byggnader eller annat minska bullernivån på hela eller delar av skolgården?
- Kan bullerskydd enligt ovan minska ljudnivån även för bullerutsatta skolbyggnader?
- Kan bullerskydd enligt ovan även förbättra ljudmiljön för andra närliggande platser som t.ex. lekplatser eller parker?
- Går det att disponera om ytorna på skolgården så att längre utomhusvistelse förläggs till de tystare delarna av gården? Beakta dock eventuella störningar från skolgård till omgivande bostäder.
- Beakta luftföroreningar (partiklar(PM10) och kvävedioxid). En översiktlig bedömning kan göras med hjälp av luftföroreningskartor på Luftvårdsförbundets hemsida (<http://slb.nu/lvf/>). Där finns också en inventering av PM10-halter vid skolor och förskolor.
 - Överskrids miljö kvalitetsnormer på gården?
 - Överskrids de regionala miljömålen på gården?
 - Kan bullerskydd enligt ovan utformas så att luftkvaliteten på skolgården förbättras?
 - Har skolbyggnaden friskluftsintag där normer/mål överskrids?