



Handläggare  
Rebecca Göthammar  
08-535 364 59  
Rebecca.Gothammar@huddinge.se

Huddinge kommun, kommunstyrelsen

## Beslut om föreläggande med vite att inkomma med vibrationsreducerande åtgärdsförslag för fastigheterna Citronfjärilen 3 och Blåvingen 14

Bygglovs- och tillsynsnämnden beslutar:

1. Huddinge kommun, genom kommunstyrelsen (212000-0068) föreläggs att, senast 2 månader efter att detta beslut vunnit laga kraft, utreda och redovisa till bygglovs- och tillsynsnämnden åtgärdsförslag för att reducera vibrationsnivåerna från Myrängsvägen så att de inte överskrider komfortvärdet 0,4 mm/s RMS i bostadshusen på fastigheterna Citronfjärilen 3 och Blåvingen 14. Åtgärdsförslaget ska åtminstone innehålla uppgifter om:
  - a. vilka åtgärder som ska vidtas
  - b. när åtgärderna ska vidtas
  - c. åtgärdernas förväntade resultat
  - d. åtgärdernas uppskattade kostnader
2. Besluts punkt 1 förenas med löpande vite på 50 000 kronor som ska betalas av Huddinge kommun genom kommunstyrelsen (212000-0068) för varje månad som fullständigt åtgärdsförslag enligt punkterna a-d inte inkommer inom den i besluts punkt 1 utsatta tidpunkten.

### Stöd för beslut

Beslutet är fattat med stöd av 2 kap. 3 och 7 §§, 9 kap. 3 § samt 26 kap. 9, 14, 19 och 22 §§ miljöbalken (1998:808), MB samt Svensk Standard SS 460 48 61.

Delegaten har enligt punkt J 10.2 i gällande delegationsordning rätt att för nämndens räkning fatta beslut.

### Beslutsunderlag

Mätrapport trafikvibrationer, 2019-05-22  
Yttrande ärende HÄLS.2019.1570

### Ärendet

Klagomål inkom den 27 mars 2019 från Peter och Ann Wilén som bor på Myrängsvägen 36. I klagomålet står det att man under ett antal år haft problem

med kraftiga vibrationer i huset framförallt när bussar och tyngre fordon kör förbi fastigheten på Myrängsvägen. Problematiken upplevs under hela dygnet, varje dag.

En skrivelse skickades den 2 april 2019 till gatu- och trafiksektionen på kommunstyrelsens förvaltning i Huddinge kommun för bemötande av klagomålet, då denna förvaltning är ansvarig för trafiken som färdas på Myrängsvägen. Samma dag meddelas att en vibrationsmätning beställts.

Den 14 maj inkommer klagomål från Leif Andersson som bor i huset på fastigheten Blåvingen 14, fastigheten är belägen mitt emot Citronfjärilen 3, på andra sidan Myrängsvägen.

Den 21 maj skickas en skrivelse till gatu- och trafiksektionen på kommunstyrelsens förvaltning i Huddinge kommun för bemötande av klagomålet på fastigheten Blåvingen 14.

Den 7 juni 2019 inkommer mätrapporten för Citronfjärilen 3 till bygglovs- och tillsynsnämnden.

Den 10 juni 2019 inkommer en uppdaterad version av mätrapporten, då det stod fel namn på beställaren i den första versionen. Vibrationsmätningen utfördes mellan den 24 april till den 3 maj 2019. I mätrapporten framgår det att det har registrerats 23 tillfällen för komfortvärdet i intervallet 0,4-1 mm/s RMS (måttligt störande) och 27 registreringar över 1 mm/s RMS (sannolikt störande). Det högsta komfortvärdet var 3,3 mm/s RMS. De högst registrerade komfortvärdena inträffade under nattetid. I rapporten sammanfattar man att komfortmätningen visar på ovanligt höga värden som även inträffar under nattetid.

Den 14 juni skickades ett föreläggande till kommunstyrelsen om att inkomma med åtgärdsförslag för att reducera vibrationsnivåerna samt uppgifter om när uppföljande vibrationsmätning skulle genomföras.

Den 18 juni 2019 inkommer ett yttrande från Trafiksektionen där det konstateras att störning eller skada även konstaterats i huset på fastigheten Blåvingen 14. Enligt yttrandet antas störningen ha samma ursprung som för fastigheten på Citronfjärilen 3. De åtgärder som vidtas för att åtgärda vibrationsproblematiken ska därför få effekt på båda fastigheterna enligt yttrandet.

Den 9 juli 2019 inkom en kopia på ett åtgärdsförslag i form av ett föreläggande från kommunstyrelsen riktat mot klimat- och stadsmiljönämnden.

I ett möte den 19 augusti 2019 med stadsmiljöavdelningen (klimat- och stadsmiljönämnden) påpekade representanter för stadsmiljöavdelningen att de förelagda åtgärderna inte var genomförbara.

I ett möte den 12 september 2019 där stadsmiljöavdelningen, gatu- och trafiksektionen och miljötillsynsavdelningen närvarade uppkom ingen ny information om ärendet.

Den 3 oktober 2019 kommunicerades ett förslag till beslut till om att inkomma med åtgärdsförslag för att reducera vibrationsnivåerna i husen på fastigheterna Citronfjärilen 3 och Blåvingen 14. Förslaget till beslut skickades till intressenterna i ärendet.

Den 18 oktober 2019 inkom ett yttrande från Joakim Forsell som är biträdande chef på trafik- och landskapssektionen på kommunstyrelsens förvaltning. I yttrandet står det att man som första åtgärd ska se till att åtgärda de skador som finns på gatan samt kontrollera att samtliga brunnar sitter korrekt och åtgärda eventuella brister. Vidare står det att man skulle kontrollera och följa upp om det går att förändra trafikanternas körmönster vid fastigheten. Om detta inte skulle vara tillräckligt skulle ytterligare åtgärder tillsättas. De första åtgärderna skulle beställas nästkommande vecka.

Den 22 oktober 2019 kommunicerar miljötillsynsavdelningen till Joakim Forsell att åtgärdsförslaget som nu inkommit inte är tillräckligt i förhållande till det som angivits i förslaget till beslut och att bygglovs- och tillsynsnämnden har för avsikt att besluta om föreläggande. I svar den 23 oktober uppges att man planerar ett antal åtgärder på en annan vägsträcka med samma problematik (bland annat byte av vägbeläggning). I ett kompletterande yttrande den 25 oktober uppger Joakim Forsell att samma åtgärd inte är aktuell på Myrängsvägen eftersom man inte ser samma underhållsbrister på denna väg samt att kommunstyrelsens förvaltning välkomnar ett föreläggande om att ta fram åtgärdsförslag.

### **Tillämpliga bestämmelser**

En olägenhet för människors hälsa bedöms efter definitionen i 9 kap. MB. Där står att en olägenhet ska vara en störning som enligt medicinsk eller hygienisk bedömning kan påverka hälsan menligt, samt att det inte ska vara fråga om en ringa eller helt tillfällig störning (3 §).

Enligt 2 kap. 3 § MB ska alla som bedriver en verksamhet utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medför skada eller olägenhet för människors hälsa.

Enligt 26 kap. 9 § MB får en tillsynsmyndighet i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att denna balk. Tillsynsmyndigheten kan besluta om att föreläggandet ska förenas med vite (14 §). Den som bedriver verksamhet fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar samt lämna förslag på förbättrande åtgärder om tillsynsmyndigheten begär detta (19 §). Den som bedriver en verksamhet, vidtar en åtgärd eller upplåter en byggnad som kan befaras medföra olägenheter för

människors hälsa eller miljön är skyldig att utföra sådana undersökningar av verksamheten och dess verkningar som behövs för tillsynen (22 §).

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken ska de åtgärder som vidtas stå i proportion till olägenheten och vara ekonomiskt försvarbara.

### **Bygglovs- och tillsynsnämndens bedömning**

Bygglovs- och tillsynsnämnden gör bedömningen att Svensk standard SS 460 48 61 utgör ett rimligt underlag för att bedöma om olägenhet för människors hälsa föreligger. Det finns inget allmänt tillgängligt allmänt råd för denna sorts störning, men nämnda standard är enligt nämndens bedömning så allmänt vedertagen att den ger ett tillräckligt underlag för denna bedömning.

Verksamhetsutövaren, kommunstyrelsen, har också redovisat utförda mätningar i enlighet med standarden.

I det material som tillhandahållits av det oberoende företag som utfört vibrationsmätningar i huset på fastigheten Citronfjärilen 3 framgår att komfortvärdet för vibrationer överskrider den kännbara nivån om 0,4 mm/s RMS vid 23 tillfällen under mätperioden. Utöver detta överskrids även nivån för sannolik störning om 1,0 mm/s RMS vid 27 tillfällen under mätperioden. Det högst uppmätta komfortvärdet var 3,3 mm/s RMS. De höga komfortvärden som uppmäts samt det stora antalet registreringar gör att bygglovs- och tillsynsnämnden bedömer att det pågår en olägenhet för människors hälsa i huset på fastigheten Citronfjärilen 3 enligt definitionen i 9 kap. 3 § MB. Enligt försiktighetsprincipen i 2 kap. 3 § miljöbalken ska verksamhetsutövaren utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medför skada eller olägenhet för människors hälsa. Skada på egendom ingår inte i miljöbalkens tillsynsområde.

Enligt tidigare bedömning från bygglovs- och tillsynsnämnden ska kommunstyrelsen ansvara för vibrationer och buller som härrör från trafiken på Björkängsvägen, då denna nämnd är ansvarig för trafiken enligt gällande reglemente för kommunstyrelsen (se HKF 9200, 10 §). Enligt 26 kap. 19 § MB ska den som bedriver verksamhet som kan befaras medföra olägenheter för människors hälsa lämna förslag på förbättrande åtgärder om tillsynsmyndigheten begär detta. Enligt 26 kap. 9 § får en tillsynsmyndighet besluta om föreläggande som behövs för denna balk. Till åtgärdsförslaget som beskrivs i detta föreläggande ska en bedömning om förväntat resultat samt uppskattad kostnad ingå, för att bygglovs- och tillsynsnämnden ska kunna göra en rimlighetsavvägning enligt 2 kap. 7 § MB om ytterligare krav är rimliga att ställa.

Det föregående föreläggandet resulterade förvisso i ett åtgärdsförslag i form av ett föreläggande från kommunstyrelsen riktat mot klimat- och stadsmiljönämnden. Klimat- och stadsmiljönämnden har inte påbörjat något arbete enligt detta beslut.

Oavsett anledning till detta så har Bygglovs- och tillsynsnämnden fortfarande inte fått de uppgifter som behövs för tillsynen. För att kunna ta ställning till om det är rimligt att kräva att kommunstyrelsen åtgärdar olägenheten ska nya förslag på åtgärder presenteras, med en realistisk tidsplan och redovisning av beräknade kostnader och resultat.

Enligt det yttrande som inkom från gatu- och trafiksektionen ska åtgärderna som vidtas i detta ärende även ses som åtgärder i ärende HÄLS.2019.1570 för fastigheten Blåvingen 14. Se bifogat yttrande.

Föreläggandet förenas med vite då det föregående föreläggandet från bygglovs- och tillsynsnämnden inte har efterlevts. Enligt nämndens bedömning är ett löpande vite mer ändamålsenligt i detta fall.

### **Information och upplysningar**

Om du har frågor eller undrar över något så kan du kontakta handläggaren.

Beslutet kan överklagas, se bilaga.

### **BYGGLOVS- OCH TILLSYNSNÄMNDEN**

Bilagor:

Hur du överklagar beslutet

Sändlista:

Delges beslut med e-post

Kommunstyrelsen i Huddinge kommun, [huddinge@huddinge.se](mailto:huddinge@huddinge.se)

Kopia för kännedom

Kommunstyrelsens förvaltning, [trafik@huddinge.se](mailto:trafik@huddinge.se)

Peter Wilén, [peterwilen@hotmail.com](mailto:peterwilen@hotmail.com)

Leif Andersson, [huddingeleffe@hotmail.com](mailto:huddingeleffe@hotmail.com)

## HUR DU ÖVERKLAGAR BESLUTET

Detta beslut kan överklagas hos Länsstyrelsen i Stockholms län.

Tala om vilket beslut du överklagar genom att ange ärendenummer och beslutsnummer som står högst upp i beslutet. Ange även *varför* du anser att beslutet är oriktigt och *vilken ändring* du vill ha. Handlingar eller annat som du anser stöder din uppfattning bör också bifogas. Skrivelsen bör undertecknas och du bör ange namn, personnummer eller organisationsnummer, bostadsadress, telefonnummer och e-postadress.

### Hit skickar du ditt överklagande

Överklagandet ska lämnas in eller skickas till Huddinge kommun:

Länsstyrelsen i Stockholms län  
**via**  
Huddinge kommun  
Miljö- och bygglovsförvaltningen  
Miljötillsynsavdelningen  
141 85 Huddinge

Du kan också skicka ditt överklagande via e-post till [miljotillsyn@huddinge.se](mailto:miljotillsyn@huddinge.se).

### Överklaga inom tre veckor

För att överklagandet ska kunna prövas måste ditt överklagande ha kommit in till Huddinge kommun senast inom **tre veckor** från den dag du fick del av beslutet. Har ditt överklagande kommit in i rätt tid kommer handlingarna att skickas vidare till länsstyrelsen om nämnden inte själv ändrar beslutet på det sätt du har begärt.

### Frågor

Har du ytterligare frågor om hur du överklagar kan du vända dig till Miljötillsynsavdelningen i Huddinge kommun via telefonnummer 08-535 300 00 eller e-post [miljotillsyn@huddinge.se](mailto:miljotillsyn@huddinge.se).