

**Tid** Tisdagen den 7 juni 2022 kl. 17.00 – 17:20  
**Plats** Bolindersalen, Tekniska nämndhuset  
**Justering** Måndagen den 20 juni, §§ 1-6, 8-23, 25-28, 32

*Omedelbart justerade paragrafer*

**Justering** Tisdagen den 7 juni 2022, §§ 7, 24, 29, 30, 31,

Katarina Luhr

Emilia Bjuggren

**Närvarande****Beslutande ledamöter:**

Katarina Luhr (MP) ordföranden  
Emilia Bjuggren (S) vice ordföranden

Torbjörn Erbe (M)  
Fritz Lennaárd (M)  
Jonas Nilsson (M)  
Amelie Langby (M)  
Patrik Silverudd (L)  
Gunnar Caperius (C)  
Jakob Sahlén (S)  
Deniz Butros (V)  
Rose-Marie Rooth (V)  
Tapani Juntunen (SD)

**Tjänstgörande ersättare:**

Sinikka Suutari (S) för Felix Antman Debels (S)

**Ersättare:**

Per Hagwall (M)  
Torbjörn Ebérus (M)  
Kjell-Åke Karlsson (M)  
Maja Boström (C)  
Ulrika Hoff (KD)  
Frida Bengtsson (S)  
Frida Nehrfors Hultén (V)

**Tjänstemän:**

Förvaltningschefen Anna Hadenius, Christina Berglind §§ 1-30, 32,  
Anders Kandelin, Carl Lindbo §§ 1-30, 32, Gustaf Landahl, Anders Lundin  
§§ 1-30, 32, Daniel Persson, Maria Pettersson §§ 1-30, 32, Maria  
Svanholm, Kerstin Thörner, Emily Tjäder, Malin Täftefur samt  
borgarrådssekreteraren Cindy Falquet §§ 1-29, 32 och  
personalföreträdaren Luis Lopez §§ 1-29, 32.

**§ 30****Föreläggande om försiktighetsmått för krossverksamhet  
i Skrubba 1:1****Anmälan av krossverksamhet**

Dnr 2022-772

**Beslut**

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt miljöförvaltningens förslag:

- 1 Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att förelägga Skanska Industrial Solutions AB, org.nr. 556793-1638 att iaktta följande försiktighetsmått i sin krossverksamhet på fastigheten Skrubba 1:1:
  - a) Verksamheten ska bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad Skanska angett eller åtagit sig i ärendet, om inte annat framgår av punkterna nedan.
  - b) Utlastning, krossning, sortering och skutknackning får endast bedrivas helgfria vardagar kl. 06-18. Mottagning och inlastning får ske alla dagar dygnet runt.
  - c) Verksamheten ska ordnas så att ljudnivåerna från verksamheten inte överskrider Naturvårdsverkets allmänna råd om buller från byggplatser (NFS 2004:15) under etableringsfasen och Naturvårdsverkets vägledning om industri- och annat verksamhetsbuller (rapport 6538, april 2015) under driftsfasen.

Riktvärdena ska kontrolleras genom årliga närfältsmätningar och beräkningar i fastställda punkter, som specificeras i kontrollprogrammet, under etablering samt under driftsfas, samt vid väsentliga förändringar av verksamheten eller när tillsynsmyndigheten påkallat det.

Överskridande av riktvärdena innebär skyldighet för verksamheten att snarast vidta åtgärder så att riktvärdena innehålls. Om det uppstår behov av att utföra etableringsarbeten som även med rimliga skyddsåtgärder antas medföra överskridande av bullerriktvärden helgfri måndag – fredag kl. 06:00-18:00 måste samråd ske med tillsynsmyndigheten senast 10 dagar innan. Om arbeten behöver utföras som överskrider riktvärden för buller övriga tider krävs särskilda skäl samt godkännande från

tillsynsmyndigheten.

- d) Bullrande moment under etableringsfasen (tipping/inlastning av bergmassor) får inte ske nattetid kl. 22:00-07:00 under häkningsperioden 1 april – 15 juli.
- e) Uppföljande kontroller av buller vid närliggande bostäder och verksamheterna söder om området ska i samråd med tillsynsmyndigheten utföras vid etableringsskede och driftskede för att bedöma om ljudets karaktär kan bedömas som särskilt störande.
- f) Avgående stoft och damm ska begränsas genom vattenbegjutning. Transportband ska i möjligaste mån vara täckta.
- g) För utsläpp av vatten från reningsanläggning och för uppmätta halter i grundvattnet ska följande riktvärden gälla. Riktvärdena kan vid behov justeras av tillsynsmyndigheten

Parameter	Halt
Susp (SS) mg/l	100
Fosfor (tot P) µg/l	150
Kväve (tot N) mg/l	7
Oljeindex mg/l	1
pH	6,5-9
Konduktivitet mS/m	500
Koppar (Cu) µg/l	30
Zink (Zn) µg/l	100
Nickel (Ni) µg/l	10
Kadmium (Cd) µg/l	0,1
Krom (Cr) µg/l	10
Bly (Pb) µg/l	10
Arsenik (As) µg/l	10
Kvicksilver (Hg) µg/l	0,1
Benso(a)pyren (BaP) µg/l	0,08
PFAS 11 µg/l	0,09
PCB 7 µg/l	0,014

- h) Installation av grundvattenrör ska utföras i anslutning till verksamheten på platser som bestäms i samråd med tillsynsmyndigheten. Grundvattenprovtagning ska utföras innan verksamheten påbörjas vid minst två tillfällen med minst två veckors mellanrum. Ämnen som ska provtas

redovisas i försiktighetsmått 7.

- i) Efter att verksamheten (etableringsskedet) påbörjas ska kontrollmätning av grundvattnet initialt ske varannan vecka och resultaten rapporteras in till tillsynsmyndigheten vid varje provtagningstillfälle. Provtagning varannan vecka ska fortsätta tills tillsynsmyndigheten bedömer att provtagning får ske mer sällan.
  - j) Berg med totalhalt svavel över 10 000 mg/kg TS får inte hanteras i verksamheten. Berg med totalhalt svavel 1 000 – 10 000 mg/kg TS ska genomgå ytterligare kontroll innan mottagning. Ytterligare kontroller ska avse materialets syrebildande förmåga (ABA-test) och neutraliseringspotentialförhållandet (NPR). Bergmaterial som uppvisar ett NPR-värde >3 får tas emot vid anläggningen medan NPR-värde mellan 1-3 och där syrapotentialen är oklar behöver genomgå ett NAG-test (Net Acid Gain). Berg med NPR-värde <1 får ej tas emot vid anläggningen. Berg med ett NAGpH-värde < 4,5 får inte tas emot vid anläggningen.
  - k) Behållare för kemikalier inklusive cisterner ska vara dubbelmantlade eller vallas in. Öppna invallningar ska förses med nederbördsskydd. Cisterner ska vara försedda med påkörningsskydd. Spillskydd på tankplats ska anordnas i erforderlig omfattning. Saneringsutrustning ska finnas tillgänglig.
  - l) Ett kontrollprogram för verksamheten ska inges till tillsynsmyndigheten så snart som möjligt och senast en månad efter att etablering av verksamheten påbörjats. I kontrollprogrammet ska även framgå rutiner för klagomålshantering främst vad gäller buller och damning
  - m) Efterbehandling av verksamhetsområdet ska ske i samråd med tillsynsmyndigheten och följa efterbehandlingsplanen. Efterbehandlingsplanen ska ges in till tillsynsmyndigheten senast ett år innan verksamheten planeras att avslutas.
- 2 Miljö och hälsoskyddsnämnden beslutar att beslutet ska gälla omedelbart även om det överklagas.

- 3 Miljö och hälsoskyddsnämnden beslutar att beslutet ska kungöras samt skickas till kända sakägare enligt adresslista, i tjänsteutlåtandets bilaga 2.
- 4 Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att omedelbart justera paragrafen.

**Handlingar i ärendet**

Miljöförvaltningens tjänsteutlåtande från den 23 maj 2022.

**Nämndens behandling av ärendet****Framlagda förslag till beslut**

Nämnden föreslår (se beslutet).

**Beslutsgång**

Ordföranden Katarina Luhr (MP) finner att nämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

Vid protokollet  
Kerstin Thörner