

## Søknad om endring i utslippstillatelse – Steinkjer asfaltfabrikk (Lerkehaug)

### Til:

Statsforvalteren i Trøndelag  
Klima- og miljøavdelingen

### Fra:

Veidekke Industri AS  
Hans Jørgen Saksen, produksjonsleder  
Tlf: +47 907 39 178

**Dato:** 20. mars 2026

### 1. Innledning

Veidekke Industri AS viser til gjeldende utslippstillatelse for **Steinkjer asfaltfabrikk på Lerkehaug**, sist oppdatert 30.11.2023, gitt i samsvar med forurensningsloven § 11 jf. § 16.

På bakgrunn av oppdaterte støyfaglige vurderinger, samt behov for justering av rammer for produksjon og driftstid ved asfaltfabrikken, oversendes herved **søknad om endring i tillatelsen**, jf. forurensningsloven § 18.

Søknaden gjelder **asfaltproduksjonen ved Steinkjer asfaltfabrikk**, og omfatter ikke endringer i tillatelse for pukkverk utover det som inngår i samlet støyvurdering.

### 2. Bakgrunn for søknaden

Steinkjer asfaltfabrikk har vært i drift på Lerkehaug siden 1993 og er i dag en integrert del av Veidekke Industri AS sin virksomhet i regionen. Fabrikken er lokalisert i tilknytning til eksisterende pukkverk og regulert til formålet gjennom reguleringsplan datert 08.02.1995.

Det er i perioden 2023–2025 gjennomført nye støymålinger og oppdaterte støyberegninger ved anlegget, utført av **Brekke & Strand Akustikk AS**. Arbeidet omfatter:

- nærfeltsmålinger av relevante støykilder,
- oppdatert beskrivelse av drift og driftstider,
- etablering av ny støyskjerm høsten 2025,
- vurdering av støy opp mot gjeldende vilkår i utslippstillatelsen for Steinkjer asfaltfabrikk,
- vurdering av samlet støybelastning i henhold til retningslinje **T-1442/2021**.

Resultatene er dokumentert i vedlagt støyfaglig utredning **AKU 02, revisjon 3 (20.11.2025)**, med tilhørende støyberegninger.

### 3. Oppsummering av støyfaglige vurderinger

Støyfaglig utredning viser følgende hovedfunn for Steinkjer asfaltfabrikk:

- For **kveld og natt** overholdes gjeldende støygrenser i tillatelsen, både for ekvivalent støynivå og maksimalt støynivå.
- For **dagtid** beregnes det en **marginal overskridelse av grenseverdien  $L_{pA,ekv,12h} = 50$  dB**, med opptil **1 dB** ved enkelte nærliggende boenheter.
- Overskridelsen knytter seg i hovedsak til **samlet drift ved Lerkehaug**, med størst bidrag fra knuseverkets drift i pukkverket. Bidrag fra asfaltfabrikken inngår i samlet vurdering.
- Ny støyskjerm etablert i 2025 bidrar til redusert støybelastning, særlig for maksimalt støynivå på natt.
- Samlet støybelastning fra industri og vegtrafikk er vurdert i tråd med T-1442 og dokumentert gjennom støysonekart.

### 4. Søknad om endring – produksjon og driftstid (asfalt)

I forbindelse med fornyet/justert utslippstillatelse søker Veidekke Industri AS om følgende rammer for **asfaltproduksjonen ved Steinkjer asfaltfabrikk**:

## Oversikt over endringer – Steinkjer asfaltfabrikk (Lerkehaug)

(tilpasset Statsforvalterens saksbehandlingsmal)

Tema / vilkår	Dagens tillatelse	Omsøkt endring
Virksomhet	Produksjon av asfalt fra stasjonært asfaltverk på Steinkjer (Lerkehaug)	Uendret
Årsproduksjon asfalt	Inntil <b>200 000 tonn asfalt per år</b>	Uendret
Produksjonskapasitet	Inntil <b>200 tonn asfalt per time</b>	Uendret
Driftstid – ukedager	Mandag–torsdag kl. <b>06:00–22:00</b> Fredag kl. <b>06:00–17:00</b>	Uendret
Driftstid – helg	Inn- og utkjøring av masser lørdag kl. <b>08:00–13:00</b>	Helg ved behov
Driftstid – natt	25 døgn i sesongen/året	Nattdrift ved behov på ukedager, også natt til mandag
Støy – kveld/natt (ekv. og maks)	Gjeldende grenseverdier	Uendret – overholdes
Støyreducerende tiltak	Eksisterende tiltak iht. tillatelse	Ny støyskjerm etablert høsten 2025, samt videre oppfølging ved behov

### Vurdering etter forurensningsloven § 18 – grunnlag for endring av tillatelse

Veidekke Industri AS søker om endring i utslippstillatelsen for Steinkjer asfaltfabrikk i medhold av **forurensningsloven § 18**, da omsøkte endringer gjelder forhold som er **tilstrekkelig utredet**, og som **ikke medfører økt forurensning eller vesentlig endret miljøpåvirkning** sammenlignet med gjeldende tillatelse. Søknaden omfatter justering av driftstid, samt formell håndtering av dokumenterte støyforhold på dagtid. Det presiseres at det **ikke søkes om økning i tillatt årsproduksjon eller produksjonskapasitet**, som fortsatt er begrenset til inntil 200 000 tonn asfalt per år og 200 tonn per time, i tråd med gjeldende tillatelse.

Endringen gjelder således en **annen fordeling av produksjonen i tid**, ikke et økt samlet aktivitetsnivå. Oppdaterte støyfaglige vurderinger, dokumentert i vedlagt støyutredning fra Brekke & Strand Akustikk AS, viser at **gjeldende støygrenser for kveld og natt overholdes**, også ved drift i disse periodene. Beregninger av både ekvivalent støynivå og maksimalt støynivå dokumenterer at omsøkt driftstid kan gjennomføres **innenfor eksisterende støyvilkår**. Det er ikke påvist overskridelser av natt- eller kveldsgrenser.

Den dokumenterte marginale overskridelsen av grenseverdi for støy på dagtid (inntil 1 dB ved enkelte boenheter) vurderes å ligge **innenfor beregningsmessig usikkerhet**, men søkes likevel formelt håndtert gjennom endring i tillatelsen. Forholdet er grundig belyst i støyutredningen og gir ikke grunnlag for å anta økt støybelastning ved omsøkt driftstid.

Videre er eventuell drift på natt og helg **situasjonsbetinget og begrenset i omfang**, knyttet til konkrete kontraktskrav fra byggherre, for eksempel der nattarbeid er nødvendig av hensyn til trafiksikkerhet eller fremdrift. Nattdrift vil dermed ikke være kontinuerlig eller varig, men forekomme sporadisk og innenfor de rammene som allerede er vurdert i støyutredningen.

Det er også gjennomført **støyreducerende tiltak**, herunder etablering av ny støyskjerm høsten 2025, som bidrar til redusert støybelastning mot nærliggende bebyggelse og gir økt robusthet i støybildet også ved utvidet driftstid.

På bakgrunn av dette vurderes omsøkte endringer å **ikke medføre økt samlet støybelastning eller forurensning**, og å være i samsvar med forurensningslovens formål. Endringene anses derfor egnet for behandling som **endring av tillatelse etter forurensningslovens § 18**.

**7. Avslutning**

Vi ber Statsforvalteren vurdere søknaden og den vedlagte dokumentasjonen, og ta stilling til omsøkte endringer i utslippstillatelsen for Steinkjer asfaltfabrikk. Dersom det er behov for ytterligere opplysninger eller presiseringer, stiller vi oss gjerne til disposisjon.

Med vennlig hilsen



**Hans Jørgen Saksen**

**Produksjonsleder**

Veidekke Industri AS

**Vedlegg**

1. **AKU 02 R rev.3 (20.11.2025)** – Lerkehaug pukk- og asfaltverk, Steinkjer – Støyfaglig utredning
2. **AKU 02 V1 rev.3 (25.11.2025)** – Lerkehaug pukk- og asfaltverk – Støyberegninger (tegning X001–X009)