

Gemensamt tillstånd enligt marktäktslagen och miljöskyddslagen för Peab Industri Oy för schaktning av berg och krossning i Lovisa stad på fastigheterna RNr 434-438-13-1 och 434-405-5-33

BYMIN 07.12.2023 § 57
744/11.01.00/2023

Beredning

miljövårdsinspektör Maija Lehtomäki, tfn 040 777 3460

Peab Industri Oy har inlämnat en ansökan om gemensamt tillstånd enligt marktäktslagen och miljöskyddslagen för schaktning av berg och krossning samt för mottagning av marksubstans och sprängsten i Lovisa stad på fastigheterna RNr 434-438-13-1 och 434-405-5-33.

I ansökan ansöktes även om tillstånd att inleda verksamheten omedelbart trots eventuellt överklagande. Marktäktsansökan och till samma verksamhet anknytande ansökan om miljötillstånd behandlas under förfarande för gemensamt tillstånd (4a § i marktäktslagen 555/1981 och 47a § i miljöskyddslagen 527/2014).

Fastigheterna Vuorela 434-405-5-33 och Lisäalue 434-405-5-3 har ett gällande marktäkts- och miljötillstånd och planeringsområdet som det nu ansöks för är belägen invid området enligt ovannämnda tillstånd, då i praktiken områdena kommer att bilda en marktäktshelhet.

Byggnads- och miljönämnden i Lovisa stad har beviljat båda tillstånden
Marktäkttillstånd 4.12.2014 §112
Miljötillstånd 4.12.2014 §113

Arealen för täktområdet som det nu ansöks om är 4,58 hektar. Den lägsta grävnivån är +18,0 m_{N2000}. Volymen marksubstans som ska tas från det planerliga täktområdet uppgår till 250 000 tfm³.

På området ämnar man motta och krossa även sprängsten som hämtats från annat håll, högst 100 000 ton per år. För iståndsättandet planeras det att ren extra marksubstans mottas högst 40 000 ton under hela verksamheten.

Marktäktsområdet finns norr om riksväg 7 i närheten av Lovisa stads östra anslutning. Marktäktsområdets läge har presenterats i lägeskartan som är en bilaga till beslutet.

För området gäller delgeneralplanen för Norra delen av Lovisa och Strömfors från 2008. I delgeneralplanen har planområdet anvisats beteckningen MU, *jord- och skogsbruksdominerat område med särskilt behov av att styra friluftslivet*.

Dessutom har det på planområdet anvisats beteckningen *stambana och trafikplats*. Beteckningen behov av grönförbindelse går öster om planområdet.

Den närmaste bostadsbyggnaden till planområdet finns på cirka 800 meters avstånd och den närmaste fritidsbostaden på cirka 1 400 meters avstånd. Det närmaste rekreationsområdet är ett upplyst konditionsspår på 700 meters avstånd på andra sidan riksväg 7. Det närmaste grundvattenområdet är Bryggeribackens grundvattenområde av klass 1 på cirka 1,5 kilometers avstånd. Det närmaste naturskyddsområdet är

Hagalunds ädelträdsskog på ungefär 1,3 kilometers avstånd. Soilfood Oy:s anläggning för hantering och förädling av industrins återvinningsråmaterial är belägen på cirka 370 meters avstånd från det planerade stenbrottet.

För området har det gjorts en naturutredning, enligt vilken skogen på området är relativt ung. I samband med arbetet konstaterades inte flygekorrars spillning eller ens bobyggningsmiljöer som lämpar sig för arten. Fågelbeståndet på området är normalt basbestånd för unga skogar, men hör till både spillkråkans och järpens revir. Under utredningen observerades inte boknätfjäril och området är i sin nuvarande form uppenbarligen för igenvuxen eller torr för att vara livsmiljö för arten. På objektet konstaterades inte heller i lag preciserade objekt som lämpar sig som föröknings- eller rastplatser för fladdermöss och det bedömdes inte att betydande fladdermusområden av värdeklass I-II finns på området.

På området används mobil borrhings- och krossningsmateriel, hjullastare, grävmaskiner och stöthammare. Innan täktverksamheten avverkas trädbeståndet och ytmarken avlägsnas med grävmaskin eller hjullastare. Ytmarken deponeras på områdets norra eller östra kant.

Till täktnivå föreslås +18,0_{N2000}, vilket är förenligt med det redan tillståndsförsedda området. Täktordningen inom området preciseras allt efter att verksamheten framskrider. Bland annat stensubstansens kvalitet och ytmarkens kraft styr närmare schaktningens framskridande. De icke förorenade marksubstanserna som mottagits till området utnyttjas i slutskedet i områdets eftervård i rampningen av branta väggar. Vid behov kan icke förorenade marksubstanser också spridas ut på schaktets botten för att åstadkomma ett tillväxtskikt.

De planerade dagliga verksamhetstiderna för anläggningen är förenliga med förordningen om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stenbrytning och stenkrossar.

Krossning	mån.–fre. kl. 7–22
Borring	mån.–fre. kl. 7–21
Brott och sprängning	mån.–tor. kl. 8–18
	fre. kl. 8–17

Stenmaterial som krossas bevattnas med vatten som fås från terrängen vid behov för att förhindra dammande. Hushållsvattnet som behövs hämtas separat till området.

Den normala verksamheten medför inga skadliga utsläpp i marken.

På grund av själva området och den omgivande topografin leds inte betydande mängder dagvatten i omgivningen. Och det nuvarande täktområdets sedimenteringsbassängers läge är sådant att även vattnet från området som öppnas rinner ut via dem.

Syftet är att kontrollera verksamheten med veckovisa säkerhetsinspektioner. Om krossningen förs en bruksdagbok, av vilken framgår produktionsvolymen och produktionstiderna. I schaktningens fältkort finns uppgifter om utförda sprängningar (datum, klockslag, sprängarbetets chef, använd mängd sprängämne o.s.v.). Om betydande störningar görs en anteckning i bruksdagboken eller schaktningens fältkort.

Den sökande föreslår att kontrollen av vatten fortsätts som hittills gjorts för det bredvidliggande områdets del, det vill säga i enlighet med

kontrollprogrammet för grund- och ytvatten från två brunnar och sedimenteringsbassänger på en nära belägen fastighet.

Myndighetsutlåtande har begärts av närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland, hälsoskyddssektionen i Borgå stad, Nylands förbund och planlägningsavdelningen i Lovisa stad.

Under kungörelsetiden inlämnades inga anmärkningar med anledning av ansökan.

Bilaga 45
Beslut om gemensamt tillstånd jämte bilagor (10 st.)

Föredragning

Miljöchef Heidi Lyytikäinen

Förslag

Byggnads och miljönämnden beviljar Peab Industri Oy det bilageenliga gemensamma tillståndet enligt marktäcktslagen och miljöskyddslagen. Beslutet innefattar även tillstånd att inleda verksamheten trots eventuellt överklagande.

Bilaga 45
Beslut om gemensamt tillstånd jämte bilagor (10 st.)

Beslut

Byggnads och miljönämnden beviljade Peab Industri Oy det bilageenliga gemensamma tillståndet enligt marktäcktslagen och miljöskyddslagen. Beslutet innefattar även tillstånd att inleda verksamheten trots eventuellt överklagande.

Bilaga 45
Beslut om gemensamt tillstånd jämte bilagor (10 st.)

Distribution

Peab Industri Oy
Näringslivs-, trafik- och miljöcentralen i Nyland
Nylands förbund
Miljöhälsosektionen i Borgå stad
Stadsplaneringsavdelningen i Lovisa stad
