

Samrådsinformation

Bergtäkt på fastigheten Sköllunga 2:6 i
Stenungsunds kommun

Verksamhetsutövare: Ucklums Grus AB
Box 245
444 23 Stenungsund
Tel. 0303-77 50 73
E-post: info@ucklumsgrus.se



Sweco AB	RegNo 556542-9841
Uppdrag	Ucklums Grus
Uppdragsnummer	30001260
Kund	UCKLUMS GRUS AB
Datum	2022-05-06
Upprättad av	Bo Hjalmarsson
Dokumentreferens	p:\1312\1351200\10arbetsmtrl_dok\sköllunga 2_6 berg\seveso 2022\samrådsinformation seveso.docx

Den pågående bergtäktsverksamheten omfattas av lagen (1999:981) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

Verksamheten bedrivs enligt tillstånd att utnyttja mindre än 10 ton sprängmedel per sprängtilfälle. För att kunna bedriva verksamheten effektivare avses anmälan inges till Länsstyrelsen om att möjlighet ges att öka mängden sprängmedel till totalt 47 ton. Under normala förhållanden beräknas dock mängden sprängmedel uppgå till cirka 15 ton. Vid större mängd sprängmedel blir det lossprängda berget mera finfördelat och omfattningen av skutknackning kan minska. Vid varje sprängtilfälle mäts vibrationen och luftstöt vågen vid närliggande bostadshus. Gällande riktvärden, 4 mm/s resp. 200 Pa gäller även för den fortsatta verksamheten.

Ett större område avspärras alltid i samband med sprängning och personal tillser att ingen allmänhet befinner sig inom riskområdet. Vid sprängning kommer bland annat följande generella försiktighetsåtgärder att vidtas:

Närboende och närliggande verksamheter informeras per SMS dag innan sprängning.

En tydlig ljudsignal avges under 2 min. före sprängning.

Inom bergtäktsområdet bedrivs följande aktiviteter:

Skogsavverkning

Avbaning jordmassor

Borrning

Laddning

Sprängning (beräknas till cirka 6 st. per år)

Skutknackning (avses minska efter anpassade sprängningar)

Krossning

Sortering

Upplag av sorterat material

Skutknackning sker med aggregat monterat på grävmaskin

Lastning och transport inom området sker med 1-2 lastmaskiner

Sorterat material lastas på lastbilar som hämtar materialet för leverans

De farliga ämnen som hanteras vid sprängningarna är:

Ammoniumnitrat i flytande och fast form

Natriumnitrat och ättiksyra i flytande form

Trotyl och nitroglycerin i fast form

Största risken för allvarlig kemikalieolycka är brand och explosion. Brand kan sprida sig till omgivningen och explosion kan påverka närområdet via splitter och stötvåg.

Om allvarlig kemikalieolycka inträffar kommer räddningstjänsten att larmas omedelbart. För berörd allmänhet kommer adekvat information finnas att tillgå på kommunens hemsida.

Som tillsynsmyndighet verkar Stenungsunds kommun, Bygg Miljö. Kommunen har för avsikt att göra ett tillsynsbesök i bergtåkten senare under 2022.

Ytterligare information kan lämnas av verksamhetsutövaren, Ucklums Grus

Skriftliga synpunkter kan lämnas till Bo Hjalmarsson, Sweco Sverige AB, Södergatan 1, 462 34 Vänersborg fram till den 13/6 2022. E-post: bo.hjalmarsson@sweco.se. Inkomna synpunkter kommer att redovisas till Länsstyrelsen.

Bilaga: Översiktskarta