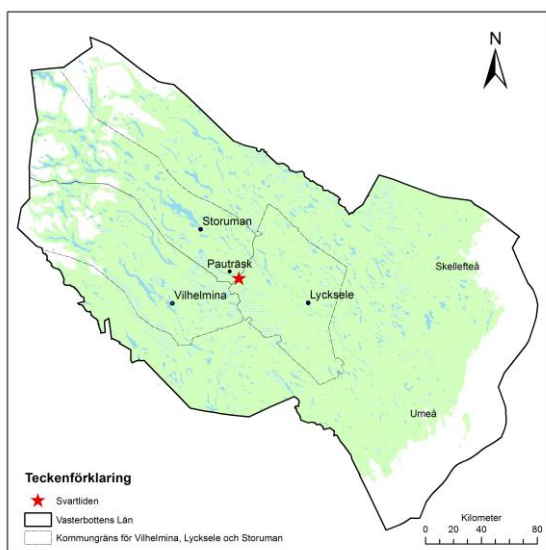




DRAGON MINING

Dragon Mining driver en gruva för guldproduktion i Svartliden sedan 2004. Brytningen upphörde 2013, men anrikningsverket drivs ännu. Verksamheten ligger på gränsen mellan Lycksele och Storumans kommuner. Hela anläggningen är i gång dygnet runt, året om.



Vilka farliga kemikalier används i Svartlidengruvan?

De kemikalier som kan orsaka en allvarlig kemikalieolycka vid Dragon Minings verksamhet är:

- Cyanid, som är mycket giftigt.
- Väteperoxid, som är kraftigt frätande och giftigt.
- Explosiva ämnen som gasol, acetylen, syrgas, etanol och olja.
- Kopparsulfat som är giftig.
- Järnsulfat som är irriterande.
- Frätande ämnen som saltsyra, lut, kalk.

Vilka är de största riskerna i Svartlidengruvan?

Ett antal risker vid Dragon Minings verksamhet har identifierats, och alla har bedömts vara högst osannolika, men går aldrig helt att utesluta:

- Cyanidförgiftning
- Explosion av hetoljepanna
- Gasolläckage vid anrikningsverket
- Explosion av acetylen

Behöver de som bor i området vara oroliga?

Svaret är nej. Ett aktivt säkerhetsarbete pågår kontinuerligt, och bevakas av Länsstyrelsen och kommunerna. Anledningen till att Dragon Mining går ut med denna information är att människor har rätt att känna till riskerna med vår verksamhet, även om riskerna är högst osannolika.

Vad skulle i värsta fall kunna hända?

Enligt utförd riskanalys är det värsta som kan hända ett större läckage av kemikalier från anläggningen. Detta bedöms dock som mycket osannolikt och har aldrig skett under Dragon Minings tjugo verksamhetsår. Den kemikalie som kan orsaka störst skada är cyanid, och ett stort läckage skulle kunna leda till akut förgiftning av vattenlevande organismer, t.ex. fisk.

Vilka är följderna av övriga risker?

Följderna av övriga risker (explosion av hetoljepanna, gasolläckage och explosion av acetylen) bedöms vara lokala vid gruvområdet, med risk för personskador och materialskador vid brand och explosion. Risken för explosioner bedöms vara mycket liten och inga explosioner har förekommit under Dragon Minings tjugo verksamhetsår.

Vad gör Dragon Mining för att förebygga riskerna?

Dragon Mining arbetar systematiskt och kontinuerligt med säkerheten för att minska risken för en kemikalieolycka. Dessutom följer Dragon Mining Seveso-lagen som ålägger företaget att vidta lämpliga åtgärder inom verksamhetens område, inklusive skyldigheten att samverka med den kommunala räddningstjänsten för att hantera och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

Rent konkret förebygger Dragon Mining riskerna genom att kontinuerligt:

- ...utbilda personalen i arbetet med farliga kemikalier.
- ...arbeta med förebyggande underhåll av anläggningen.
- ...utveckla verksamheten utifrån ett säkerhetsperspektiv, t.ex. sker automatisk påfyllning av kemikalier och alla kemikalier förvaras i emballage skyddade av invallningar.
- ...förebygga tillbud genom att förbättra arbets sättet utifrån riskanalyser och tillbudsrapportering.
- ...uppdatera handlingsplaner som visar hur personalen ska agera vid eventuella tillbud.
- ...hålla övningar av olycksfall och tillbud. En brand-, larm- och utrymningsövning utfördes tillsammans med räddningstjänsten senast i augusti 2023.
- ...ha ett nära samarbete med räddningstjänsten i Storuman och Lycksele kommun. Storumans kommun har en plan för räddningsinsatser för att hantera allvarliga kemikalieolyckor.



Anrikningsverket i Svartliden. Dragon Mining (Sweden) AB.

Hur informeras allmänheten om något allvarligt inträffar?

Dragon Mining har utarbetat en handlingsplan och insatsrutiner för att tillsammans med den kommunala räddningstjänsten informera allmänheten. Om en allvarlig olycka skulle inträffa kommer Räddningstjänsten informera genom VMA, Viktigt meddelande till allmänheten, samt med SMS-avisering till närboende.

Hur bör allmänheten agera om något allvarligt inträffar?

När man hör signalen VMA, eller får SMS-avisering ska man gå inomhus, stänga dörrar och fönster samt lyssna på Sveriges Radio P4 för vidare information och instruktioner från räddningstjänsten. Instruktioner från räddningstjänsten skall alltid följas vid en olyckshändelse.

Hur kan allmänheten begära ut mer information?

För information om senaste tillsynsbesök, aktuell tillsynsplan kontakta oss gärna på informationSE@dragonmining.com

Säkerhet har högsta prioritet hos Dragon Mining och vi är alltid öppna för era frågor om vår verksamhet. Hör gärna av er, vi lovar att göra vårt bästa för att försöka besvara era frågor.

Heikki Miettunen

Anrikningschef

Svartliden Produktionscenter

Dragon Mining (Sweden) AB

Pauträsk 100

923 98 Storuman

heikki.miettunen@dragonmining.com

Telefon 072 234 94 38

Ansvariga för Dragon Mining (Sweden) AB står bakom denna information. Dragon Mining lyder under lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Mer information om denna lag, som ofta kallas Seveso-lagen, finns på www.seveso.se. I enlighet med lagen ska Dragon Mining informera allmänheten om risker med verksamheten. Enligt lagen har Dragon Mining också upprättat en säkerhetsrapport som klarlägger risker för allvarliga kemikalieolyckor, samt visar att alla nödvändiga åtgärder har vidtagits för att förebygga sådana olyckor. Reviderad säkerhetsrapport lämnades in i september 2022 och granskas av Länsstyrelsen som är ansvarig tillsynsmyndighet.
