



KARLSTADS KOMMUN

sid 1 (3)

Länsstyrelsen i Värmlands län	
Miljöprövningsdelegationen	
2009-11-27	
Dnr:	551-8130-09
Doss:	17
Akt nr:	114

**MILJÖFÖRVALTNINGEN**

**Tjänsteskrivelse** 2009-11-09

Sofia Eriksson, 054-29 56 92

miljoforvaltningen@karlstad.se

Miljönämnden

**Yttrande över ansökan om tillstånd enligt miljöbalken gällande ny bergtäkt på fastigheten Alstrum 5:1, Lst Dnr 551-8130-09**

Dnr MN 2008-1408

**Sammanfattning**

Grus och Makadam AB ansöker hos länsstyrelsen om tillstånd enligt miljöbalken för en ny bergtäkt på fastigheten Alstrum 5:1 i Ulvsby.

Miljöförvaltningen anser att lokaliseringen är tveksam samt att behovet av material inte har visats tillräckligt i ansökan.

**Beslutsunderlag**

Miljöförvaltningens tjänsteskrivelse 2009-11-09

Ansökan om tillstånd enligt miljöbalken 2009-06-25 i valda delar

**Ärende**

Grus och Makadam AB ansöker hos länsstyrelsen om tillstånd enligt miljöbalken för en ny bergtäkt på fastigheten Alstrum 5:1 i Ulvsby.

Täktområdet är uppdelat i två brytningsetapper där denna ansökan omfattar etapp 1. Tillståndet söks på 20 år och omfattar maximalt 6 miljoner ton.

Området ligger intill väg 63 ca 11 km från Karlstad. Närmaste bostadshus ligger ca 300 meter från täktens södra gräns. Brytningen planeras starta norrifrån. En trädridå kommer att sparas mot de närmaste husen. För det överskottsvatten som uppkommer ska en sedimentationsdamm ordnas för avskiljning av suspenderade ämnen.

Efter avslutad brytning planeras området att återplanteras med skog.

Den bullerutredning som genomförts visar att de riktvärden som finns för extern industribuller hålls, förutom vid borning högst upp på berget mot söder. En skärm planeras för att minska bullret.

### **Miljöförvaltningens bedömning**

En bergtäkt är ett stort ingrepp i naturmiljön och kan aldrig återställas till sin ursprungliga karaktär. Det får därför anses befogat att hela täktområdet bedöms utifrån behov, lämplig lokalisering etc och inte bara etapp 1 som ansökan avser.

#### *Behov*

Inom lagstiftningen som omfattar täkter har vissa regelförenklingar genomförts. Tidigare har det i miljöbalken 9:6a funnits en skrivning om att behovet av det material som ska utvinnas ska vägas mot de skador täkten kan befaras orsaka. Skrivningen togs bort i augusti 2009. Anledningen till ändringen har inget med att behovet inte längre är en viktig faktor vid prövningen utan för att avvägningen mellan behov och skada redan kan göras utifrån de allmänna hänsynsreglerna.

Bolaget har i ansökningshandlingarna inte kommenterat tillgången på bergmaterial i närområdet och därmed inte visat på något behov av bergmaterialet. Det bolaget för fram är att de har behov av täkten utifrån konkurrenssynpunkt.

Ur naturvårdssynpunkt är det värdefullt att bevara den ursprungliga naturmiljön så länge som möjligt. På så vis är nuvarande pågående markanvändning som skog, tillgänglig för växt- och djurliv till dess behovet av bergtäkt uppstår. Samma resonemang gäller för närboende som inte kommer påverkas av buller, vibrationer etc. För att minska ingreppet i naturmiljön anser miljöförvaltningen att det är bättre att nyttja de mängder som finns i befintliga bergtäkter som idag inte nyttjas istället för att ha flera icke fullständigt utnyttjade täkter samtidigt.

Miljöförvaltningen anser att de skäl bolaget fört fram i ansökan om behov av material inte väger tyngre än miljöbalkens bestämmelser om hushållning med naturresurser samt miljö- och hälsoskyddsaspekterna.

#### *Lokalisering*

Val av plats ska väljas så att ändamålet kan uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljö. Hänsyn ska tas både till människans fysiska och psykiska hälsa.

Boverket har gett ut allmänna råd om riktvärden för skyddsavstånd. Råden har utarbetats tillsammans med Naturvårdsverket, dåvarande Räddningsverket och Socialstyrelsen för att ge en gemensam syn på planering av arbetsområden med hänsyn till miljö, hälsa och säkerhet. När riktvärdena för skyddsavstånd har tagits fram har hänsyn tagits till buller från borrhning, sprängning, krossning, lastning och transporter. Störningar som vibrationer, damning mm är också beaktade. Boverket har angett ett lämpligt skyddsavstånd på 500 meter. En tillämpning av riktvärdena för skyddsavstånd innebär enligt råden att det i allmänhet är så att såväl arbetsplatsen som bostadsbebyggelse etc i närheten av en arbetsplats på sikt kan finnas kvar med tolererbara störningar och risker.

Det aktuella berget finns med i den bergkrossinventering som SGU tillsammans med länsstyrelsen utförde 1992. Syftet var att lokalisera områden med lämpliga

bergförekomster. Området är även omnämnt i naturvårdsprogrammet för Karlstads kommun. Ett flertal bostäder har efter inventeringen uppförts inom 300 meter från berget vilket gör att förutsättningarna ändrats.

Bolaget har redovisat olika utredningar som finns i ansökan att riktvärden för buller, luftstötväg och vibrationer kommer att innehållas med de skyddsåtgärder bolaget avser vidta. Miljöförvaltningen anser ändå att lokaliseringen är tveksam på grund av närhet till bostäder.

#### *Påverkan på vatten*

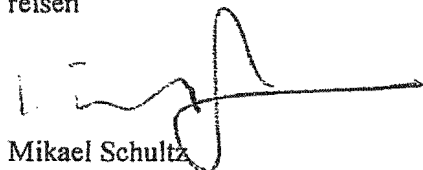
Den ansökta bergtäkten avvattnas ned i Alsterälvens avrinningsområde. I Alsterälven ca 500 meter från ansökt bergtäkt, har under år 2007 observerats utter och det finns även tidigare uppgifter som tyder på observationer av flodkräfta och ål. I begärd komplettering saknades begärd utredning om förekomsten av ål och flodkräfta och därmed också hur hänsyn till eventuell förekomst ska göras. Utter är enligt artdatabankens artlista sårbar, flodkräftan hotad och ålen akut hotad. Någon inventering har inte utförts och vilka hänsynsåtgärder bolaget tänkt vidta för att skydda nämnda arter framgår inte. Det är även oavsett dessa arters förekomst av stor vikt att vattnet som når älven inte försämras av bergtäktens verksamhet utan är av god kvalitet året om och vid olika vattenmättnadsgrader i landskapet. I ansökan finns en planerad sedimentationsdamm. Dock framgår inte vilka vattenflöden och volymer som det under ett års variation kan bedömas att sedimentationsdammen ska klara eller hur sedimentationen fungerar vintertid om dammen är frusen. Bolagets ansökan samt kompletterande uppgifter har inte gett tillräckliga svar på hur vattenmiljön kan påverkas.

#### **Övrigt**

Information har inhämtats från andra förvaltningar såsom Teknik- och fastighetsförvaltningen, Stadsbyggnadsförvaltningen samt Barn- och utbildningsförvaltningen.

#### **Miljöförvaltningens förslag**

Miljönämnden översänder miljöförvaltningens skrivelse som yttrande till Länsstyrelsen



Mikael Schultz  
miljödirektör

#### **Beslutet expedieras till**

Länsstyrelsen i Värmlands län

hemmat ex.



KARLSTADS KOMMUN

MILJÖNÄMNDEN  
Protokoll 2009-11-25

Länsstyrelsen i Värmlands län	
Miljöprövningsdelegationen	
2009-11-27	
Dnr.	551-8130-09
Doss: 17.	
Akt bil:	114

#### § 4

### Yttrande över ansökan om tillstånd enligt miljöbalken gällande ny bergtäkt på fastigheten Alstrum 5:1, Lst Dnr 551-8130-09

Dnr MN 2008-1408

#### Sammanfattning

Grus och Makadam AB ansöker hos länsstyrelsen om tillstånd enligt miljöbalken för en ny bergtäkt på fastigheten Alstrum 5:1 i Ulvsby. Miljöförvaltningen anser att lokaliseringen är tveksam samt att behovet av material inte har visats tillräckligt i ansökan.

#### Beslutsunderlag

Miljöförvaltningens tjänsteskrivelse 2009-11-09  
Ansökan om tillstånd enligt miljöbalken 2009-06-25 i valda delar

#### Miljönämndens beslut

Miljönämnden översänder miljöförvaltningens skrivelse som yttrande till Länsstyrelsen

**Beslutet expedieras till**  
Länsstyrelsen i Värmlands län

Upp till  
Söndagen  
Miljönämnden  
Aktförvararen  
Schnäpse  
Täktreg.  
HH  
[Signature]