

MYNDIGHETSBESLUT

12.03.2008 ÅMH-Mb 100/08

Dnr: 2008-0421

Sune Andersson
Dalkullavägen 7
22 120 Mariehamn

Verksamhet

Borrning av en 125 meter djup energibrunn vid Dalkullavägen 7 i Sviby, Jomala.

Beslut

Anmälan om borrning har registrerats enligt 39 § i LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd. Inga kända hinder för verksamheten föreligger enligt ovannämnda lag och vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland.

Villkor

Följande villkor föreskrivs:

1. Bifogade krav vid borrning i berg skall följas.
2. Vid borrningen skall vattnets salthalt i borrhålet kontrolleras med konduktivitetsmätare. Om ledningsförmågan överskrider 700 mikroSiemens/cm skall ett vattenprov tas och kloridhalten analyseras vid ett laboratorium. Ifall kloridhalten överskrider 100 mg/l skall borrhålet tätas så att grundvattnet inte riskerar att förorenas.
3. Ni skall lämna in ett borrprotokoll till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet senast 30 dagar efter att borrhålets arbete slutförts. I borrprotokollet skall det framkomma uppgifter om brunnens slutliga placering och djup samt markens beskaffenhet, ledningsförmåga och eventuell uppmätt kloridhalt i vattnet i borrhålet efter att borrhålets arbete är slutfört.

Motivering

Anmälan har granskats i enlighet med 38 § i LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd. Med beaktande av föreskrivna villkor bedöms verksamheten uppfylla gällande krav, varvid anmälan kan registreras i enlighet med 39 § samma lag. Villkor 1 och 2 motiveras med att borrning i berg inom landskapet Åland regleras genom bilaga 4 i LF (2001:35) om miljöskydd och miljötillstånd. Kraven

som framgår av villkor 2, vilka är en del av borrhörordningen (bilaga 4), påpekas separat eftersom det i närområdet finns en enskild hushållsvattenbrunn. Villkor 2 motiveras även med att det enligt 5 kap. 2 § i vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland är envars skyldighet att efter förmåga och tillfälle, genom aktivt handlande och genom att avstå från skadlig påverkan, skydda och vårda grundvatten så att dess beskaffenhet inte kan medföra hälso- eller miljöfara. Villkor 3 motiveras med ovannämnda bilaga 4 samt med att tillsynsmyndigheten i enlighet med 41 § i LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd har rätt att få den information som tillsynsmyndigheten behöver för sin verksamhet.

Bakgrund

Sune Andersson har lämnat in en anmälan om borrhöring av en 125 meter djup energibrunn vid Dalkullavägen 7 på fastigheten Bergbo Rnr 3:77 i Sviby, Jomala. Sune Andersson har per telefon 06.03.2008 uppgett att det på ett avstånd av ca 80 meter finns dels en borrhörad vattenbrunn och dels en grävd vattenbrunn. Den borrhörade vattenbrunnen används dagligen. Kommunalt vatten finns även i området.

Ärendet är anhängiggjort vid Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet 25.02.2008.

Avgift

För beslutet uppbärs en avgift om 100 euro enligt avgiftstabell nr.1 i landskapsregeringens beslut nr 30/2007. Avgiften faktureras skilt.

Besvär

Besväransvisning bifogas. Beslutet justeras omedelbart.
För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Yvonne Österlund
Myndighetschef
Beslutande

Andreas Nyberg
Miljöinspektör
Föredragande

Bilagor

1. Krav vid borrhöring i berg
2. Besväransvisning

För kännedom

Ålands landskapsregering, Pb 1060, 22 111 Mariehamn
Jomala kommun, Pb 2, 22 151 Jomala