

Verksamhet

Borrning av två ca 200 meter djupa energibrunnar
Fastighet 417-420-2-111
Lemland

Beslut om borrning i berg

Borrning för bergvärme på fastighet 417-420-2-111 i Lemland kan utföras under förutsättning att instruktionerna nedan följs.

Ifall borrhålets arbete inte har utförts inom 5 år efter att detta beslut har vunnit laga kraft och ni avser att utföra borrhålets arbete ska en ny ansökan om miljögranskning lämnas in till ÅMHM.

Instruktioner och föreskrifter

1. Borrhålet ska placeras i enlighet med er ansökan, se bifogad situationsplan. Behöver placeringen ändras ska ni meddela ÅMHM om detta innan borrhålets arbete sker. Ansvarig tjänsteman vid ÅMHM kan då godkänna en ny placering om förutsättningar finns.
2. Vid borrhålets arbete ska vattnets salthalt kontrolleras kontinuerligt med en konduktivitetsmätare.
3. Om kloridhalten i vattnet överskrider 100 milligram per liter ska borrhålet tätas så att det är säkerställt att det inte finns någon hydraulisk kontakt mellan sötvatten- och saltvattenförande skikt i brunnen. Tätningsmaterialet ska tåla frysning och inte påverka grundvattnets kemi negativt.
4. **Senast en månad efter slutfört borrhålets arbete ska en kopia av borrhålets protokoll lämnas till ÅMHM.**

Information

ÅMHM vill uppmärksamma er på att ni som sökande bär det fulla juridiska ansvaret för att borrhålets arbete på er fastighet utförs i enlighet med detta myndighetsbeslut och de krav som finns i bilaga 3 i landskapsförordningen (2008:130) om miljöskydd (nedan miljöskyddsförordningen). Det är därför viktigt att den borrhålets ägare ni anlitar får ta del av beslutet samt bifogad situationsplan innan borrhålets arbete påbörjas.

Bakgrund

ÅMHHM har mottagit en ansökan om borrhning av två 200 meter djupa energibrunnar på fastigheten 417-420-2-111 i Lemland.

Ärendet har inkommit till ÅMHHM 2.10.2018 och har tillkännagivits allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHHM:s hemsida 3.10.2018.

ÅMHHM diskuterade med sökande (3.10) placeringen av energibrunn närmare än 10 meter från granne. Enligt sökande är placeringen av brunnarna över 10 meter från grannfastigheten.

Avgift

För beslutet uppbärs en avgift om 292 euro enligt avgiftstabell nr. 1 i Ålands landskapsregerings beslut (2018:2) om taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

Delgivning av beslut

Detta miljögranskningsbeslut sänds till sökanden som en vanlig delgivning. Beslutet finns även tillgängligt på ÅMHHM:s hemsida, www.amhm.ax.

Besvär

Besväransvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Magnus Eriksson
Miljöskyddsinspektör
Beslutande

Bilagor

1. Situationsplan
2. Bilaga 3 i landskapsförordning (2008:130) om miljöskydd, krav vid borrhning i berg
3. Besväransvisning
4. Faktura