

Verksamhet

Utläggning av slinga i vatten för värme/kylanläggning
i vattenområde utanför fastighet
Nederstu, Kumlinge

Beslut

Vid utläggning av slinga i vatten för värme/kylanläggning ska instruktionerna som meddelas med stöd av 15 § landskapslagen (2008:124) om miljöskydd i detta beslut följas.

Verksamhetsutövaren ansvarar för att verksamheten uppfyller alla lagens krav.

Utlägningsarbetet ska vara utfört senast 5 år efter att detta beslut har vunnit laga kraft. Ifall arbetet inte har utförts inom 5 år och ni avser att utföra utlägningsarbetet ska en ny ansökan om miljögranskning lämnas in till ÅMHM.

Instruktioner och föreskrifter

1. Kollektorslangen ska vara förankrad så att den inte flyter upp.
2. Kollektorslangen inklusive förankringsanordningarna ska läggas i vattnet på ett sådant sätt samt vara utformade så att fiskbragder såsom t.ex. fiskenät inte kan fastna i dem.
3. Kollektorslangen ska utmärkas på lämpligt sätt åtminstone genom att slangens dragning märks ut med allmänt varningsmärke på land, se bilaga 1.
4. Kollektorslangen ska grävas ner till tillräckligt djup på land och vid övergången till vatten, för att undvika skador orsakade av bl.a. tjäle och is.
5. Innan anläggningen tas i bruk ska det kontrolleras att kollektorslangen är tät.
6. Vid val av köldbärarvätska ska sådan vätska prioriteras som ger så lite skadliga effekter som möjligt vid eventuellt läckage.
7. Anläggningen ska utformas så att den automatiskt stängs av vid läckage från kollektorslangen. Om läckage eller annat fel uppstår på anläggningen ska fastighetsägaren utan dröjsmål tillkalla kompetent

servicepersonal och åtgärda läckaget. Vid läckage till omgivningen ska ÅMHM informeras.

8. Maskinellt grävningsarbete i vattenområde bör utföras under vinterhalvåret 1.9-15.4.

Motivering

ÅMHM har granskat ansökan, funnit grundad anledning att pröva verksamhetens laglighet och beslutat att meddela instruktioner för att minska verksamhetens negativa miljöpåverkan enligt 15 och 24 §§, landskapslagen (2008:124) om miljöskydd. Med beaktande av föreskrivna instruktioner och föreskrifter bedöms verksamheten uppfylla gällande krav.

Instruktion 1-3 motiveras med att vattenföretag såsom utläggning av slinga i vatten i enlighet med 4 kap. 1 och 4 §§ i vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland ska utföras med minsta intrång och olägenhet för andra allmänna och enskilda intressen, varvid särskilt ska beaktas bl.a. möjligheten att bedriva fiske samt samfärdsel.

Instruktion 4-7 motiveras med att vattenföretag ska utföras och vattenfarlig verksamhet utövas i enlighet med 4 kap. 1 § i vattenlagen så att ändamålet med företaget eller verksamheten nås med minsta skada och olägenhet för miljön utan att kostnaderna för dessa hänsyn medför att företaget eller verksamheten omöjliggörs. Särskilt ska beaktas att grundvattnet och vattenmiljön skadas så litet som möjligt och hålls i ett så naturligt skick som möjligt.

Instruktion 8 motiveras med att ytvattenkvaliteten ska skyddas enligt 5 kap. 1 § i vattenlagen samt att vattenföretag ska utföras med hänsyn till fiskbeståndet i enlighet med 4 kap. 4 § punkt a i vattenlagen.

Information

Museibyrån vid Ålands landskapsregering har framfört att de i enlighet med standardförfarande vid dylika projekt ska kontaktas ifall lämningar av maritim karaktär påträffas i vattenområdet under utläggningsarbetet.

Fiskeribyran vid Ålands landskapsregering har framfört att man inte har något att anföra angående projektet under förutsättning att slingan läggs ut på ett sådant sätt att fiskeredskap inte riskerar att fastna.

Bakgrund

ÅMHM har mottagit en ansökan om miljögranskning av utläggning av slinga i vatten för värme/kylanläggning i vattenområde utanför fastighet i Kumlinge. Kollektorslangen förankras med tyngder. Vattendjupet i området är enligt ansökan ca 1-2 meter.

Sökande bifogade Kumlinge samfälligheters tillstånd att utföra utläggningen av slingan på nämnda plats.

Ärendet har inkommit till ÅMHM 24.10.2018.

Avgift

För beslut uppbärs en avgift om 520 euro enligt 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 ÅMHM:s hemsida, www.amhm.ax.

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Magnus Eriksson
Miljöskyddsinspektör
Beslutande

Bilagor

1. Utmärkning av slinga
2. Besvärсанvisning
3. Faktura