



Datum  
2019-10-07

Diarienummer  
KS-2019/2448.109

Handläggare  
Vilhelmina Granfalk  
Vilhelmina.Granfalk@huddinge.se

Kommunstyrelsen

## Samråd om friklassning av Ågestaverket

### Förslag till beslut

#### *Kommunstyrelsens beslut*

Kommunstyrelsen beslutar att anta yttrandet i enlighet med bilaga 1 till kommunstyrelsens förvaltnings tjänsteutlåtande daterat den 7 oktober 2019 som sitt eget och översänder det till Vattenfall som svar på Vattenfalls samrådshandling "Samråd om friklassning av Ågestaverket".

### Sammanfattning

Kommunen har fått in samrådshandling angående friklassning av Ågestaverket och ges möjlighet att yttra sig i egenskap av planmyndighet.

Vattenfall avser att, tillsammans Stockholm stad i egenskap av fastighetsägare, försegla och vattenfylla det bergrum som återstår efter nedmontering och rivning av anläggningen. Därefter ska området friklassas från radioaktiv strålning.

Vattenfall har efterfrågat kommunens synpunkter avseende områdets framtida användning och eventuella behov av begränsningar. Området kring Ågesta kärnkraftverk är idag inte detaljplanelagt men djur och människor rör sig frekvent i området. Cirka 600 m från Ågesta ligger Vidja, ett fritidshusområde som är under omvandling till permanentboende. I dagsläget finns dock inga pågående planer för området i direkt anslutning till Ågestaverket.

Vad gäller eventuella behov av begränsningar ser inte kommunen att det finns några sådana under förutsättning att den radioaktiva föroreningen i området efter nedmontering, rivning och förslutning av verket inte överskrider 0,1 millisievert och således inte innebär en risk för människor att långvarigt vistas i området.

I förslaget till samrådsyttrande lyfter kommunen även möjligheten att klarlägga behovet av att bevara utvalda delar av bebyggelsen i området alternativt att uppföra minnesmärke över Ågesta kärnkraftverk.

Förslag till samrådsyttrande bifogas, se bilaga 1.

HUDDINGE KOMMUN

Postadress  
Huddinge kommun  
Kommunstyrelsens förvaltning  
141 85 Huddinge

Besök  
Kommunalvägen 28

Tfn 08-535 300 00  
Tfn vxl 08-535 300 00

huddinge@huddinge.se  
www.huddinge.se



Datum  
2019-10-07

Diarienummer  
KS-2019/2448.109

## Beskrivning av ärendet

Kommunen har fått in samrådshandling angående friklassning av det nedlagda kärnkraftverket Ågestaverket, som ligger i kommundelen Vidja-Ågesta. Vattenfall avser att nedmontera och riva anläggningen samt friklassa området från radioaktiv strålning.

## Om friklassning

Med friklassning avses ett beslut eller ställningstagande som innebär att strålskyddslagen inte längre ska tillämpas på material, byggnadsstrukturer eller områden som har eller kan ha förorenats med radioaktiva ämnen vid verksamhet med joniserande strålning.

Syftet med friklassning är att på ett från strålskyddssynpunkt tillfredsställande sätt förenkla hantering och användning av material, byggnadsstrukturer och områden. Friklassning är en viktig förutsättning för återanvändning och återvinning av material, och för ett rationellt omhändertagande av vissa typer av avfall.

Grundprincipen för friklassning är att de objekt som friklassas inte ska kunna ge upphov till annat än försumbara stråldoser.

Friklassningsnivåerna för ett område utgår från att den årliga effektiva dos som en enskild person i allmänheten kan förväntas få till följd av områdets radioaktiva förorening inte ska överstiga 0,1 millisievert.

För att aktuellt område ska friklassas föreslår Vattenfall att bergrummet, i vilket kärnkraftsanläggningen har legat, ska förslutas permanent.

## Efterfrågade synpunkter

Vattenfall har efterfrågat kommunens synpunkter avseende områdets framtida användning och eventuella behov av begräsningar.

## *Områdets framtida användning*

Fastigheten där Ågesta kärnkraftverk är beläget ägs av Stockholms stad och används idag av Storstockholms brandförvar. Huddinge kommun har inte rådighet över varken mark eller bergrum. Enligt de samrådshandlingar som kommunen mottagit avser Vattenfall att, tillsammans med Stockholm stad i egenskap av fastighetsägare, försegla och vattenfylla det bergrum som återstår efter nedmontering och rivning av anläggningen.

Huddinge kommun har fått samrådshandlingarna för att yttra sig i egenskap av planmyndighet. Området kring Ågesta kärnkraftverk är idag inte detaljplanelagt. I markanvändningskartan tillhörande Huddinge kommuns översiktsplan 2030 anges området där verket är beläget som "övrig tätort". Områdets omgivningar och geografiska läge gör att både djur och människor rör sig frekvent i omgivningarna. Cirka 600 meter söder om Ågesta kärnkraftverk ligger Vidja, ett tidigare fritidshusområde som efter genom två nyligen antagna detaljplaner är under omvandling till permanentboende. Området ligger dock långt från spårbunden kollektivtrafik, vilket är en bidragande orsak till att det i dagsläget inte finns några pågående planer för vidare större utveckling av området i stort.



Datum  
2019-10-07

Diarienummer  
KS-2019/2448.109

### *Eventuella behov av begränsningar*

Av samrådshandlingarna framgår att Vattenfall har låtit utföra dosberäkningar utifrån olika scenarion, vilka visar att dosbidraget inte överskrider vid något tillfälle. Under förutsättning att den radioaktiva föroreningen i området efter nedmontering, rivning och förslutning av verket inte överskrider 0,1 millisievert och således inte innebär en risk för människor att långvarigt vistas i området, ser kommunen inte att det finns något behov av begränsningar för användning.

### Fråga om minnesmärke

Eftersom Ågesta kärnkraftverk var det första kommersiella kärnkraftverket i Sverige utgör det en del av svensk teknikhistoria. Det har även ett kulturhistoriskt värde. Kommunen framhåller därför i sitt samrådsyttrande möjligheten att klarlägga behovet av att bevara utvalda delar av bebyggelsen i området alternativt att uppföra minnesmärke över Ågesta kärnkraftverk.

### **Förvaltningens synpunkter**

Kommunstyrelsens förvaltning anser att den föreslagna förseglingen är lämplig utifrån nuvarande och framtida användning av marken och kringliggande område. Under förutsättning att de beräknade doser som redovisas i samrådsunderlaget stämmer anser kommunen inte att behov av begränsningar för användning föreligger.

### Ekonomiska och juridiska konsekvenser

Förslaget medför inga ekonomiska eller juridiska konsekvenser för kommunen.

Camilla Broo  
Kommundirektör

Toralf Nilsson  
Kanslidirektör

Vilhelmina Granfalk  
Kommunjurist

### **Bilagor**

Bilaga 1. Förslag till Samrådsyttrande

Bilaga 2. Samråd om friklassning av Ågestaverket, Vattenfall AB.

### **Beslutet delges**

Vattenfall AB