

Nacka Tingsrätt  
Box 1104  
131 26 Nacka Strand

NACKA TINGSRÄTT  
Avdelning 3

INKOM: 2013-08-26  
MÅLNR: M 1333-11  
AKTBIL: 249

§ 87

Dnr 2011SBN0843 Dpl 845

Förfrågan ang tillstånd till anläggningar i ett sammanhängande system för slutförvaring av använt kärnbränsle och kärnavfall – komplettering till remissyttrande angående Mål 1333-11, Aktbilaga 197-207

---

### **Bilaga 1**

Tjänsteutlåtande daterat 2013-08-19 föreligger.

### **Samhällsbyggnadsnämndens beslut**

**Samhällsbyggnadsnämnden antar tjänsteutlåtande daterat 2013-08-19 som eget yttrande i ärendet.**

---

## Komplettering till Remissyttrande angående Mål nr M 1333-11, i Miljö- och markdomstolen:

### Slutförvaret av utbränt kärnbränsle i Forsmark, Östhammars kommun.

Samhällsbyggnadsnämnden har granskat SKBs komplettering från april 2013 och jämfört med de yttrande som Samhällsbyggnadsnämnden tidigare avgivit, daterat 2012-05-23. Nedan kommenteras vissa av de punkter som SKB besvarat.

De områden som beaktades i Samhällsbyggnadsnämndens yttrande är:

- Ovanmarksdel med driftsområde, byggnader, bergsupplag och Tjärnpussen för lak- och spillvattenrening. Omfattar ca 1 km<sup>2</sup>, delvis på nuvarande barackområde.
- Undermarksdel med tunnlar där utbränt kärnbränsle lagras, inkapslade i kopparhöljen omgivna av bentonitlera. Ligger på ca 450-500 m djup under en ca 4-5 km<sup>2</sup> stor yta.
- Transportsträckor inom Östhammars kommun som har beröring med det tänkta slutförvaret.
- Tiden då anläggningen planeras vara i drift, ca år 2020-2070.

Nedan kommenteras *med kursiv stil* de punkter som SKB besvarat i april 2013 och Samhällsbyggnadsnämnden har yttrat sig om 2012-05-23.

#### Grundvattenavsänkning

*Samhällsbyggnadsnämnden instämmer inte i att ett hypotetiskt fall inte kan inträffa. Hypotetiska läckage av grundvatten har skett tidigare, t ex vid Hallandsåsen. Däremot är det bra att SKB är medvetna om att behov kan föreligga och att en beredskap för vattentillförsel kommer att finnas. Det gäller därför att beredskapen ligger på en sådan nivå att åtgärder snabbt kan sättas in vid behov.*

#### Buller

*Samhällsbyggnadsnämnden inser svårigheterna att bedöma den framtida marknaden för bergmassor och hur dessa skall fraktas. Samhällsbyggnadsnämnden*

noterar också att SKB har inte avfört sjötransport av bentonit (eller bergmassor) och det är den lösning som Samhällsbyggnadsnämnden förordar.

Gölgrodan (*Rana lessonae*)

Samhällsbyggnadsnämnden har varit på förevisning i juni 2013 och kunnat ta del av arbetet med gölgrodorna. De som leder för projektet har uppenbart hög kompetens och det ser ut att lyckas och därmed låter sig Samhällsbyggnadsnämnden sig nöja. Dock förutsatt att det etableras en varaktig population gölgrodor.

För övriga frågeställningar; Riksintressen, Naturmiljön, Luftföroreningar, Vattenföroreningar, Bergupplaget, Tillgänglighet och Lokalisering har Samhällsbyggnadsnämnden inget att erinra mot SKBs svar.



**Eric Renman**  
Samhällsbyggnadsförvaltningen

B.