

Till Arbets- och Näringsministeriet, PB 32, 00023 Statsrådet, Finland.

SYNPUNKTER PÅ FENNOVOIMA AB:S ANSÖKAN OM TILLSTÅND FÖR ATT UPPFÖRA ETT NYTT KÄRNKRAFTVERK. (Diarienummer TEM/1212/08.04.01/2015)

Tusen skäl att avslå Fennovoimas ansökan om byggnadstillstånd:

Så som aktiv i nätverket Kärnkraftsfritt Bottenviken så har jag med sorg följt företaget Fennovoimas skrämmande utveckling. Under de första åren poängterades ofta vikten av öppenhet och dialog med allmänheten, men allt eftersom samarbetet med Rysslands helstatliga kärnvapen- och kärnenergi-koncern Rosatom har fördjupats, så har en märkligt ljusskygg företagskultur vuxit fram.

- Detta är i sig skäl nog för Finlands regering att avslå Fennovoimas ansökan om byggnadstillstånd.

Den förnybara energins utveckling har under de senaste åren, vad gäller både teknologi och minskade kostnader, överträffat alla prognoser. Många aktörer på energimarknaden, allt från konsumenter, producenter och politiska beslutsfattare, gör idag analysen att framtidens energi kommer att vara förnybar. Den smutsiga fossila energin måste, tillsammans med den dyra och farliga kärnkraften, snabbt fasas ut.

- Detta är i sig skäl nog för Finlands regering att avslå Fennovoimas ansökan om byggnadstillstånd.

Klimatförändringarna har redan resulterat i att norra Sverige och Finland fått en 2-gradig höjning av årsmedeltemperaturen. Denna utveckling kommer enligt forskarna att fortsätta och förväntas medföra omfattande påfrestningar på befintliga ekosystem, inte minst i lilla, ömtåliga Bottenviken. Fennovoimas planerade reaktor Hanhikivi 1 skulle under sin minst 60-åriga driftstid spy ut enorma mängder kraftigt uppvärmt kylvatten (40 till 45 kubikmeter per sekund), vilket alltså ska adderas till den klimatrelaterade temperaturhöjningen. Konsekvenserna för Bottenvikens marina ekosystem riskerar att bli helt förödande.

- Detta är i sig skäl nog för Finlands regering att avslå Fennovoimas ansökan om byggnadstillstånd.

Ovan beskrivs tre faktorer som, var för sig, borde räcka för att finska regeringen ska avslå Fennovoimas ansökan om tillstånd att uppföra ett kärnkraftverk. Därtill ska läggas risken för tex terrorhot, krig, naturkatastrofer, tekniska brister, korruption, datavirus - och den mänskliga faktorn; Säkerheten för ett kärnkraftverk kan aldrig garanteras. Ny kärnkraft medför även ökande mängder kärnavfall som måste förvaras åtskilt från biosfären i minst 100 000 år – och vem kan lova att det under denna enorma tidsrymd inte börjar läcka? Framtida generationer riskerar att få betala ett orimligt högt pris för vår kortsiktighet.

- Det finns tusen skäl för Finlands regering att avslå Fennovoimas ansökan om byggnadstillstånd.

Nätverket Kärnkraftsfritt Bottenviken arbetar oförtrutet och målmedvetet vidare för att bevara vårt lilla svensk-finska innanhav fritt från kärnkraft: I dagarna skickas ett gemensamt yttrande till Arbets- och näringsministeriet, med mycket välgrundad kritik av Fennovoimas projekt. Nätverket planerar även att hålla en stor konferens i Skellefteå 21 - 22 maj.

Kampen fortsätter - Bottenviken ska bevaras fritt från kärnkraft.

Robertsfors 2016-04-28

Elisabeth Holmström,

kontaktperson i Robertsfors för Nätverket Kärnkraftsfritt Bottenviken.