



Miljörelsens kärnavfallssektariat, Milkas  
Barnängsgatan 23, 116 41 Stockholm.  
Tel. 08-559 22 382. Fax: 08-84 51 81  
info@milkas.se  
www.milkas.se

## Kärnbränslekedjan – från uranbrytning till avfallshantering

En seminariereserie våren 2008

*Måndagen den 28 januari 19.00*

**Uranbrytning.** Frågan om uranbrytning i Sverige är högaktuell. Vilka erfarenheter har man från urangruvor i andra delar av världen och vad skulle följderna bli om brytning av uran skulle tillåtas i Sverige?

Talare: Olov Holmstrand, geolog, Andreas Rocksén, TV-producent.  
Utställning från en urangruva i Tjeckien.

*Tisdagen den 19 februari 19.00*

**Kärnkraftens radioaktiva utsläpp.** I massmedia för man ofta fram att kärnenergi skulle vara en säker energikälla, men man nämner aldrig de ständigt pågående utsläppen av radioaktivitet som sker även under normal drift. Risken för en katastrof finns dessutom alltid.

Talare: Per Hegelund, har studerat utsläppen i Östersjön. Monica Antonsson, journalist, berättar om Tjernobyl.

*Onsdagen den 12 mars 19.00*

**Är kärnkraften klimatvänlig?** Politiker och massmedia för ofta fram att kärnkraften är en miljövänlig energiform, eftersom den inte påverkar klimatet. Det finns fakta som visar på motsatsen.

Talare: Gunnar Lindgren, civilingenjör, har forskat om reaktorernas utsläpp i luft och vatten. Emma Lindberg, utredare på Naturskyddsföreningen, berättar om påverkan på haven.

*Torsdagen den 3 april 19.00*

**Vad gör vi med atomavfallet?** Det utbrända kärnbränslet samlas nu i enorma mängder i mellanlager och nytt radioaktivt avfall tillkommer varje dag som reaktorerna är igång. Kärnkraftsindustrin planerar för ett slutförvar i berggrunden. Är det möjligt att förvara det högaktiva avfallet säkert?

Talare: Johan Swahn, Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning, MKG. Mats Törnqvist, kemist.

*Måndag den 28 april 19.00*

**Är kärnkraften nödvändig?** Vi avslutar den här seminariereserien med att föreslå positiva möjligheter i stället för kärnkraft - alternativa energiformer och effektivare sätt att ta tillvara energin.

Talare: Jan-Olof Dalenbäck, solenergiexpert och professor vid Chalmers. Gunnar Fredriksson från Svensk Vindkraft.

**Plats:** ABF-huset i Stockholm, Sveavägen 41, Fabiansalen

**Arrangör:** Miljörelsens kärnavfallssektariat (Milkas) i samarbete med ABF

**Kontaktperson:** Kerstin Palmlund 08/84 63 31, kerstin.palmlund@tele2.se