

Omställning Sigtuna och Naturskyddsföreningen i Sigtunabygden inbjuder till spännande seminarium:

## **Senaste nytt om Peak Oil, Klimathot och Livsmedelstillgång + Vägen framåt**

**När:** Lördagen den 29 mars 2014 kl 10.00 – 16.00

**Var:** Stora Brännbo Konferens & Hotell i Sigtuna  
Stora Brännbovägen 2-6. Vägbeskrivning: se nedan.

**Varför:** Vårt samhälle står inför den allt mer akuta utmaningen att ställa om till ekologisk uthållighet. Vi vill öka medvetandet om att dagens beslut påverkar samhällets uthållighet och kommande generationers förutsättningar i decennier och sekler. För att fatta rätt beslut krävs förståelse för vilka stora förändringar vi står inför.

Tre av dessa är:

**Peak Oil.** Tillgången på billig olja - en förutsättning för de senaste 80 årens explosionsartade globala tillväxt - kommer att förändras drastiskt. "Peaken" av nyfunna tillgångar, produktion och konsumtion har redan passerats....eller...?

**Klimatförändringar.** Har vi redan passerat gränsen för att klara 2°-målet, är vi på snabb väg mot + 4°? Vad kommer det i så fall att innebära?

**Livsmedelstillgång.** Från 7 till 9-10 miljarder, krympande åkerarealer, brist på näringsämnen, tilltagande klimatstörningar - hur skall jordens befolkning kunna födas?

Förutom att förstå dessa ändrade villkor behöver vi diskutera **Vad vi kan göra** för att motverka eller i varje fall hantera de negativa effekterna.

### **Våra föredragshållare**

Vi har bett några av landets främsta experter att sprida ljus över dessa frågor

– nämligen:

## **Senaste nytt om Peak Oil, Klimathot och Livsmedelstillgång + Vägen framåt s.2**

**Kjell Aleklett** – professor i Global Energy Systems vid Uppsala Universitet, världsledande forskare kring bl.a. Peak Oil.

**Svante Bodin** – docent och European Director vid International Cryosphere Climate Initiative samt flerårig svensk representant vid internationella klimatförhandlingar.

**Bengt Bodin** - agronomie doktor med många års erfarenhet som lärare och forskare inom växtproduktionsekologi och relaterade nutidsfrågor. Aktuell med boken *När vinden vänder: Om vikande naturresurser, ekonomisk tillväxt och välfärd*.

**Sven Hunhammar** – klimatchef, Naturskyddsföreningen.

Med dessas hjälp, genom gruppdiskussioner och frågestund med panelen hoppas vi öka deltagarnas insikter i dessa viktiga frågor samt kartlägga möjliga vägar för lokala krafter att ta nästa steg framåt.

*Varmt välkomna!*

### **Praktiska frågor**

I seminariet ingår välkomstkaffe, lunch samt eftermiddagskaffe.

**Avgift:** 100:- erlægges vid ankomsten.

**Vägbeskrivning:** [kartor.eniro.se: Sigtuna](http://kartor.eniro.se:Sigtuna)

**Kollektivtrafik:** t.ex. Buss 570 från Märsta station 09.32 till hållplats Stora Brännbo.  
(Pendeltåg från Sthlm C 08.46 till Märsta)

**Anmälan:** senast den **15 mars** till [l.weden@telia.com](mailto:l.weden@telia.com)

**Årsmöte:** Efter seminariet - ca kl 1600 - inbjudes alla medlemmar i Omställning Sigtuna och andra intresserade till kort Årsmöte i föreningen *Omställning Sigtuna*. Mer information på [www.omstallningsigtuna.se](http://www.omstallningsigtuna.se)

