

Inbjudan till webinarium: Peak olja, mineraler och sällsynta jordartsmetaller

Naturresurser såsom, olja, mineraler och sällsynta jordartsmetaller är helt avgörande för vårt välbefinnande. Men nu finns tecken på att vi kan slå i taket för vår konsumtion av många ändliga naturresurser. Det ser ut som vi är på väg mot den kritiska punkten för utvinning av en lång rad naturresurser. Webbinariet kommer ta upp frågor som: Vad menar vi när vi säger Peak olja? Vad innebär Peak olja för vårt samhälle? Vad får det för konsekvenser när även mineraler och metaller såsom fosfor eller platina också når sin topp? Får det konsekvenser även för den förnybara energin?

Detta är det första av tre kompetensutvecklingsseminarier inom kommunens framtida utmaningar inom hållbarhetsområdet. Du deltar genom att sitta vid din dator och lyssna och ställa frågor i chatten. Främsta målgruppen är miljöstrateger men även andra intresserade i kommunen är varmt välkomna!

- **Välkomna**
Hållbar utveckling Väst hälsar välkommen.
- **Peak olja, mineraler och sällsynta jordartsmetaller.** *Mikael Höök*, universitetslektor i forskningsgruppen globala energisystem på institutionen för geovetenskaper vid Uppsala universitet. Mikael ger en översikt av naturresurser och hållbarhet. En bred introduktion till naturresursers ändlighet och dess konsekvenser för långsiktig samhällsbyggnad.
- **Frågestund och reflektion**
- **Sammanfattning och avslut**
Therese Näsman, Hållbar utveckling Väst, sammanfattar och avslutar dagens webinarie.

Tid: Tisdagen den 24 juni kl. 09:00 – 10.30

Plats: För att delta i webbinariet loggar du den aktuella dagen in på:

<https://dalsland.adobeconnect.com/lindaternstrom>

Klicka i dig som Guest och klicka på knappen Enter room

Bäst kommer ljudet att fungera om du har ett headset med USB-koppling. Testa gärna ditt ljud innan på <http://startguide.wezupport.se>

De tekniska kraven som ställs på din dator för att kunna delta i ett Adobe Connectmöte har du säkerligen redan idag, men är du tveksam titta gärna på <http://www.adobe.com/products/adobeconnect/tech-specs.html>

Adobe Flash Player versionen på din dator kan vara bra att ta en extra kontroll på.

Anmälan: Klicka [här](#) och anmäl dig senast den **20 juni**

Frågor Linda Ternström, linda.ternstrom@hallbarutvecklingvast.se tfn 031-389 14 82

Webbinariet är kostnadsfritt och öppet för kommuner som är medlemmar i Hållbar utveckling Västs Kommunnätverk för hållbar utveckling.



Hållbar utveckling Väst är regionalt energikontor i Västra Götaland. Vi driver på utvecklingen mot ett hållbart samhälle och verkar genom samordning, nätverksbyggande, projektutveckling och projektledning. Våra målgrupper är i första hand länets kommuner, men även företag och organisationer. Vi samordnar kommunernas energi- och klimatrådgivare och driver ett kommunnätverk för hållbar utveckling.