

# Livscykelperspektivet – som underlag för beslutsfattande i näringslivet

26 augusti,  
11.30-12.30  
Energimyndigheten,  
Eskilstuna

Detta lunchseminarium belyser livscykelperspektivet, vad det är, hur det används och vilket underlag livscykelanalys ger för beslutsfattande på Vattenfall. Seminariet kommer också presentera Energimyndighetens plattform för livscykelperspektivet som projektleds av Swedish Life Cycle Center.

Svensk plattform för livscykelperspektivet startade 2017 med syfte att öka förståelsen för livscykelperspektivet bland samhällets aktörer och få fler aktörer att tillämpa livscykelperspektivet. Plattformen har initierats av Swedish Life Cycle Centers parter från universitet, industri, akademi och forskningsinstitut och projektleds av centrumets tekniska sekretariat. Målsättningen är att bygga och dela kunskap och erfarenhet genom gemensamma forskningsprojekt, arbetsgrupper, nätverksaktiviteter och kommunikation. Seminariet kommer belysa exempel på aktiviteter som är av intresse för Energimyndigheten.

En av partnererna i plattformen är Vattenfall som länge arbetat med livscykelperspektivet och livscykelanalys, LCA. Vattenfall gjorde sin första livscykelanalys redan 1993 och idag används LCA som underlag för miljövarudeklarationer för all elproduktion i Norden samt all vindkraftsel inom koncernen. LCA i enklare varianter ex. så kallade hot spot-analyser, används också som beslutsunderlag vid framtagande av nya produkter eller samarbetsprojekt och i dialog med leverantörer. LCA används även för enskilda projekt, typiskt vindkraftsprojekt, för att titta på miljöpåverkan från olika alternativa layouter.

Seminariet kommer bjuda in till en dialog.

## Talare

**Helle Herk-Hansen** är miljöchef på Vattenfall. Hon har en bakgrund som miljöingenjör från Danska Tekniska Universitet och har jobbat i energisektorn i mer än 20 år i olika positioner. Helle började på Vattenfall i 2006 och har i rollen som miljöchef sedan 2012 varit ansvarig för Vattenfalls miljöstrategiska riktning, miljöledning och området med livscykelanalyser (LCA) och Miljödeklarationer (EPD).



**Sara Palander** är projektledare för plattform för livscykelperspektivet och föreståndare för Swedish Life Cycle Center. Sara har arbetat med samverkan mellan näringsliv, universitet och myndigheter sedan 2010 med syfte att skapa bästa förutsättningar för kunskapsuppbyggnad och faktisk implementering. Hon har en akademisk bakgrund inom miljövetenskap och strategisk miljöutveckling vid Internationella miljöinstitutet, Lunds Universitet.

