

GÖTEBORG 2050

Arbete med visioner av ett hållbart samhälle

Projektet Göteborg 2050 tog fram visioner av ett framtida hållbart Göteborg med omgivande regioner i en hållbar värld. För att stimulera och snabba på en utveckling mot hållbarhet har projektet tillämpat ett angreppssätt som kallas backcasting för att måla upp framtidsbilder av en långsiktigt hållbar framtid. I arbetet med projektet Göteborg 2050 ingick forskning, scenarioutveckling, stöd till strategisk planering, dialog med allmänheten, visualiseringar och uppmuntran av demonstrationsprojekt.

Projektet Göteborg 2050 var ett samarbetsprojekt mellan Göteborgs Stad, Göteborg Energi AB, Chalmers tekniska högskola och Göteborgs universitet. Ytterligare ekonomiskt stöd erhöles från Energimyndigheten, Formas, Västra Götalandsregionen och Renova.



Projektet arbetade aktivt med ett angreppssätt som benämns backcasting (se ruta på nästa sida) och deltog i flera planeringsprocesser i Göteborgs Stad med omgivande regioner. En aktivitet var att bidra med visionära framtidsbilder till Göteborgs Stads energiplanearbete, bl a med rapporten *Solstad Göteborg 2050*. Projektet var även aktivt i stadens planeringsprocesser för urban struktur och kretslopp och bidrog med visionära inslag i en pågående process för att utveckla framtida hållbara transporter i Göteborgsregionen.

I projektet berördes även områdena byggnad, tidsanvändning, industriell utveckling, mat samt konsumtion av varor och tjänster.

Framtidsbilderna i projektets rapporter utgår från arbete i en framtidsworkshop. Rapporterna innehåller en nulägesbeskrivning, strategiska hållbarhetstankar, visionära framtidsbilder och en

diskussion om vägen dit. Rapporten *Solstad Göteborg 2050* handlar om ett långsiktigt hållbart energisystem. Andra rapporter utgivna i projektet är *Transporter Göteborg 2050*, *Urban struktur Göteborg 2050*, *Kretslopp Göteborg 2050* och *Mat Göteborg 2050*. I projektet har även en rapport om *Klimat och Energimål* tagits fram.

En grundläggande tanke bakom projektets scenarioarbete är insikten om att social hållbarhet, Det goda livet, är lika viktigt att uppnå som ekologisk hållbarhet. Vi når invånarna i Göteborg med omnejd med positiva visioner av en hållbar framtid genom utställningar, möten, kontakt med media och andra informationsinsatser. Hösten 2004 genomfördes projektet Tidskapseln (www.tidskapseln.goteborg2050.se) i ett samarbete med Miljöförvaltningen. Projektet uppmuntrade och medverkade även i initiativ till demonstrationsprojekt som visar exempel på en hållbar värld redan idag. Projektet avslutades under 2004, men arbetet för att uppnå hållbar framtid kommer att fortsätta att utvecklas i regionen.

För mer information om projektet besök www.goteborg2050.nu, eller sänd ett meddelande till info@goteborg2050.nu, eller kontakta:

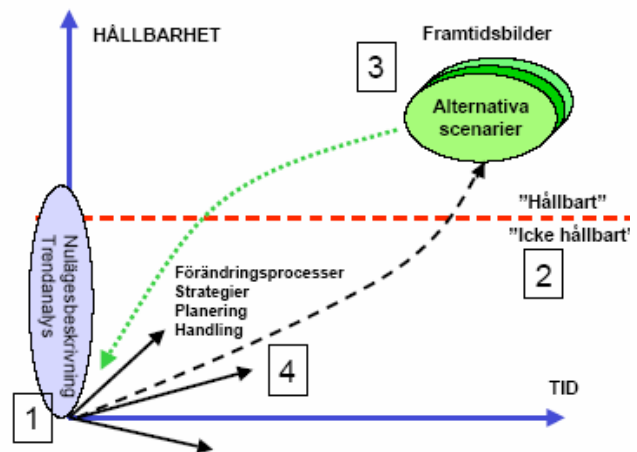
Elin Löwendahl

Miljöförvaltningen
 Göteborgs Stad
 Karl Johansgatan 23-25
 414 59 Göteborg
 031 – 61 23 71
elin.lowendahl@miljo.goteborg.se

Att använda backcasting för att rikta in sig mot hållbarhet

I projektet GÖTEBORG 2050 användes ett angreppssätt som bygger på en tankebild som kallas backcasting. Visioner av framtiden tas fram som ett verktyg för att få till stånd en förändring mot en mer hållbar stad och region. I arbetet ingår fyra steg.

1. Analysera dagens läge
2. Utreda och definiera kriterier för hållbarhet
3. Skapa alternativa scenarier
4. Använda scenarierna för att främja förändring



Efter att ha arbetat med backcasting i projektet är vi övertygade om att det med hjälp av visioner och framtidsbilder är möjligt att snabba på utvecklingen mot hållbarhet.