

# Livscyklus- analyse (LCA)

Ved du, hvordan dine produkter eller ydelser påvirker miljøet?

Med en LCA får du et detaljeret indblik i, hvilke miljøpåvirkninger der er forbundet med dit produkts eller services livscyklus. Det giver dig et godt udgangspunkt for at træffe miljørigtige beslutninger og dokumentere bæredygtighed.



## Tilpas livscyklusanalysen efter dit behov

Det kan lyde komplekst at skulle analysere et produkts livscyklus, som inkluderer alt fra råvaremateriale og udvindingsmetoder til energi, vand, affald og transport. Men i virkeligheden er LCA en fleksibel løsning, som kan tilpasses i både omfang og kompleksitet.

Der findes flere forskellige løsninger inden for LCA mht. certificeringer, ordninger, standarder m.v.

Hos NGS sørger vi for at guide dig i at vælge den mest optimale løsning, som matcher din virksomheds behov bedst. Og så sørger vi naturligvis for at sikre kvaliteten af din LCA ved at anvende anerkendte rapporteringsprincipper.

## Brug en LCA til at:

- Fortælle, hvad der gør dine produkter miljørigtige
- Vurdere, om der er økonomiske eller miljømæssige optimeringspotentialer
- Finde ud af, hvilke af dine produkter der er mindst miljøbelastende

## LCA i 4 trin

1

### Opstartsmøde

Med udgangspunkt i din virksomheds behov starter vi med at definere målsætning, formål, rammebetingelser og projektomfang.

2

### Projektplan

Dernæst får vi aftalt de endelige rammer for udarbejdelse af LCA'en samt lagt en tidsplan. Formålet er at sikre, at forløbet matcher dine ønsker.

3

### Data

Når vi har indsamlet den nødvendige data, analyserer vi energi- og ressourceforbruget, din virksomhed har ansvar/medansvar for.

4

### Rapportering

Sidste step er at få visualiseret resultaterne af analysen og rådgive om, hvordan du kan anvende LCA'en til formidling af bæredygtighed.