

SVID

# Cirkulär design **Artifex**

Anna Velander Gisslén

SVID, Stiftelsen Svensk Industridesign



SVID

Svensk  
Form



**SVID**

# SVID

Lärande



Forskning



# SVID



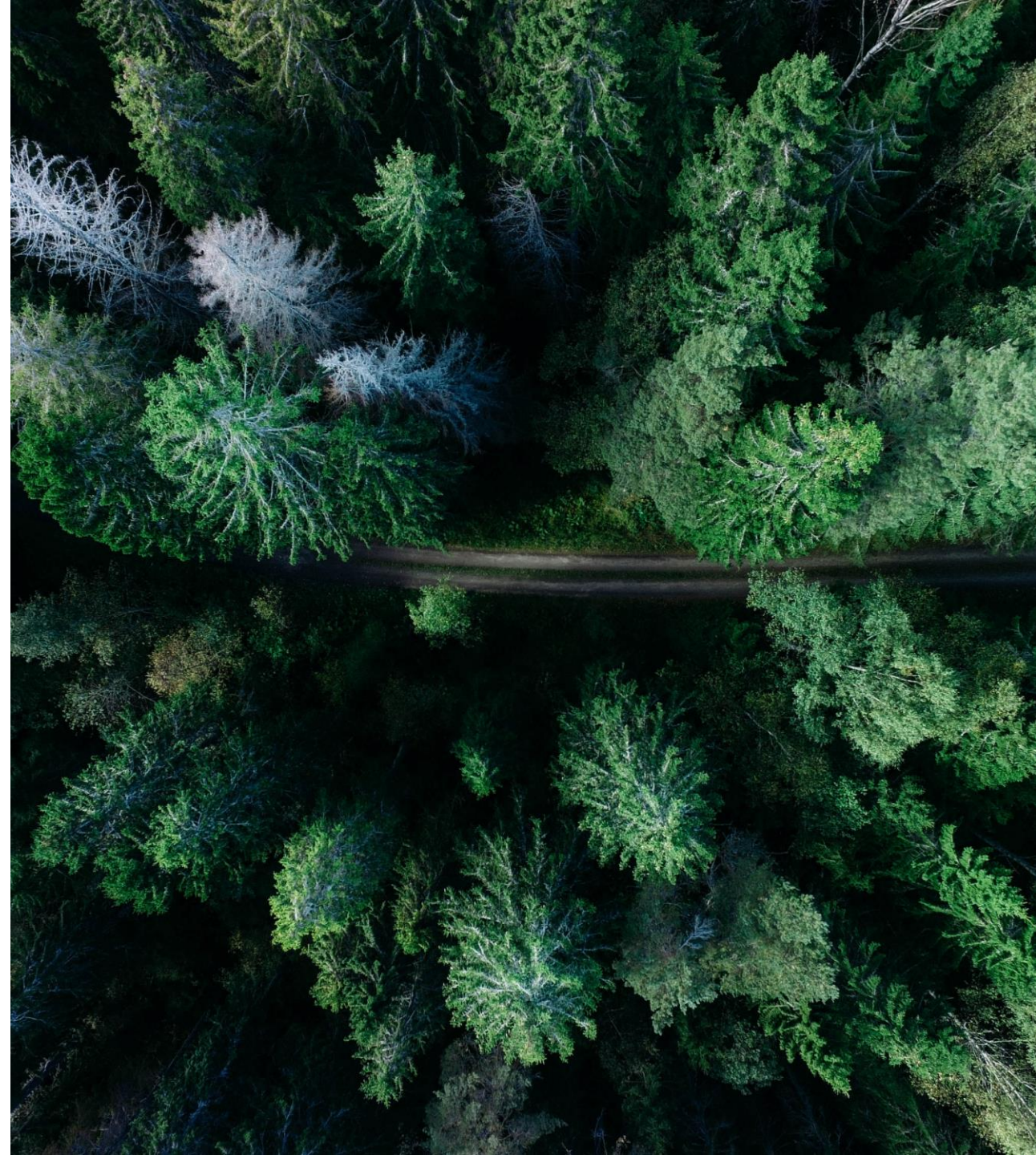
Samverkan

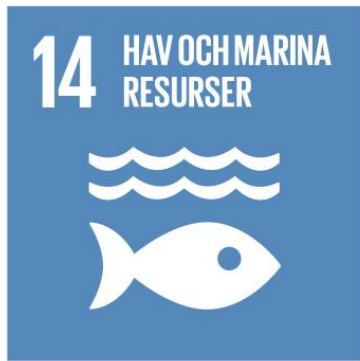


Påverkan

SVID

# EcoDesign Circle 4.0







**Design – 80 % av miljöpåverkan bestäms redan i designfasen**

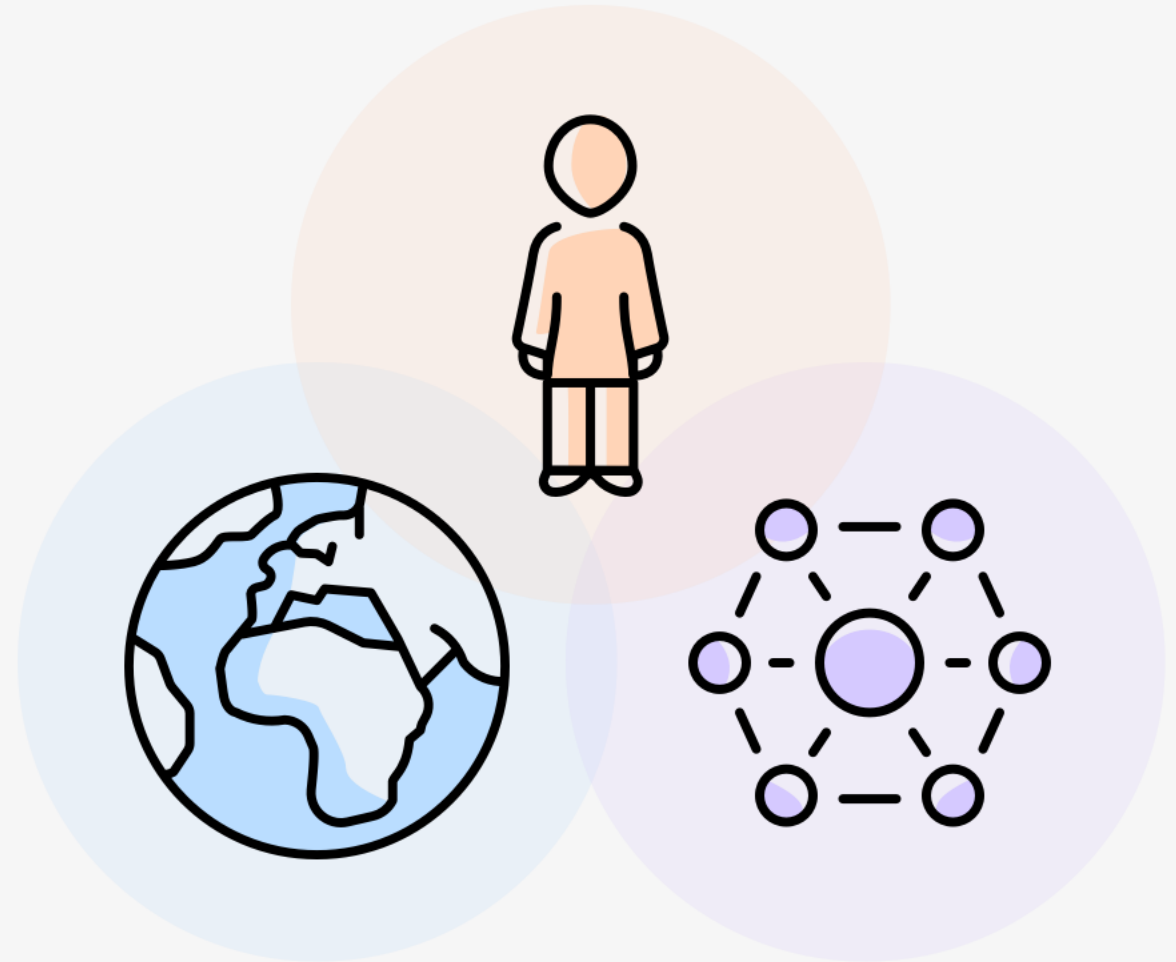
**Design är inte bara en sak eller utseende**



# SVID

## 3 perspektiv på design

- Människa
- System
- Planet





**SVID**

## **Högre vinstmarginal med design**

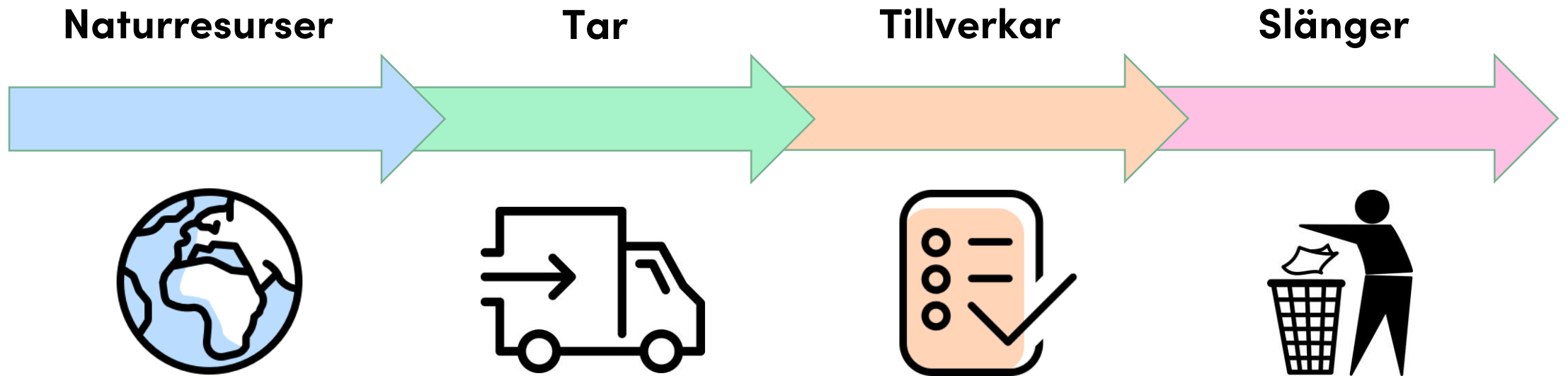
"Företag som på ett strategiskt och innovativt sätt använder design har också påtagligt högre vinstmarginaler och det under lång tid".

Teknikföretagens chefekonom Anders Rune



SVID

## Linjär ekonomi



**SVID**

***“In nature there is no such thing as waste. In nature nothing is wasted; everything is recycled..”***

David Suzuki, biolog & miljöaktivist

System

# Naturtillgångar

# Social hållbarhet

Ekonomi

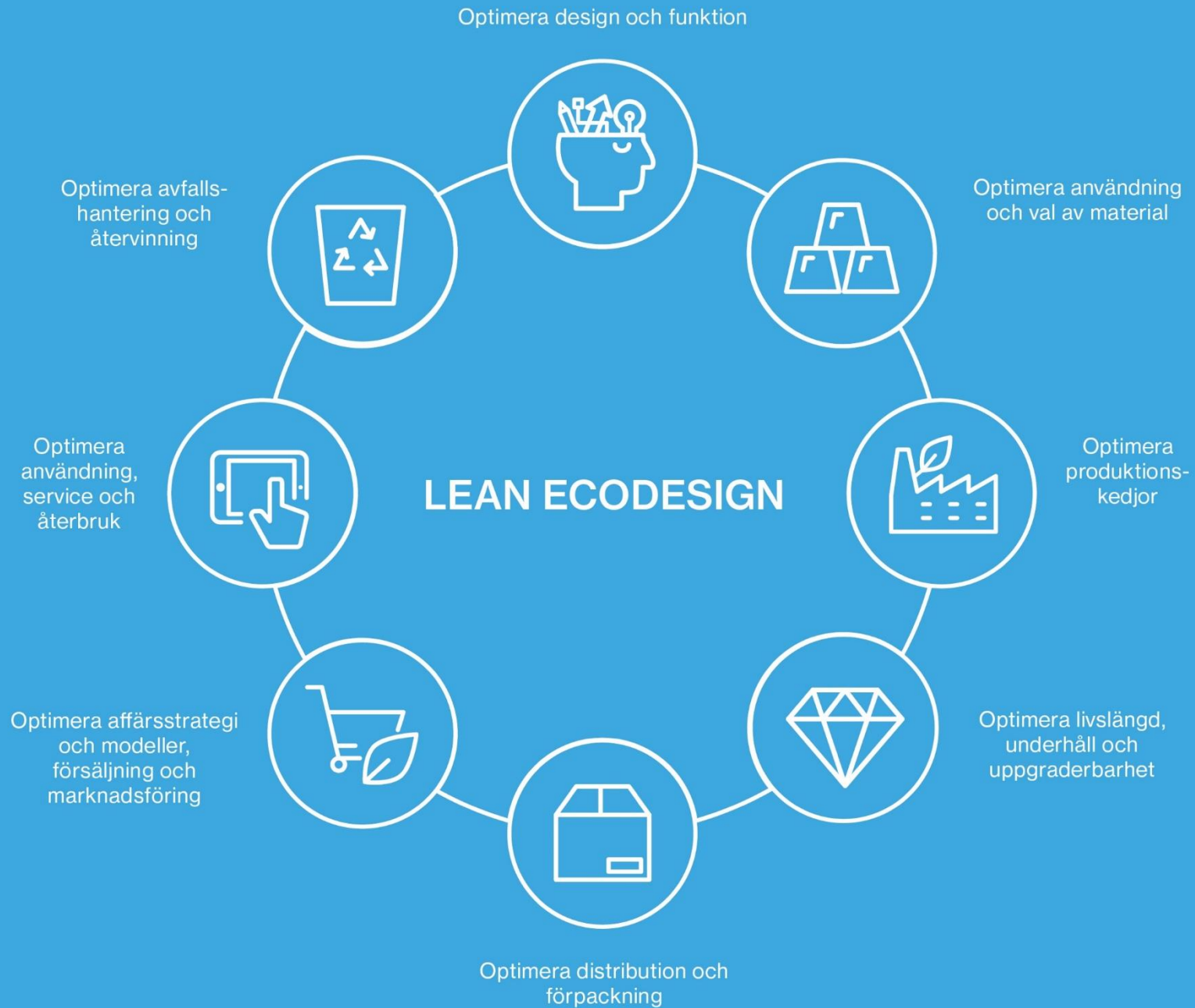


**Ekodesign**





# Ekodesign livscykel



# Affärsstrategi



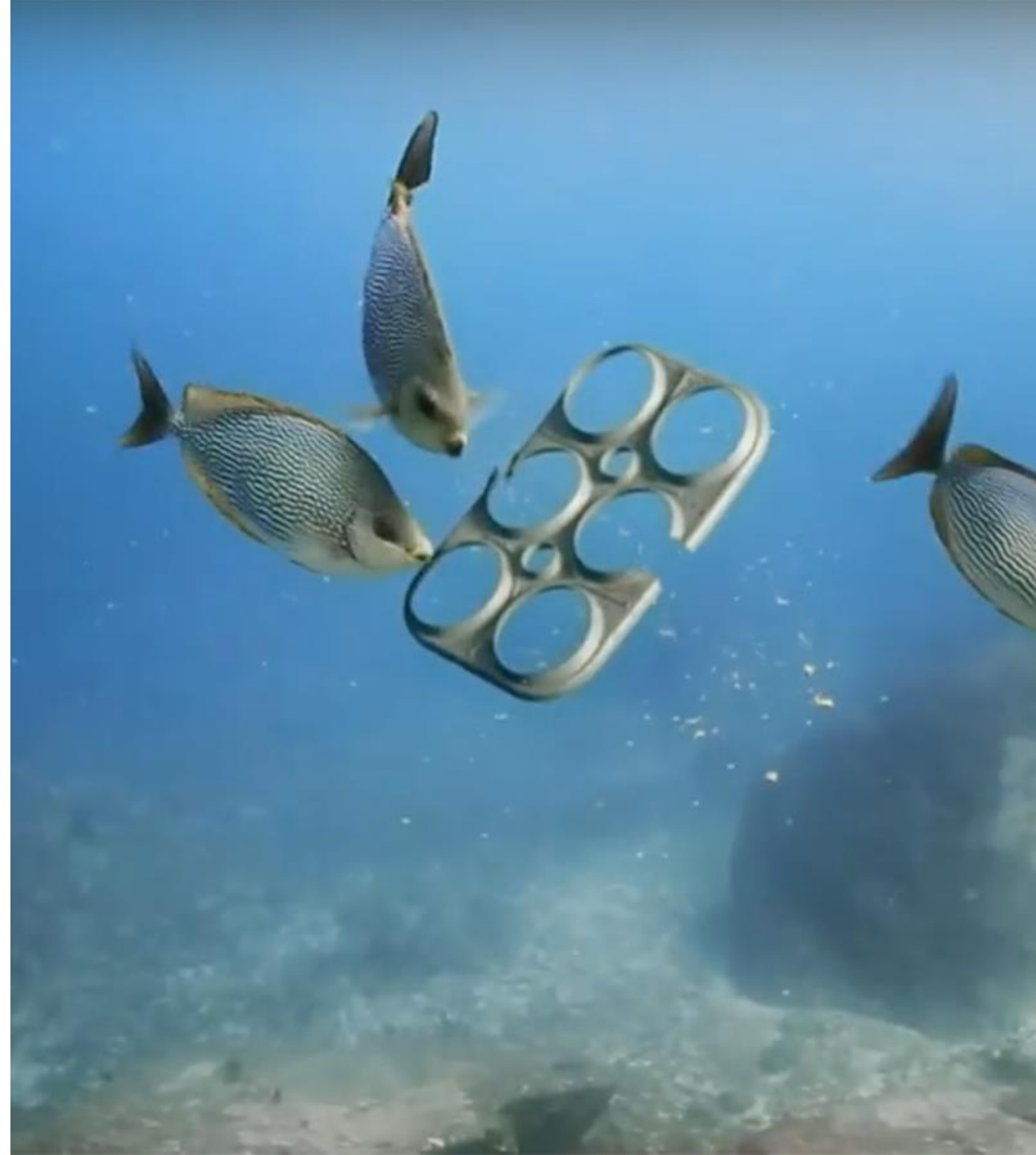
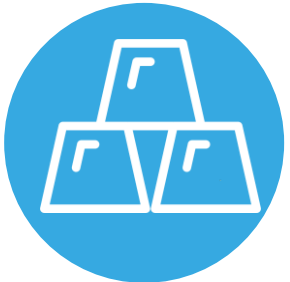
# Färre material & komponenter



# SVID

## Material

- Lång hållbarhet
- Låg vikt
- Kompostering
- Förnyelsebara, återvunna material
- Underlätta återvinning



# Egenskaper



# SVID

## Energi & produktion

- Säker miljö vid tillverkning och användning
- Hållbar tillverkning
- Smarta produktionstekniker
- Minska komplexiteten
- Optimerade försörjningskedjor, minskning av transportvolymen



**Produkt – livslängd**



## Distribution & förpackning



Kinnarps



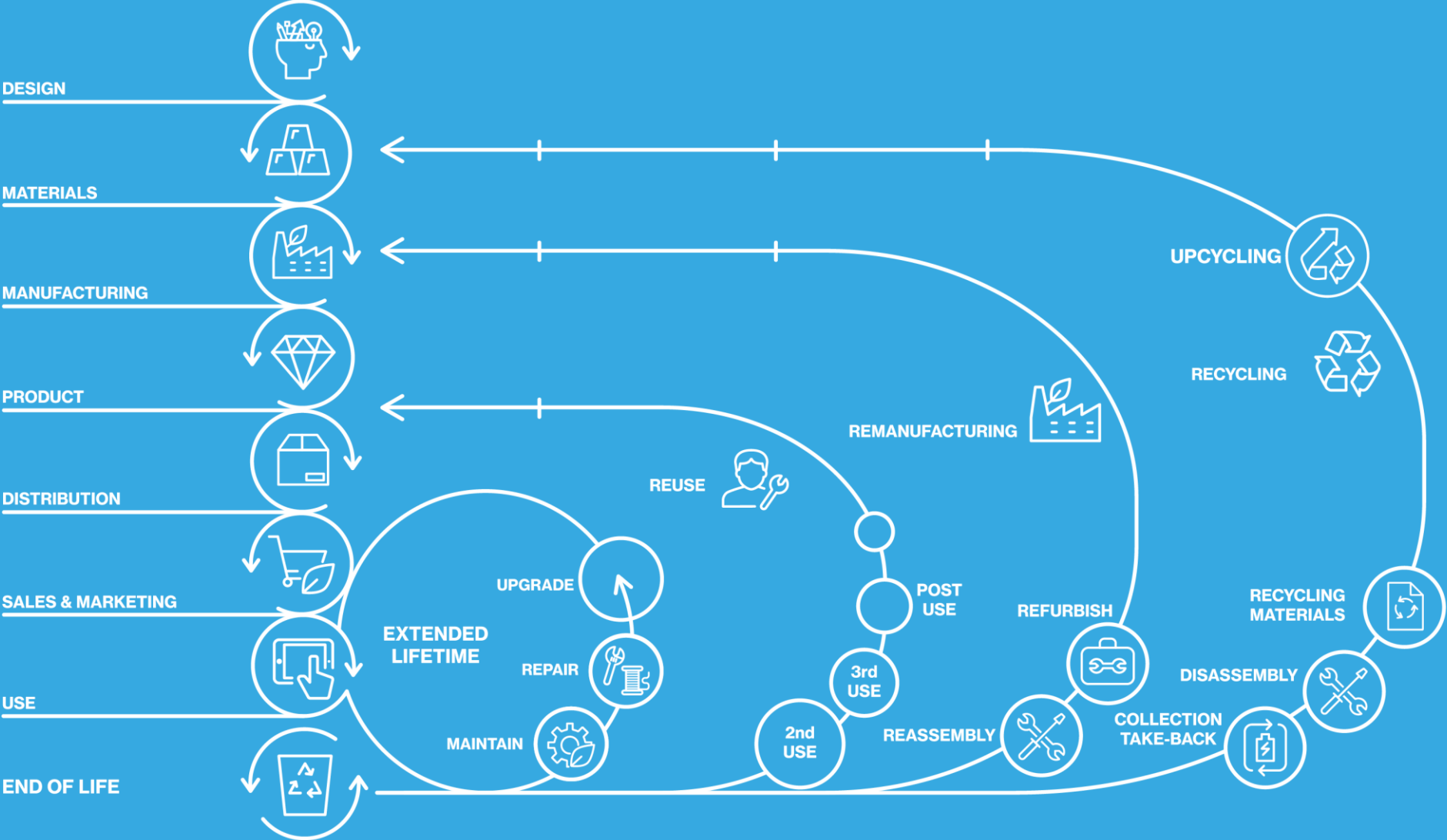
Användning, service, återbruk



# Upcycling, återvinning & avfall



**ENVIRONMENTAL  
IMPACTS/ CHALLENGES**



**SVID**

## **Learning Factory**

- Kunskap om cirkulär ekonomi och ekodesign
- Förstå fördelarna med ekodesign
- Identifiera förbättringsmöjligheter
- Ta fram cirkulära affärsmodeller
- Bli en förebild för andra



# SVID

## Interactive survey

- Produkt
- Service
- Benchmark
- System

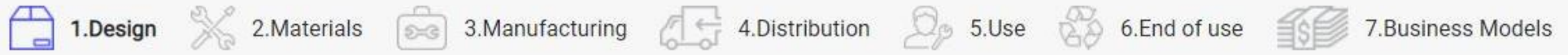
## Select the type of interactive survey

Service

Product

Next step →

# SVID



1/7



# Verktøyen for å sikre ett bærekraftig Europa for kommande generasjoner.

BLI INSPIRERAD

## Hållbarhet



Vad är Hållbar  
utveckling?



## Ekodesign



Principer och  
strategier for hållbar  
design



## Metoder



Bedömningsmetoder,  
affärsmodeller och  
verktyg

## Stöd och inspiration



Goda exempel,  
utbildning och  
hållbarhetsexperter

# SVID

## Tänk på

- Tydligt ledarskap & ansvarstagande
- Cirkulärt som norm
- Kommunikation & transparens
- Samarbeta!





**SVID**

## **Kontaktuppgifter**

Anna Velander Gisslén

E-post: [anna.velander-gisslen@svid.se](mailto:anna.velander-gisslen@svid.se)

Mobil: 0708-95 65 29



EUROPEAN  
REGIONAL  
DEVELOPMENT  
FUND

