

# Hur sänker vi trösklarna för cirkulära företag?

Elin Skogens och Love Sjöberg, Region Gävleborg  
**Framstegsdagen 5:e maj 2023**



# Agenda

- Regional utveckling och omställningen
- Strukturella hinder
- Finansiella möjligheter och utmaningar
- Den cirkulära paradoxen och vägen framåt



# Framväxt av cirkulärt på agendan

Projektinitiativ, utveckling och omställning

## Hållbart värdeskapande genom cirkulära affärsmodeller

RISE/Propell, Sustainable Steel Region, Högskolan i Gävle, Region Gävleborg

Utveckling och implementering av cirkulära affärsmodeller

Verktyg - kartläggning av processmognad, behovsanalys och Circular Business Model Canvas

Kartläggning av materialflöden och utveckling av industriella symbioser



# Regional utveckling och omställningen



Attraktiva och tillgängliga platser



Samhällsnyttig, cirkulär och bio-baserad ekonomi



Konkurrenskraftigt näringsliv och hållbar arbetsmarknad



Hög kunskap och innovationsförmåga



Jämlikt och jämställt samhälle



# Från avfall till värdebevarande



# Breda vägar och strukturella hinder

- Vägar till hållbar utveckling – stöd för att integrera hållbarhetsarbetet i praktiken – cirkulär ekonomi som den ekonomiska delen. Projektstöd, styrdokument, analyser...

## Verksamhetsplanering...

- Upphandling – internt, externt
- Normer och kulturer – bryta strukturer – psykologisk trygghet – förändringsledning
- Finansiering



# Finansiera finanserna

- Eruf - inriktning
- Företagsstöd – befintliga företag
- Finansieringsmöjligheter för startups
- Har några det extra svårt?

Ganska bred front

Internt fokus som extern hävstång



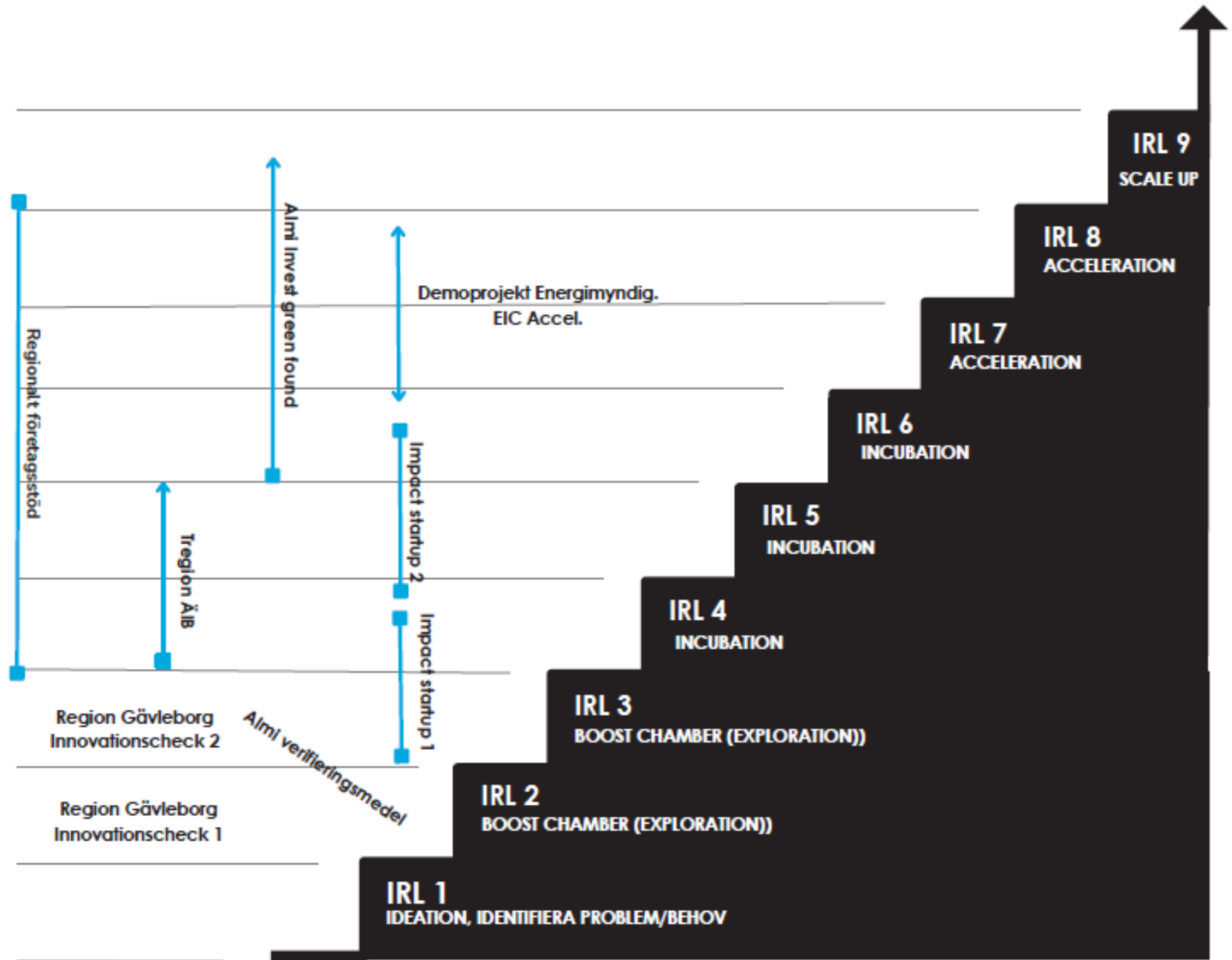
# Vilka finansiella hinder och möjligheter möter cirkulära startups?

## Undersöker frågan tillsammans





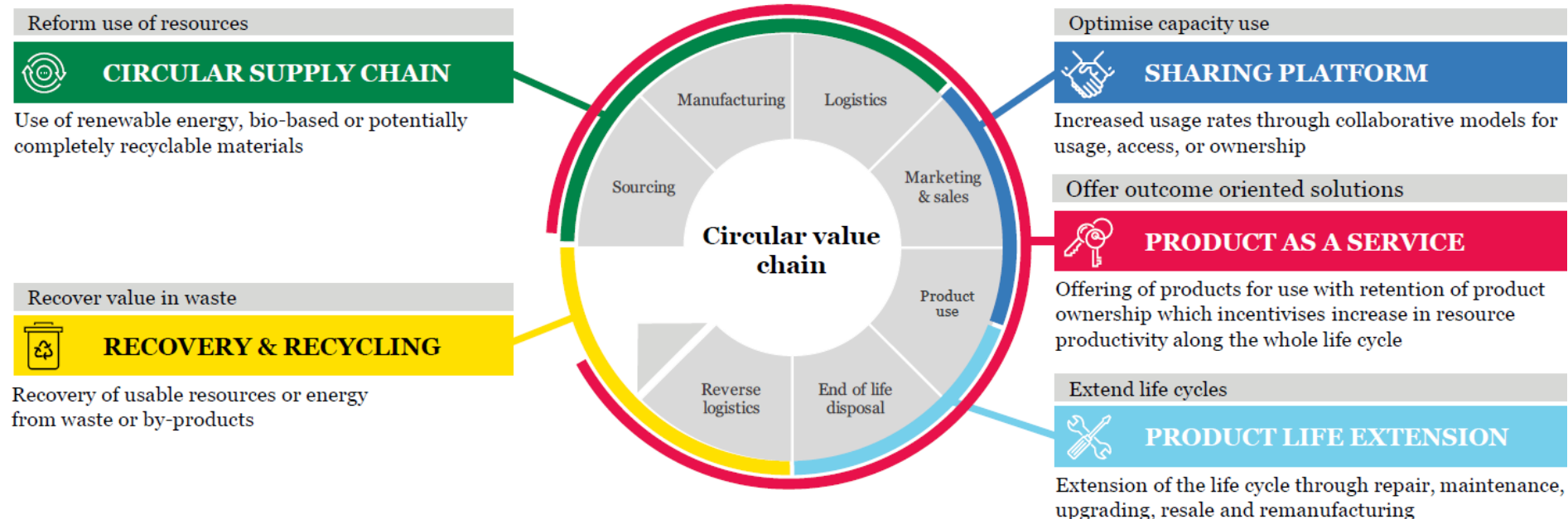
- Almi invest
- Norrlandsfonden topplån
- Almi innovationslån
- Norrlandsfonden konv. lån
- Konsultcheckar 300k
- Microstöd 60k
- Vinnova utfrysningar
- Norrskan
- Alhgrenska Donationsfonden
- Vinnova impact startups
- Region Gävleborg  
Innovationcheckar 100k
- Excellensmedel (Movexum)
- Deminimis (Movexum)
- Industrifonden



# Fem nyklassiska cirkulära affärsmodeller

Cirkulära leveranskedjor  
Återanvändning och återvinning

Delningsplattformar  
Produkter som tjänst (funktioner)  
Förlängning av produkters livscykel



# Produkt som tjänst

- Det linjära systemets logik
- Finansieringstekniskt
- Redovisningstekniskt



# Den cirkulära paradoxen!



# Framgångsfaktorer och behov framåt

- DELA erfarenheter
- GÖRA tillsammans
- VÅGA driva på – omställning pågår!



# Tillsammans sänker vi trösklarna

- Känner ni igen er i problembeskrivningarna?
- Vilka tankar väcker det hos er?
- Hur ser ni att vi tillsammans kan arbeta för att få fram mer tillgänglig finansiering för PaaS-företag?
- Hur ser ni att vi tillsammans kan arbeta för en normförflyttning i värdering av bolag?
- Vilka nyckelaktörer kan och bör ha en roll? Lokalt, regionalt, nationellt, EU, internationellt?

