

## Agenda

- EMC
- Varberg projects
- Circular kick start
- EMC member about EMC

# ONCE UPON A TIME



- 2007
- 7 founding organizations
- A need to cooperate on energy and environmental matters
- Non profit organization
- Today >100 members
- Updated purpose



# EMC

## THE PLATFORM FOR SUSTAINABLE BUSINESS DEVELOPMENT



TRAININGS & SEMINARS



ADVISORY SERVICES



TOOLS



DEVELOPMENT PROJECTS



NETWORK



MEMBERSHIP

# HOW TO SUPPORT SUTAINABLE DEVELOPMENT



NETWORK

## KNOWLEDGE

Trainings  
Breakfast seminars  
Projects



## TOOLS

Measuring carbon footprint  
Sustainability check



## METHODS

Advisory services  
Sustainability pal  
Projects  
*Circular Kickstart*



# THE TEAM



MICHAELA FLENGER

PROJEKTLEDARE HÅLLBARHET



JOHAN ADERMALM

CONTENT MANAGER



PETRA LÖFÅS

HÅLLBARHETS RÅDGIVARE &  
AFFÄRSANSVARIG

# DEVELOPMENT PROJECTS AT EMC

Support the development towards sustainable societies and

4 main principle guide our project engagements:

1. Make methods for sustainable business development available and actionable
2. Clear value for members
3. Added value which requires cooperation
4. Contribute to development and learning.

Right now EMC cooperates with with Varberg municipality in devvelopment projects.

# CIRCULAR ECONOMY – A GLOBAL CONCERN

## EU-level

European Commission  
2015 action plan +  
package of measures for  
the circular economy in  
Europe



## National level

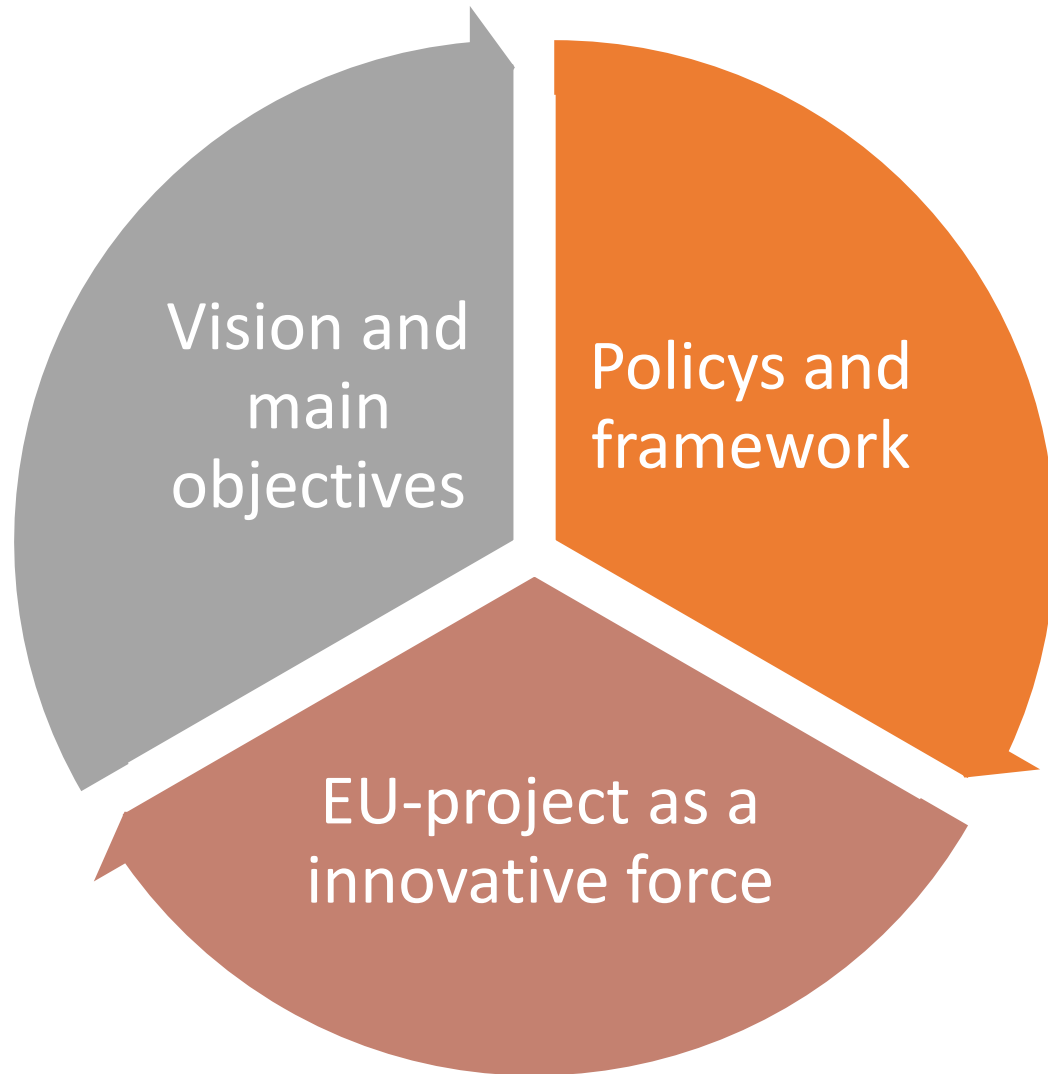
Investments through  
2018 “the delegation  
for circular economy”



## Regional level

2019  
"an economy that  
secures the future"





## LOCAL DEVELOPMENT - VARBERG

How do we use the EU-projects in a way that contributes to the core mission of the municipality?

Is it possible for us to create new standards and new goals to create a sustainable future?



***Within the municipality***  
*Obstacles and possibilities to  
create a roadmap to enable  
more sustainable decisions*

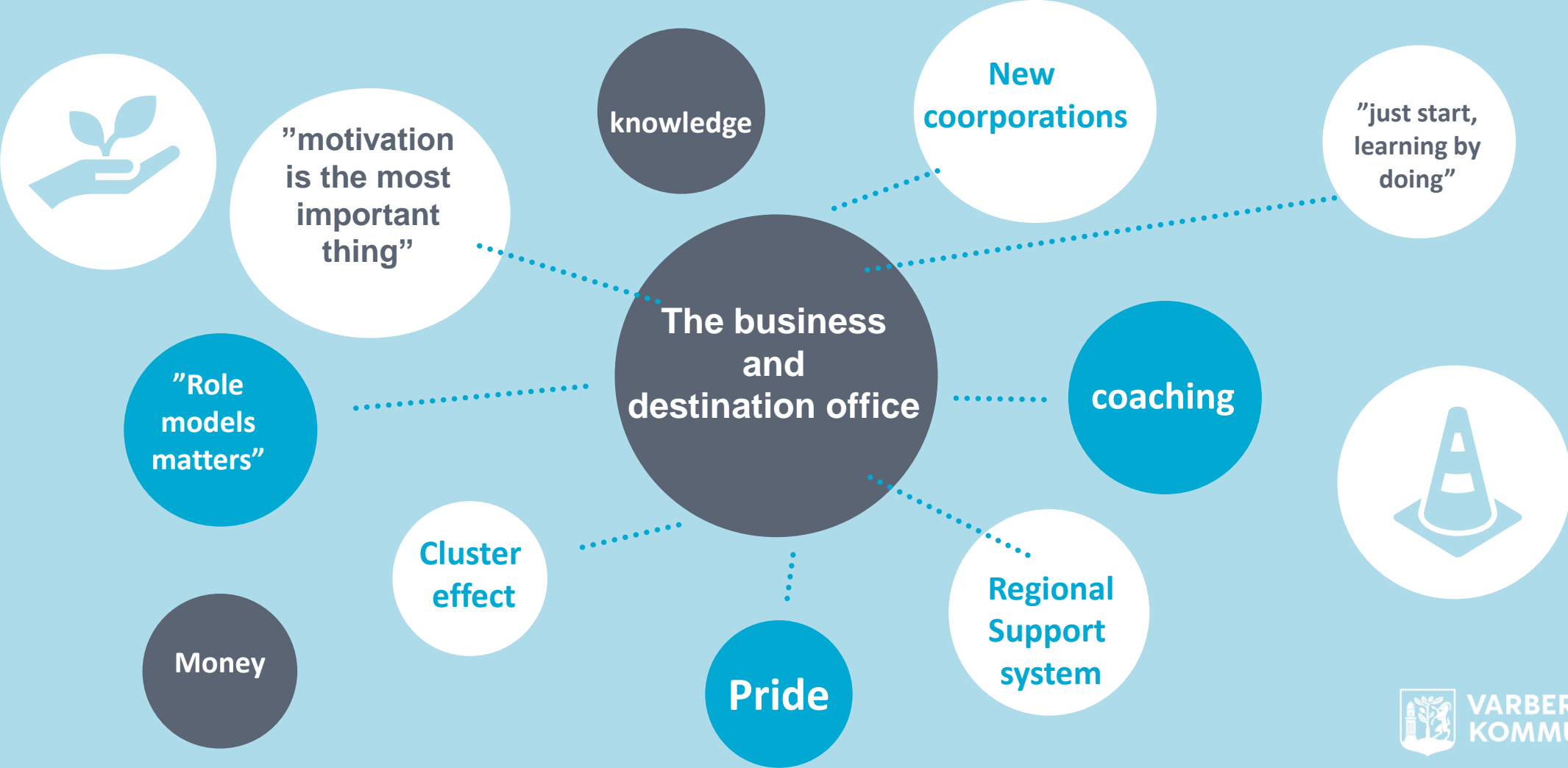
***The companies***  
*Cooperate and "learning by  
doing" about circular  
economy and trying to find  
new business models or  
"dare to rethink the old  
ways"*

***And finally...?***  
*Absorbing what we have  
learned together and  
inviting more people to  
participate, inspiring others*

**ARENA**  
***A framework  
for circular  
conversion***

***Cooperation  
between the  
municipality  
and the local  
businesses***

# Varberg municipality





# Nov 2018



# Nov 2019



# More activities to stimulate a circular economy

**Arena**  
Ramarck för cirkulär omställning i Halland

**Var med och gör Varberg till ledande inom cirkulär omställning!**

**I**sin till projektet ARENA grundar sig i den bakomliggande förhållningen till begreppet cirkulär ekonomi. Här kan Varbergs kommun som organisation bygga ny kunskap om hållbarhetsarbetet för att kunna påverka samhällsbyggnad i en positiv riktning ut ett hållbarhetsperspektiv? Och hur kan företag i Varberg minska resursförbrukningen till 1/5 av dagens?

Samverkan på flera plan  
Projektet är en unik möjlighet till samverkan mellan företag och kommun med ett gemensamt intresse att utveckla Varberg och den egna verksamheten till mer hållbara affärer. För cirkulär omställning krävs samverkan på flera plan, från det stora perspektivet med samhällsplanering och infrastruktur ner till den enskilda individens. Det krävs nya sätt att se på hur vi lever, verkar och konsumerar.

**Afförsmöjligheter**  
Projektet, som finansieras av Vinova, Sveriges Innovationsmyndighet, kommer arbeta med att utreda möjligheter och hinder för samverkan inom området cirkulär ekonomi men även att arbeta konkret med att försöka hitta cirkulära affärsmöjligheter tillsammans med de företag som deltar. Varbergs kommun driver projektet tillsammans med KTH och The Loop Factory.

Utveckla de egna företagen  
Under projektets gång kommer flera kunskapsbärande insatser att genomföras med syftet att hjälpa verksamheterna att utveckla cirkulär ekonomi både i näringslivet och inom kommunen. Inbjudande företag kommer dessutom att få arbeta aktivt med att utveckla sina affärsmodeller och ta inspiration av varandra och experter knutna till projektet.

I december 2019, när projektet är slut, kommer ett första steg mot visionen vara taget och en plan framtagen över hur visionen kan nås.

*"Hur kan företag i Varberg minska resursförbrukningen till 1/5 av dagens?"*



**AVSTAMP  
FÖR CIRKULÄRT  
VARBERG**

Arena

**VARMT VÄLKOMNA PÅ EN GO-I-MAGEN-TRAFÄTT OCH EN SKAPANDE WORKSHOP INOM ARENA-PROJEKTET OCH VAR MED OCH PRATA FRAMTIDENS VARBERG!**

Varbergs kommun, genom Hållings- och destinationstjänsten NDC, driver ett innovation- och utvecklingsprojekt i samarbete med flera lokala företag (Ramarck för cirkulär omställning) i Varberg. I projektet arbetar vi med att utveckla cirkulära affärer i Varberg och bidra till en cirkulär ekonomi. Projektet kommer att bidra till att utveckla cirkulära affärer och bidra till en cirkulär ekonomi i Varberg.

Vi vill också att fler brasserie- och restaurangägare kommer på besök till Arenan för att ta del av framgångsrika och utvecklande exempel från företag på hemmaplan och bidra med sina egna idéer till ett utvecklat Varberg på kort och lång sikt. Detta kan ske genom olika typer av aktiviteter som exempelvis föreläsningar, utställningar och workshopper. Vi kan också bjuda på föreläsningar och utställningar i samarbete med KTH och The Loop Factory.

**BILDETT VI SJUDDT IN ÅR**  
På arenan finns det flera olika aktiviteter som exempelvis föreläsningar, utställningar och workshopper. Vi kan också bjuda på föreläsningar och utställningar i samarbete med KTH och The Loop Factory.

**40 PLATSER, SÅ FÖRST TILL KRÄM**  
Platsen är begränsad till 40 platser. Därför kommer det att vara först till kvarn som gäller. Boka din plats så snart du kan på [www.varberg.se/arena](https://www.varberg.se/arena).

Hoppas vi ses!

Lovisa Bäckström, NDC - Hållings- och destinationstjänsten NDC  
Annika Järpe, NDC - Hållings- och destinationstjänsten NDC  
Hanna Svane, The Loop Factory

# CIRCULAR KICKSTART





# CIRCULAR KICK START

Step by step – Develop a circular business

# Linear economy



# Circular Economy

A system inspired by nature

REDUCE      REUSE      RECYCLE



# ENABLING BUSINESSES TO MOVE FROM IDEA TO ACTION....

USEABLE KNOWLEDGE;  
TOOLS AND METHODS

ACTIONABLE IDEAS

ACTION PLAN  
AND  
MEASURABLE  
AMBITIONS

NEW  
PERSPECTIVES  
AND VISUALIZED  
OPPORTUNITIES

NETWORK AND  
CONTACTS

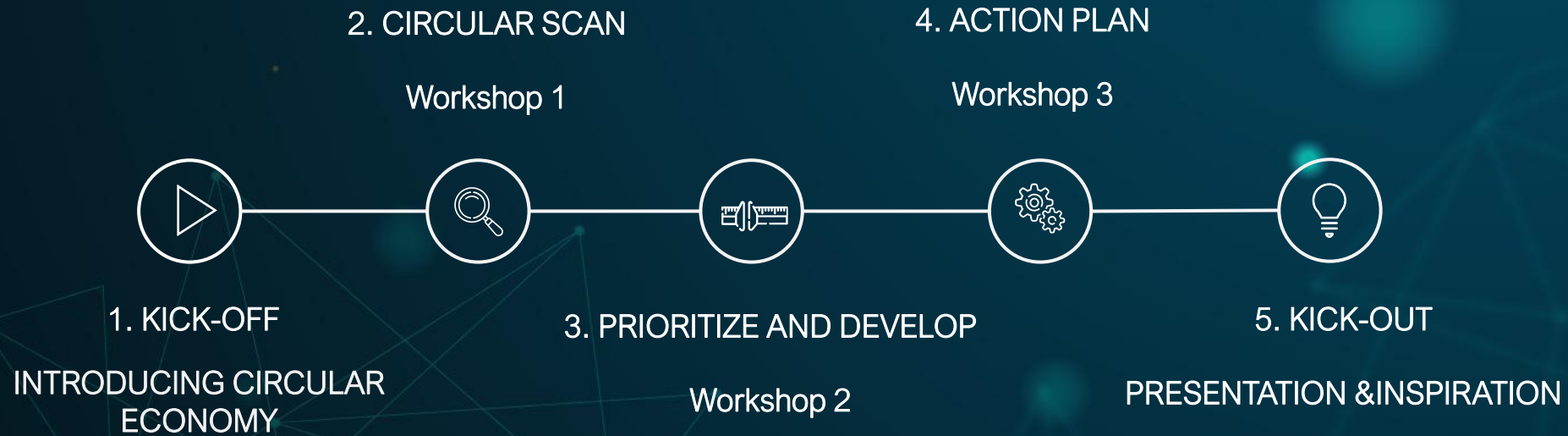


EUROPEISKA  
UNIONEN  
Europeiska  
regionala  
utvecklingsfonden





# CIRCULAR KICK START



EUROPEISKA  
UNIONEN  
Europeiska  
regionala  
utvecklingsfonden



# PARTICIPANTS

