



Analyser i smart specialisering

Reglabs analytikernätverk

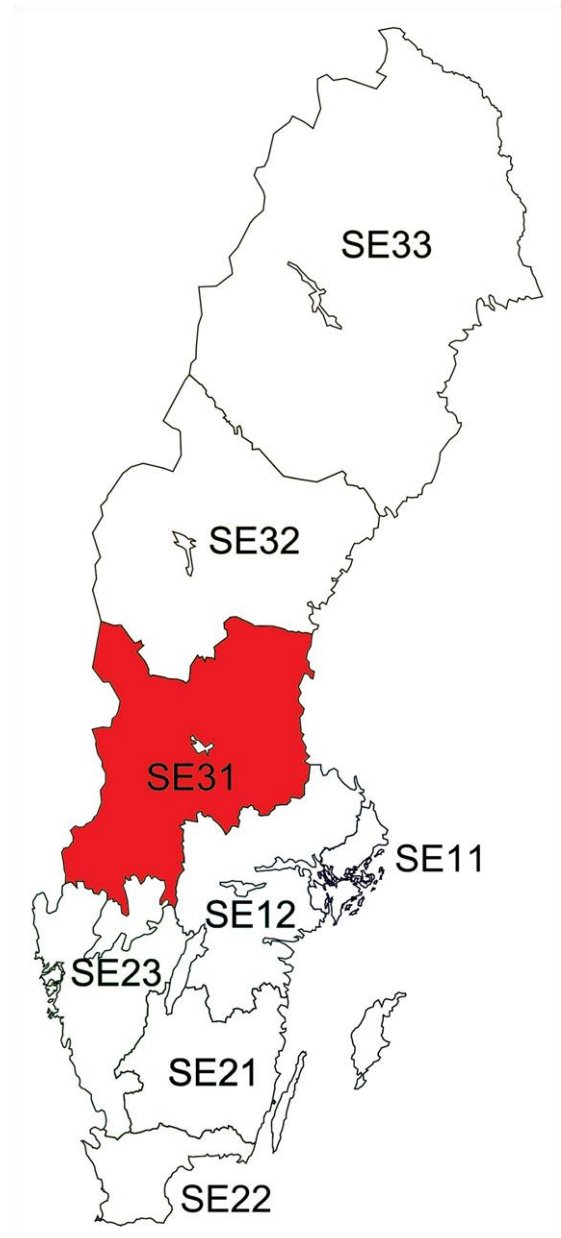
David Paulsson, Monika Jönsson

REGION DALARNA



Norra Mellansverige

- Värmland, Dalarna och Gävleborg
- Tre länsvisa processer med smart specialisering
- Betydande gemensamt arbete
 - Gemensamma utmaningar
 - Tidigare erfarenheter
 - Nytt gemensamt arbetssätt



Smart specialisering - process

- Nationella och regionala innovationsstrategier där prioriteringar fastställs för att skapa konkurrensfördelar
- Syftar till att utveckla och matcha styrkorna inom forskning och innovation med företagens behov för att hantera nya möjligheter och marknadsutvecklingen på ett samstämt sätt
- Undvika dubbelarbete och uppsplittring av insatser
- Regioner, kluster, science parks, lärosäten, forskningsinstitutioner har olika roller – både inom spetsar och tvärgående
- Del av en större process för att löpande identifiera, förankra och förnya processen och prioriteringarna



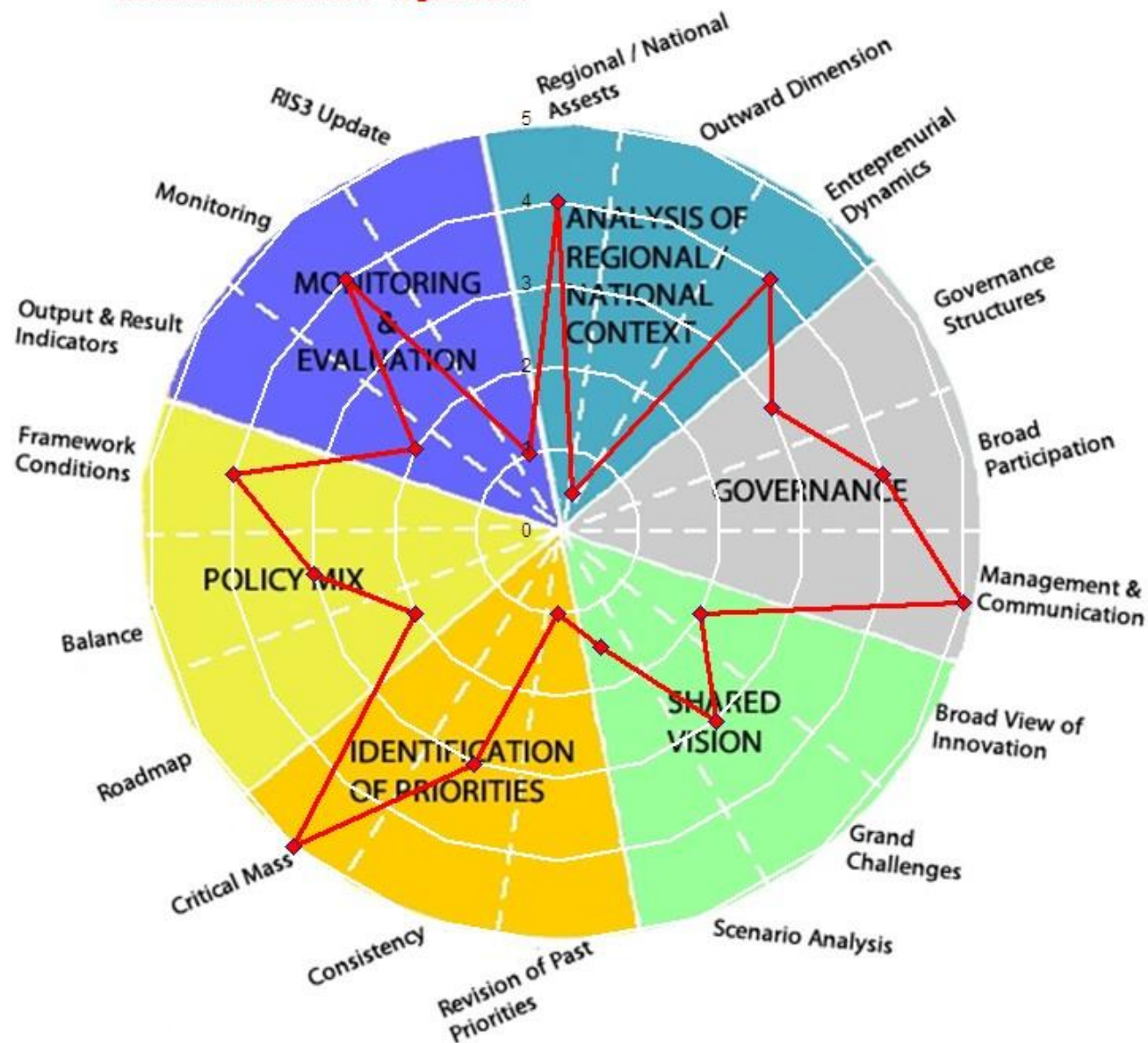
Analys och monitoring

- Inkluderat i kravet i sammanhållningspolitiken; "...en strategi för smart specialisering som - bygger på en swot-analys eller en liknande analys för att styra resurserna till en begränsad mängd prioriteringar inom forskning och innovation... - har en övervakningsmekanism. ”



Driving economic change through smart specialisation/RIS3

— Informal assessment - region XXX



Tillväxtarbetet



Prioriterade Kunskapsområden



OBS! ARBETSMATERIAL

Innovativ upplevelseproduktion

KKN-nod?

CeTLeR



Destination
Dalarna



DALA
SPORTS
ACADEMY



HÖGSKOLAN
DALARNA



ITSdalarna

ByggDialog™
Dalarna

EKC

Energieffektivt samhällsbyggande

Energikontor
REGION DALARNA



High
Voltage
Valley

KIPS

RICH ReCALL

?



IUC DALARNA AB

Skog o gruva

TRIPLE
steelix

Hälsa och Velfärd

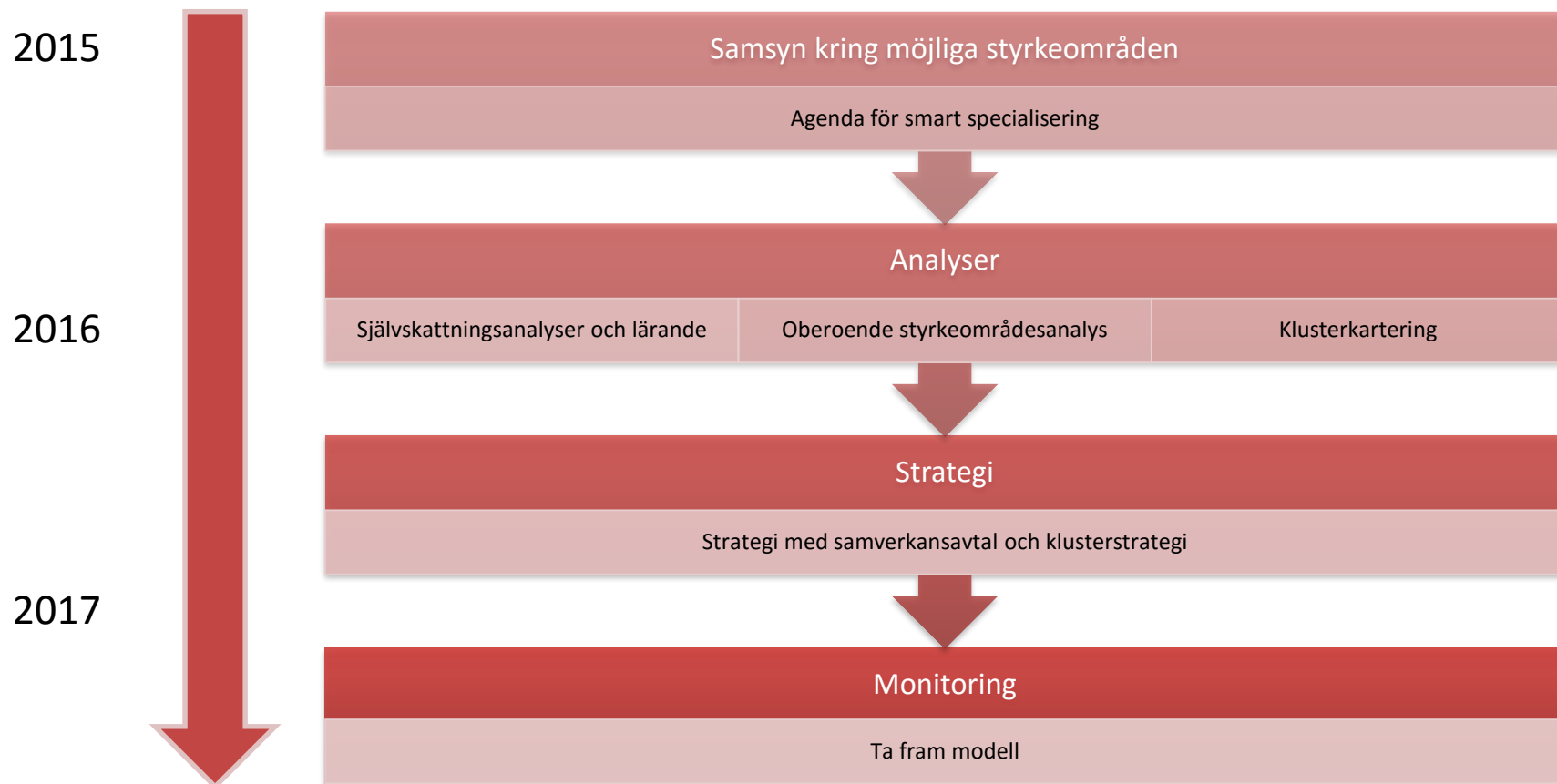
Avancerad Industri



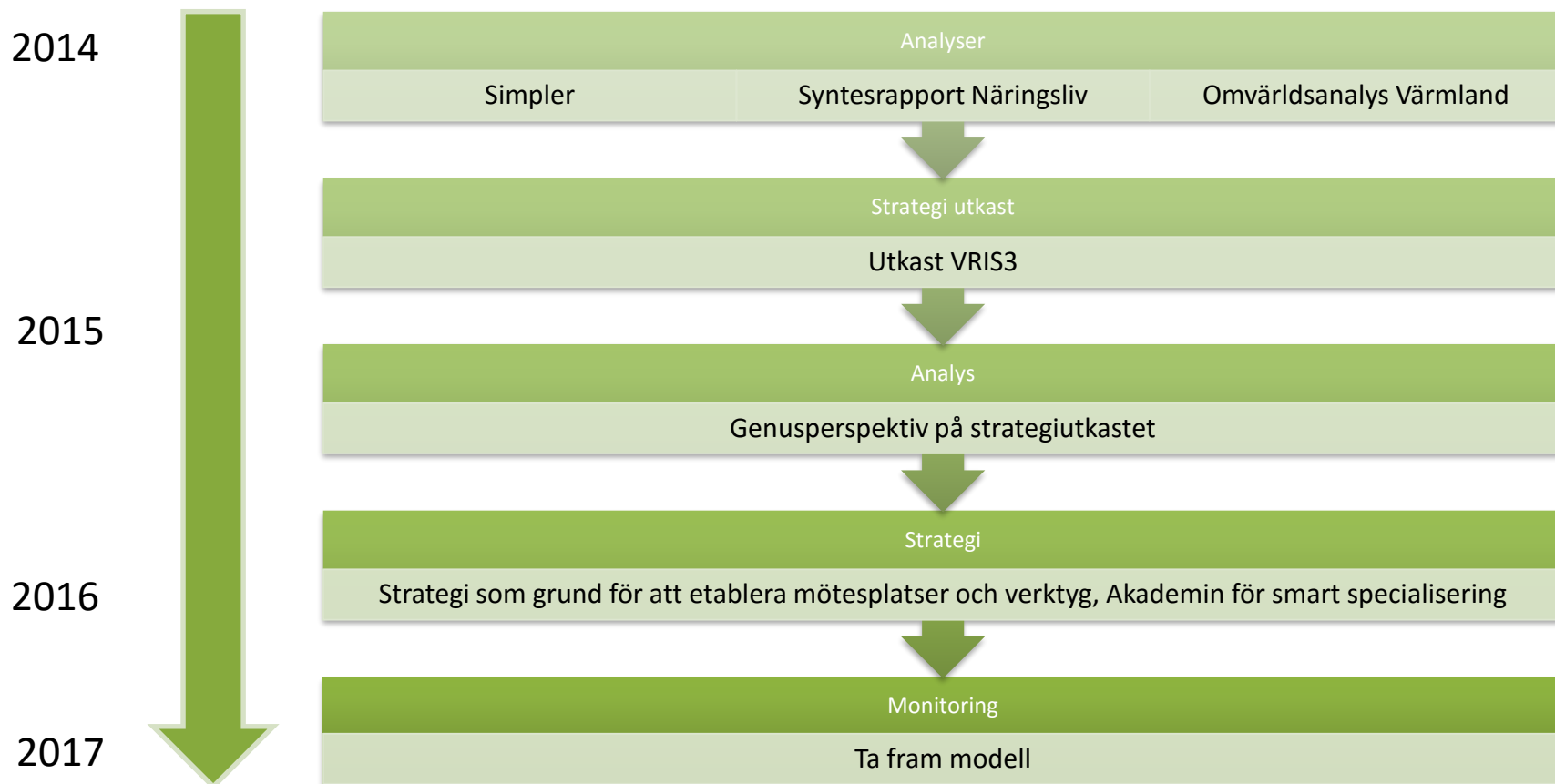
EUROPEISKA
UNIONEN
Europeiska
regionala
utvecklingsfonden

REGION DALARNA

Analysunderlag - Dalarna

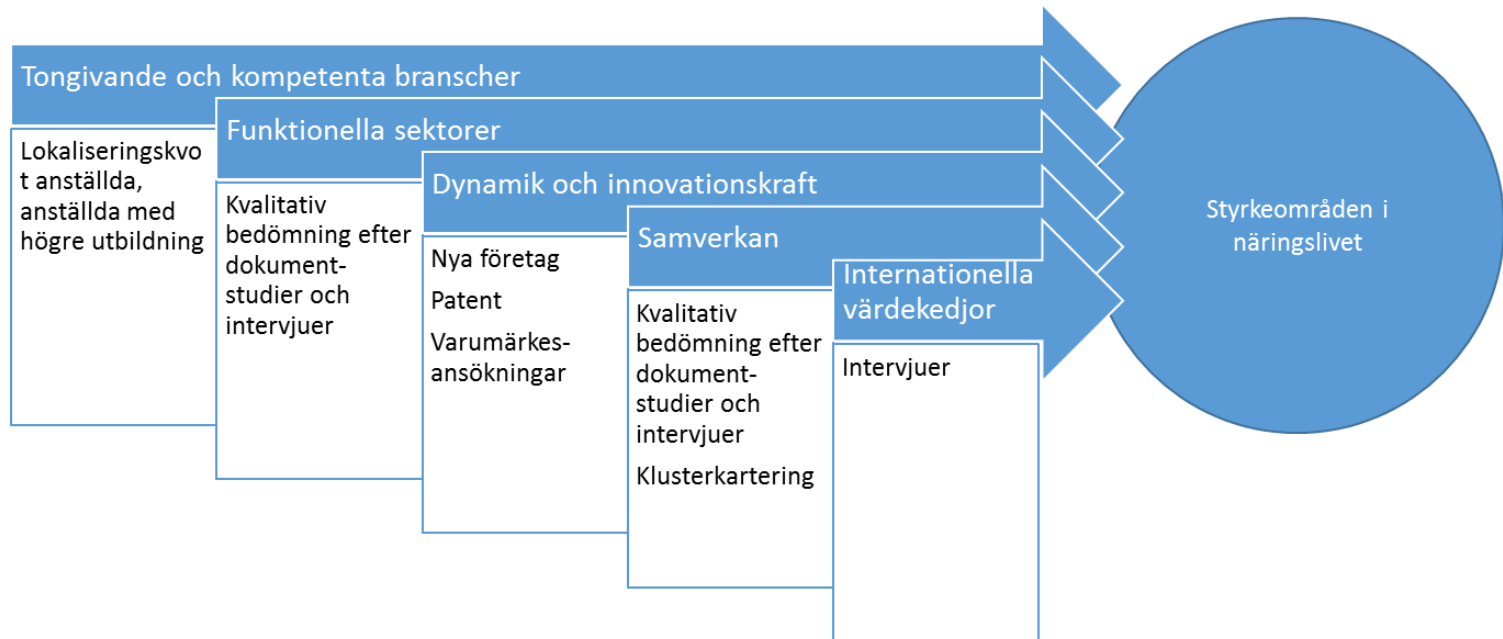


Analysunderlag - Värmland

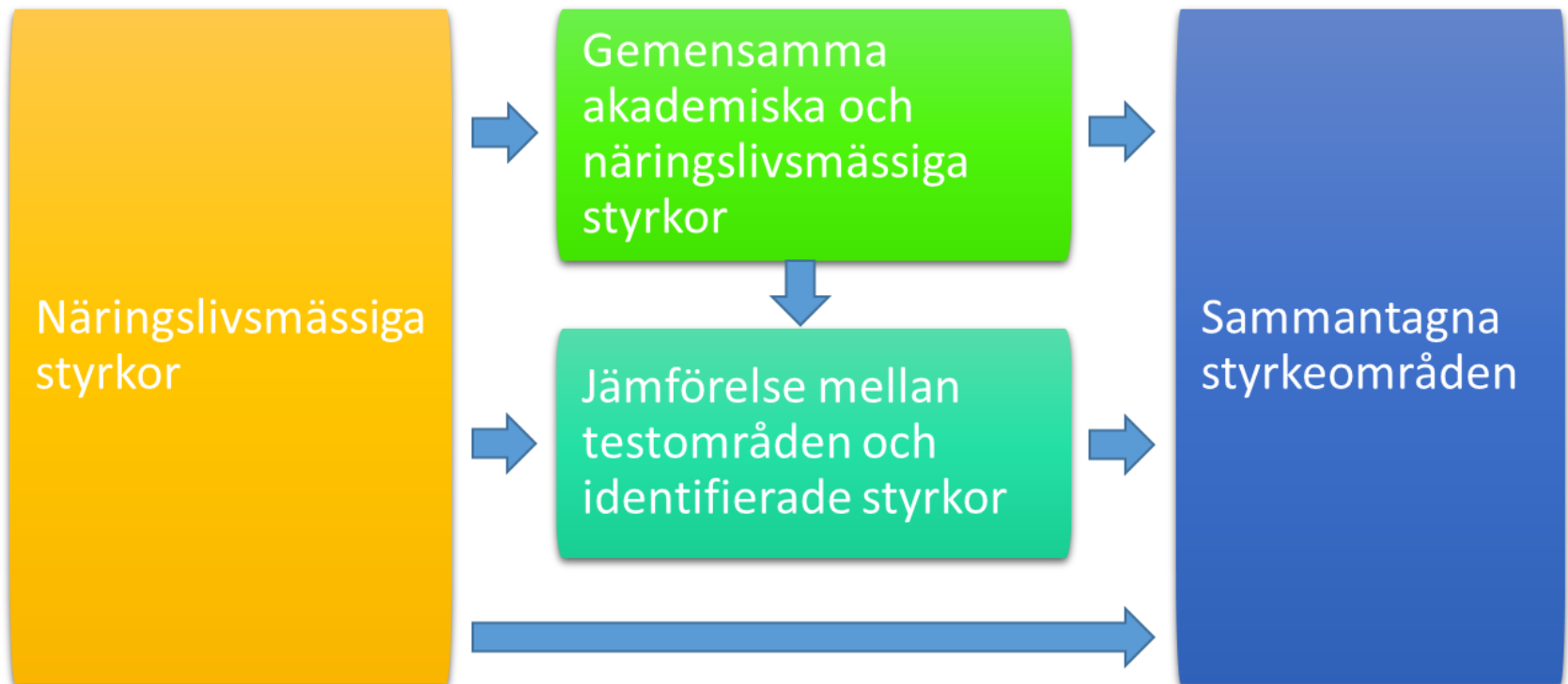


Kort om genomförda analyser i projektet Smart specialisering i Norra Mellansverige

- I. Styrkeområdesanalys (i Dalarna och Gävleborg)
 - Oberoende identifiera lämpliga områden för smart specialisering
 - Utredda hur dessa styrkeområden förhåller sig till föridentifierade testområden
- II. Klusterkartering (i Värmland, Dalarna och Gävleborg)
 - Söka kartlägga klusterinitiativs utvecklingsfas i Norra Mellansverige



I. Styrkeområdesanalys del 1 – Näringslivsmässiga styrkor



I. Styrkeområdesanalys del 2 & 3 – sammantagna styrkeområden

II. Klusterkartering



Bakgrund

- Modell för klusterutveckling från Reglab
- SLIM-projekten, mätningar av företags upplevelser av klusteraktiviteter

Syfte

- Kartlägg i vilken utvecklingsfas respektive kluster befinner sig
- Avgör klustrens uppfattade (företagens) påverkan på företagens aktiviteter

II. Klusterkartering



Företräder en bransch
eller styrkeområde

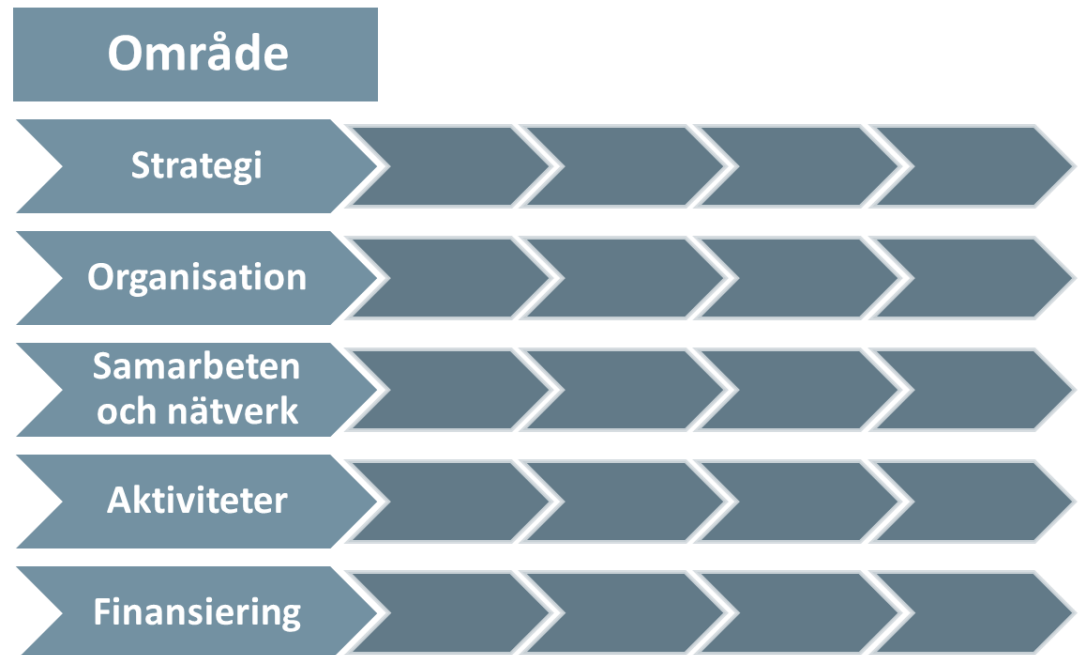
Dialogpartner för
regional tillväxt och
horisontella mål

Regional aktör

- Projekthamn
- Förändringsprocesser
- Trippelhelixsamarbeten

Innovationsaktör

- Kommersialisering
- Internationalisering
- Forskningsamarbeten



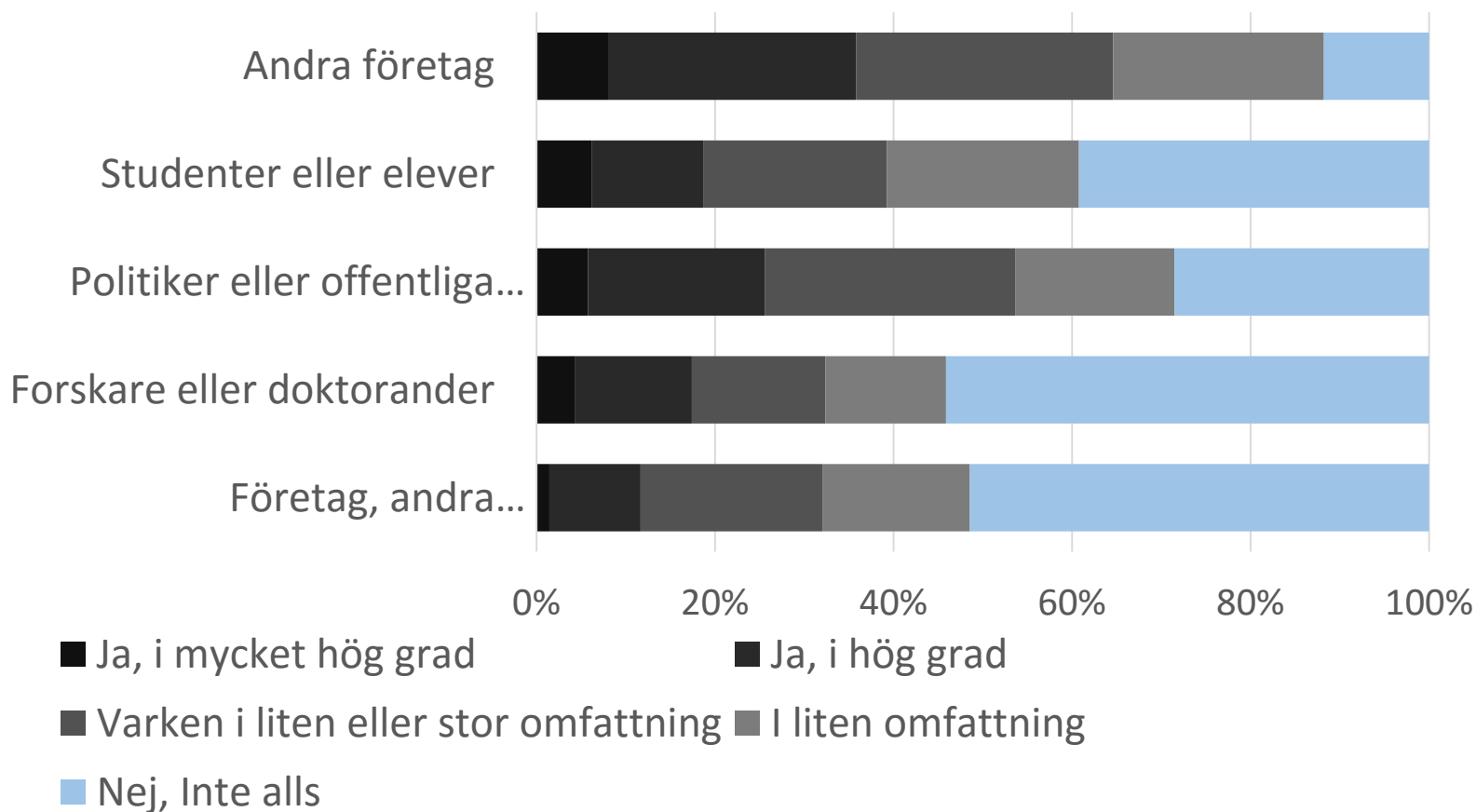
I. Klusterkartering resultat 1/3 - utvecklingsfas

Kluster	Strategi	Org.	Samarb. & nätverk	Aktiviteter	Finans.	Samlad bedömning
A	3	3	3	2	1	3
B	3	4	4	4	4	4
C	3	4	3	3	4	3
D	4	4	4	4	3	4
E	2	3	3	3	1	3
F	3	3	4	4	1	3
G	2	3	4	2	3	3
H	3	4	4	4	2	4
I	2	3	3	2	1	2
J	3	3	1	2	2	2
K	3	3	4	3	1	3
L	4	3	4	4	4	4
M	3	4	4	4	4	4
N	4	4	4	4	3	4
O	4	2	1	4	4	4
P	3	3	4	4	2	3
Median	3	3	4	4	2,5	3

I. Klusterkartering resultat 2/3 – Horisontella kriterier

Kluster	Jämställdhet	Lika möjligheter och icke-diskriminering	Miljö
A	1	1	1
B	2	1	3
C	2	2	1
D	2	2	2
E	2	1	2
F	1	2	2
G	2	1	2
H	3	3	1
I	1	1	2
J	1	1	1
K	1	1	2
L	2	1	2
M	1	1	1
N	2	2	3
O	1	1	1
P	2	1	1
Median	2	1	2

I. Klusterkartering 3/3 - Företagsenkät

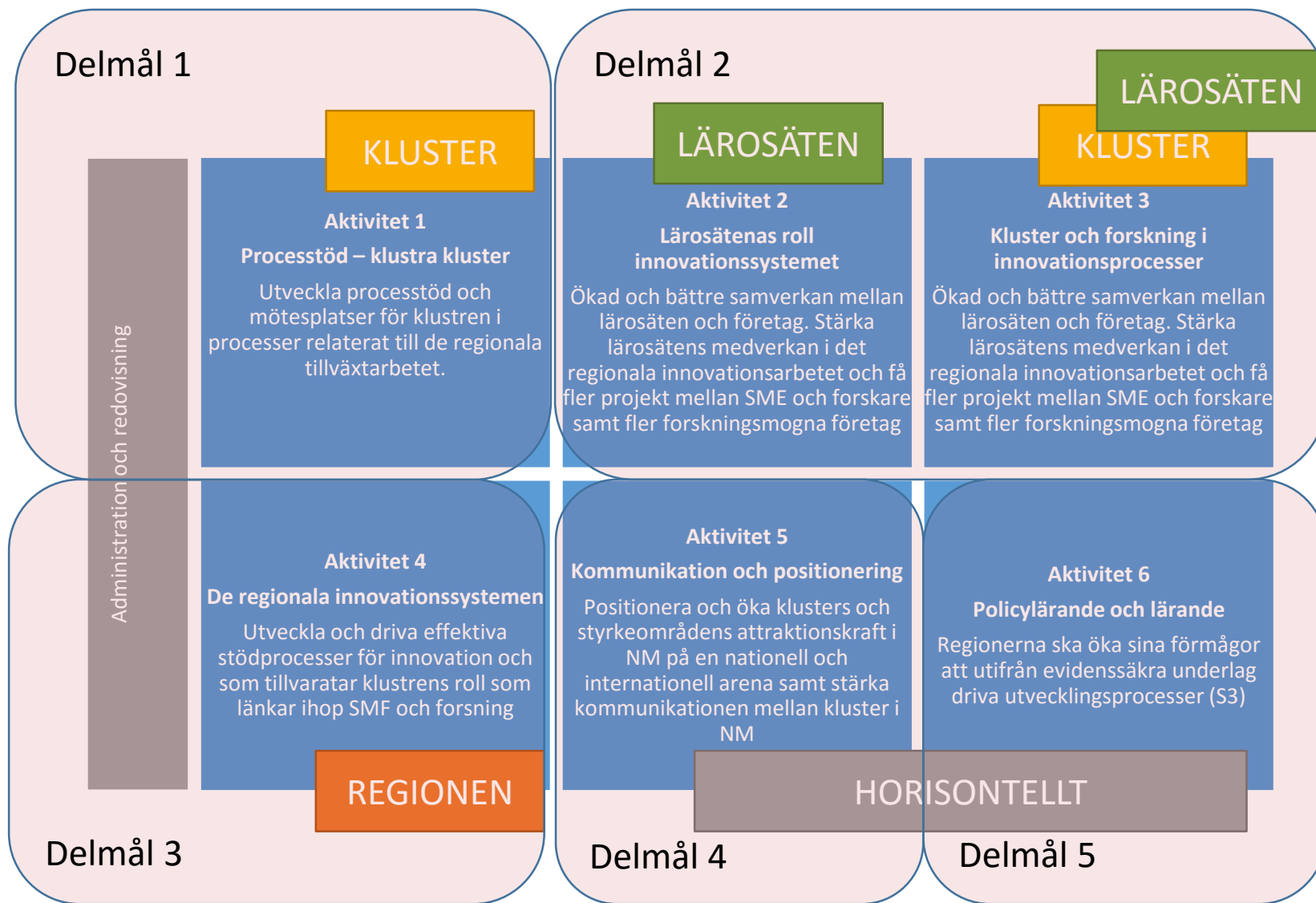


Frågor och diskussion

- Hur väl stämmer dessa analysmodeller överens med era erfarenheter?
 - Analyserna som sådana
 - I vilket skede analyserna genomförs
- Finns det möjligheter att se över gemensamma modeller för analys och på sikt modeller för uppföljning?
- Är analyserna tillämpbara på andra områden än smart specialisering?
- Annat?



Projektets genomförande



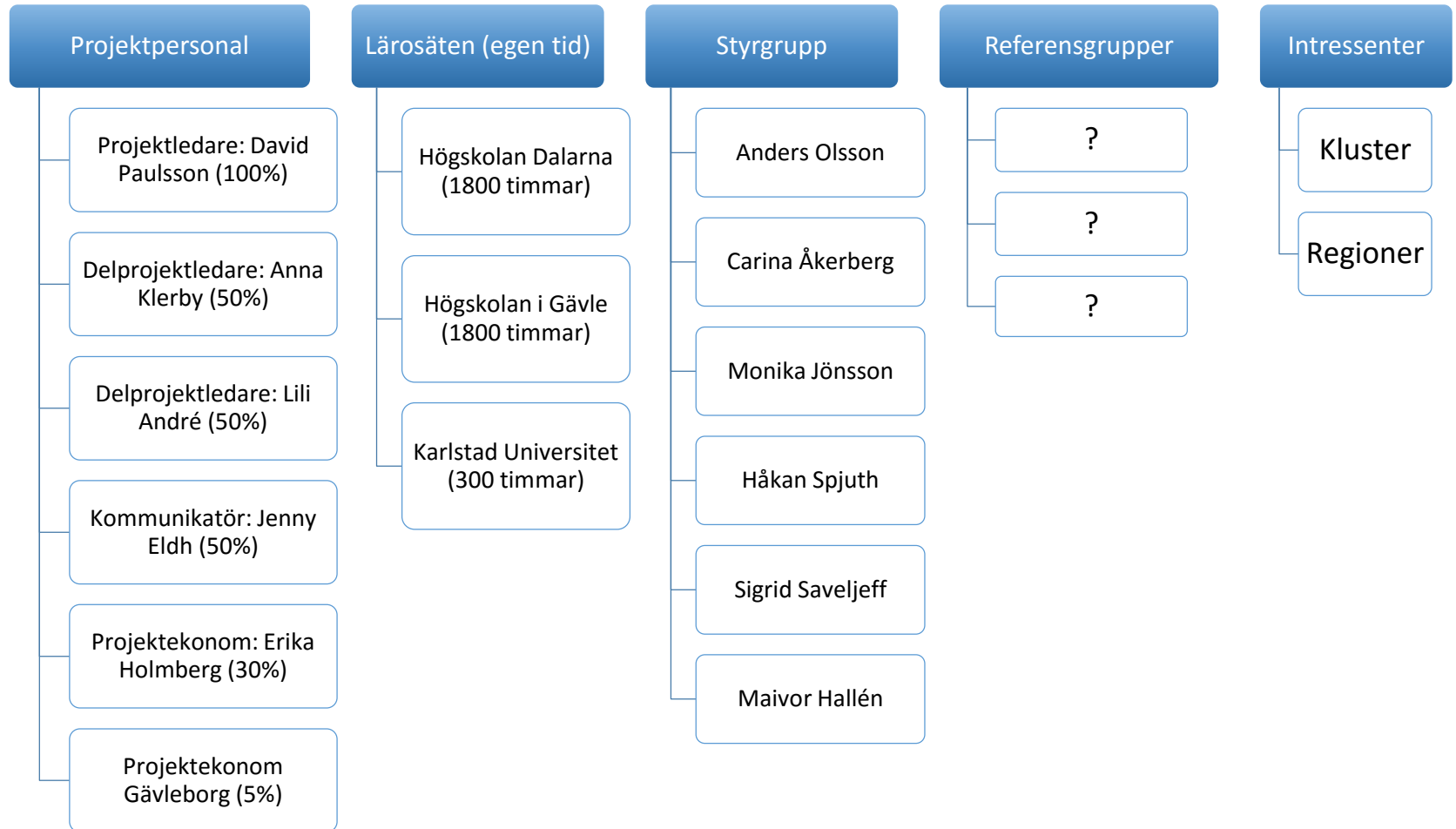
Delmål

1. Utveckla processtöd och mötesplatser för klustren där klusterledarna stödjer varandra och som stärker processer relaterat till det regionala tillväxtarbetet.
2. Ökad och bättre samverkan mellan lärosäten och företag. Stärka lärosätenas egna förmågor att medverka i det regionala innovationsarbetet och få fler projekt mellan SME och forskare.
3. Utveckla och driva effektiva stödprocesser för innovation och som tillvaratar klustrens roll som länkar ihop entreprenöriella upptäckande processer.
4. Positionera och öka klusters och styrkeområdets attraktionskraft i Norra Mellansverige på en nationell och internationell arena samt stärka kommunikationen mellan kluster i Norra Mellansverige.
5. Regionerna ska öka sina förmågor att utifrån evidenssäkra underlag driva utvecklingsprocesser inom områden för smart specialisering.

Projektets intressenter

	Lågt Intresse	Högt Intresse
Högt Inflytande	Lärosäten (forskare) Regeringskansliet Tillväxtverket Vinnova EU-kommissionen Regionerna (andra enheter) Regionerna (politik)	Regionerna (Utvecklingsfrågor) Kluster Lärosäten Tillväxtverkets programkontor
Lågt Inflytande	Kommunerna Små och medelstora företag Internationella kluster och miljöer Entreprenörer Inkubatorer EEN Almi Företagspartner Partnerregioner Europeiska och nationella nätverk	Science parks Regionerna (Brysselkontoren)

Projektpersonal



Avgränsningar

- Mot regionala processer
- Mot kunskapsområden



Planerade milstolpar

Kvartal	Aktivitet
1 apr 2016	Praktisk projektstart
2016 Q2	Projektorganisation och översiktlig planering färdig, utvärdering upphandlad
2016 Q3	Kluster och lärosäten har engagerats och deltagit i projektaktiviteter Samtliga arbetspaket är påbörjade
2016 Q4	Behovskartläggning av kluster är färdig
2017 Q1	Färdiga analysunderlag till grund för samtliga regioners strategier och processer Utvecklat processtöd till klustren
2017 Q2	De huvudsakliga funktionerna på lärosätena för innovationsprocesser finns etablerade hos alla tre lärosäten Tre färdiga strategidokument finns på plats Utvecklad metod för monitoring
2017 Q3	Det finns ett utvecklat stöd för innovativa processer i alla regioner som involverar både lärosäten och kluster
2017 Q4	Påbörjan av integrering av processtöd och utvärdering i det ordinarie arbetet hos samtliga deltagare Projektet och arbetet i samtliga tre regioner har kommunicerats utåt nationellt och internationellt
2018 Q1	Genomförd integrering av process och utvärdering i det ordinarie tillväxtarbetet
2018 Q2	Avslutsarbete
31 jul 2018	Projektets slutdatum Måluppfyllelse av aktivitetsindikatorer

Styrkeområdesanalys del 2 och 3 – Helhetliga styrkeområden

