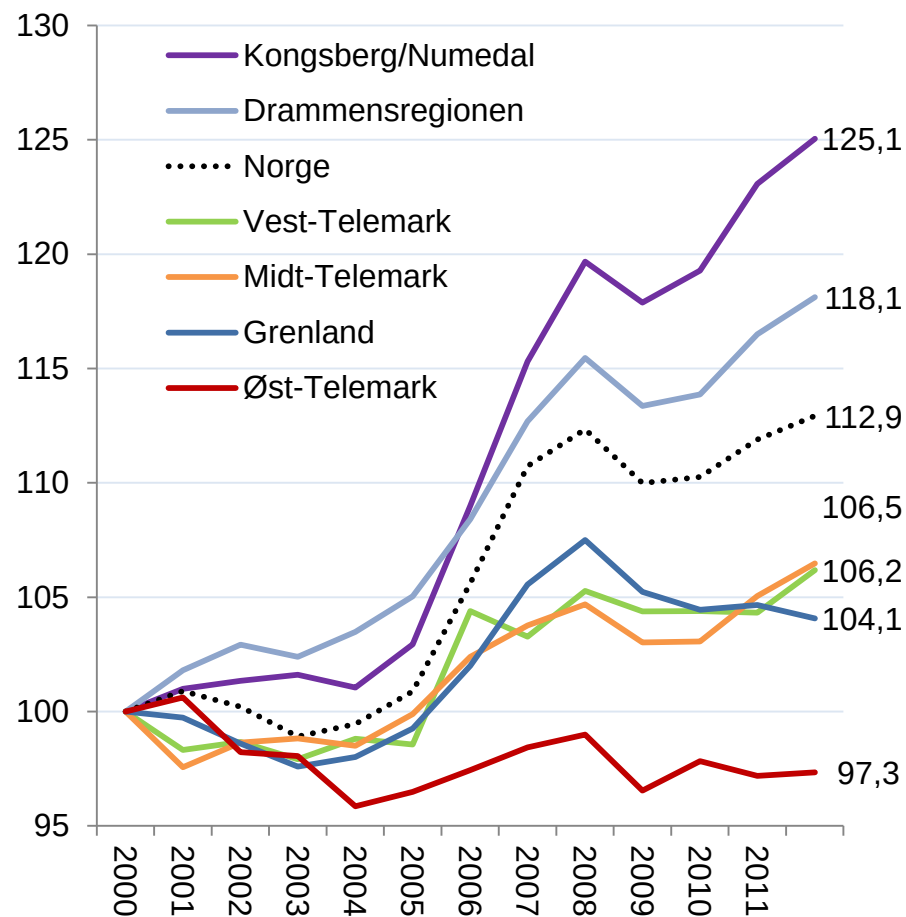


Kort oppsummering av utviklingen i Øst-Telemark

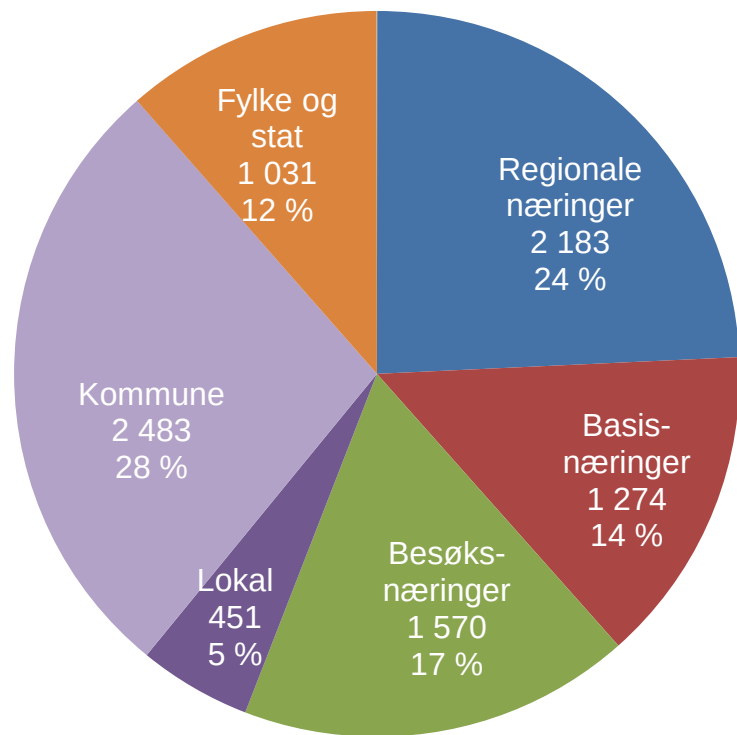
Arbeidsplassveksten er fraværende i Øst-Telemark.

Resten av landet har hatt vekst.

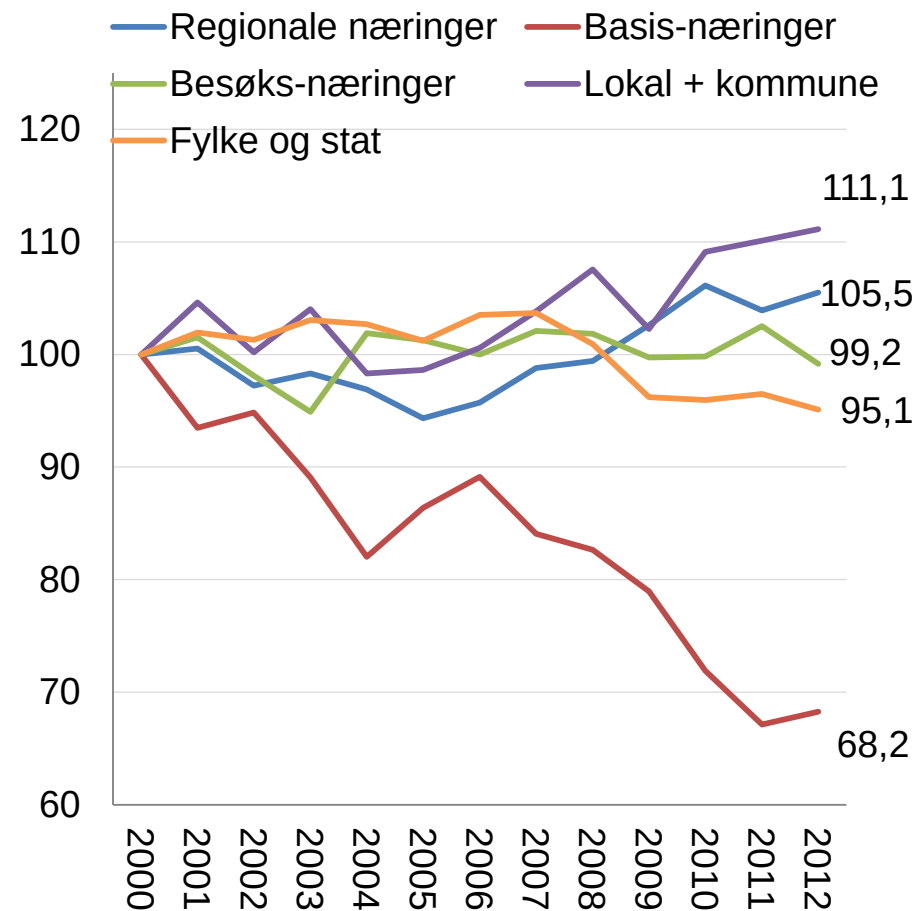
Det er først og fremt næringslivsveksten som har sviktet.



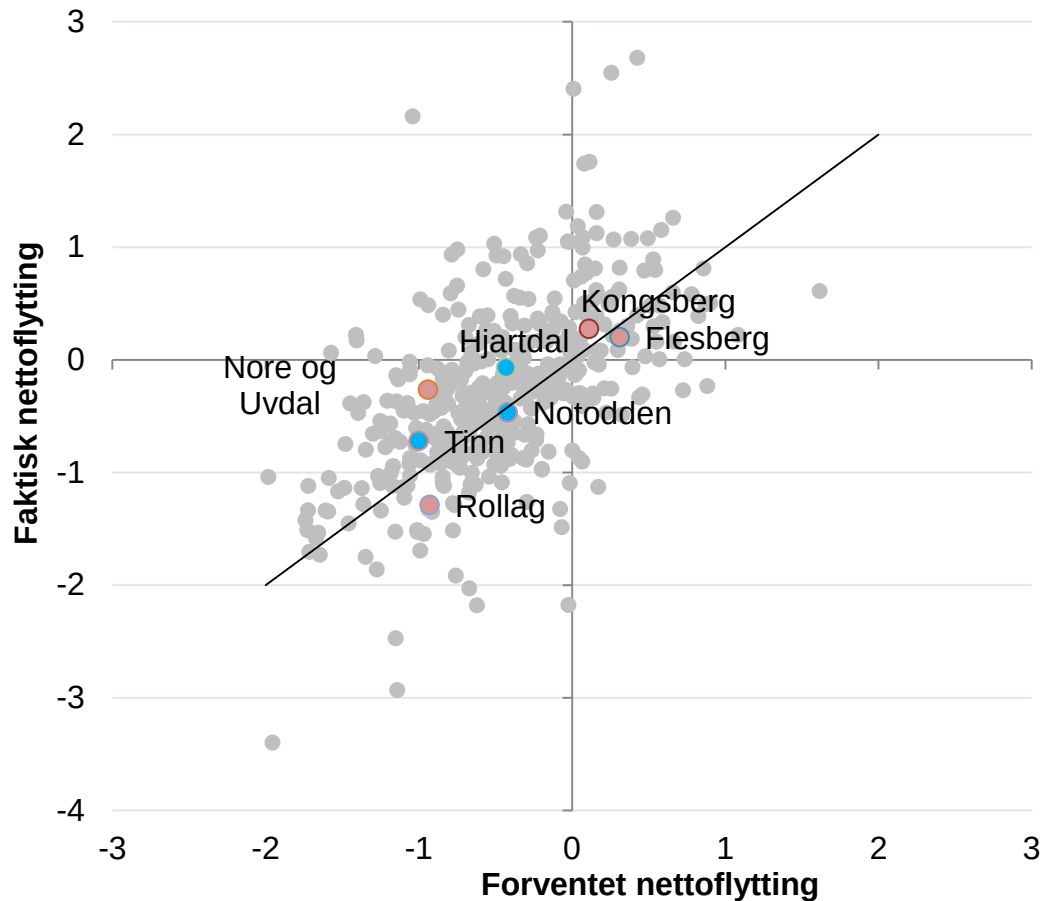
Arbeidsplassvekst – indeksert slik at nivået i 2000=100



Mer besøksnæringer enn basisnæringer i Øst-Telemark

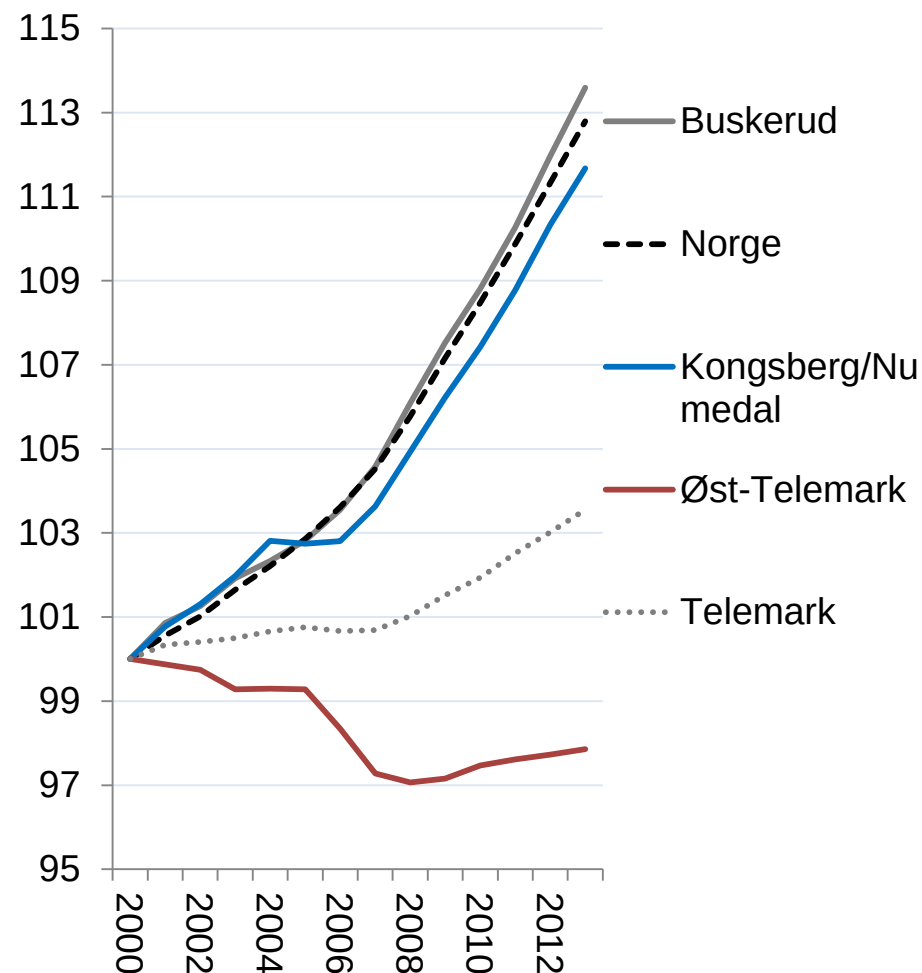


Ikke vekst i besøksnæringer
Sterk nedgang i basisnæringer

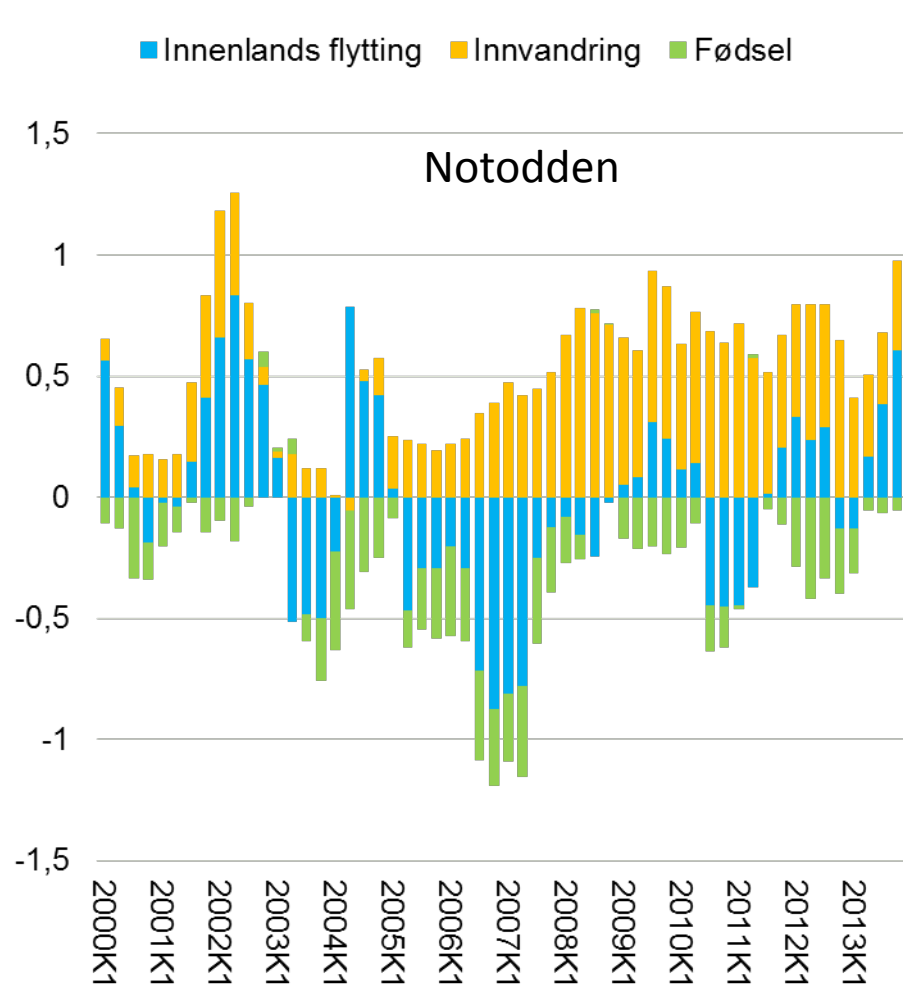


Bostedsattraktiviteten er grei.
Det er arbeidsplassveksten
som er problemet.

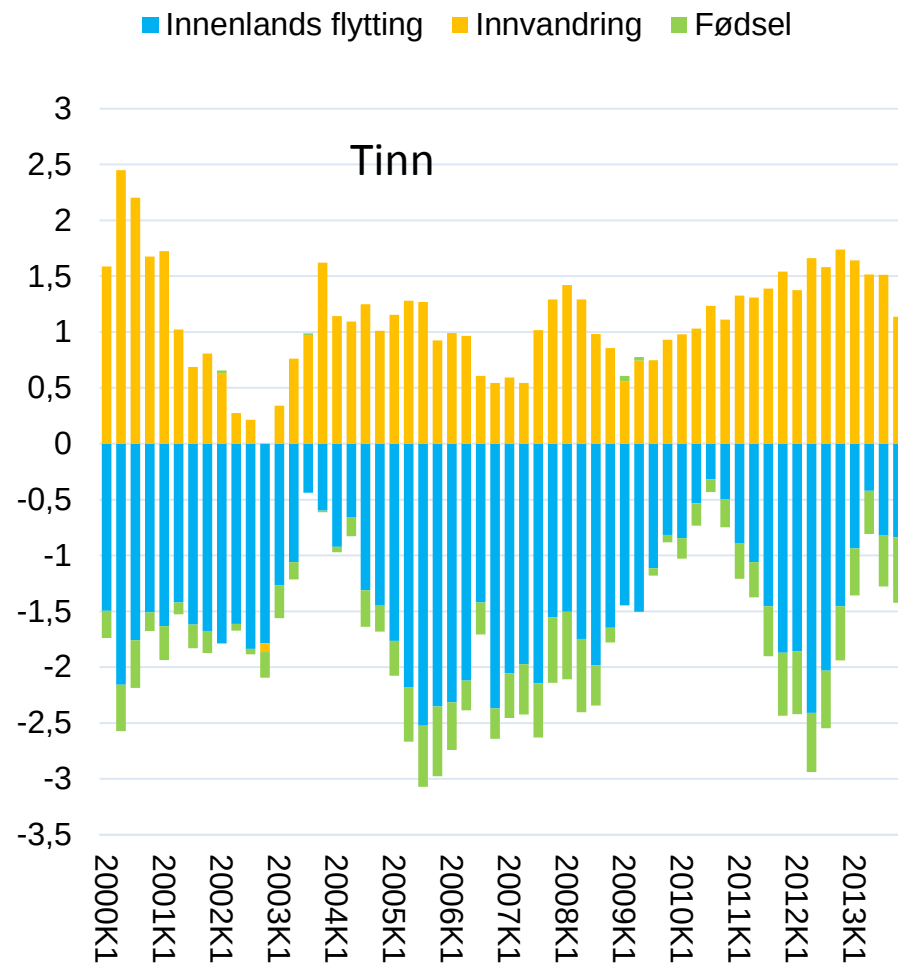
Dermed blir
befolkningsveksten
så svak.



Befolkningsutvikling, indeksert slik at nivået i
2000=100.



Veldig bra trend i
Notodden i 2013



Forholdsvis bra i
Tinn i 2013

Øst- og Midt-Telemark

Hvordan henger regionen sammen internt? Og hvilke av kommunene utenfor er viktige?



Pendlingstall 2012

		Arbeids-kommune							
	Navn	Bø	Hjartdal	Nome	Notodden	Sauherad	Tinn	Ut av reg:	SUM syss
Bo-kommune	Bø	1669	0	154	125	242	4	609	2803
	Hjartdal	7	445	2	198	5	10	167	834
	Nome	306	1	1765	40	95	5	901	3113
	Notodden	60	115	10	4225	103	45	1293	5851
	Sauherad	385	3	110	342	856	5	435	2136
	Tinn	3	4	5	46	0	2533	398	2989
	Ut av reg:	359	37	352	555	113	255		
	Sum arb plass	2789	605	2398	5531	1414	2857		

Andel av de bosatte som pendler til:

Navn	Bø	Hjartdal	Nome	Notodden	Sauherad	Tinn
Bø	59,5	0,0	5,5	4,5	8,6	0,1
Hjartdal	0,8	53,4	0,2	23,7	0,6	1,2
Nome	9,8	0,0	56,7	1,3	3,1	0,2
Notodden	1,0	2,0	0,2	72,2	1,8	0,8
Sauherad	18,0	0,1	5,1	16,0	40,1	0,2
Tinn	0,1	0,1	0,2	1,5	0,0	84,7

Tinn: 84,7 arbeider i egen kommune

Notodden: 72,2 prosent arbeider i egen kommune

Sauherad: 40,1 prosent arbeide i egen kommune

Hjartdal, Nome og Bø: mellom 50 og 60 prosent.

Pendling som andel av sysselsetting:

Navn	Bø	Hjartdal	Nome	Notodden	Sauherad	Tinn	Kongsberg	Sokkelen	Grenland	Vest-Telemark	rest buskerud	Akershus	Oslo	Vestfold	Rest
Bø		0,0	5,5	4,5	8,6	0,1	0,8	0,6	5,6	5,3	0,6	1,1	3,0	1,5	3,2
Hjartdal	0,8		0,2	23,7	0,6	1,2	2,5	0,8	1,4	5,4	1,0	1,6	3,5	1,3	2,5
Nome	9,8	0,0		1,3	3,1	0,2	0,3	0,8	18,7	1,8	0,4	1,2	2,5	0,9	2,4
Notodden	1,0	2,0	0,2		1,8	0,8	10,0	0,8	2,3	0,6	1,9	1,0	2,4	1,1	2,0
Sauherad	18,0	0,1	5,1	16,0		0,2	2,9	1,0	6,9	1,5	1,4	0,7	2,9	0,6	2,3
Tinn	0,1	0,1	0,2	1,5	0,0		1,2	1,9	1,4	0,8	1,0	1,0	3,5	0,5	2,0

Notodden:
Mye pendling til Kongsberg,
Lite til andre kommuner

Bø:
En del pendling i alle
retninger

Tinn:
Lite pendling
Mest til Oslo, resten av landet
og sokkelen.

Sauherad:
Mye pendling til Bø og
Notodden

Nome:
Mye pendling til Grenland
Og Bø

Endring fra 2001 til 2012:

Navn	Bø	Hjartdal	Nome	Notodden	Sauherad	Tinn	Kongsberg	Sokkelen	Grenland	Telemark	Vest- Oslo	Syss-vekst
Bø	6,5	-0,1	0,8	0,6	1,4	-0,4	0,3	0,0	-0,2	1,8	-2,2	9,7
Hjartdal	0,7	4,9	0,2	-1,0	-0,7	0,0	0,8	0,2	-1,8	2,3	-0,1	7,7
Nome	2,5	0,0	-3,8	-0,3	0,6	0,0	-0,1	0,4	-0,4	1,1	-0,9	-1,3
Notodden	0,3	-0,1	-0,1	-2,9	0,3	-0,4	4,2	0,1	-0,7	0,3	-1,7	0,7
Sauherad	4,6	-0,1	0,7	-1,2	-1,7	0,0	1,2	0,2	0,1	0,4	-2,6	1,9
Tinn	0,1	0,1	0,1	0,3	-0,1	-5,8	0,2	0,0	-0,3	0,2	0,0	-4,8

Notodden:
Nedgang egen kommune
Sterk vekst til Kongsberg

Tinn:
Sterk nedgang egen
kommune, lite endring i
pendling

Nome:
Sterk nedgang egen
kommune
Vekst til Bø

Bø:
Økning i egen kommune, og
økt pendling ut.

Sauherad:
Nedgang egen kommune
Vekst til Bø
Nedgang Notodden

Viktigste kommuner for sysselsetting i Notodden

Andel av sysselsetting som
pendler til:

	Andel av syss i Notodden som pendler til:
Kongsberg	10,0
Oslo	2,4
Hjartdal	2,0
Sauherad	1,8
Skien	1,5
Bø	1,0
Drammen	0,9
Tinn	0,8
Porsgrunn	0,8
Nome	0,2
Seljord	0,2

Kommuner hvor
arbeidskraft fra
Notodden er viktig:

Andel av
arbeidsplassene med
pendlere fra
Notodden

	Andel av syss i Not. som pendler til:	Andel av arbeidsplasser der det pendles til
Hjartdal	2,0	19,0
Sauherad	1,8	7,3
Kongsberg	10,0	3,5
Bø	1,0	2,2
Tinn	0,8	1,6
Seljord	0,2	0,8
Nome	0,2	0,4
Skien	1,5	0,3
Porsgrunn	0,8	0,2
Drammen	0,9	0,1
Oslo	2,4	0,0

Kommuner som er avhengige av
Notodden for sysselsettingen:

Andel som pendler til Notodden:

	Andel av syss i Not. som pendler til:	Andel av arbeidsplasser der det pendles til	Andel som pendler til Not.
Hjartdal	2,0	19,0	23,7
Sauherad	1,8	7,3	16,0
Bø	1,0	2,2	4,5
Seljord	0,2	0,8	1,7
Tinn	0,8	1,6	1,5
Nome	0,2	0,4	1,3
Kongsberg	10,0	3,5	1,1
Skien	1,5	0,3	0,2
Porsgrunn	0,8	0,2	0,1
Drammen	0,9	0,1	0,0
Oslo	2,4	0,0	0,0

Kommuner som Notodden henter arbeidskraft fra:

Andel av arbeidsplasser i Notodden

	Andel av syss i Not. som pendler til:	Andel av arbeidsplasser der det pendles til	Andel som pendler til Not.	Andel av arbeidsplass fra:
Sauherad	1,8	7,3	16,0	6,2
Hjartdal	2,0	19,0	23,7	3,6
Kongsberg	10,0	3,5	1,1	2,8
Bø	1,0	2,2	4,5	2,3
Skien	1,5	0,3	0,2	1,0
Oslo	2,4	0,0	0,0	0,9
Tinn	0,8	1,6	1,5	0,8
Nome	0,2	0,4	1,3	0,7
Seljord	0,2	0,8	1,7	0,5
Porsgrunn	0,8	0,2	0,1	0,3
Drammen	0,9	0,1	0,0	0,3

Notodden: Hvilke kommuner har størst betydning for Notodden?
Og hvilke kommuner er Notodden betydningsfull for?

	Andel av syss i Not. som pendler til:	Utpendling fra og til Notodden	Notoddens andel av arbeids- plassene i	Andel av arbeidsplass fra:	Sum integrasjon	Betydning for Notodden	Notoddens betydning for:
Kongsberg	10,0	3,5	1,1	2,8	17,4	12,8	4,6
Sauherad	1,8	7,3	16,0	6,2	31,2	7,9	23,3
Hjartdal	2,0	19,0	23,7	3,6	48,3	5,5	42,7
Oslo	2,4	0,0	0,0	0,9	3,4	3,3	0,0
Bø	1,0	2,2	4,5	2,3	9,9	3,3	6,6
Skien	1,5	0,3	0,2	1,0	3,1	2,5	0,6
Tinn	0,8	1,6	1,5	0,8	4,7	1,6	3,1
Drammen	0,9	0,1	0,0	0,3	1,4	1,2	0,2
Porsgrunn	0,8	0,2	0,1	0,3	1,5	1,1	0,4
Nome	0,2	0,4	1,3	0,7	2,6	0,9	1,7
Seljord	0,2	0,8	1,7	0,5	3,2	0,7	2,5

Nome: Hvilke kommuner har størst betydning for Notodden?
Og hvilke kommuner er Nome betydningsfull for?

	Andel av syss i Nome som pendler til:	Utpendling fra og til Nome	Nomes andel av arbeidsplassene i	Andel av arbeidsplass fra:	Sum integrasjon	Betydning for Nome	Nomes betydning for:
Skien	13,1	1,6	0,6	6,6	22,0	19,7	2,2
Bø	9,8	11,0	5,5	6,4	32,7	16,3	16,5
Sauherad	3,1	6,7	5,1	4,6	19,5	7,6	11,9
Porsgrunn	4,6	0,8	0,2	1,3	6,8	5,9	1,0
Oslo	2,5	0,0	0,0	0,5	3,1	3,0	0,0
Notodden	1,3	0,7	0,2	0,4	2,6	1,7	0,9
Seljord	0,8	1,6	0,7	0,5	3,6	1,3	2,3
Bamble	0,5	0,3	0,2	0,6	1,7	1,2	0,5
Drangedal	0,3	0,7	0,8	0,7	2,5	1,0	1,6
Vinje	0,2	0,3	0,9	0,8	2,1	0,9	1,2
Kviteseid	0,4	1,0	0,6	0,3	2,3	0,7	1,6

Bø: Hvilke kommuner har størst betydning for Notodden?
Og hvilke kommuner er Bø betydningsfull for?

	Andel av syss i Bø som pendler til:	Utpendling fra og til Bø	Bøs andel av arbeidsplassene i	Andel av arbeidsplass fra:	Sum integrasjon	Betydning for Bø	Bøs betydning for:
Sauherad	8,6	17,1	18,0	13,8	57,6	22,4	35,1
Nome	5,5	6,4	9,8	11,0	32,7	16,5	16,3
Notodden	4,5	2,3	1,0	2,2	9,9	6,6	3,3
Seljord	3,7	6,6	3,9	2,1	16,4	5,9	10,5
Skien	3,8	0,4	0,2	1,6	6,1	5,5	0,6
Oslo	3,0	0,0	0,0	1,2	4,2	4,2	0,0
Porsgrunn	1,5	0,2	0,1	0,9	2,8	2,4	0,4
Kviteseid	1,0	2,2	1,8	0,9	5,8	1,8	3,9
Kongsberg	0,8	0,1	0,1	0,3	1,2	1,0	0,2
Vinje	0,5	0,8	0,4	0,3	2,0	0,8	1,2

Sauherad: Hvilke kommuner har størst betydning for Notodden?
Og hvilke kommuner er Sauherad betydningsfull for?

	Andel av syss i Sauherad som pendler til:	Utpendling fra og til Sauherad	Sauherads andel av arbeidsplassene i	Andel av arbeidsplass fra:	Sum integrasjon	Betydning for Sauherad	Sauherads betydning for:
Bø	18,0	13,8	8,6	17,1	57,6	35,1	22,4
Notodden	16,0	6,2	1,8	7,3	31,2	23,3	7,9
Nome	5,1	4,6	3,1	6,7	19,5	11,9	7,6
Skien	4,4	0,4	0,1	1,4	6,3	5,8	0,5
Oslo	2,9	0,0	0,0	0,6	3,5	3,5	0,0
Kongsberg	2,9	0,4	0,0	0,3	3,6	3,2	0,4
Porsgrunn	2,2	0,3	0,1	0,6	3,2	2,9	0,3
Seljord	1,1	1,5	0,8	0,8	4,2	1,9	2,2

Tinn: Hvilke kommuner har størst betydning for Notodden?
Og hvilke kommuner er Tinn betydningsfull for?

	Andel av syss i Tinn som pendler til:	Utpendling fra og til Tinn	Tinns andel av arbeidsplassene i	Andel av arbeidsplass fra:	Sum integrasjon	Betydning for Tinn	Tinns betydning for:
Oslo	3,5	0,0	0,0	0,7	4,3	4,3	0,0
Notodden	1,5	0,8	0,8	1,6	4,7	3,1	1,6
Vinje	0,4	0,7	2,2	1,6	4,8	1,9	2,8
Kongsberg	1,2	0,2	0,1	0,3	1,8	1,5	0,3
Skien	0,8	0,1	0,0	0,3	1,2	1,1	0,1
Porsgrunn	0,6	0,1	0,1	0,3	1,0	0,9	0,1
Bærum	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0
Seljord	0,1	0,1	0,8	0,4	1,4	0,5	0,9
Hjartdal	0,1	0,7	1,2	0,4	2,3	0,5	1,9

Navn 1	Hjartdal	Kongsberg	Nome	Notodden	Sauherad	Seljord	Tinn
Bø		1,2	32,7	9,9	57,6	16,4	0,5
Hjartdal		3,0	0,5	48,3	1,6	7,9	2,3
Kongsberg			0,4	17,4	3,6		1,8
Nome				2,6	19,5	3,6	0,7
Notodden					31,2	3,2	4,7
Sauherad						4,2	
Seljord							1,4

Sterkeste bindinger:

1. Bø/Sauherad
2. Notodden/Hjartdal
3. Bø/Nome
4. Notodden/Sauherad
5. Nome/Sauherad
6. Notodden/Kongsberg
7. Bø/Seljord
9. Notodden/Bø

Attraktivitetsmodellen

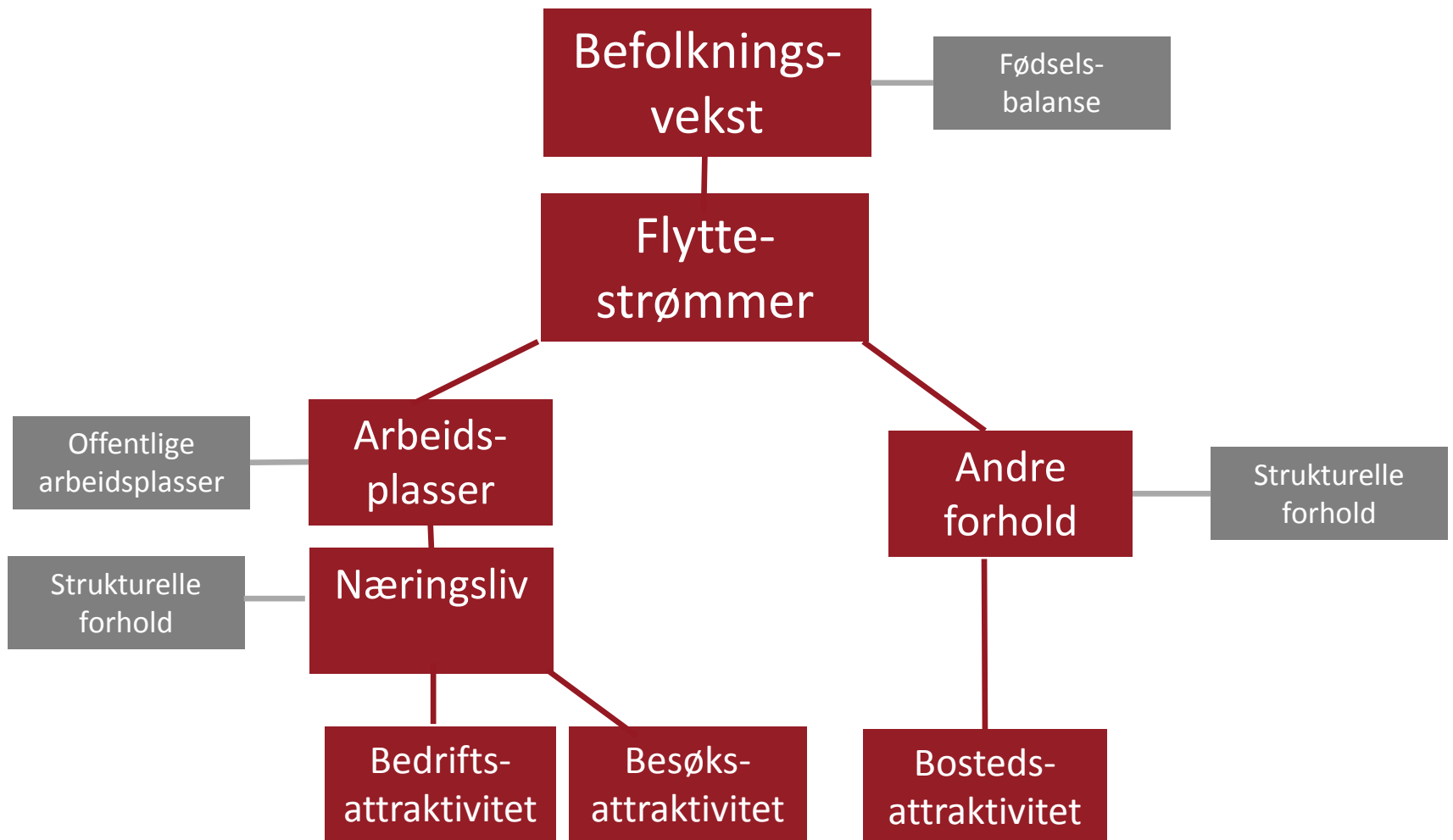


Takk for meg!

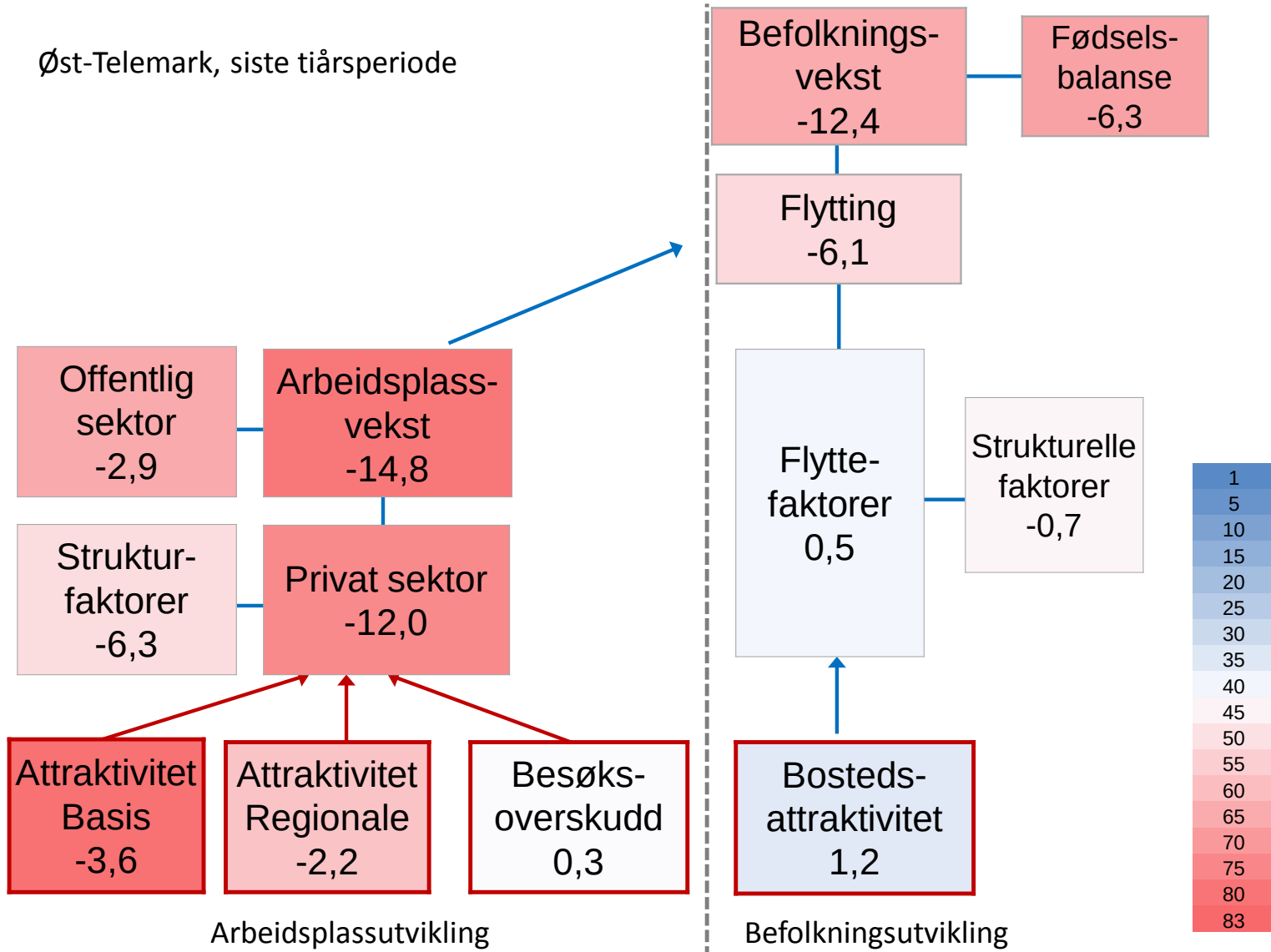
Knut Vareide

Attraktivitets- modellen:





Øst-Telemark, siste tiårsperiode



Hva skaper
attraktivitet?

Omdømme

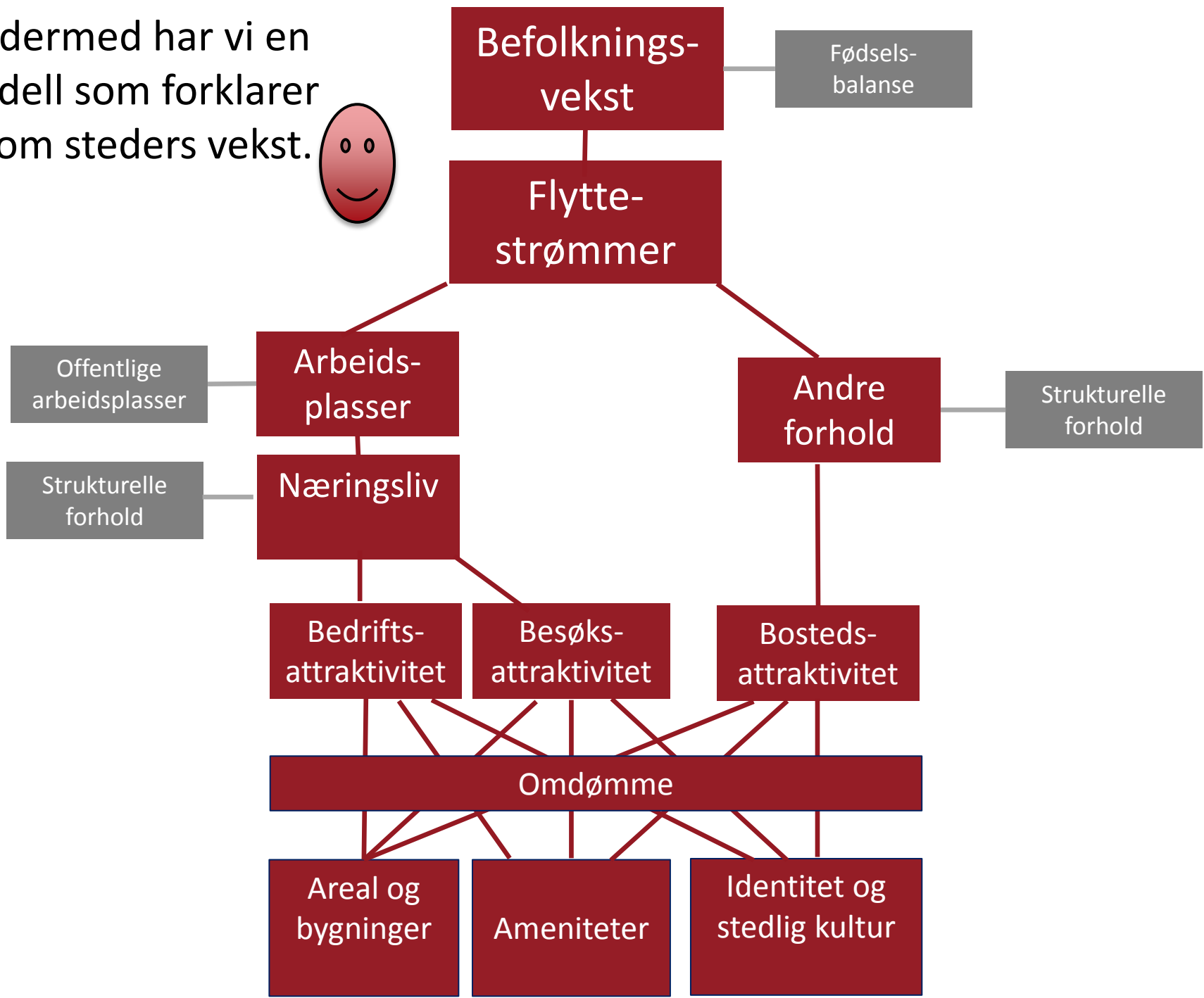
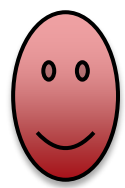
Areal og
bygninger

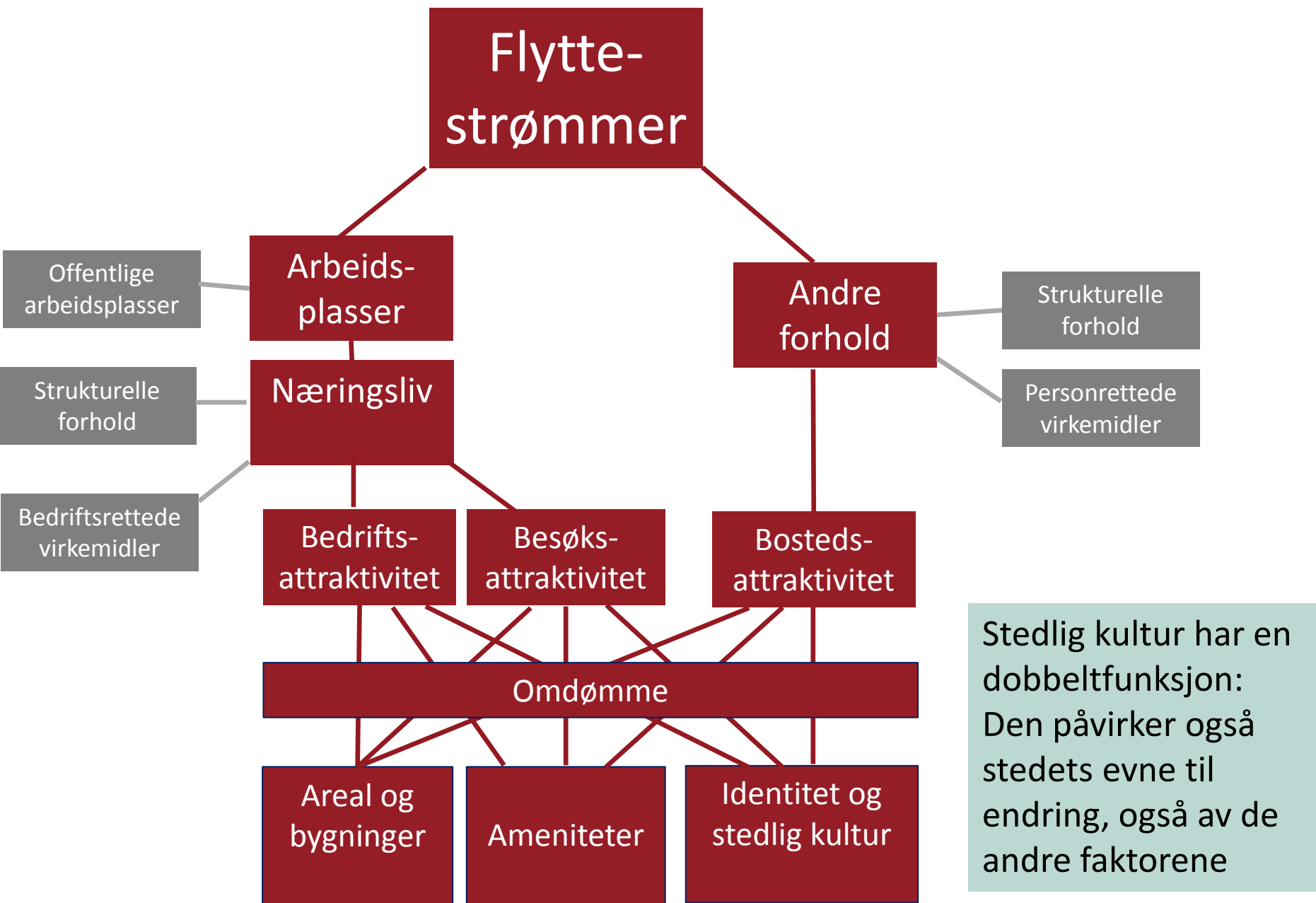
Ameniteter

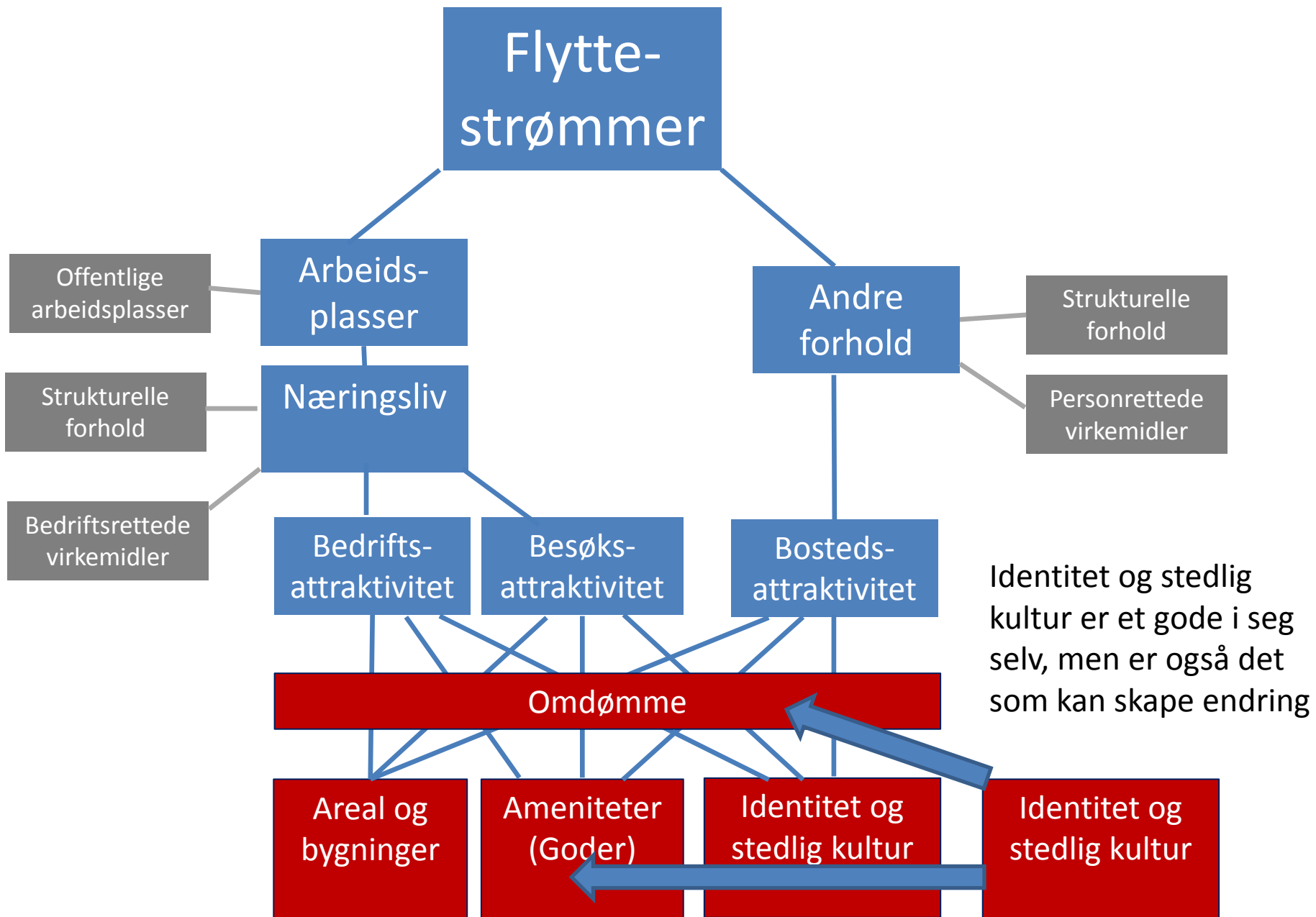
Identitet og
stedlig kultur

Alle attraktivitetsfaktorer kan puttes i en av disse fire boksene

Og dermed har vi en modell som forklarer alt om steders vekst.



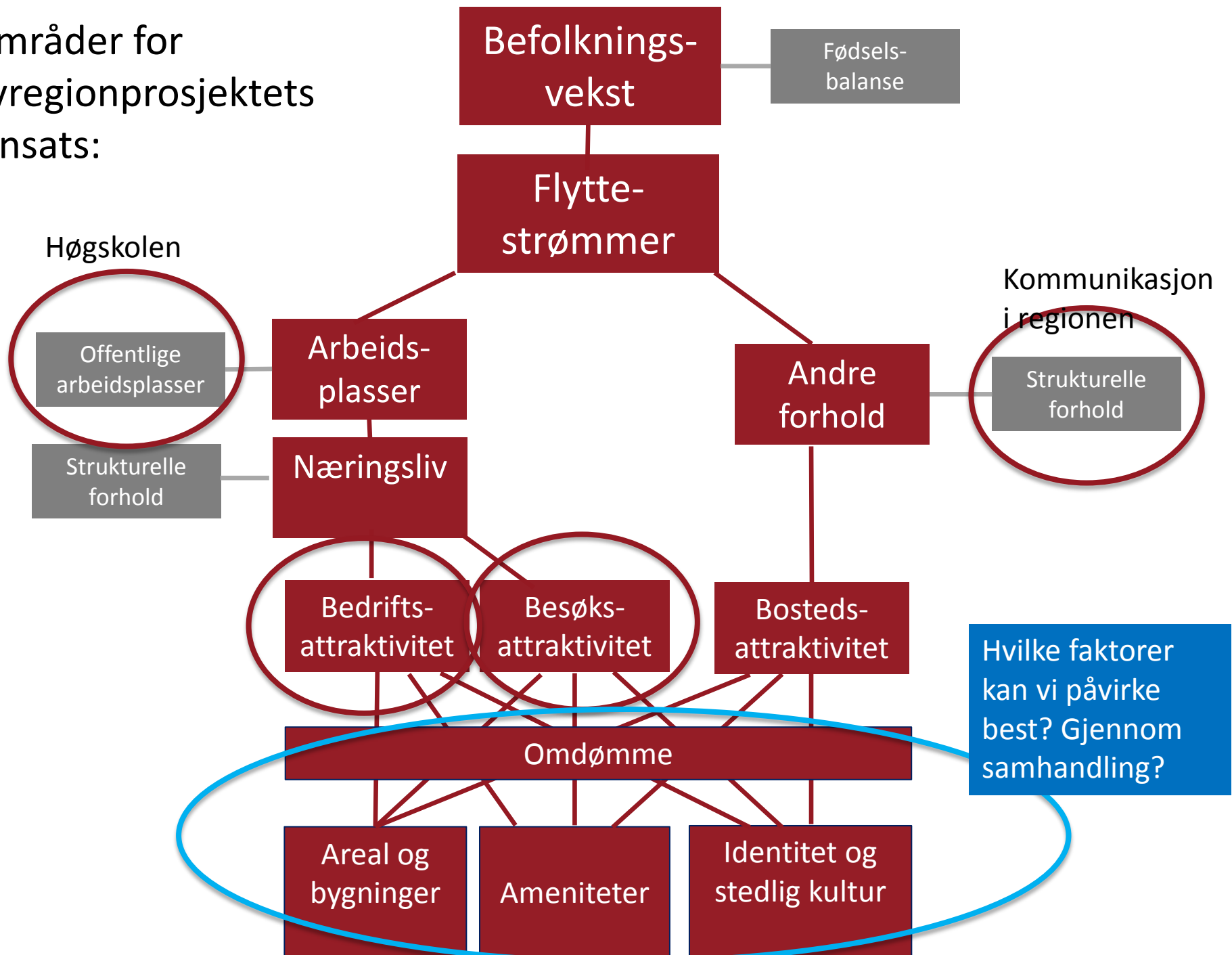




	Bedrift	Besøk	Bosted
Omdømme	Omdømme som sted å drive næringsliv	Omdømme som sted å besøke	Omdømme som sted å bo
Areal og bygninger	Næringsarealer Lokaler Næringshager	Areal til hytter Eksisterende hytter overnattingskapasitet	Tomteareal Boliger Tilgjengelighet
Ameniteter	Tilgang til forretningstjenester Service i kommunen FoU og kompetanseinstitusjoner Tilgang på kompetent arbeidskraft	Naturherligheter Tilrettelegging friluftsliv Kulturtilbud Sport og fritidstilbud	Kommunens tjenester, barnehage, skole etc. Naturherligheter Tilrettelegging friluftsliv Kulturtilbud Sport og fritidstilbud
Identitet og stedlig kultur	Nettverk mellom bedrifter Klynger Innovasjonsklima Samarbeid mellom næringsliv og kommune	Gjestfrihet Serviceholdning Samarbeid mellom besøksnæringene Destinasjonsutvikling	Lokal identitet Gjestfrihet Toleranse Samarbeidsånd Utviklingskultur

Det er mange ting som kan bidra til attraktiviteten! Det er summen av alle forhold som betyr noe til slutt

Områder for
byregionprosjektets
innsats:



Horisont

Hvordan utvikle byregionprosjektet videre?



1. Arbeidsplassvekst er pri 1 for regionen
2. Basisnæringer og besøksnæringer har vært flaskehalser – muligheter for vekst i disse næringene er hovedmålet for byregionprosjektet

Hvilke kommuner skal samarbeid i fase 2

Presisering av mål

Strategier

Mulige tiltak og delprosjekt

Er det behov for mer fakta og analyser?

Økt antall arbeidsplasser i
basisnæringer

Økt antall arbeidsplasser i
besøksnæringer

Verdensarv

Kulturattraksjoner,
arrangement

Reiseliv

Hytter