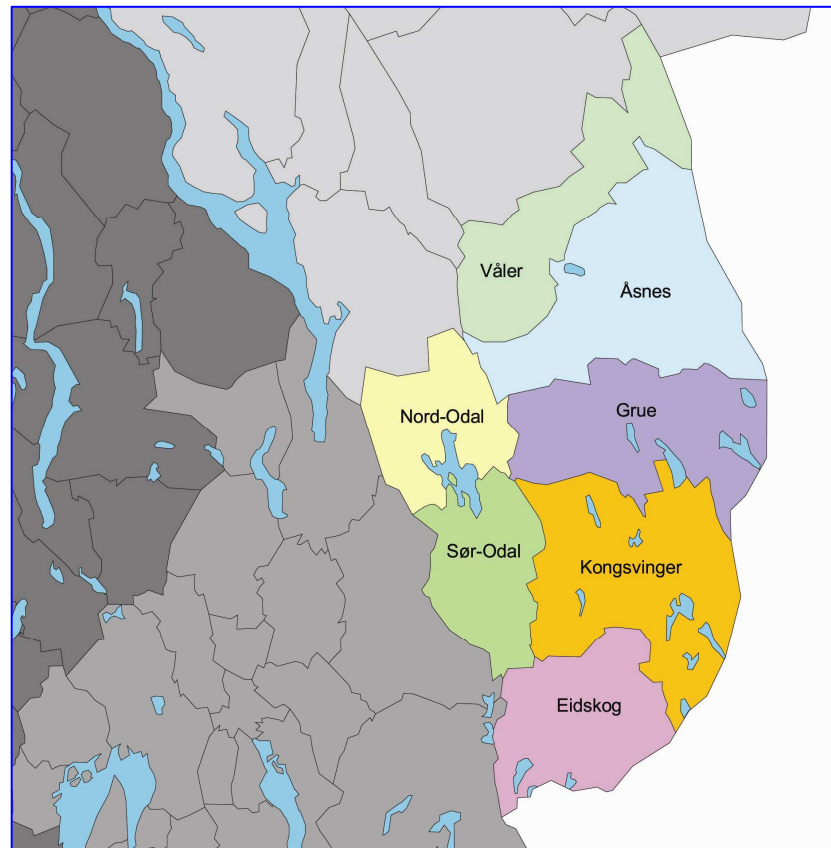


# Glåmdalsanalysen 2008



Nærings-NM

Attraktivitetsbarometeret

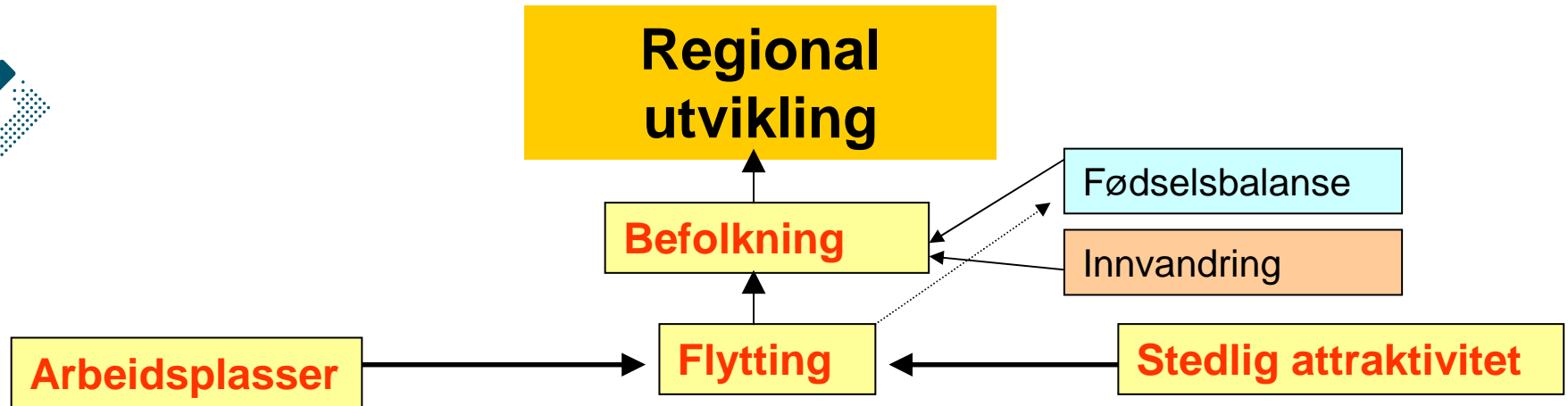
Skedsmo  
Lørenskog  
Drammen  
Tinn  
Notodden  
Kragerø  
Årdal  
Bamble

VRI-Forskerprosjekt  
Attraktivitet

Innovasjon  
Nyetableringer

Vestfold  
Buskerud  
Akershus  
Østfold  
Oppland  
Nord-Trøndelag  
Telemark

Glåmdal  
Grenland  
Midt-Telemark  
Vest-Telemark  
Lofoten  
Øvre Romerike  
Ryfylke  
Innherred  
Midt-Gudbrandsdal  
Drammensregionen  
RV13

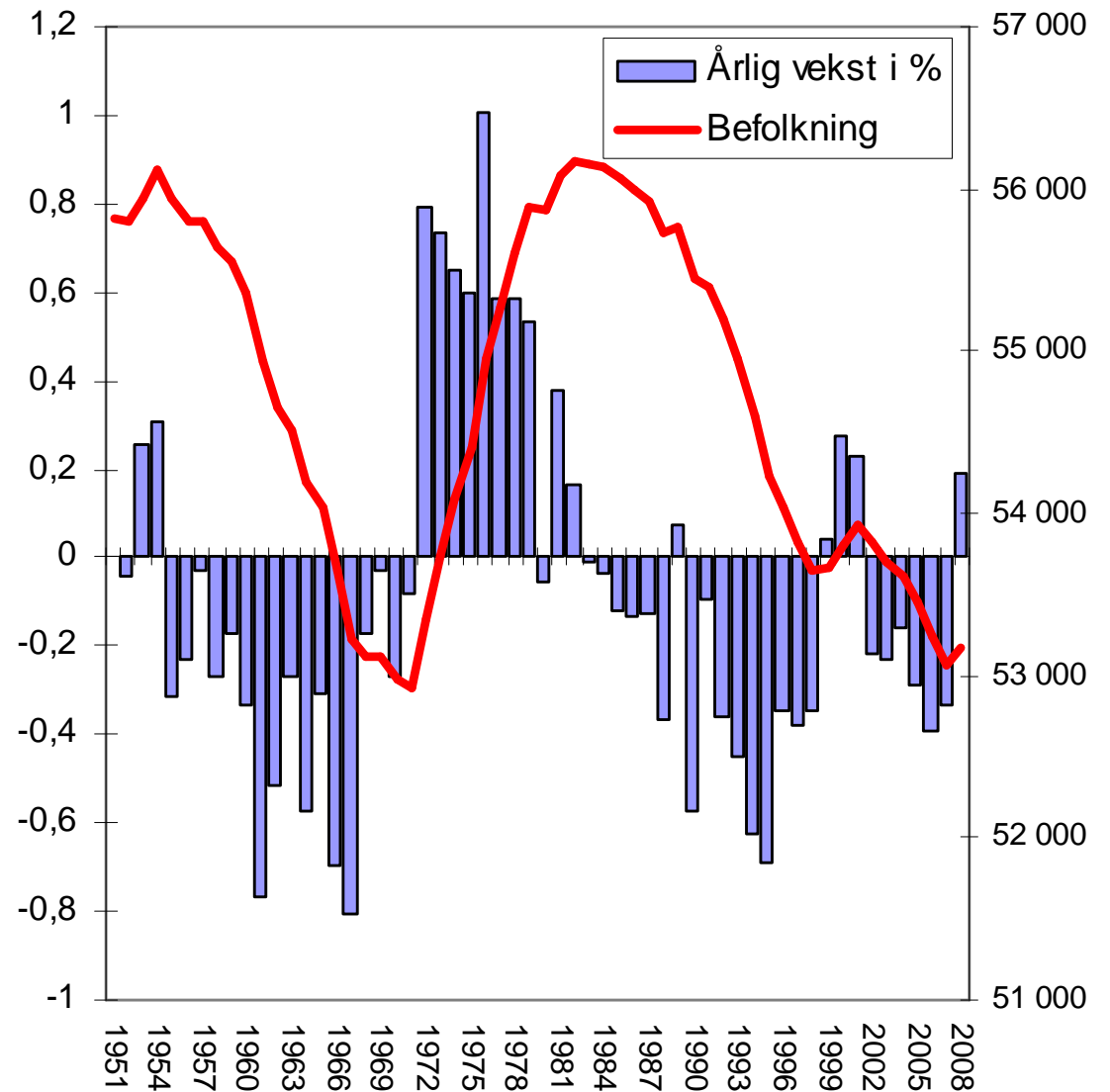


## Tre teser:

- 1: Befolkningsutvikling er den viktigste indikatoren for regional utvikling
- 2: Flyttestrømmene ut og inn av regionen er avgjørende for befolkningsutviklingen på lang sikt
- 3: Flyttestrømmene påvirkes av endring i antall arbeidsplasser og stedlig attraktivitet



# Folketallet i Glåmdal har gått i bølger



Utvikling av folketallet i Glåmdal.



Glåmdal har et stort fødselsunderskudd

Men positiv innflytting fra andre regioner i 2007

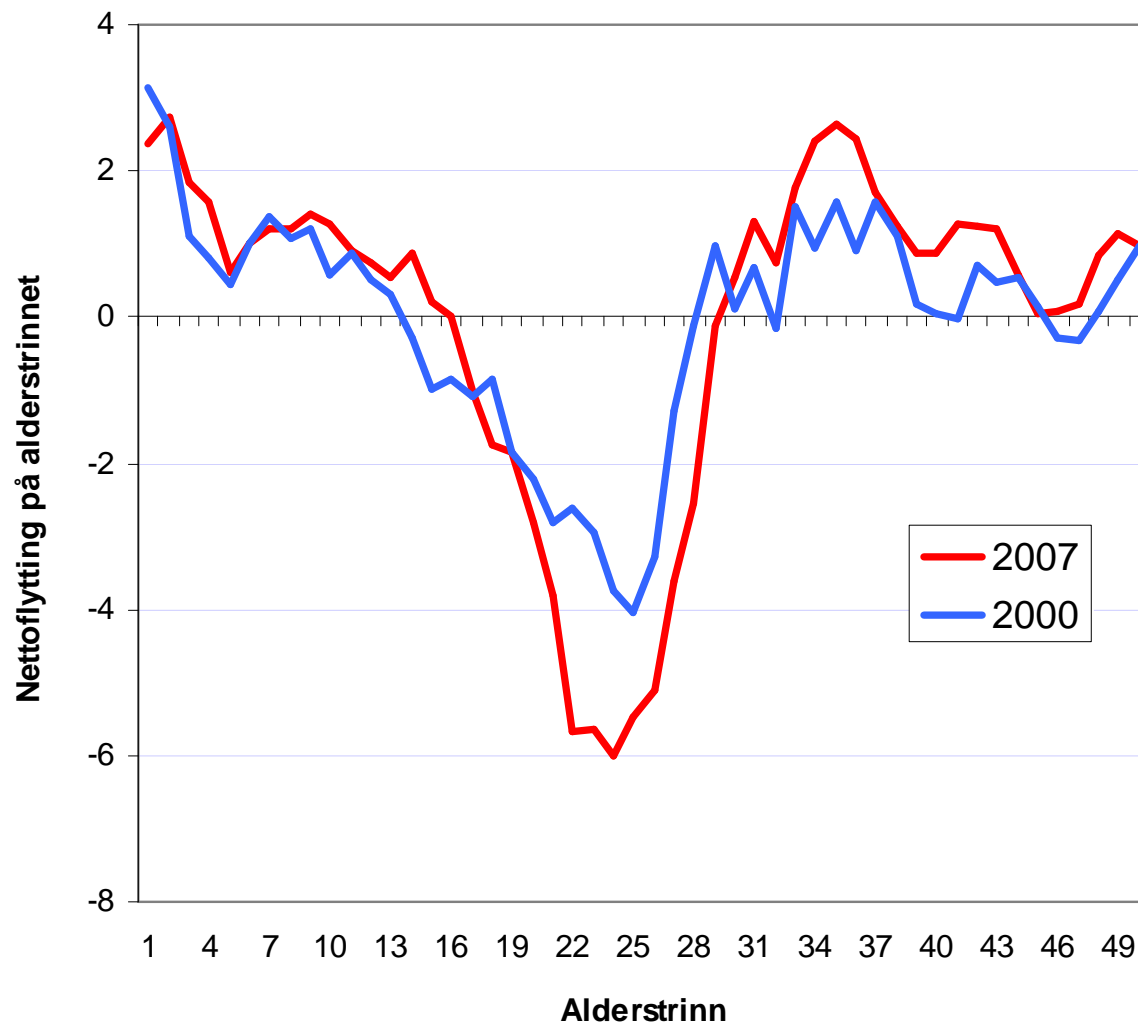


Utvikling av folketall i Glåmdal, fordelt på fødselsoverskudd, innvandring og innenlands flytting.



Unge voksne  
flytter ut fra  
Glåmdal

Barnefamilier  
flytter inn

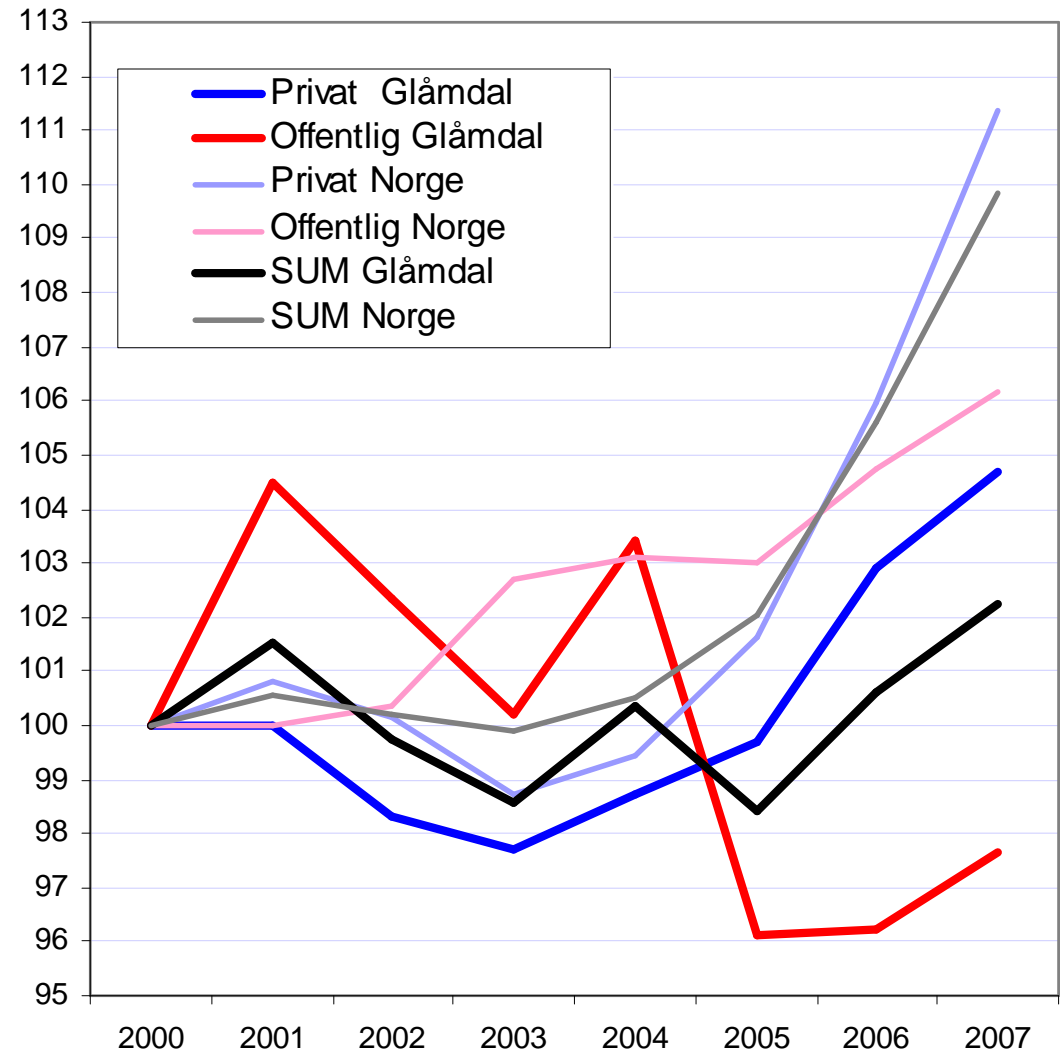


Nettoflytting i Glåmdal i 2000 og 2007.



Svak vekst i antall arbeidsplasser i privat næringsliv

Nedgang i antall arbeidsplasser i offentlig sektor

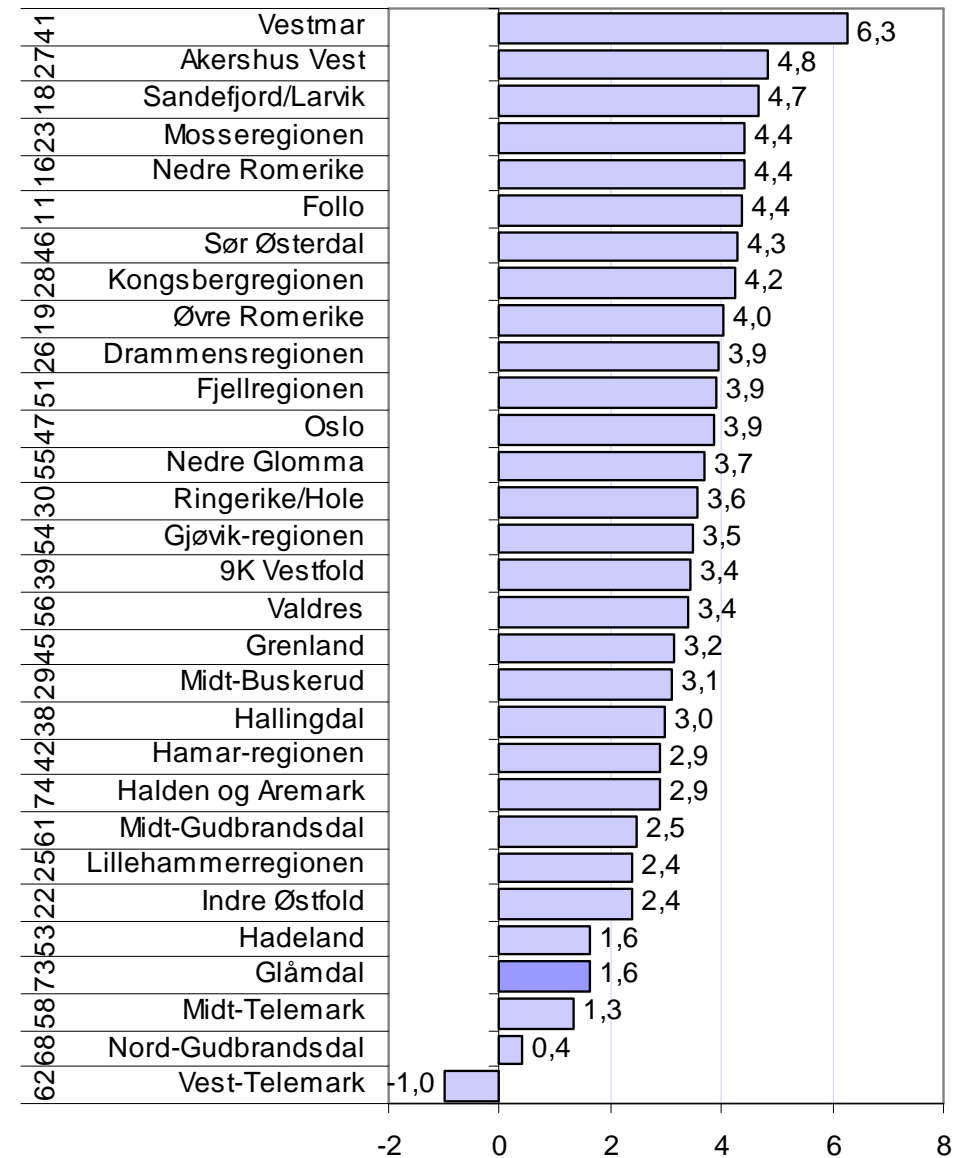


Utvikling i antall arbeidsplasser. Indeksert slik at nivået i 2000=100.

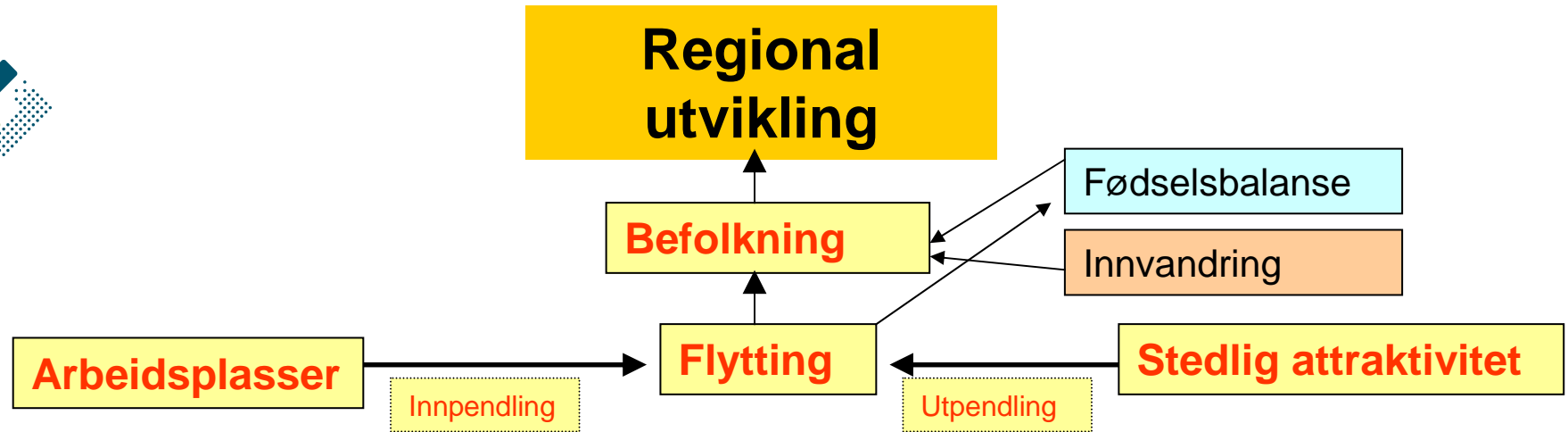


Av 30 regioner på Østlandet, er det bare tre med dårligere vekst i antall arbeidsplasser i 2007.

Siste fem år er det bare 9 av 83 regioner med dårligere vekst i landet.



Prosentvis vekst i antall arbeidsplasser i 2007 for regionene på Østlandet. Nasjonal ranking for de siste fem årene helt til venstre.

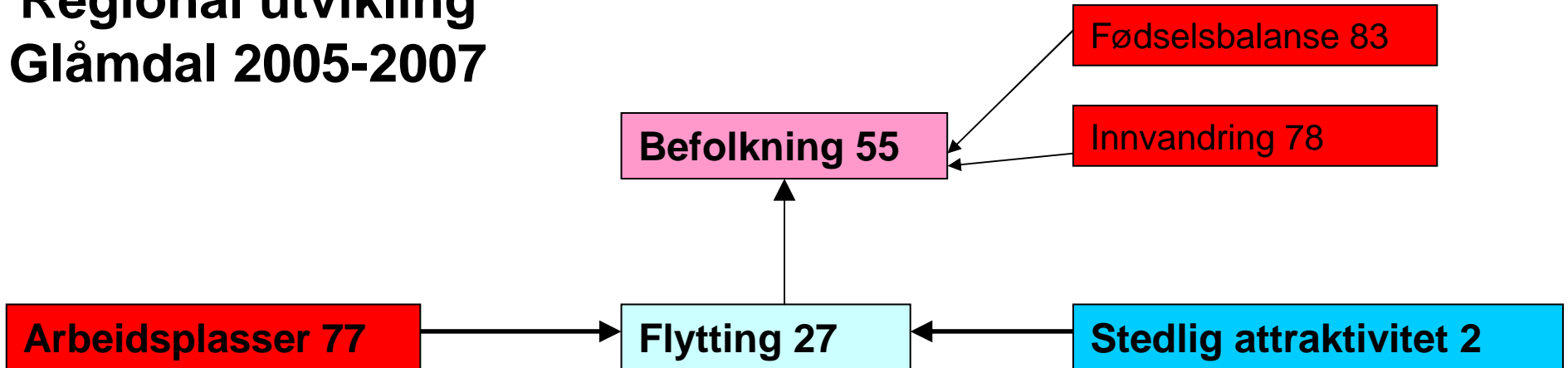


## Tre teser:

- 1: Befolkningsutvikling er den viktigste indikatoren for regional utvikling
- 2: Flyttestrømmene ut og inn av regionen er avgjørende for befolkningsutviklingen på lang sikt
- 3: Flyttestrømmene påvirkes av endring i antall arbeidsplasser og stedlig attraktivitet



## Regional utvikling Glåmdal 2005-2007



Rangeringsnummer fra 1 til 83

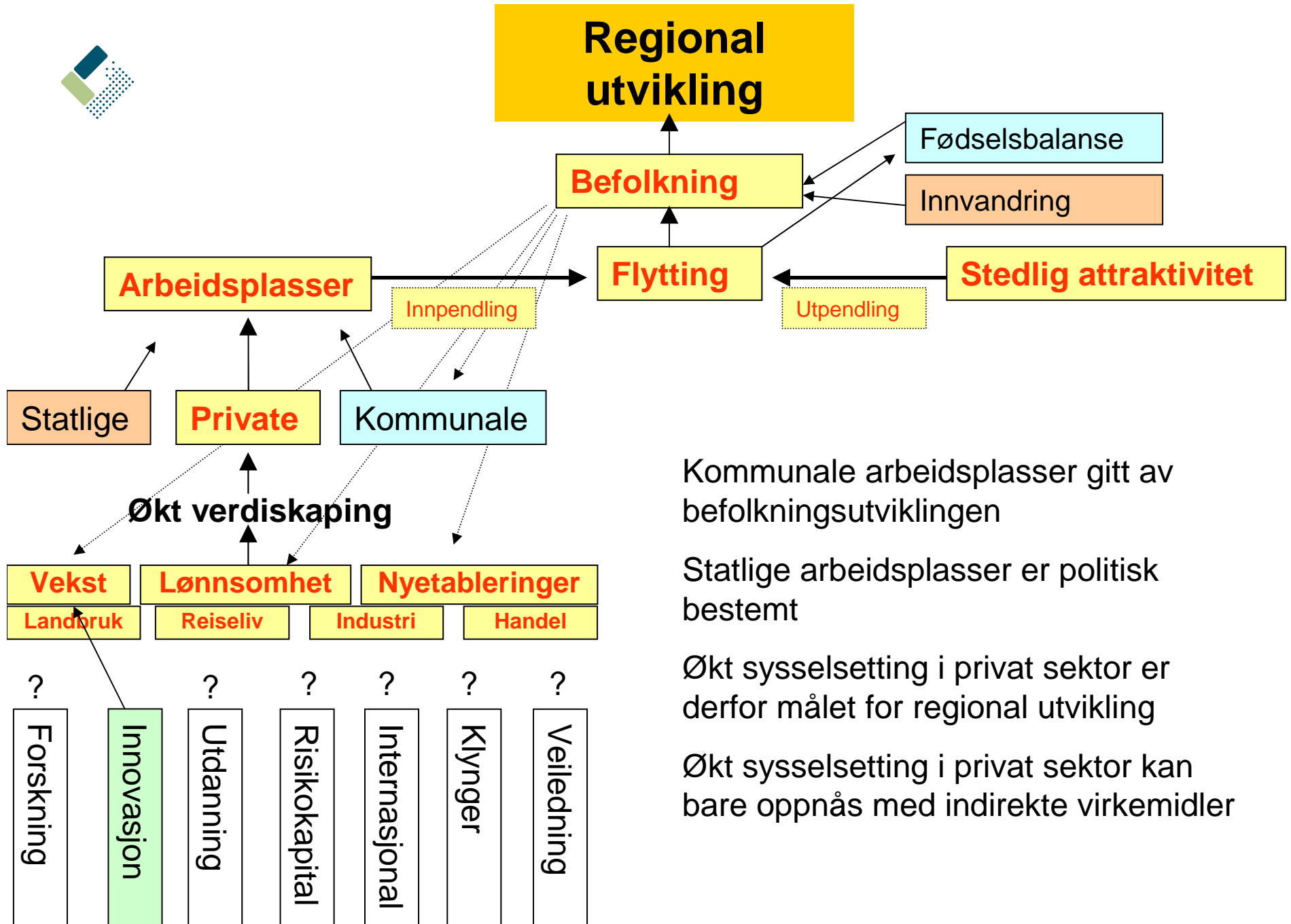
Den svakeste fødselsbalansen av alle regioner i landet!

Sjette lavest innvandring

Syvende svakest på arbeidsplassvekst



# Næringsutvikling



Kommunale arbeidsplasser gitt av befolkningsutviklingen

Statlige arbeidsplasser er politisk bestemt

Økt sysselsetting i privat sektor er derfor målet for regional utvikling

Økt sysselsetting i privat sektor kan bare oppnås med indirekte virkemidler



# Nærings-NM

Næringslivsindeksen: Ett mål for næringsutvikling i kommuner og regioner

Basert på:

1. Lønnsomhet i næringslivet
2. Vekst i næringslivet
3. Nyetableringer
4. Næringslivets relative størrelse

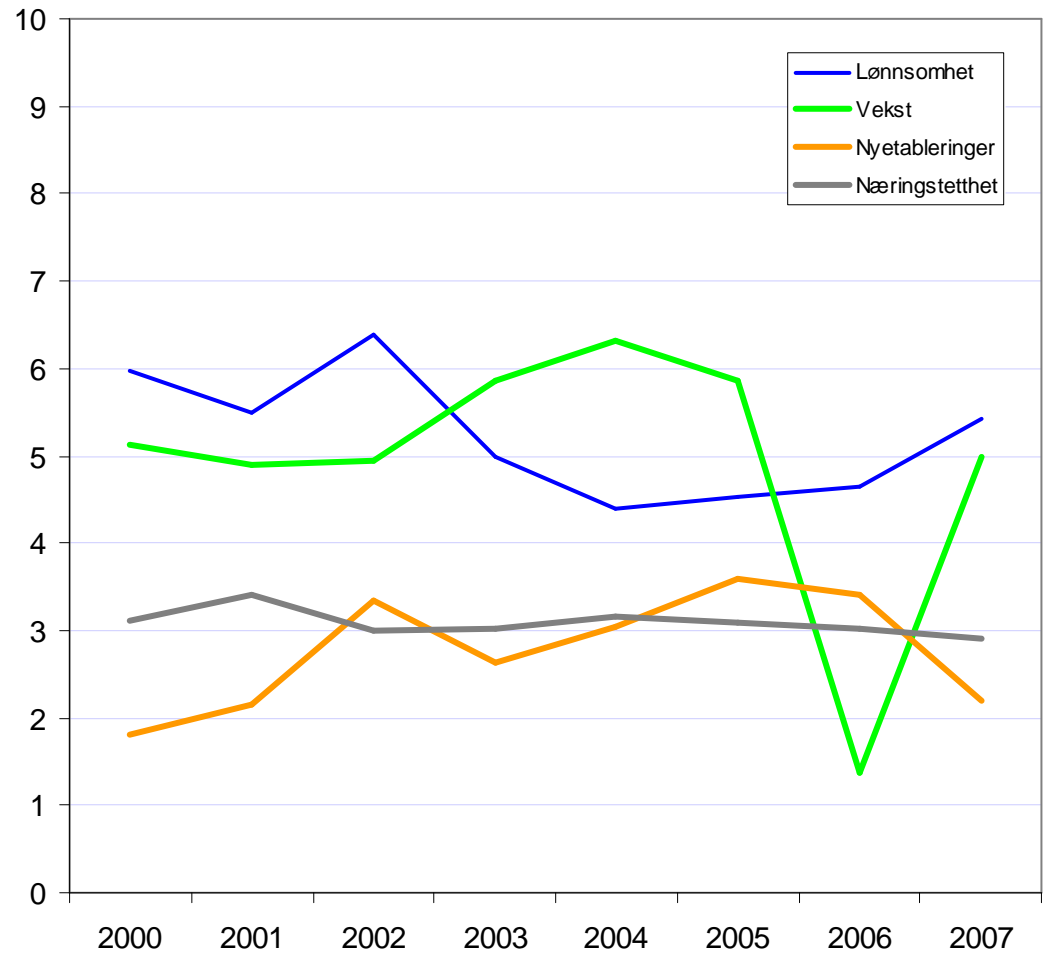


Middels  
lønnsomhet

Middels vekst

Svak på  
nyetableringer

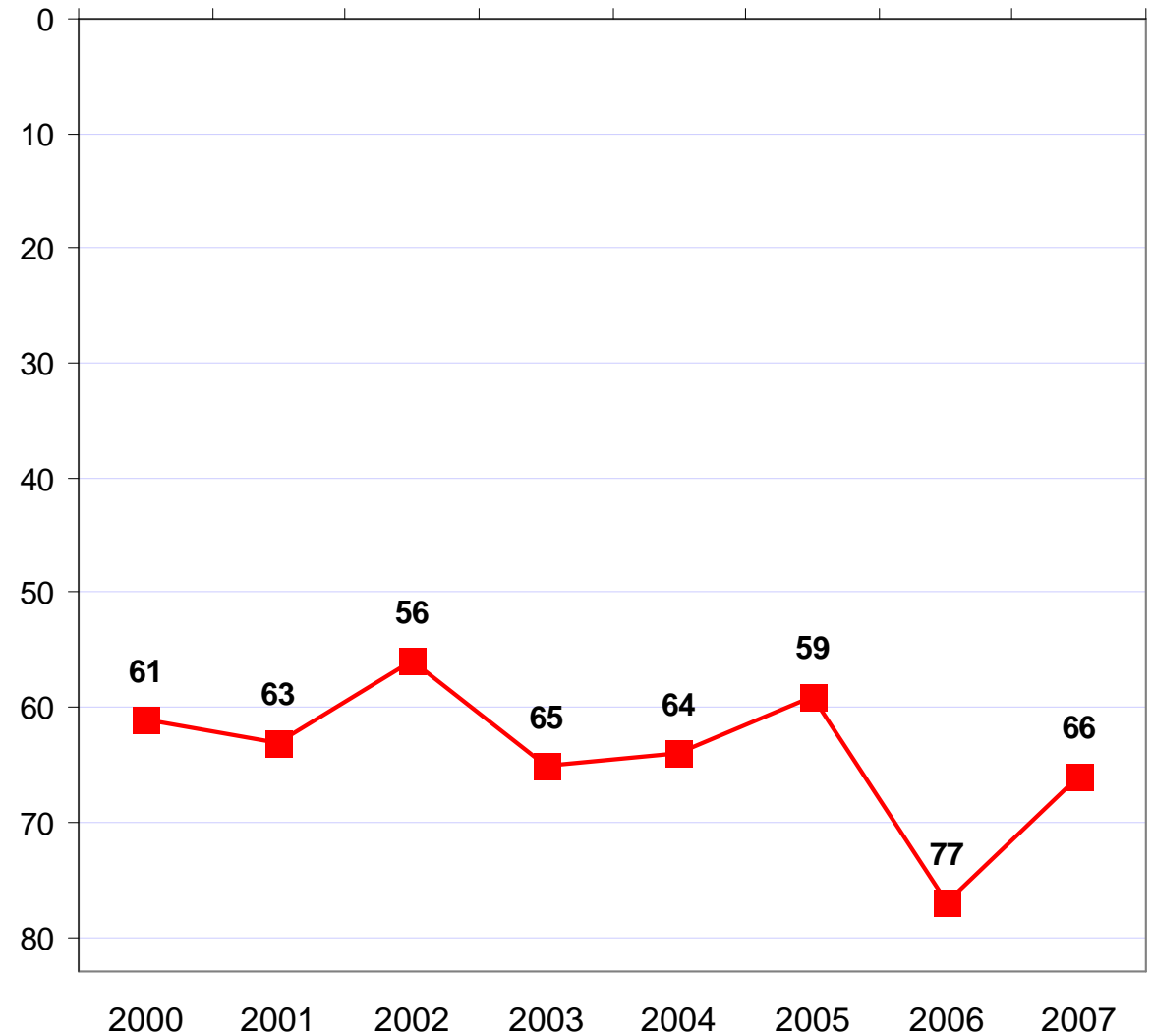
Næringsfattig



Delindikatorer i Nærings-NM



# Glåmdal er blant de svakeste regionene mht næringsutvikling

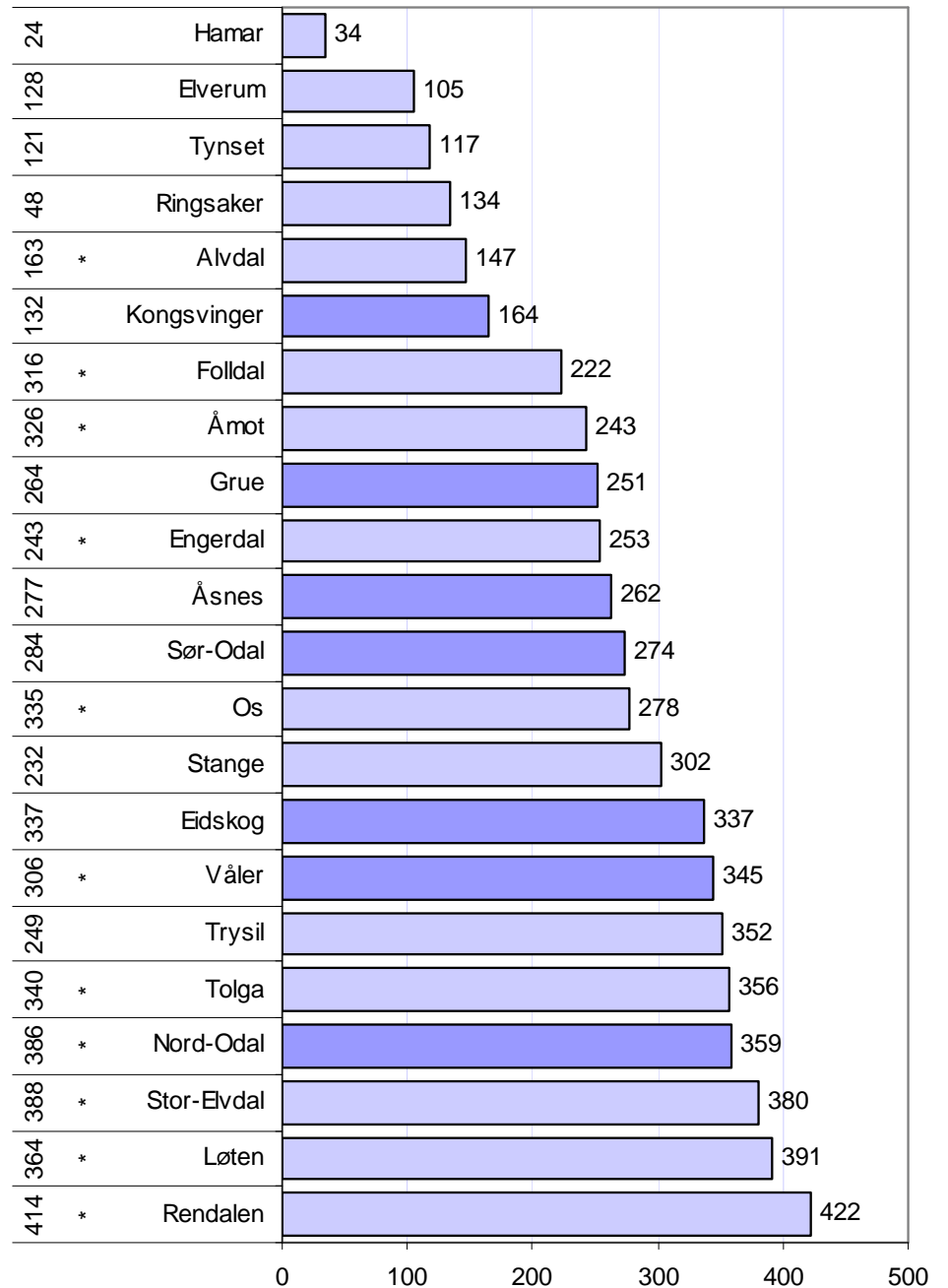




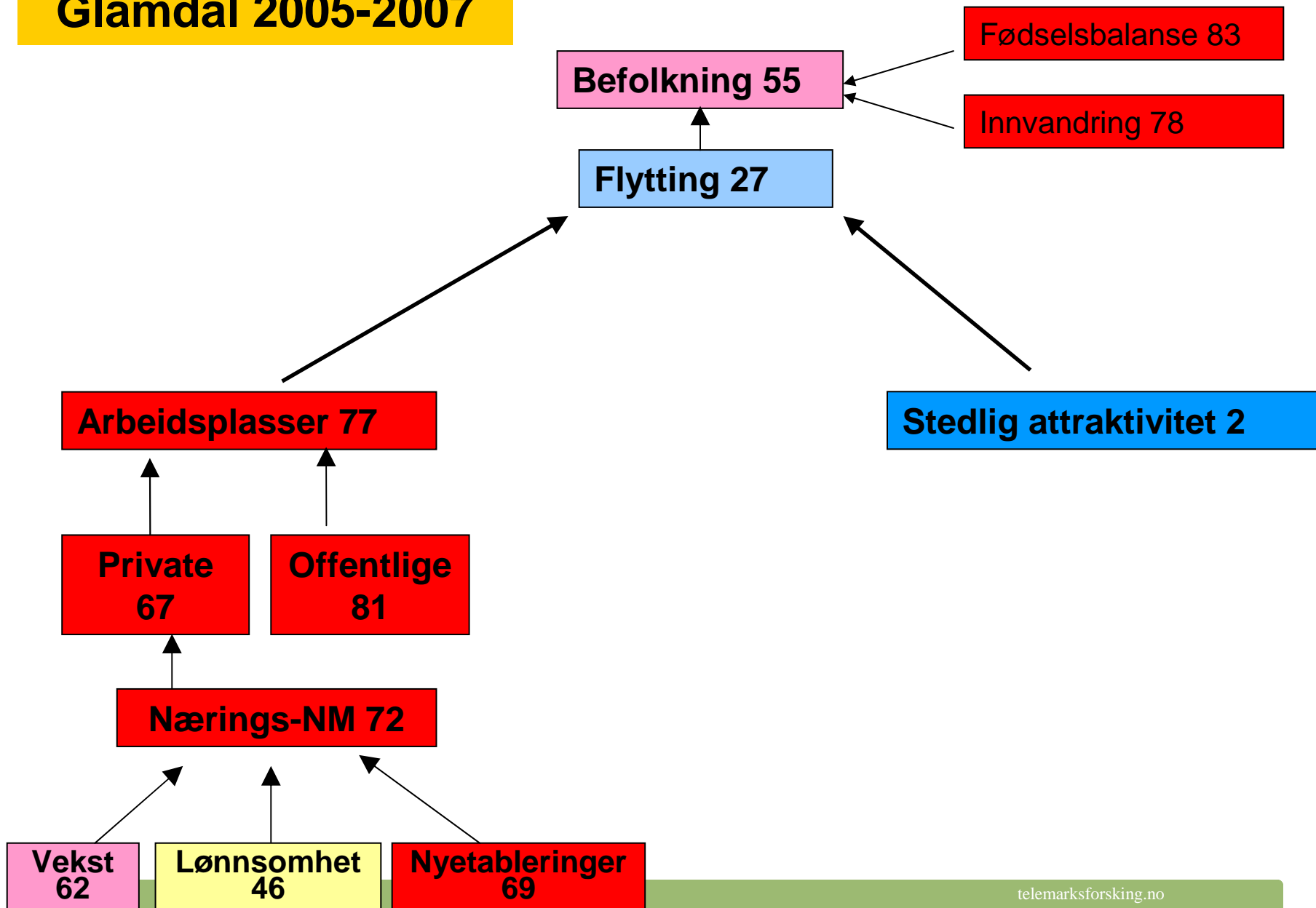
Nærings-NM  
kommuner:

Kongsvinger  
over middels

De andre under  
middels



# Regional utvikling Glåmdal 2005-2007



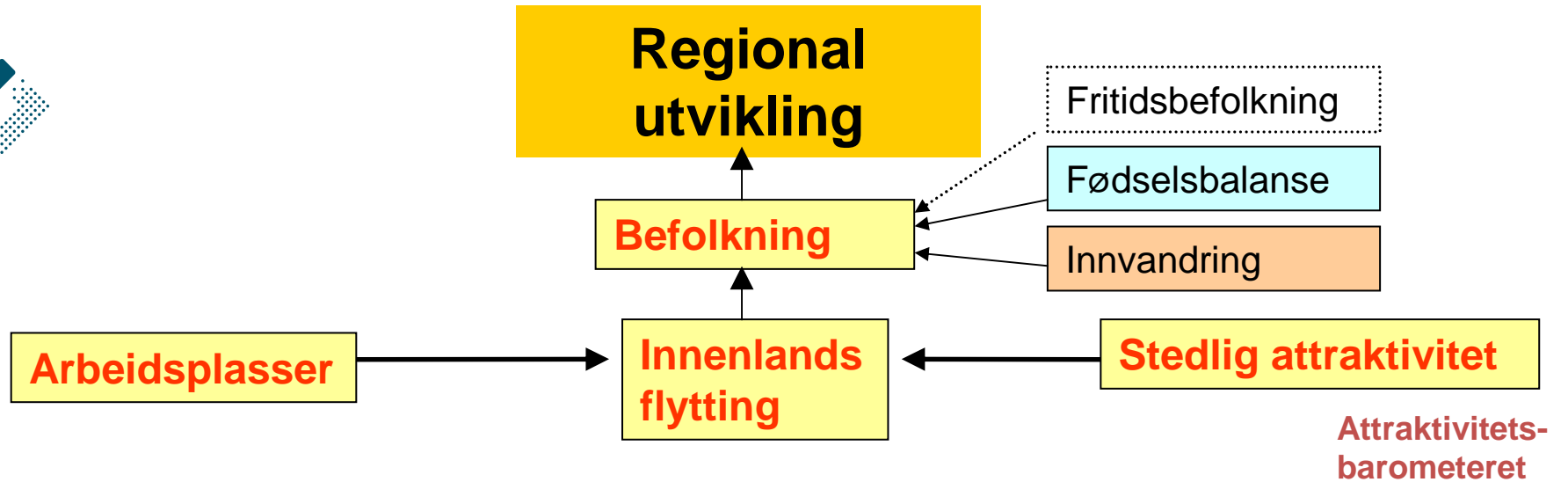


	Næringslivs- Indeksen	Andel lønnsom me Foretak	Andel vekst- foretak	Etablerings- frekvens
Befolkningsstørrelse	Pos <sup>***</sup>		(Pos)	Pps <sup>***</sup>
Vekst befolkning	Pos <sup>***</sup>	Pos <sup>***</sup>		Pos <sup>**</sup>
Utdanningsnivå næringsliv			(Neg)	(Pos)
Utdanningsnivå befolkning	(Neg)			Neg <sup>*</sup>
Innovasjon produkt	Pos <sup>**</sup>	(Neg)	Pos <sup>**</sup>	
Innovasjon tjenester	(Pos)	(Pos)		(Neg)
Innovasjon prosess			(Neg)	
Innovasjon marked		(Neg)	(Pos)	
Lønnsomhet			Pos <sup>**</sup>	(Neg)
Vekst omsetning		Pos <sup>**</sup>		(Neg)
Etableringsfrekvens		(Neg)	(Neg)	
Næringstetthet		(Pos)		Neg <sup>**</sup>
Bransjestruktur		Pos <sup>***</sup>	(Neg)	Pos <sup>***</sup>



# Attraktivitet

som bosted



Befolkningsutviklingen er den viktigste indikatoren for regional utvikling.

**Tre sentrale teser:**

Innenlands flytting er den viktigste indikatoren for regionens konkurransekraft i forhold til andre regioner.

Det som trekker innflyttere er enten arbeid eller stedlig attraktivitet.



# Attraktivitet

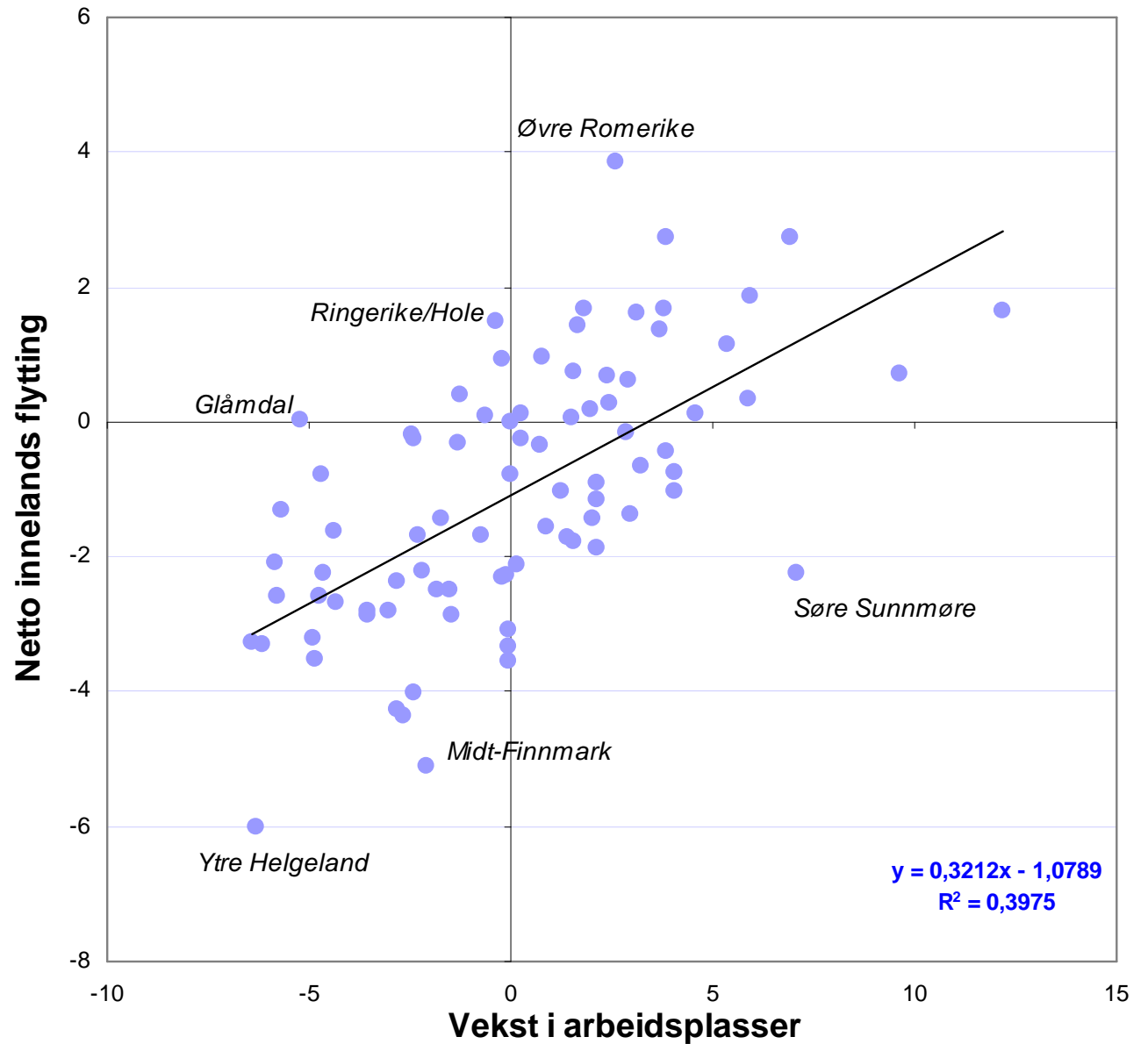
## Hvorfor er det viktigere nå enn før?

- Stadig mer pendling
- Stadig mer av næringslivet er rettet mot lokal etterspørsel, mer tjenester og handel, mindre industri og landbruk
- Har vært mangel på arbeidskraft i mange bransjer og mange steder – men hva skjer nå?



# Attraktivitet

Glåmdal svært attraktiv som bosted

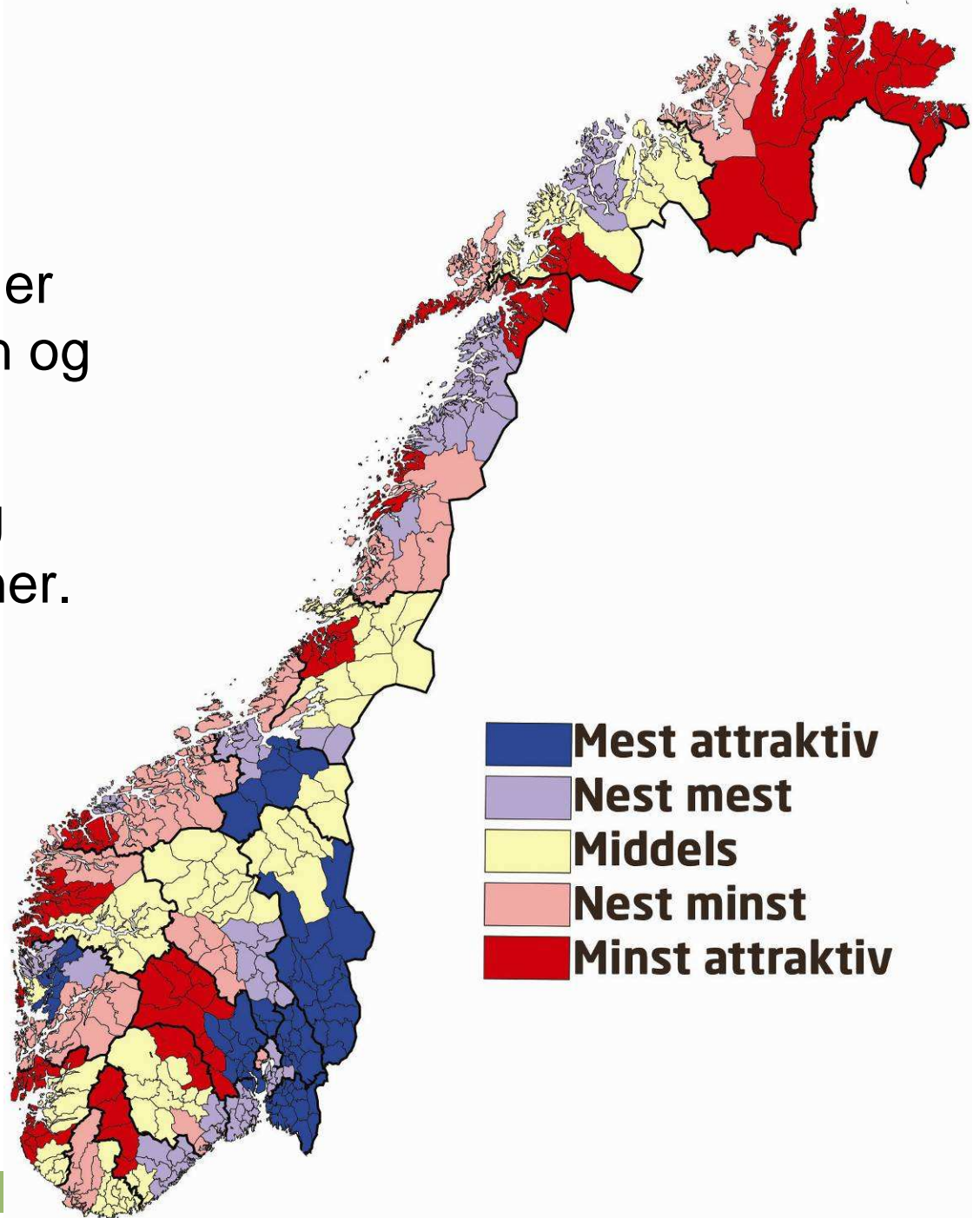




De mest attraktive regioner er på Østlandet og ved Bergen og Trondheim

Nedre deler av Hedmark og Oppland er attraktive regioner.

Nærhet til Oslo!

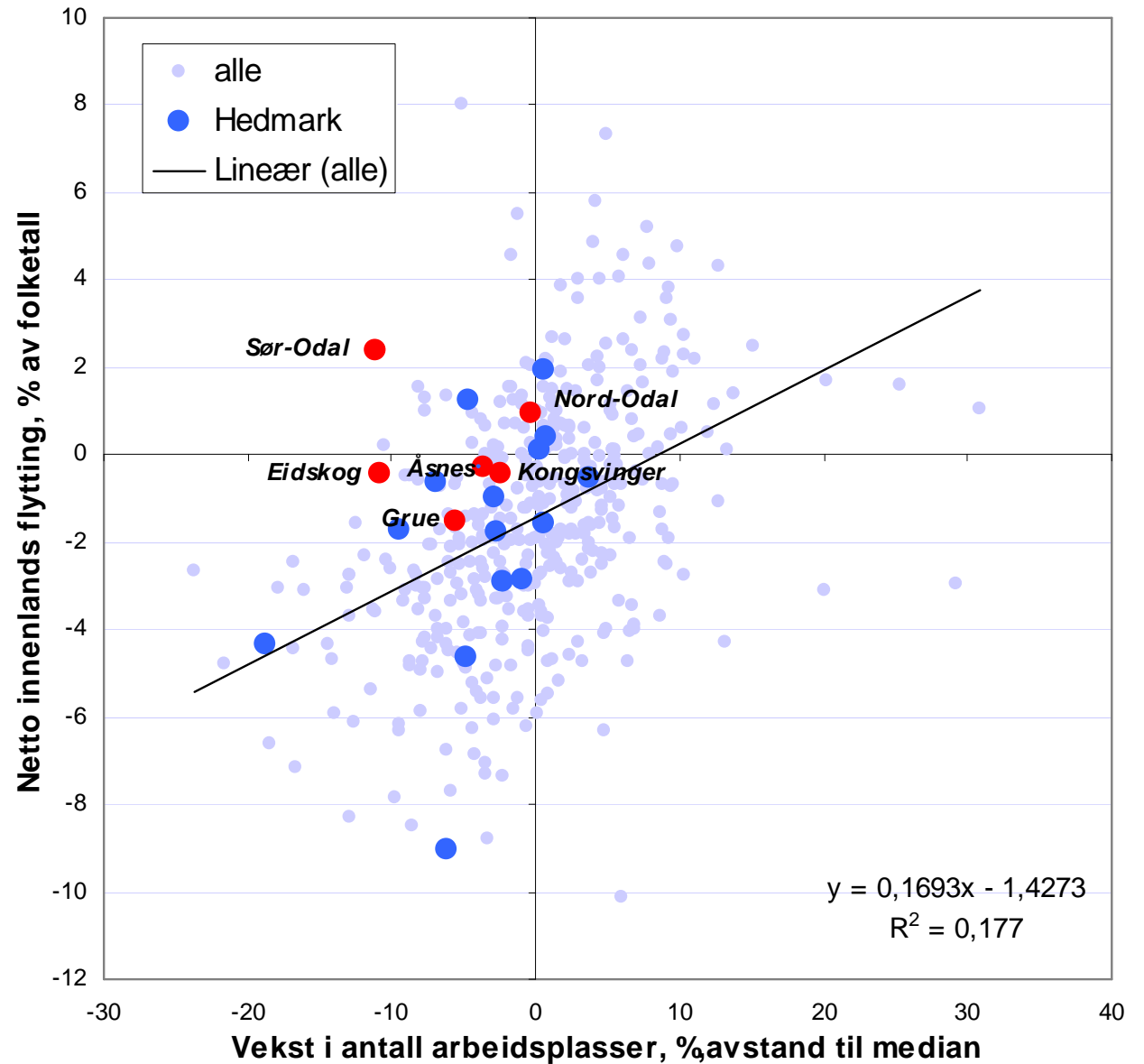




## Attraktivitet

Alle kommunene i Glåmdal er attraktive.

Alle har dårlig arbeidsplassutvikling





# Fra Rogalands Avis

## **Verre enn Kongsvinger?**

Er Stavanger mindre attraktiv enn Kongsvinger – veikrysset ved svenskegrensen der horisonten stort sett består av skog? Er vi til og med verre enn Drammen – selveste definisjonen av harybegrepet? Ja, vi er visst det, skal vi tro attraktivitetsbarometeret Telemarksforskning har utført for NHO.



# Hva skaper Attraktivitet?

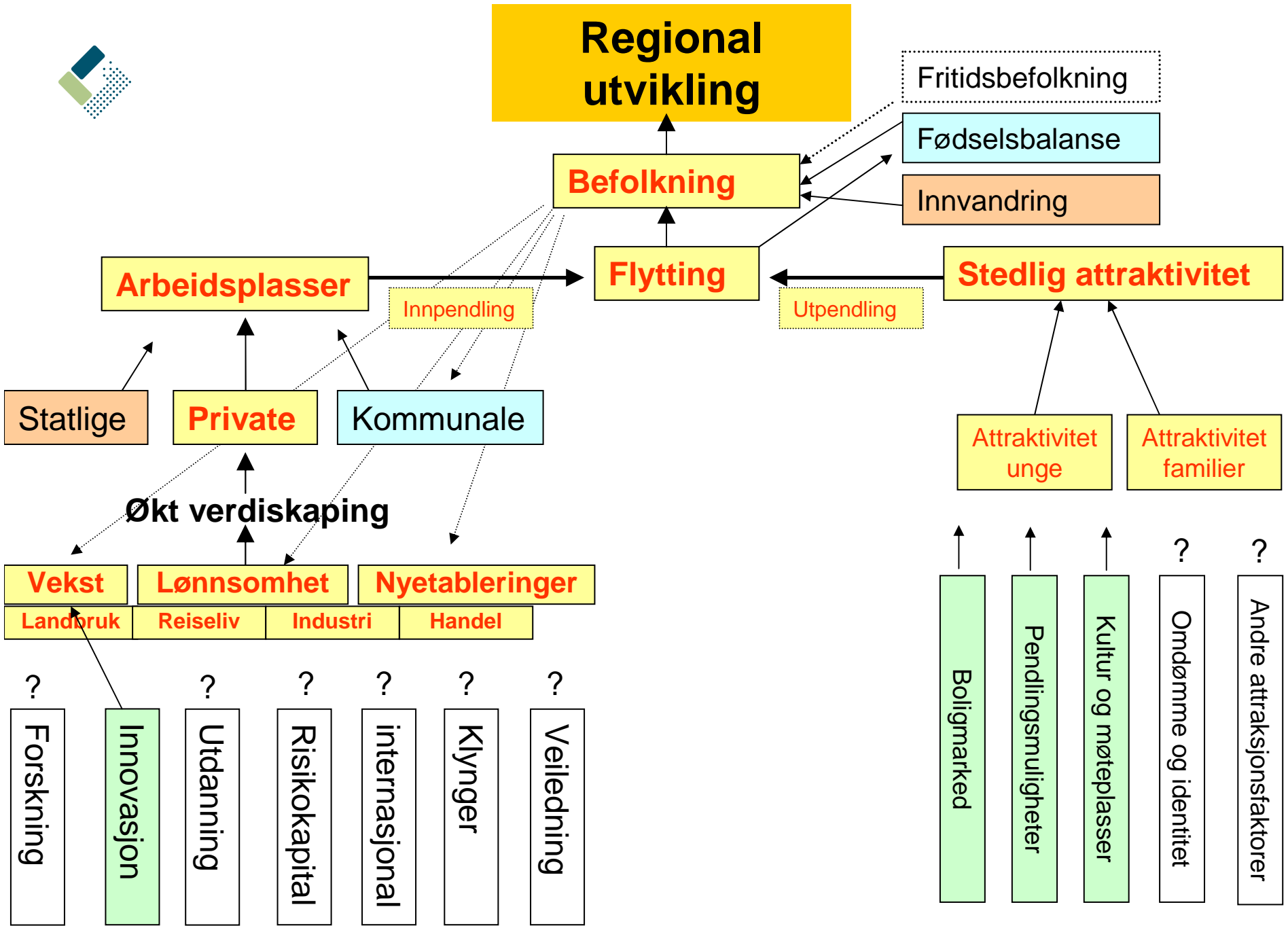
	Kommuner			Regioner		
	Alle	Barne-familier	Unge voksne	Alle	Barne-familier	Unge voksne
<b>Arbeidsmarkedsintegrasjon</b>	Pos***	Pos***	(pos)	Pos*	(pos)	(neg)
<b>Arbeidsplassvekst i nabokommuner</b>	(pos)	(pos)	(pos)	Pos***	Pos***	(pos)
<b>Boligbygging</b>	Pos***	Pos***	Pos***	Pos***	Pos**	Pos**
<b>Høye boligpriser</b>	(pos)	(pos)	(neg)	(neg)	(neg)	(neg)
<b>Befolkningsstørrelse</b>	Pos**	(neg)	Pos***	Pos***	(pos)	Pos*
<b>Kafé-tetthet</b>	Pos***	Pos**	Pos***	Pos***	(pos)	Pos***
<b>Universitet eller høgskole</b>	(pos)	(neg)	Pos***	(neg)	Neg***	Pos***

Bedre kommunikasjoner som letter pendling

Arbeidsplassvekst i regionen og naboregioner

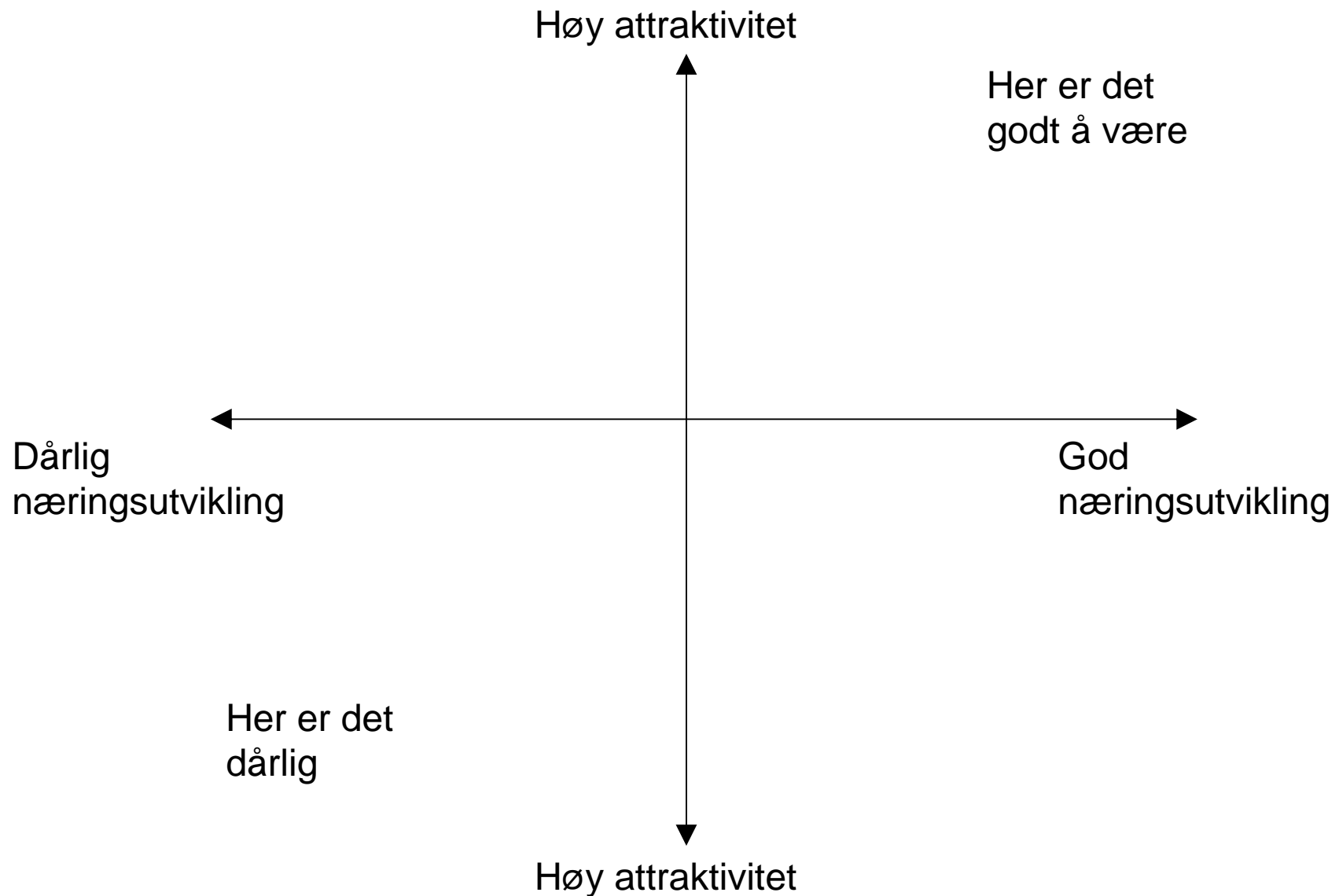
Stimulere til boligbygging

Sosiale møteplasser og kultur





# Samlet vurdering

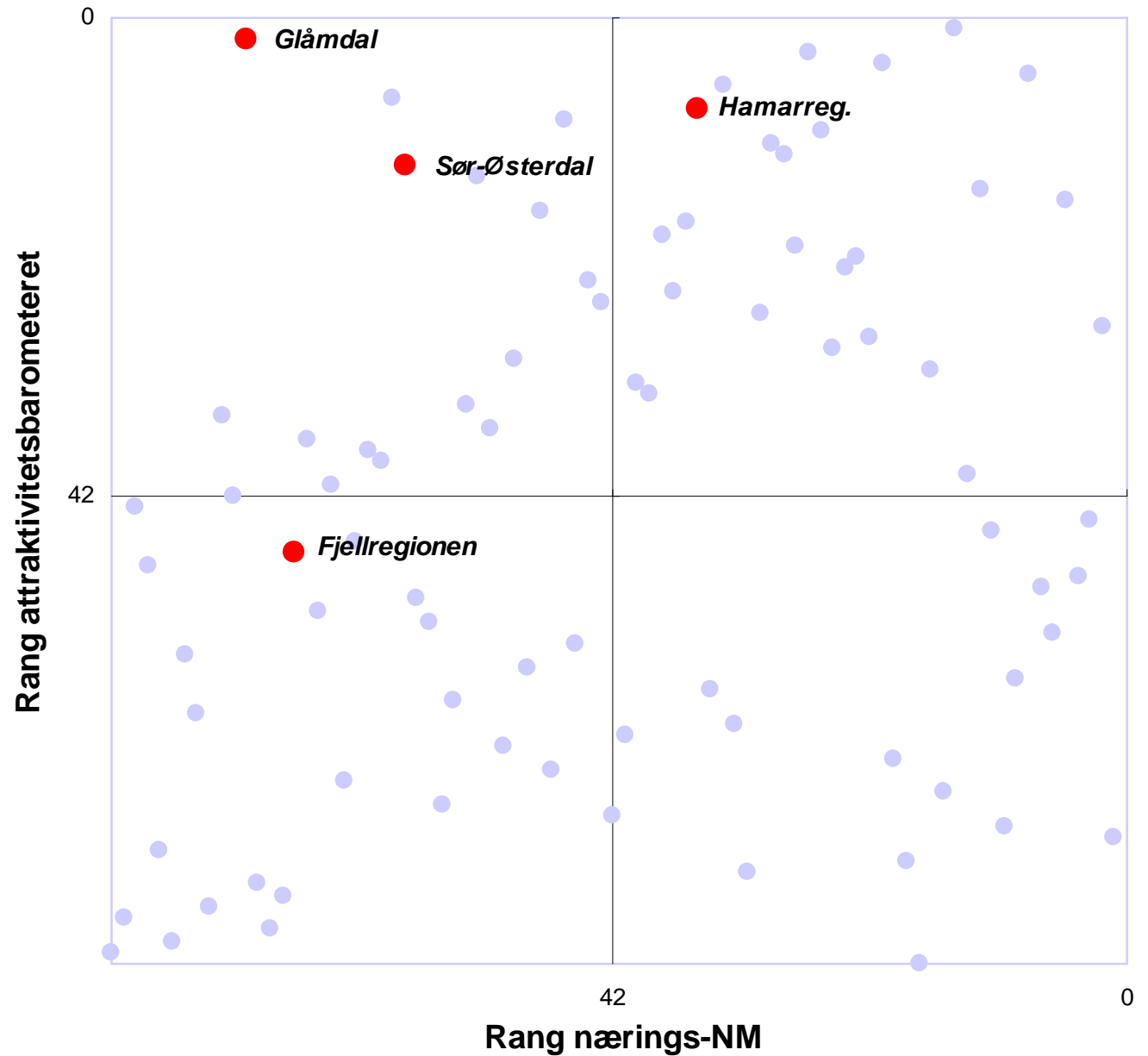




Attraktivitet og næringsutvikling

Regioner med bysentra har en fordel

Eller regioner nær storbyer



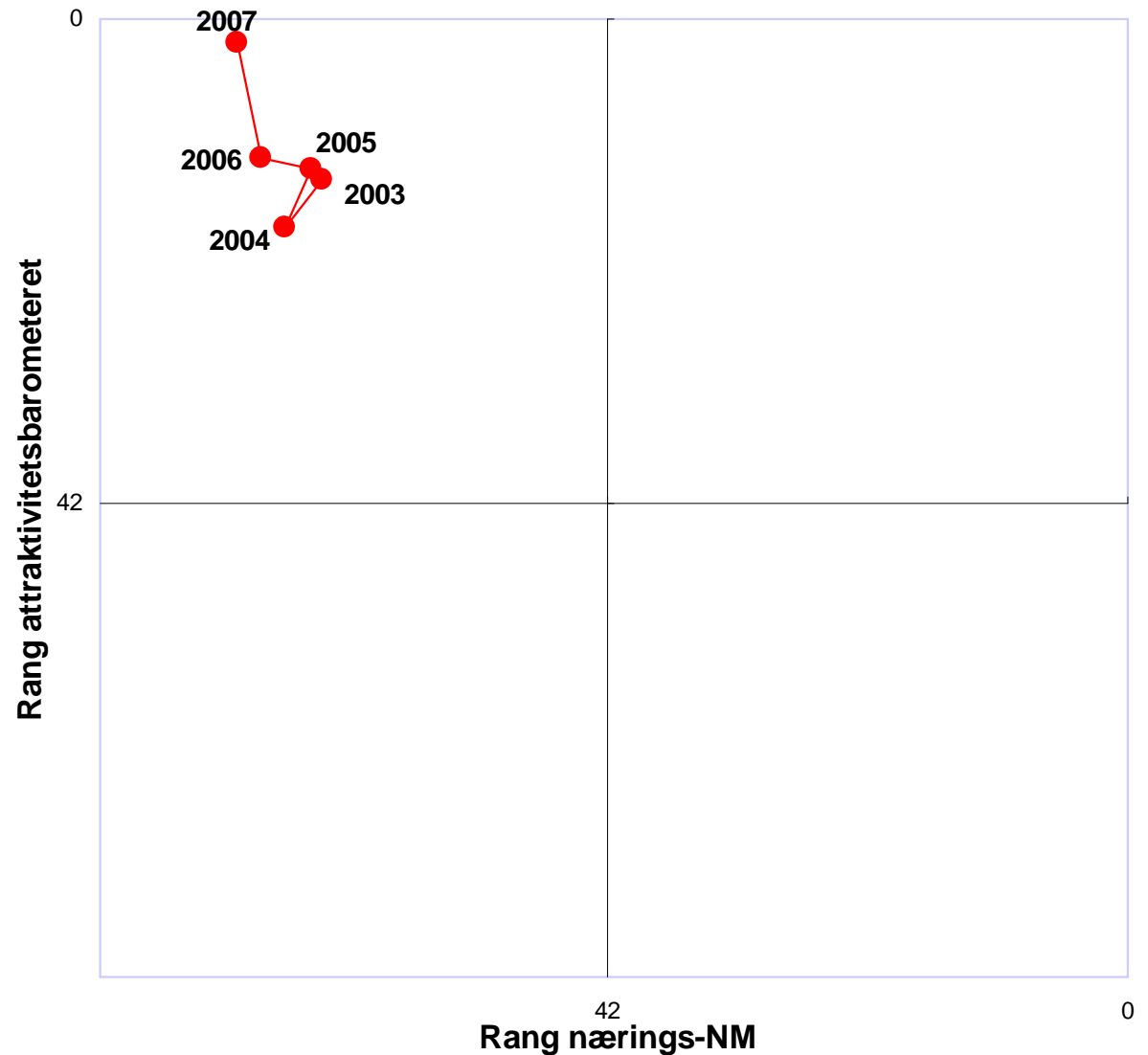
Perioden 2005-2007



Glåmdal:

Stigende  
attraktivitet

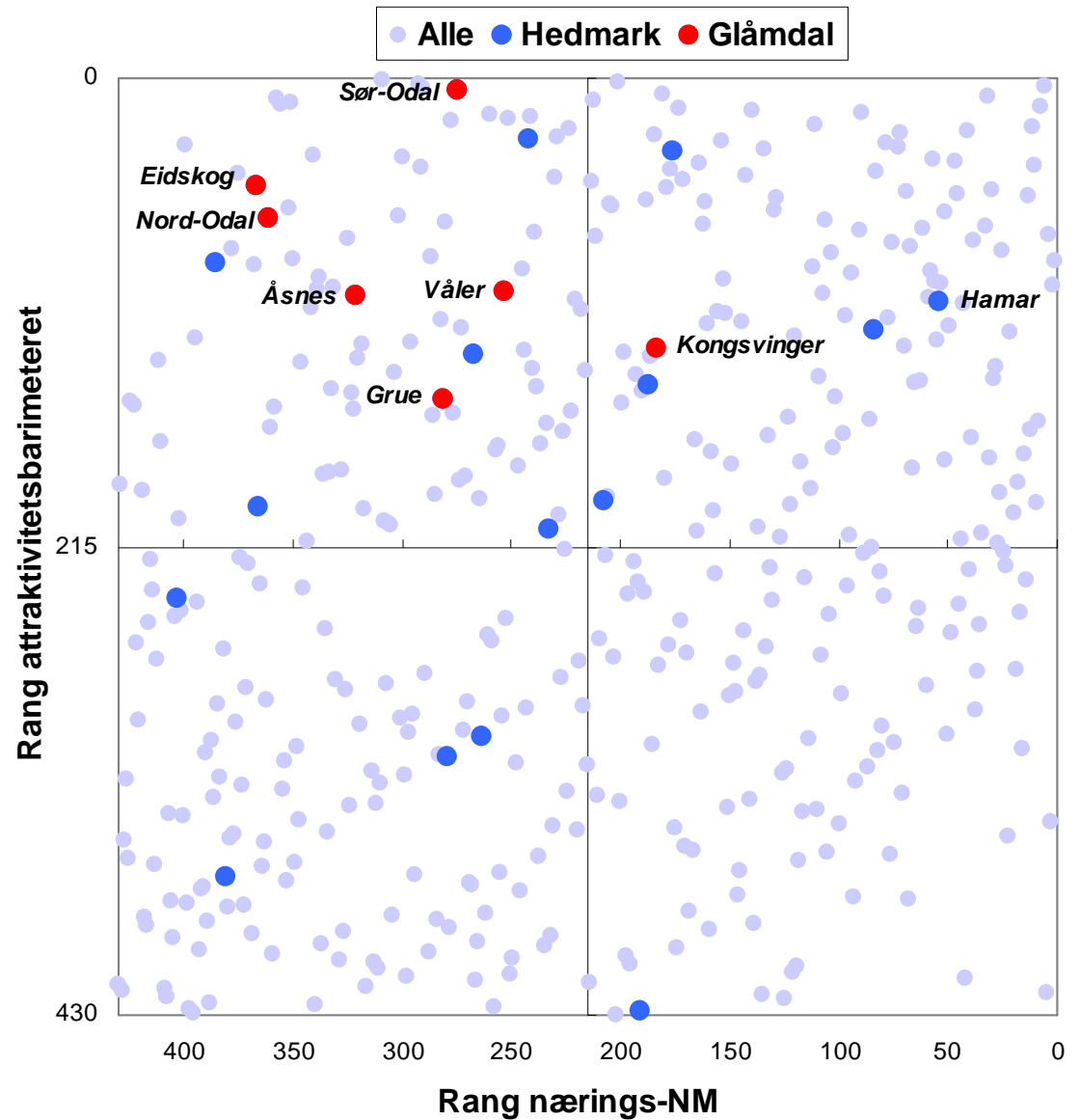
Konstant dårlig  
næringsutvikling

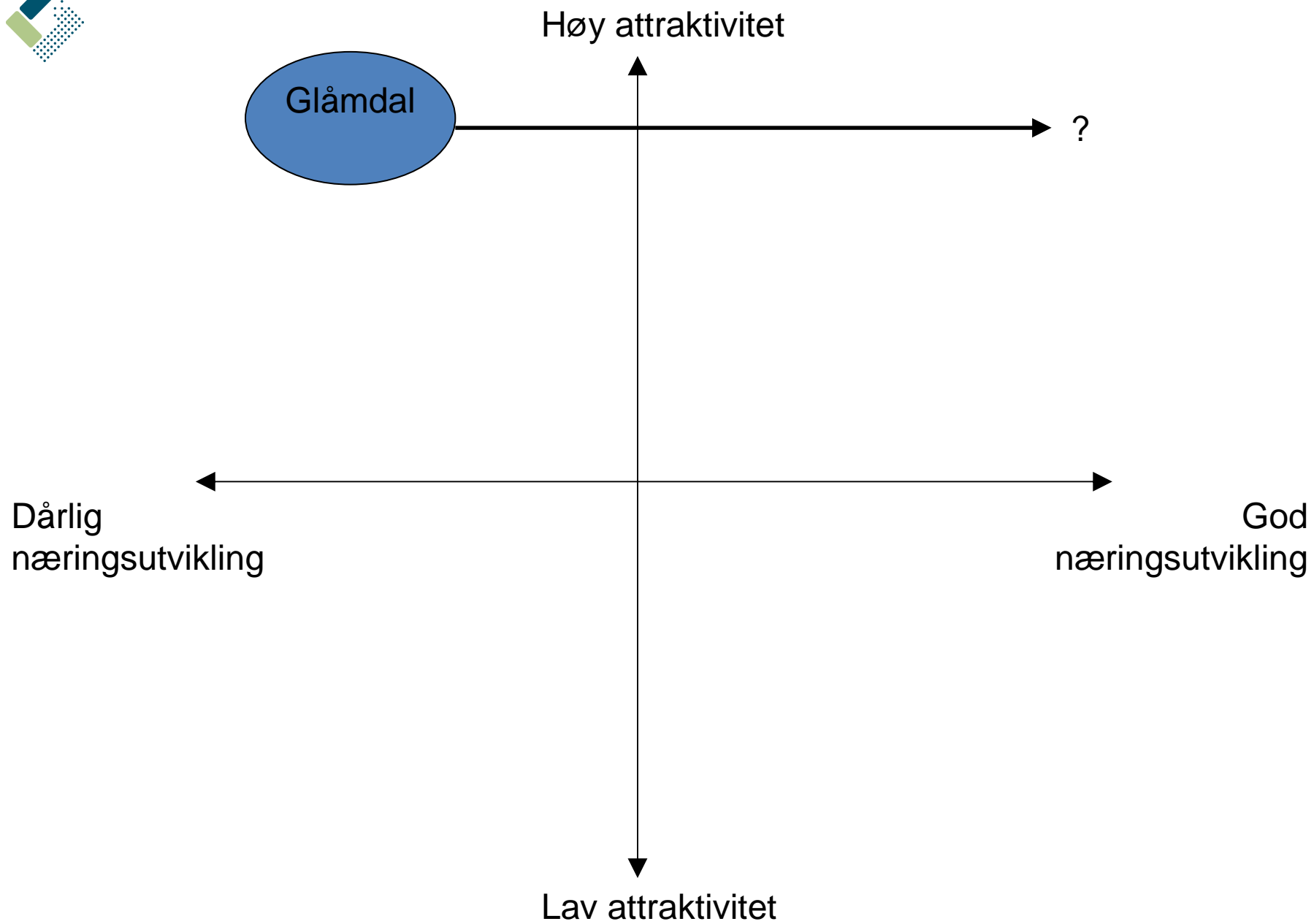




Store likhetstrekk  
mellom  
kommunene i  
Glåmdal

Høy attraktivitet og  
dårlig  
næringsutvikling







Takk for oppmerksomheten!

Knut Vareide

