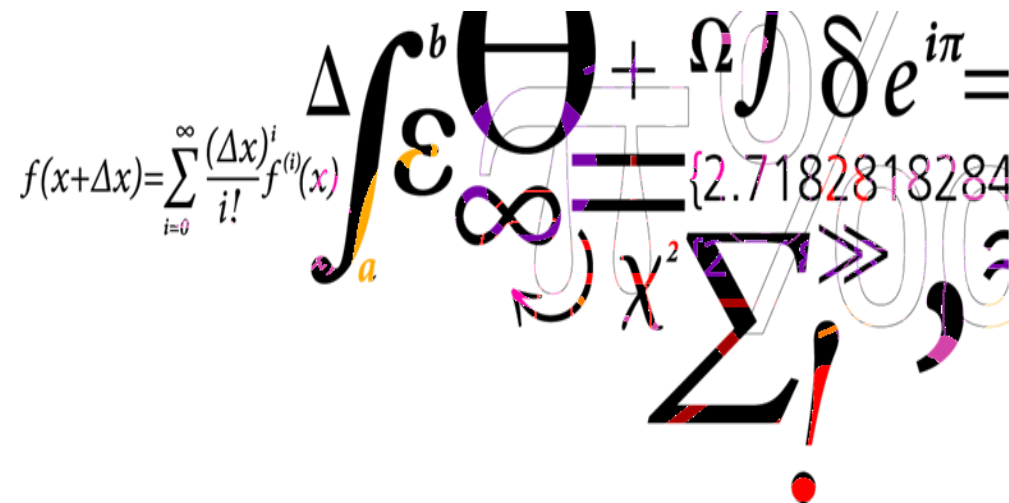


Danskernes rejsevaner ved lange rejser

Mette Aagaard Knudsen



Analyse af karakteristika for lange rejser

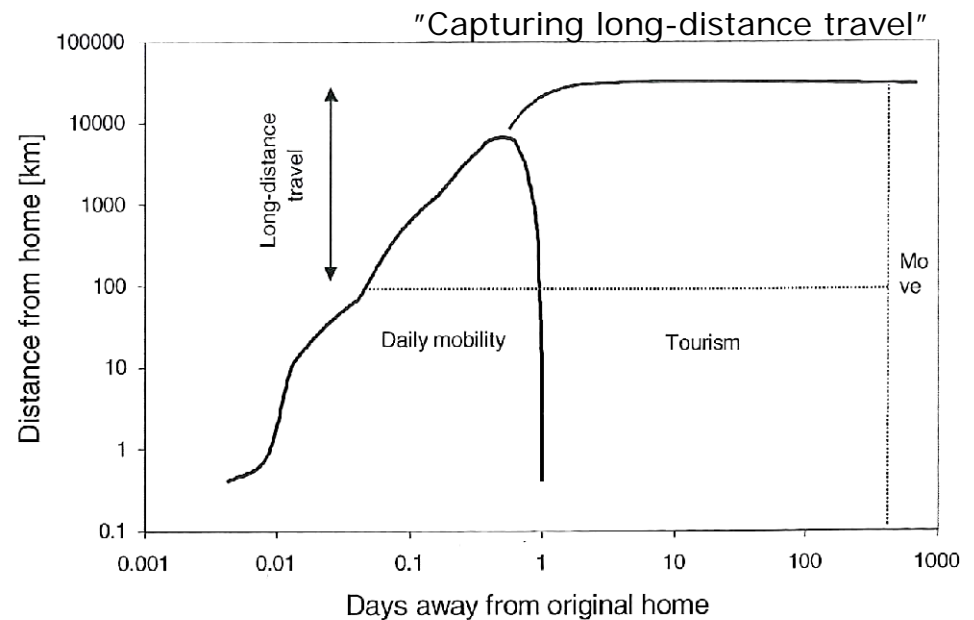
- Indledende analyse af danskeres rejser
 - Baggrundsviden til overnatningsmodellen i NTM
 - Grundlæggende baggrundsviden om danskernes lange rejser
- Rejseafstand
 - Hvor langt rejser danskerne? nationalt og internationalt
 - Er der sammenhæng mellem afstand og rejseformål?
- Rejsevarighed
 - Er der en sammenhæng mellem rejselængde og varighed af rejsen?
 - Med og uden overnatning – antal overnatninger
 - Afviger det imellem forskellige rejseformål

Baggrund

- Lange rejser bliver mere og mere relevant
 - Politisk: Samlet transportarbejde
 - Forskning: relativt ubehandlet emne indenfor modellering af transport
 - Nyt emne på DTU Transport i forbindelse med NTM
- Lange rejser har ingen klar definition
 - Mange anvender en 100 km grænse
 - Turismeundersøgelser arbejder med antal overnatninger
 - I NTM arbejdes med en model for ture med overnatninger og en for daglige ture.

Afstand og varighed

- Rejselængde og varighed er centrale karakteristika for ture
(*Endda definitioner på lange rejser...*)
- I mange tilfælde stiger varigheden for en tur, jo længere væk man rejser
 - Ikke kun pga. rejsetiden, men også i form af længere ophold
 - Sammenhængen er tydelig for daglige rejser, men hvad sker der for ture på over et døgn?
 - Hvordan varierer rejseformål



Danskernes transportarbejde

- Lange daglige rejseafstande i Danmark er sjældne
 - Kun 2% af alle daglige ture er over 100 km ifølge TU
 - De udgør 24% af det daglige transportarbejde
 - 3 % af fritidsture er over 100 km (36% af transp.arb.)
 - 12% af forretningsture er over 100 km (52% af transp.arb.)
 - Ærinder og pendling: lange rejser udgør 10% af transp.arb.

- Danskerne rejser ca. 50 mia. km pr. år som daglige ture
- Overnatningsrejser står for ca. 58 mia. km årligt (11 mia. i Danmark)

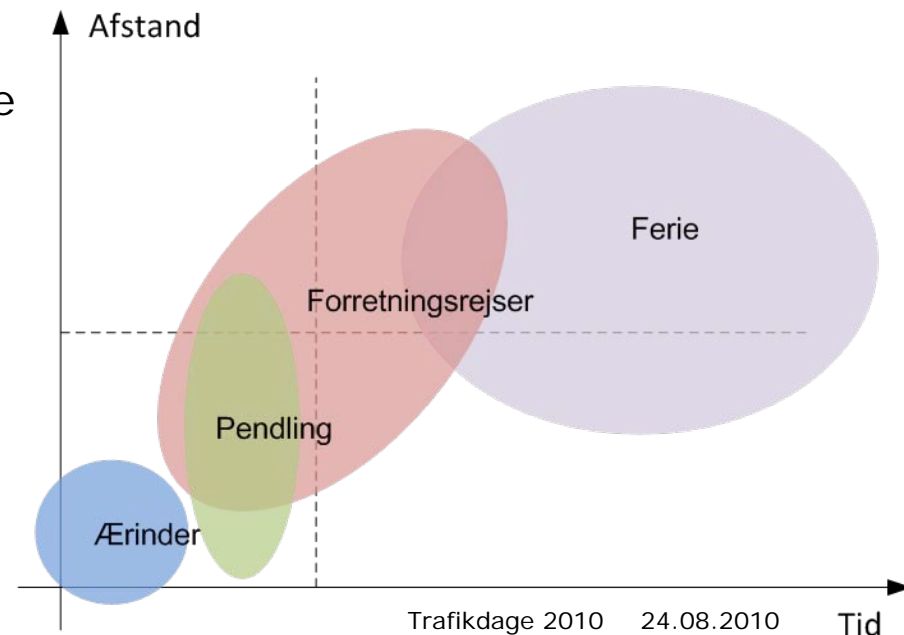
- 50% af danskeres rejste km er ture med overnatning
 - 50% af disse er ferierejser
 - 90% af disse er internationale rejser
 - 82% af disse er med fly

Datakilder

- Transportvaneundersøgelsen, TU (journeys)
 - Beskrive daglig rejseaktivitet
 - pendling, ærinder, fritid og forretningsture
- Ferie- og Forretningsrejser, FF
 - beskrive rejser med overnatning
 - ferie, besøg og forretningsrejser
 - Lille stikprøve (7000 respondenter)
 - 2800 har ingen rejser og 700 vil ikke deltage
 - De 3.500 angiver 22.000 ture indenfor de seneste 3 måneder
 - 3.100 ferier, (68% med detaljer)
 - 16.300 besøg, (25% med detaljer)
 - 2.400 forretningsrejser, (29% med detaljer)
 - Mange metodeændringer
 - Uddyber TU's fritids og forretningsrejser

Karakteristika for ture fra TU

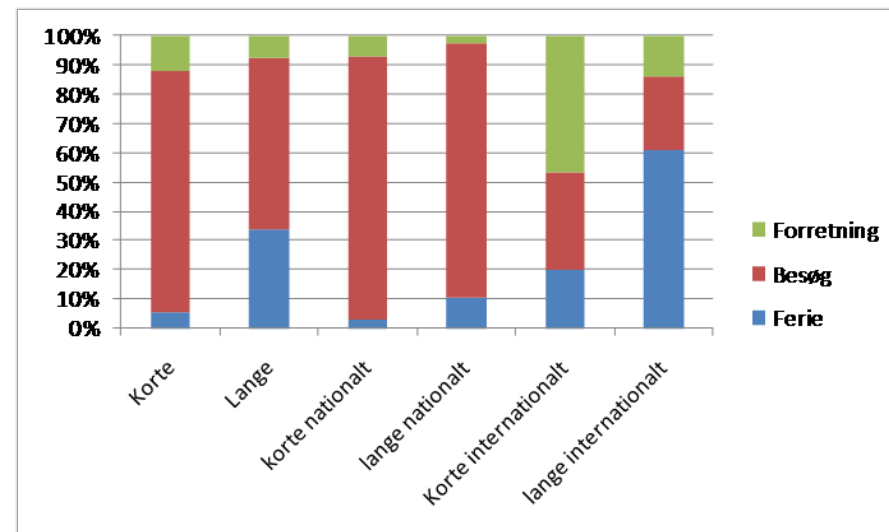
- TU rejseformål: Ærinder, Pendling, Fritid og Forretningssture
 - Ærinder og Pendling:
 - Mange ture som gennemføres dagligt
 - Begrænset rejselængde og varer under et døgn
 - Ærinder: rejsetid udgør stor andel af hele turen
 - Pendling: samlet varighed 7-8 timer + transport
 - Forretningsrejser og Fritidsrejser:
 - Færre ture
 - Stor variation i rejselængde
 - Kan inkludere overnatning
- Analyse af mulige grænseflader



Ferie og forretningsrejser med overnatning

	I alt	Ferie	besøg	Forretning
Rejser pr. år	65 mio.	9 mio.	49 mio.	7 mio.
Nationalt	77%	26%	91%	44%
Internationalt	23%	74%	9%	56%
Korte (1-3 nætter)	70%	26%	77%	78%
Lange (4- nætter)	30%	74%	23%	22%

- **Ferier** er internationale og langvarige
- **Besøg** er nationale og kortvarige
- **Forretningsrejser** er kortvarige, men både nationale og internationale



Danskernes rejsevaner

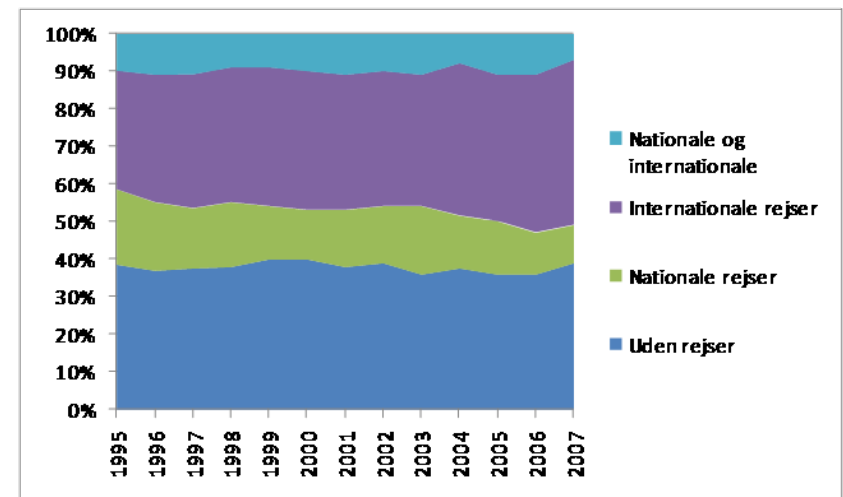
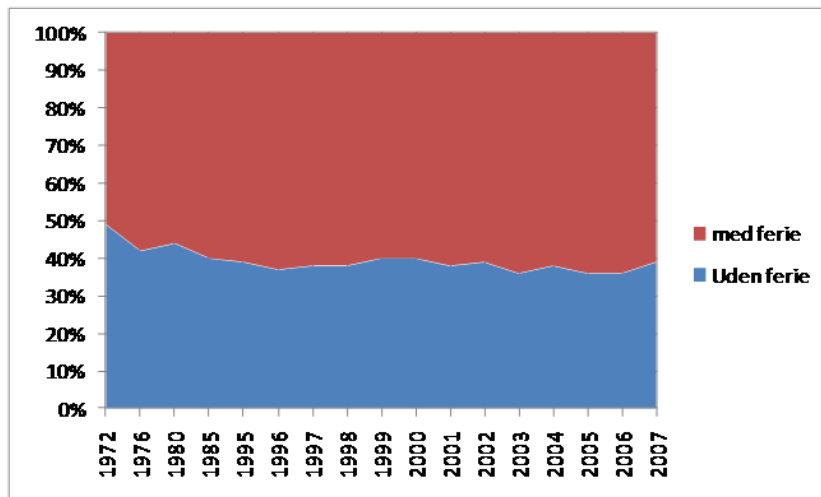
- En voksen dansker har gennemsnitligt 14 ture med overnatning om året
 - 10 kortvarige ture (9 nationale og 1 international)
 - 4 langvarige ture (2 nationale og 2 internationale)

- En voksen dansker rejser 10.500 km internationalt om året
(5 ture til Paris eller næsten 1 tur til New York)

- Danskerne rejser primært indenfor Europa:
 - 87% af alle **ferier** til udlandet er indenfor Europa
 - 93 % af alle **besøg** i udlandet er indenfor Europa
 - 86 % af alle **forretningsrejser** i udlandet er indenfor Europa

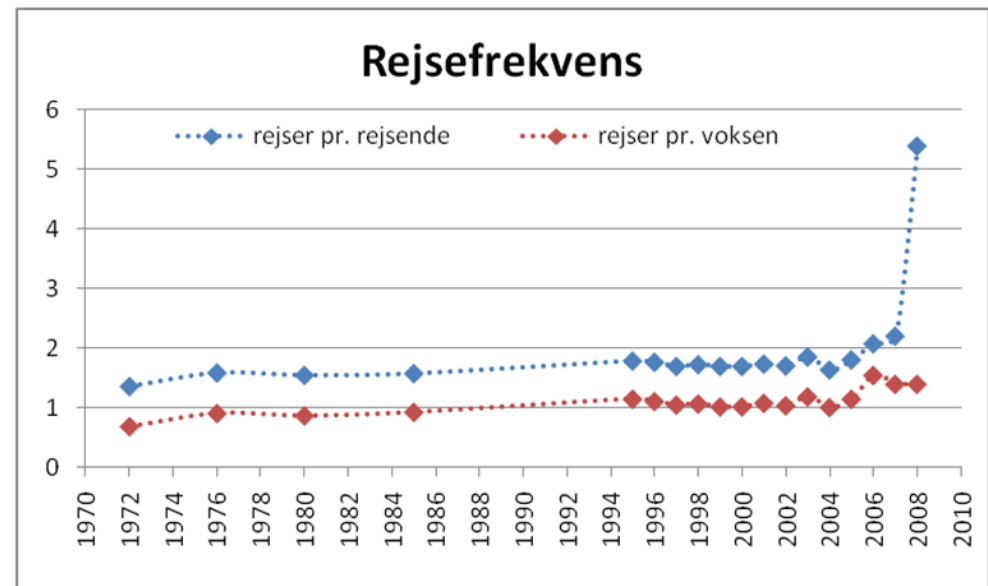
Ferierejser

- Personer med ferier på mindst 4 overnatninger er konstant omkring 60%
- Tendens: flere rejser kun internationalt og færre nationalt
 - 20% har kun nationale rejser i 1995 og 10 % i 2007
 - 32% har kun internationale rejser i 1995 og 44% i 2007



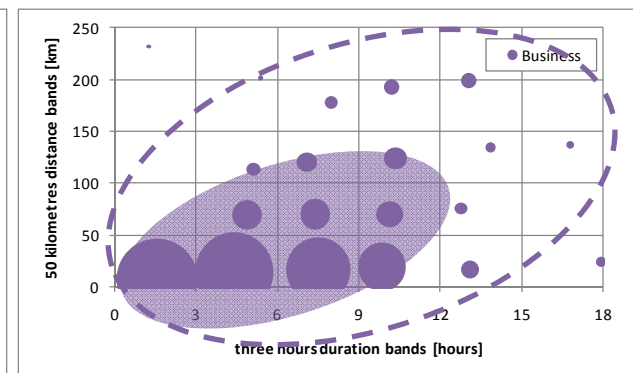
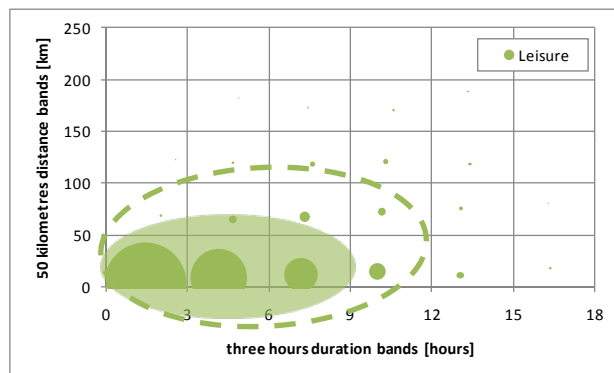
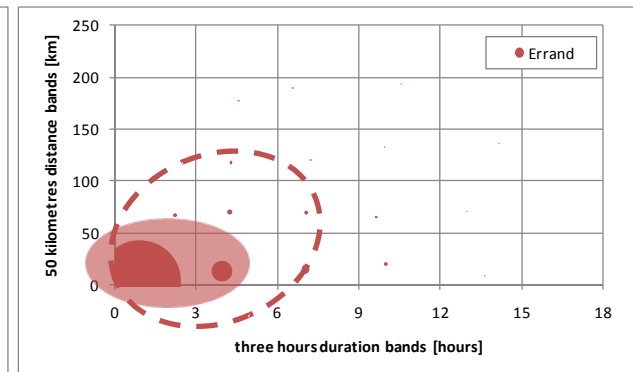
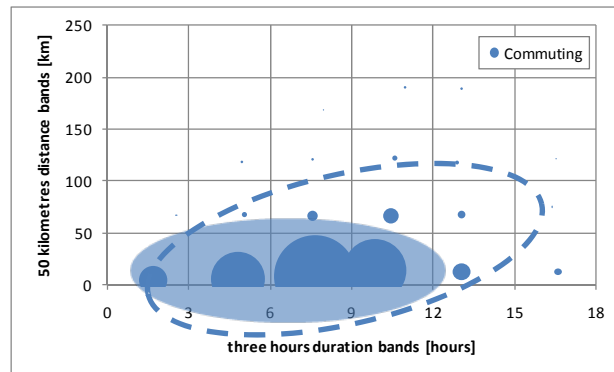
Rejsefrekvens (ture med mindst 4 overnatninger)

- Rejsefrekvens pr. voksen dansker
 - 0,7 rejser pr. år i 1972
 - 1,4-1,6 rejser pr. år 2006-2008
- Rejsefrekvens pr. rejsende er 0,6-0,7 ture højere
 - personer som rejser, rejser mellem 1,5 og 2 rejser om året
- Afvigelsen i 2008 skyldes metodeændring



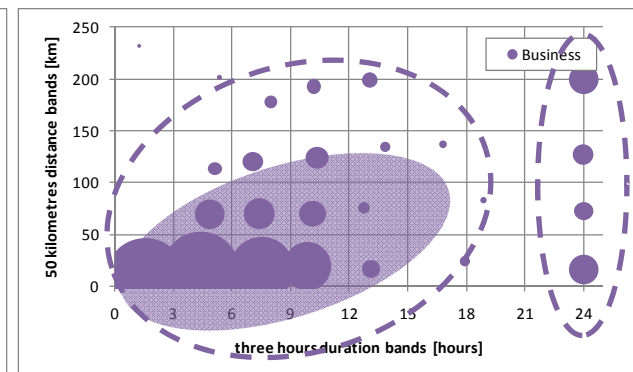
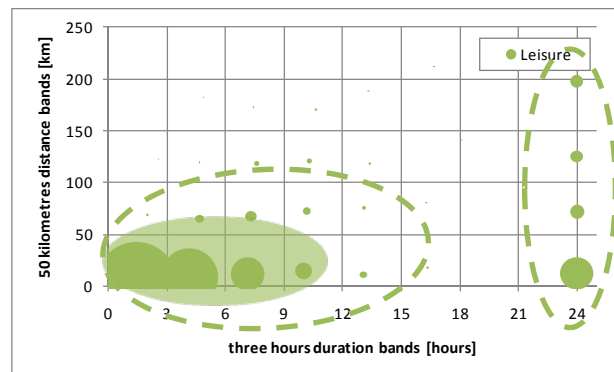
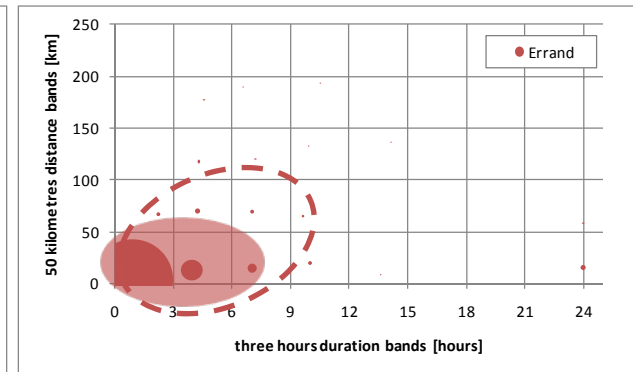
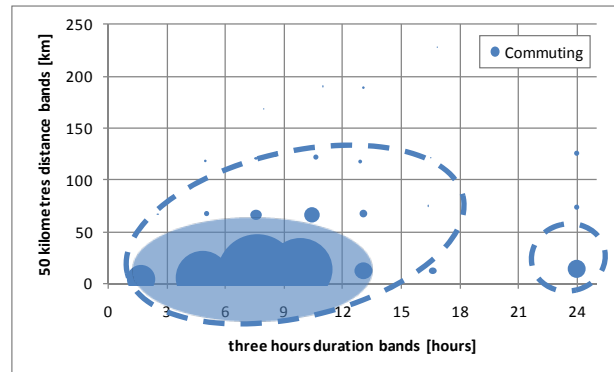
Daglige TU ture

- Pendling, Ærinder og Fritidsture er hovedsageligt under 50 km lange
 - Har kort varighed (Pendling: arbejdsdag)
- Større variation indenfor Forretningsrejser



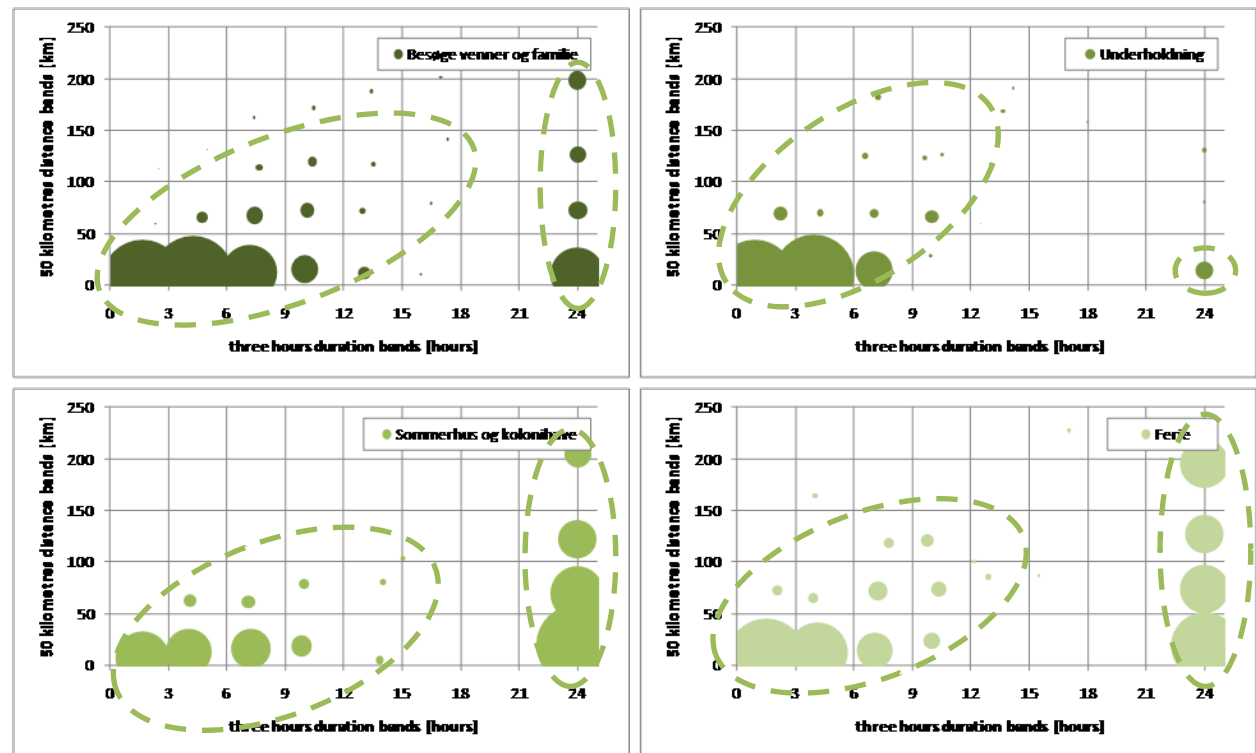
TU ture (ikke ud-hjem ture)

- Fritid og forretnings ture har mange "halve ture" med stor variation i rejselængde



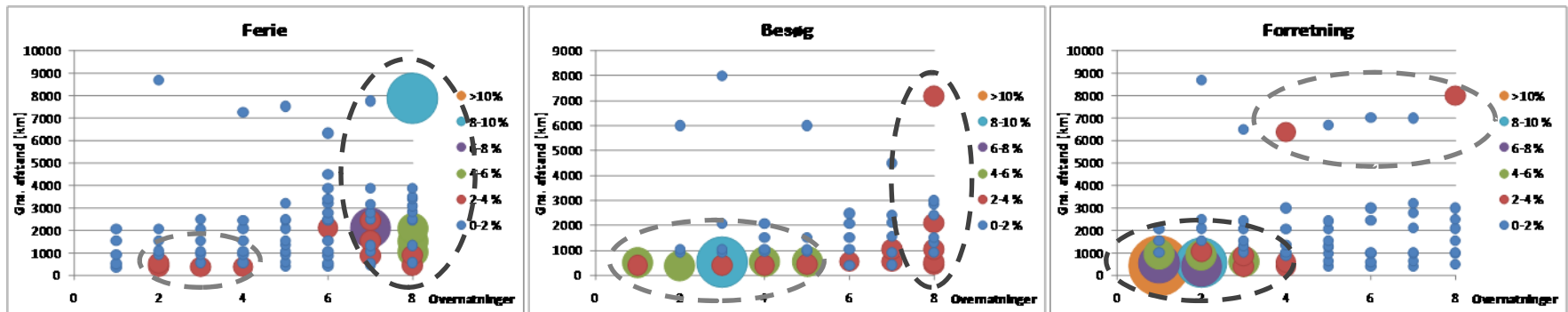
Underinddelte fritidsture

- Besøg hos venner og familie, underholdning, sommerhus/kolonihavehus og Ferie
 - Daglige ture forholdsvis ens
 - Større variation i rejselængde for de "halve" ture



Ferie- og forretningsrejser (internationalt)

- 8-10% af alle **ferierejser** ligger 8000 km væk og varer 8 eller flere døgn
- Flest har 7 eller flere overnatninger
- Der er en tendens til stigende rejselængder
- **Besøgsture** er koncentreret omkring 3 døgn
 - Også en del med 8 eller flere overnatninger, som også er længere
- **Forretningsture** er tydeligt koncentreret omkring 1-2døgn

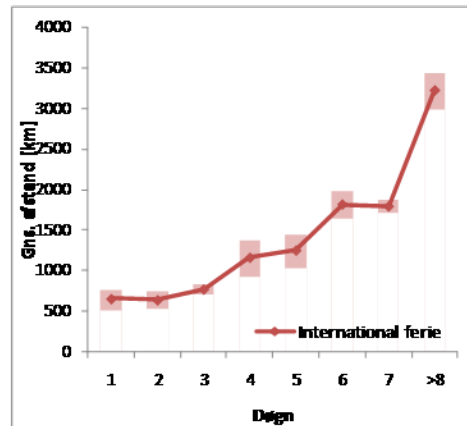
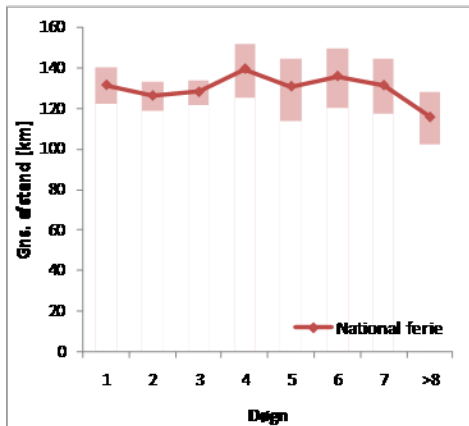
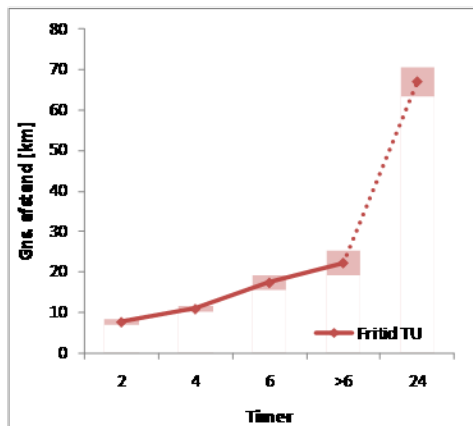


TU ture

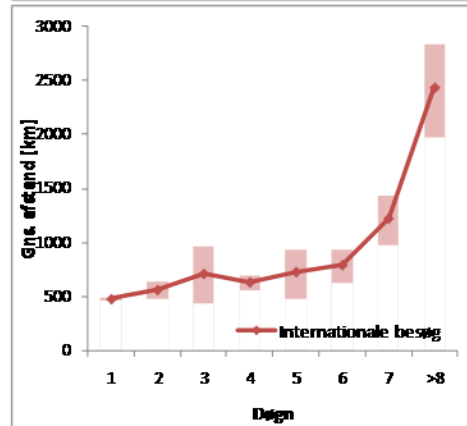
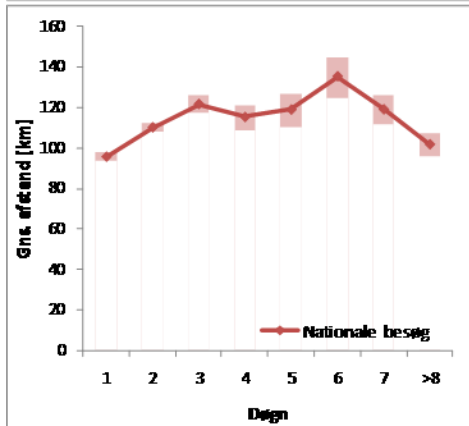
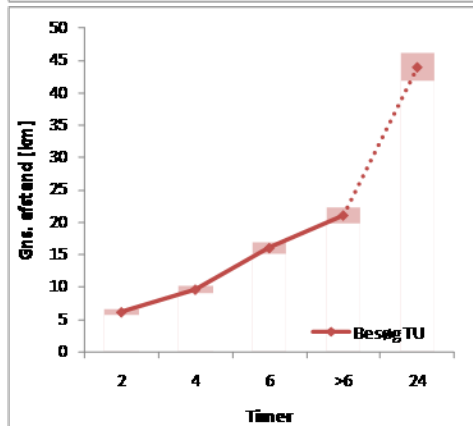
Nationale rejser

Internationale rejser

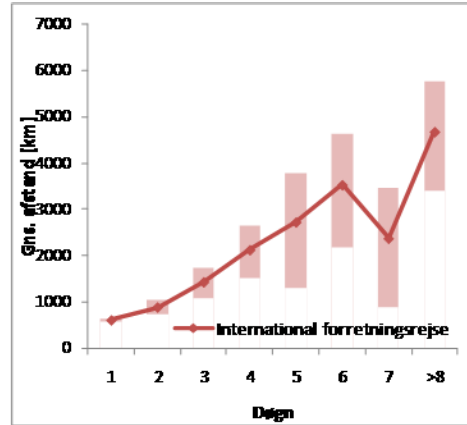
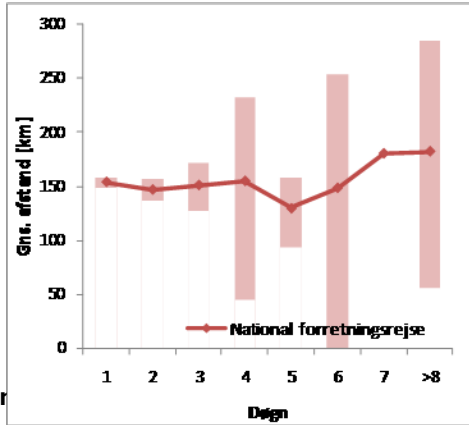
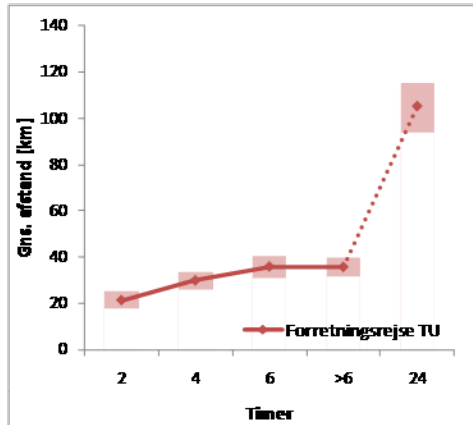
Ferie



Besøg



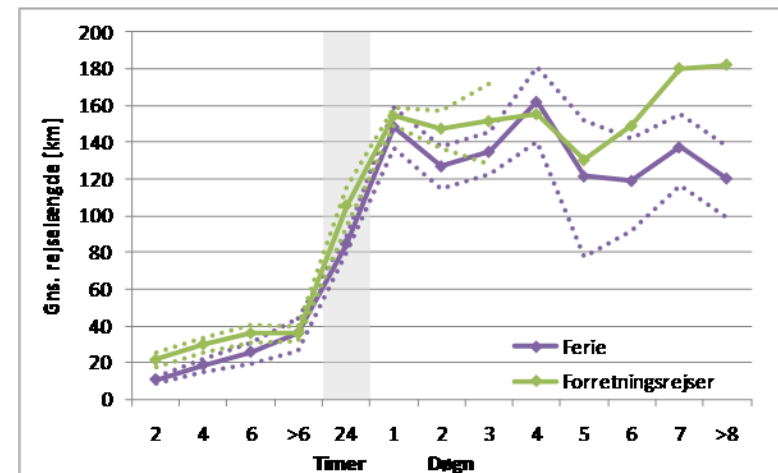
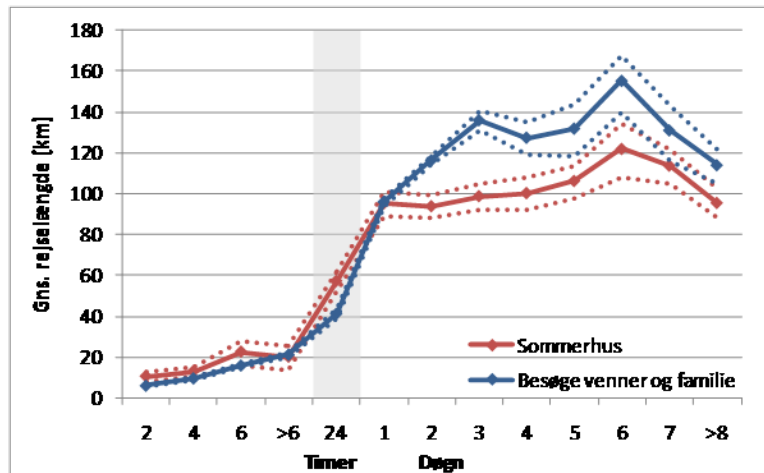
Forretningsrejser



Kr

Nationale ture - kombineret TU og FF

- Besøg hos venner og familie er længere end rejser til eget sommerhus
- Eget sommerhus ligger 100-120 km væk
 - Daglige ture ligger under 20 km væk
- Stor forskel på rejse længder for daglige ture og ture med overnatning

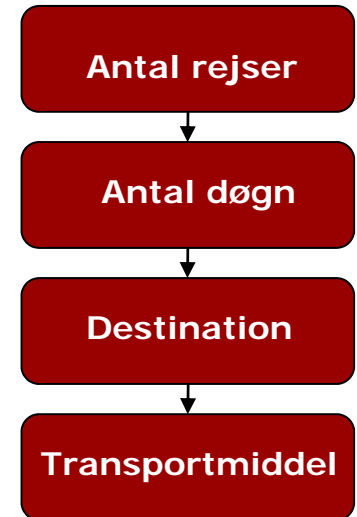


Konklusioner

- TU data
 - Tydelig forskel på rejseformål
 - Længere rejser ved længere varighed
 - Ærinder, pendling og en del fritidsrejser har korte rejselængder
- FF data
 - Forskel på Ferie, Besøg og Forretningsrejser
 - Stor variation i underformål, men for lidt data
 - Internationalt:
 - Kort: storbyer
 - Lang: Bade-, Storby- og naturferie
 - Nationalt:
 - Kort: Naturferie og besøg
 - Lang: Sommerhus og naturferie

Overnatningsmodel i NTM

- Mange rejser med overnatning pr. voksen dansker
 - Flest besøg og sommerhus ture i Danmark
- Antal døgn afhænger af rejseformål
- Destination afhænger af rejsens varighed
 - 1-3 døgn er hovedsagligt i Danmark
 - 4-flere døgn er hovedsagligt internationalt
- Forretningsrejser er 1-2 døgn
 - fordeler sig ligeligt nationalt og internationalt
- Større dataset er nødvendige for f.eks. at opsplitte ferierejser
- Motivation og attraktionsparametre bliver svær at medtage



Påvirkning af rejseaktivitet

- Finanskrisen har tydeligt påvirket rejseaktiviteten
 - Ferierejsers sammenhæng med BNP
- Flere gange i år: vækst i salg af rejser i regnvejrperiode
 - Hvordan måles det og hvor stor er effekten samme år og året efter?
 - Øvrige naturfænomener: vulkanudbrud
- Krig og terror effekter