

Beregningen af turismøkonomiske effekter

Til at beregne de turismøkonomiske effekter af en event, bruges indput-output modellen LINE. Modellen beregner både de direkte effekter, og de afledte effekter af en event.

Det er antallet af gæster og deltagere, der ligger til grund for beregninger i LINE modellen, og resultatet bliver kun så præcis som tallene man putter ind i den derfor er det vigtigt at få så præcise tal så muligt. Tallene der bruges til beregning af de turismøkonomiske effekter, baseres altid ud fra tidligere, og beregnes i tæt samspil med relevante aktører. Samtidigt vil der forekomme justeringer i løbet af hele bud- og afviklingsprocessen, som i en række tilfælde kan vare over flere år.

I det følgende gennemgås den procedure, der fremover vil blive brugt i Wonderful Copenhagen's analyseafdeling.

Nedenstående skema skal udfyldes af den pågældende partner. Kilden er vigtigt at få med, så den bagvedliggende data der ligger til grund for de enkelte estimater kan bruges til efterfølgende beregninger. Beregninger skal underbygges af tal fra tidligere afholdte event, og findes flere datakilder bruges bedste estimat, ud fra følgende liste.

- 1) Tal fra samme event afholdt i Danmark på et tidligere tidspunkt
- 2) Tal fra samme event afholdt i udlandet på et tidligere tidspunkt
- 3) Tal fra lignende events afholdt i Danmark på et tidligere tidspunkt
- 4) Tal fra lignende events afholdt i udlandet på et tidligere tidspunkt
- 5) Estimat på baggrund af events generelt i Danmark/København

Gæster – Endags	Antal		Kilde
Aktive eventdage	4		
Samlet antal gæster	11.500		
Gæster pr. dag	2875		
Gæster – Endags	Antal	Opholdslængde	Kilde
Internationale gæster	200	1	
Danske gæster fra Reg h	5300	1 dag	
Danske gæster fra andre regioner	3500	1 dag	
Danske gæster fra hele landet	1000	2-4 dage	
Gæster – Med overnatning	Antal	Opholdslængde	Kilde
Internationale gæster	700	4 dage	
Danske gæster fra Reg h			
Danske gæster fra andre regioner			
Danske gæster fra alle regioner	800	4 dage	
Deltagere	Antal	Opholdslængde	Kilde
Konkurrencedeltagere	1500	4 dage	
Officials	15	8 dage	
Andre medarbejder (uUdstillere, vip mm.)	180	5 dage	
Presse - Dansk			
Presse - Internationale	30	4 dage	
Frivillig	130	5 dage	

Kilde: Alt er baseret erfaring fra årlig event fra 2010-2017 – Copenhagen Games

Fordelingen af overnatningstype, gøres ud fra vores viden fra tidligere turist og event analyser så som CPH Card, CPH Half, CPH Marathon, Cooking, eller fra tidligere prognoser af turismeomsætning. Her vælges den der ligner bedst i type og længde, og fordeling af overnatningstype overføres til prognosen.

Alle tal kan nu skrives ind i prognose arket, der automatisk vil beregne de samlede turismeøkonomiske effekter, og den samlede turismeomsætning. Nedenstående er et eksempel på det output der vises i prognosearket, hvor af **overnatninger**, **samlet turismeomsætning** og **beskæftigelse** er de tal der typisk kommunikerer ud.

Samfundsøkonomiske effekter:		Samlet
Antal dagsbesøg		20.125
Antal overnatninger		91.258
Total omsætning (DKK)		123.519.719
- heraf udenlandsk total omsætning (DKK)		105.749.838
- heraf udenlandsk total omsætning (%)		86%
Beskæftigelse (årsværk)	Effekter i værtskommunen	149
	National netto-effekt (Danmark total)***	140
Skatteprovenu (DKK)	Effekt i værtskommunen*	35.820.718
	- heraf provenu til værtskommunen fra kommunale indkomstskatter**	4.174.966
	National netto-effekt (Danmark total)***	42.299.935
Værditilvækst (DKK)	Effekter i værtskommunen	64.230.254
	National netto-effekt (Danmark total)***	62.392.404

Efter afholdelse af eventen

For at forbedre fremtidige beregninger, skal prognosen sammenholdes med de faktiske tal for eventen. Tal som antal deltagere, og tilskuere, indhentes hos arrangøren, mens tal omkring forbrug og overnatning kun kan fremskaffes hvis der laves en survey, eller lignende undersøgelse under eventen.

De officielle tal indtastes i en separat fane i prognosearket, så der kan skabes et overblik over hvor stor afvigelse prognosen havde fra de faktiske tal.