



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

LANGELAND KOMMUNE



2016

KOMMUNERAPPORT

Omkostninger til alkohol- overforbrug, nr. 3

© Sundhedsstyrelsen 2016

Publikationen kan frit refereres med tydelig kildeangivelse.

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S

www.sst.dk

Analyse og manuskript:

Jakob Kjellberg, KORA, Det Nationale
Institut for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning.
Rikke Ibsen, i2minds

Redaktion: Sundhedsstyrelsen

Grafisk tilrettelæggelse:

Michael Ibsen, i2minds

Foto, forside: Colourbox

Version: 1.0

Versionsdato: november 2016

Udgivet af: Sundhedsstyrelsen 2016

Elektronisk ISBN: 978-87-7104-811-7

Om rapporten

Denne kommunerapport opgør de kommunale omkostninger forbundet med alkoholoverforbrug for Langeland Kommune.

Omkostningerne er opgjort i tabeller, der svarer til tabellerne i rapporten "Kommunale omkostninger forbundet med overforbrug af alkohol. Nr. 3" baseret på registerdata fra 2014. For beskrivelse af metoder, data og resultater mv. henvises ligeledes til teksten i den nævnte rapport.

Resultater

Tabel 4: Procentvise andele af alkoholoverforbrugere i Danmark fordelt på de to grupper af alkoholoverforbrugere

Langeland		
Antal borgere 18+ år (N)	10.744	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	47	0,4
Borgere i alkoholbehandling	109	1,0
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	156	1,5

Bemærkning: Antal borgere +18 år 1. januar 2014

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister og Danmarks Statistik.

Tabel 5: Procentvis aldersfordeling i population af borgere med alkoholoverforbrug fordelt på de to grupper af alkoholoverforbrugere

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	47	109	156
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	10,6	4,6	6,4
30-49 år	12,8	24,8	21,2
50-59 år	34,0	36,7	35,9
60-69 år	31,9	24,8	26,9
70+ år	10,6	9,2	9,6

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 6: Procentvis fordeling af uddannelsesniveau i de to grupper af alkoholoverforbrugere

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	47	109	156
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	59,6	50,5	53,2
Erhvervsuddannelse	31,9	36,7	35,3
Videregående uddannelse	8,5	12,8	11,5

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 7: Procentvise andele af borgere i de to grupper af alkoholoverforbrugere, der får overførselsindkomster, sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	10,6	7,4	1,00	11,9	3,3	0,03
Førtidspension	31,9	17,0	0,29	33,0	13,1	0,00
Fleksjob	-	-	-	-	1,4	-
Skånejob	0,0	0,0	1,00	0,0	-	-
Løntilskud	0,0	0,0	1,00	-	-	-
Sygedagpenge	12,8	0,0	0,00	11,9	2,8	0,02
Bolig- og børnetilskud	46,8	21,3	0,00	37,6	16,9	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	19,1	7,4	0,24	11,9	3,3	0,03

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved få observationer er tallene udeladt.

a) Øvrig kontanthjælp dækker over: Revalidering, Aktivering, Integrationsydelse, Ledighedsydelse, Efterlevelseshjælp, Ressourceforløb og Uddannelsesydelse.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 8: Gennemsnitlige kommunale ydelser (overførsler og andre ydelser) per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	7.989 kr	6.173 kr	1,00	9.536 kr	3.200 kr	0,28
Førtidspension	48.281 kr	25.428 kr	0,49	61.697 kr	24.995 kr	0,00
Fleksjob	-	-	-	-	2.092 kr	-
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	0 kr	-	-
Sygedagpenge	4.096 kr	0 kr	0,09	5.093 kr	965 kr	0,48
Øvrig kontanthjælp (a)	13.241 kr	4.124 kr	0,48	8.168 kr	2.042 kr	0,14
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	73.607 kr	35.725 kr		84.493 kr	33.295 kr	
Boligtilskud	6.312 kr	2.930 kr	0,35	7.629 kr	3.206 kr	0,03
Børnetilskud	1.004 kr	963 kr	1,00	1.067 kr	708 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	80.923 kr	39.617 kr	0,05	93.189 kr	37.208 kr	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved få observationer er tallene udeladt.

a) Øvrig kontanthjælp dækker over: Revalidering, Aktivering, Integrationsydelse, Ledighedsydelse, Efterlevelseshjælp, Ressourceforløb og Uddannelsesydelse.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 9: Procentvise andele af borgere, der har haft en kontakt med sundhedsvæsenet, i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	85,1	9,6	0,00	29,4	7,5	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	91,5	44,7	0,00	67,0	42,3	0,00
Praksissektoren	95,7	95,7	1,00	99,1	91,5	0,01
Psykiatriske stationære behandlinger	6,4	-	-	12,8	0,0	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	17,0	4,3	0,07	13,8	1,9	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	97,9	0,90	100,0	92,0	0,01

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Landspatientregisteret og Sygesikringsregisteret.

Tabel 10: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger til medfinansiering af sundhedsydelser i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	17.482 kr	1.111 kr	0,00	5.237 kr	1.119 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	8.056 kr	1.815 kr	0,16	2.747 kr	1.987 kr	0,99
Praksissektoren	408 kr	280 kr	0,21	417 kr	309 kr	0,09
Psykiatriske stationære behandlinger	1.593 kr	-	-	2.671 kr	0 kr	0,03
Psykiatriske ambulante behandlinger	453 kr	254 kr	0,96	676 kr	34 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	27.991 kr	3.460 kr	0,00	11.747 kr	3.449 kr	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Landspatientregisteret og Sygesikringsregisteret

Tabel 11: Procentvise andele af borgere med børn i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	12,8%	14,9%	19,3%	15,5%

Kilde: Egne beregninger baseret på data fra Danmarks Statistik, se dataafsnit.

Tabel 12: Antal forældre, antal børn per forældre samt andel børn der er anbragt eller med forebyggende hjælpeforanstaltning i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere i alt	47	94		109	213	
Antal forældre	6	14		21	33	
Antal børn	8	24		35	53	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,3		0,3	0,2	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,3	1,7		1,7	1,6	
Andel af børn med anbringelse	12,5%	4,2%	0,01	5,7%	13,2%	0,01
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	12,5%	0,00	8,6%	0,0%	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. De steder, hvor der ikke er angivet en p-værdi, er der ikke testet for statistisk signifikante forskelle mellem grupperne. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 13: Gennemsnitlige omkostninger per barn for anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere i alt	47	94		109	213	
Antal børn	8	24		35	53	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	55.575 kr	18.525 kr	0,79	21.972 kr	79.903 kr	0,52
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	22.077 kr	0,54	8.332 kr	0 kr	0,19
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	55.575 kr	40.602 kr	0,99	30.304 kr	79.903 kr	0,79

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 14: Procentvise andele af borgere, der har modtaget personlig og praktisk hjælp i egen bolig og sygepleje i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper.

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	6,4	0,0	0,02	4,6	-	-
Praktisk hjælp	-	-	-	3,7	1,4	0,30
Personlig og praktisk hjælp, i alt	8,5	-	-	4,6	1,4	0,15
Hjemmesygepleje (b)	-	-	-	-	-	-

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Kun andele af borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om praktisk hjælp og personlig pleje for borgere i plejebolig i 2014.

b) Ved manglende oplysninger om hjemmesygepleje i kommunen er der ikke lavet en opgørelse på grund af store udsving i registreringen.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af EOJ-data fra kommunerne.

Tabel 15: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger i egen bolig til personlig og praktisk hjælp i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper (a)

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,1	0,4	0,00	1,0	0,3	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	4.722 kr	0 kr	0,09	5.315 kr	-	-
Praktisk hjælp	-	-	-	2.996 kr	919 kr	0,30
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	4.722 kr	0 kr	0,07	8.312 kr	919 kr	0,09

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Kun omkostninger for borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om omkostninger for praktisk hjælp og personlig pleje for borgere i plejebolig i 2014.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af EOJ-data fra kommunerne.

Samlede omkostninger og perspektivering

Table 16: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	47	94		109	213	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	27.991 kr	3.460 kr	0,00	11.747 kr	3.449 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	80.923 kr	39.617 kr	0,05	93.189 kr	37.208 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	9.460 kr	10.366 kr	0,99	9.731 kr	19.882 kr	0,79
Personlig og praktisk hjælp (a)	4.722 kr	0 kr	0,07	8.312 kr	919 kr	0,09
Kommunale omkostninger i alt	123.095 kr	53.444 kr		122.978 kr	61.458 kr	

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved få observationer er tallene udeladt.

a) Kun omkostninger personlig og praktisk hjælp for borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om omkostninger for personlig og praktisk hjælp for borgere i plejebolig i 2014.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret, EOJ-data fra kommunerne og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Table 17: Kommunale årlige meromkostninger i kommunen for de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres kontrolgrupper

Langeland	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	2.057.442 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	8.041.386 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	-1.141.821 kr
Personlig og praktisk hjælp	1.028.407 kr
Kommunale omkostninger i alt	9.985.415 kr

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret, EOJ-data fra kommunerne og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Bilag – omkostninger for ikke-kommunale overførsler

Tabel I: Procentvise andele af borgere, der modtager ikke-kommunalt finansierede overførsler, i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Ikke-kommunalt finansierede ydelser	%	%		%	%	
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	29,8	26,6	1,00	22,9	22,1	1,00
Efterløn	10,6	5,3	0,93	3,7	5,2	1,00
A-kasse	-	3,2	-	9,2	5,6	0,92

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på data fra Danmarks Statistisk, se dataafsnit.

Tabel II: Gennemsnitlige omkostninger per borger til overførsler, der ikke er kommunalt finansierede, i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Langeland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Gennemsnitlige omkostninger per person						
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	40.929,32 kr	37.547,27 kr	1,00	34.498,33 kr	28.249,78 kr	1,00
Efterløn	11.135,02 kr	5.774,09 kr	0,97	5.205,37 kr	8.375,92 kr	1,00
A-kasse	-	142,76 kr	-	5.401,21 kr	4.215,95 kr	1,00
Ikke-kommunale overførsler i alt	52.064,34 kr	43.464,11 kr		45.104,91 kr	40.841,65 kr	

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på data fra Danmarks Statistisk, se dataafsnit.