

Superligakampe leder til stigninger i voldskriminalitet

ANALYSE

20.09.2026

Af forsker Mikkel Mertz
ROCKWOOL Fonden

Antallet af rapporterede voldshændelser stiger i gennemsnit med 22 % i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemmekamp.

"Det er en bunden opgave for alle sportens aktører at sætte ind over for de voldsparate typer, der bruger sporten som kulisse for at udøve deres kriminalitet, og som ikke hører hjemme på vores fodboldstadioner."

Sådan lød det, da justitsministeren den 12. september 2025 fremlagde regeringens nye hooliganpakke. Fjorten tiltag, der skal hjælpe med at komme hooliganisme til livs. Tiltagene omfatter blandt andet udelukkelse af personer dømt for grov vold, mulighed for tildeling af strakskarantæner, forhøjet straf for vold begået i forbindelse med fodboldkampe samt forslag om, at generelle karantæner skal fremgå af straffeattesten.

Men hvor meget stiger kriminaliteten egentlig i forbindelse med fodboldkampe, og hvordan udvikler kriminaliteten sig i timerne omkring kampstart? Stiger kriminaliteten mere, når nogle hold spiller, end når andre gør? Og hvad kendetegner de personer, der begår kriminalitet i forbindelse med kampene?

Det er nogle af de spørgsmål, denne analyse belyser. Analysens hovedresultater er følgende:

1. Antallet af rapporterede voldshændelser stiger med 22 %, svarende til 0,6 ekstra voldshændelser per kamp, og antallet af voldshændelser mod offentlig myndighed stiger med 43 % i kommunen, når det lokale superligahold spiller hjemmekamp. Samlet set har superligakampe ledt til mere end 1.800 ekstra voldshændelser fra 2008-2023, svarende til ca. 1 % af alt rapporteret vold i kommuner med en superligaklub over perioden.
2. Stigningen i voldshændelser er særligt udtalt i timerne lige omkring kampens afslutning.

3. Der er markante forskelle i, hvor store kriminalitetsstigningerne er på tværs af superligahold. Kampe, der involverer Brøndby IF eller F.C. København, leder til de største stigninger i voldskriminalitet.
4. Stigningen er hovedsageligt drevet af unge mænd, der i forvejen er sigtet for at have begået kriminalitet inden for de sidste fem år.

Antallet af voldshændelser stiger i gennemsnit med 22 %, når der spilles superligakamp

Tabel 1 viser estimater for den procentvise ændring i rapporteret kriminalitet på dage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. Fx sammenlignes kriminalitetsniveauet i Farum på en søndag i maj 2012, hvor der spilles superligakamp, med kriminalitetsniveauet i Farum på andre søndage i maj 2012, hvor der ikke spilles superligakamp i kommunen.

Kolonne 1 viser, at antallet af rapporterede overtrædelser af straffeloven stiger med i gennemsnit 3,9 % i en kommune som resultat af, at der spilles superligakamp. Denne stigning er markant større, nemlig hele 22 %, for vold (kolonne 2). En del af stigningen for vold skyldes en stor stigning i vold mod offentlig myndighed, der stiger med hele 43 %, men der er også en signifikant stigning på 16 % i andre typer af vold.¹ Den markante stigning i vold mod offentlig myndighed peger på, at en væsentlig del af den vold, der foregår i forbindelse med superligakampe, rettes mod politiet. Det kan heller ikke afvises, at en del af stigningen skyldes en øget tilstedeværelse af politiet på kampdage, hvilket leder til rapportering af hændelser, der ellers ikke ville blive rapporteret. Superligakampe leder også til stigninger i tilfælde, hvor personer er i besiddelse af euforiserende stoffer, og i niveauet af ejendomsforbrydelser, fx tyveri, men har ingen effekt på antallet af seksualforbrydelser.

Tabel 1: Effekt af kampdage på kriminalitet

	(1) Straffelov	(2) Vold	(3) Vold mod offentlig myndighed	(4) Andet vold	(5) Stoffer	(6) Seksuualforbrydelser	(7) Ejendomsforbrydelser
Kampdag	0,039*** (0,011)	0,220** (0,082)	0,428** (0,155)	0,161* (0,064)	0,161* (0,073)	-0,023 (0,055)	0,027*** (0,007)
N	122724	109050	59762	104956	103216	55844	122724

Note: Tabellen viser estimater for den procentvise ændring i rapporteret kriminalitet på dage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme.

* $p < 0.05$, ** $p < 0.01$, *** $p < 0.001$.

En hypotese er, at superligakampe ikke leder til mere kriminalitet, men at de blot påvirker, hvor eller hvornår folk begår kriminalitet.

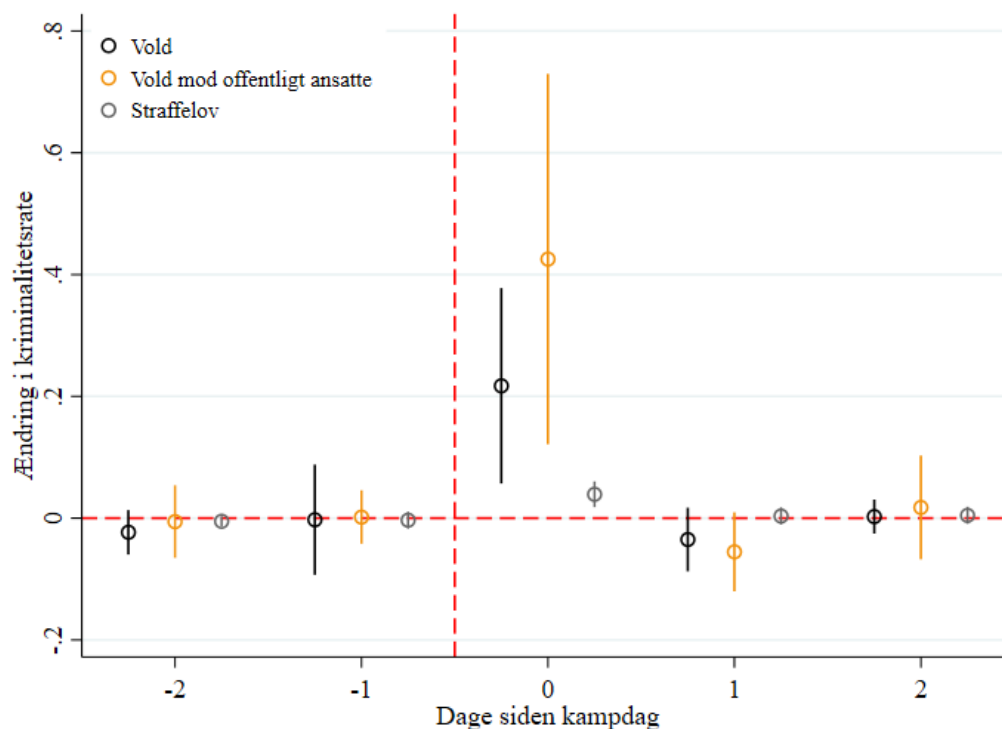
¹Analysen fokuserer på overtrædelser af straffeloven. Opdelingen i kriminalitetstyper følger Danmarks Statistiks definition (<https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/kriminalstatistik/afg-ger7>). Vold inkluderer således både fysisk vold og trusler mm.

For at undersøge, om Superligaen påvirker, hvor personer begår kriminalitet, undersøges betydningen af udebanekampe i Tabel A.2. Hvis stigningen i kriminalitet i hjemmebanekommunen skyldes, at personer opholder sig der frem for udebanekommunen, skulle der ses et fald i kriminalitet i udebanekommunen. Der er intet, der tyder på, at kriminalitetsniveauet ændres i en kommune, når det lokale superligahold spiller på udebane.

For at undersøge, om der er tale om en forskydning i, hvornår folk begår kriminalitet frem for om de gør det, undersøger figur 1, hvordan kriminalitetsniveauet påvirkes af superligakampe på kampdage og de omkringliggende dage. Der ses kun en stigning i kommunen på kampdage.

Disse resultater tyder på, at superligakampe ikke blot leder til en forskydning af, hvor eller hvornår kriminalitet begås, men til en reel stigning i kriminalitet – igen primært vold. Det skal dog understreges, at det ikke entydigt kan udelukkes, at der er tale om en forskydning af vold. Det kunne fx være tilfældet, at volden forskydes fra andre dage eller områder end dem, der er undersøgt her.

Figur 1: Effekt af kampdage på kriminalitet



Note: Figuren viser estimer for den procentvise ændring i rapporteret kriminalitet på dagene op til og efter, at det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. Vertikale linjer indikerer 95% konfidensintervaller.

Samlet set tyder disse resultater på, at superligakampe har ledt til mere end 1.800 ekstra voldshændelser mellem 2008 og 2023 i de 21 kommuner, der har haft et hold i Superligaen over perioden. Det svarer til ca. 1 % af alt rapporteret vold i disse kommuner over den samme periode, eller omkring 0,6 ekstra voldshændelser per superligakamp.

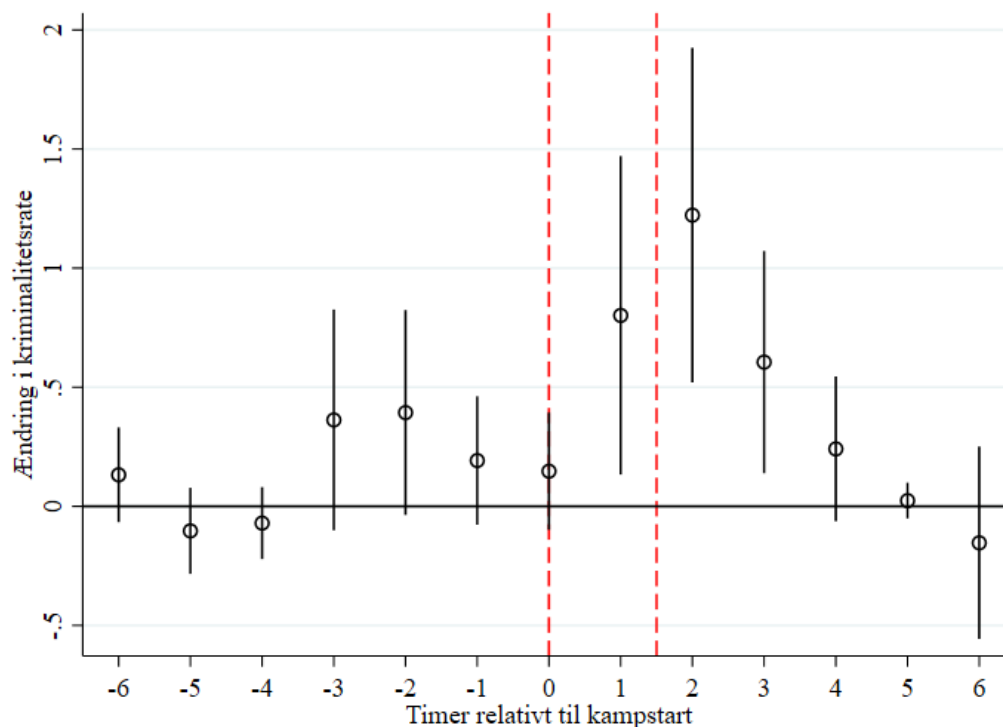
Hvornår er der mere kriminalitet i forbindelse med superligakampe?

Den nye hooliganpakke indeholder tiltag, der gør det muligt at indføre karantænezoner i områder omkring stadion. Karantæneramte fans må således ikke opholde sig inden for 5.000 meter af det stadion, hvor kampen spilles, fra 6 timer før til 6 timer efter kampafvikling. Men hvordan fordeler kriminaliteten sig i timerne omkring kampstart?

Det undersøges i figur 2, der viser ændringen i kriminalitetsraten for vold i en kommune i timerne før, under og efter kampstart, der kan tilskrives, at det lokale superligahold spiller hjemmekamp.

Figuren viser, at det særligt er under og i timerne umiddelbart efter kampen, at kriminaliteten stiger. To timer efter kampstart leder fodboldkampe således til en stigning på mere end 100 % i rapporteret vold.

Figur 2: Effekter af kampdage på vold i timerne omkring kampstart



Note: Figuren viser estimer for den procentvise ændring i rapporteret voldskriminalitet i timerne omkring kampstart, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på det samme klokkeslet, den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. Vertikale linjer indikerer 95% konfidensintervaller.

Er alle superligakampe lige slemme?

Resultaterne beskrevet i de tidligere afsnit dækker over samtlige superligakampe og samtlige superligahold. Der er således tale om en gennemsnitsbetragtning. Men er der nogle hold, der i højere grad bidrager til kriminalitetsstigningerne end andre?

Det undersøges i figur 3, der viser, hvor meget antallet af voldshændelser stiger i gennemsnit i en kommune, når der spilles fodboldkamp, hvis enten ude- eller hjemmeholdet er det angivne hold.²

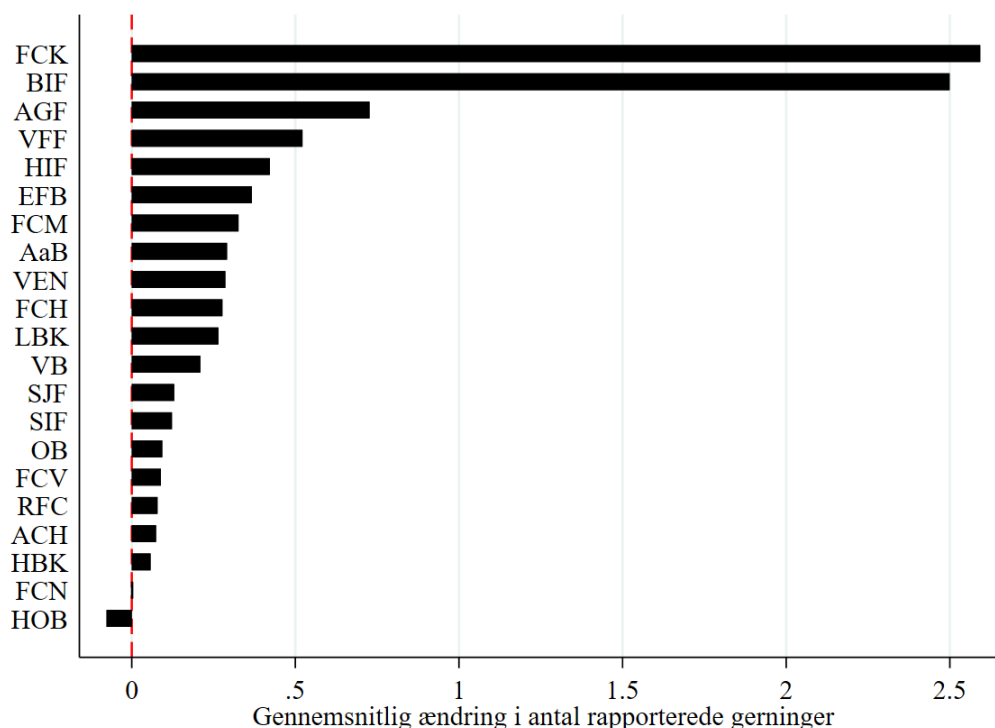
Der er stor usikkerhed forbundet med denne analyse, og resultaterne bør fortolkes med varsomhed. Men figur 3 viser, at antallet af voldshændelser stiger markant mere i en kommune, hvis enten ude- eller hjemmeholdet er F.C. København eller Brøndby IF. Til sammenligning er der ingen kriminalitetsstigninger, hvis hold som Hobro, FC Nordsjælland eller HB Køge

²Figur A.3 viser de tilsvarende procentvise ændringer i kriminalitetsraten.

deltager.

Den store stigning i antallet af voldshændelser for kampe, der involverer enten F.C. København eller Brøndby IF, kunne skyldes, at disse hold spiller alle deres hjemmekampe på Danmarks to største stadions og, for F.C. Københavns vedkommende, at de spiller deres hjemmekampe i Danmarks mest befolkningsrige kommune. Resultater, der betragter ude- og hjemmekampe separat, viser dog, at F.C. København og Brøndby IF også leder til de største stigninger i antallet af voldshændelser, når de spiller på udebane.

Figur 3: Effekter af kampdage på vold for forskellige superligaklubber



Note: Figuren viser estimer for den gennemsnitlige absolutte ændring i antallet af rapporterede voldshændelser på kampdage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen, hvis enten ude- eller hjemmeholdet er det indikerede hold. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme og det angivne hold er involveret, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på det samme klokkeslet, den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme.

Hvem sigtes for kriminalitet i forbindelse med superligakampe?

Hvad karakteriserer dem, der begår vold i forbindelse med fodbold, og hvor mange har tidligere været sigtet for kriminalitet? For at undersøge dette fokuserer vi på vold, der leder til en sigtelse, da vi dermed kan se, hvem der sigtes for den pågældende voldshandling,

samt deres karakteristika.

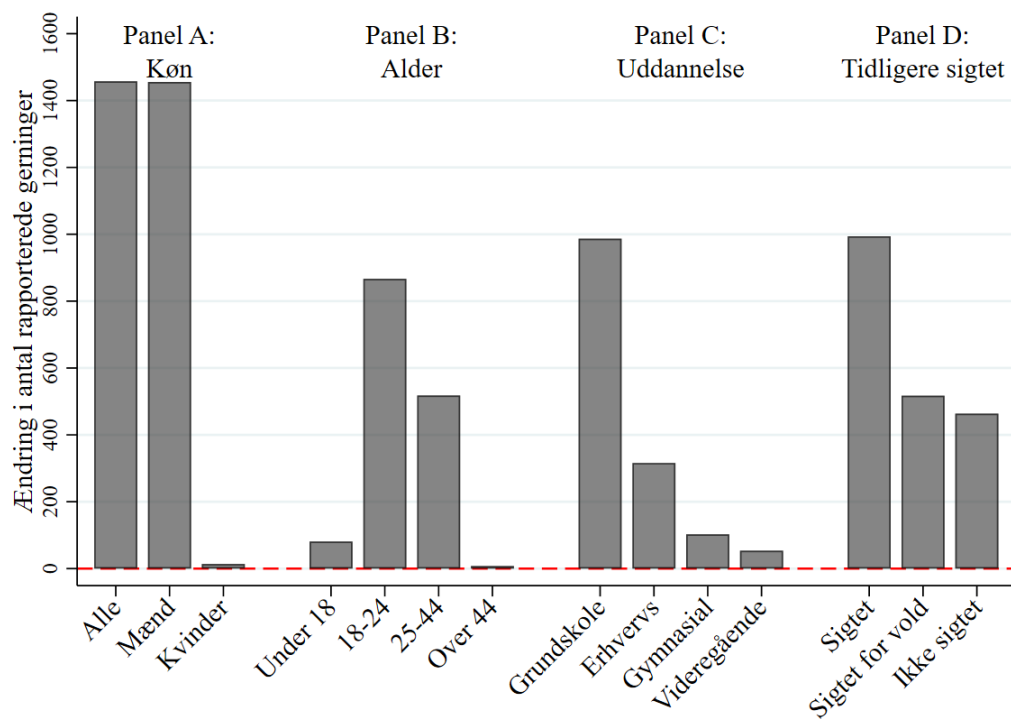
Hvis det er mere sandsynligt, at kriminalitet leder til sigtelse for nogle grupper – fx tidligere sigtede – end andre, vil denne type af selektion være afspejlet i kompositionen af sigtede. Tabel A.3 viser dog, at hovedresultaterne er meget sammenlignelige, når man bruger sigtelser i stedet for rapporteret kriminalitet som kriminalitetsmål.

Søjle 1 i panel A af figur 4 viser, at superligakampe har ledt til over 1.400 ekstra voldshændelser, der leder til sigtelse mellem 2008 og 2023, mens søjle 2 og 3 viser, at denne stigning udelukkende er drevet af vold begået af mænd.³ Panel B viser, at størstedelen af volden er begået af unge mænd i alderen 18-24, mens panel C viser, at der i høj grad er tale om personer, der ikke har fuldført mere uddannelse end grundskolen.

Endelig viser panel D, at størstedelen af volden er begået af personer, der i forvejen er sigtet for at have begået kriminalitet inden for de sidste fem år, mens omkring en tredjedel er begået af personer, der specifikt er sigtet for at have begået vold inden for de sidste fem år. Personer, der ikke er sigtet for at have begået kriminalitet inden for de sidste fem år, begår også omkring en tredjedel af den vold, der begås i forbindelse med fodboldkampe.

³Figur A.4 viser de tilsvarende procentvise ændringer i kriminalitetsraten.

Figur 4: Forskellige grupperes bidrag til stigningen i vold



Note: Figuren viser estimater for den absolutte ændring i antallet af sigtelser for vold på kampdage, for kampe spillet mellem 2008 og 2023, der kan tilskrives selve fodboldkampen, der kan tilskrives stigninger i vold for den indikerede gruppe.

FAKTABOKS

Analysens metode:

Analysen er baseret på superligakampe spillet i sæsonerne 07/08 til 23/24. Der er indsamlet data på dato og tidspunkt for hver kamp, hvilke hold der spiller og hvilke kommuner de forskellige stadioner er lokaliseret i.

Tabel A.1 viser antallet af kampe, antallet af hold og det gennemsnitlige antal tilskuere for hver sæson. Der er mellem 192 og 250 kampe per sæson og 12-14 hold.

Figur A.1 viser fordelingen af kampdage på tværs af ugedage. De fleste kampe spilles på søndage (54 %) og færrest på tirsdage.

Kampdata linkes til information fra Danmarks Statistiks administrative registre om det daglige antal rapporterede overtrædelser af straffeloven begået i hver kommune for perioden 2008 til 2023. Der inkluderes information om, hvornår overtrædelserne sker (klokkeslæt og dato), hvilken lovovertrædelse der er tale om (alle straffelovsovertrædelser, vold, vold mod offentlig myndighed, seksualforbrydelser og ejendomsforbrydelser) og i hvilken kommune gerningen er foretaget.

Data samles til et paneldatasæt, der har en observation for hver kommune og dato fra 1. januar 2008 til 31. december 2023. Kommuner, der ikke har et superligahold i perioden, ekskluderes.

Panel A i Figur A.2 viser det gennemsnitlige antal rapporterede overtrædelser af straffeloven per 100.000 indbyggere i disse kommuner fordelt på den ugedag, lovovertrædelserne er begået, og om en superligakamp blev spillet i kommunen på den pågældende dag eller ej. Kriminalitetsraten er generelt størst på dage, hvor der spilles superligakamp, særligt for vold og vold mod offentlig myndighed.

Herefter estimeres modeller af følgende form ved Poisson pseudo maximum likelihood:

$$E [C_{k,t} | kampdag_{k,t}, f_{k,d(t),m(t),\hat{a}(t)}] = \exp (\beta \times kampdag_{k,t} + f_{k,d(t),m(t),\hat{a}(t)}) \quad (1)$$

Hvor $C_{k,t}$ indikerer antallet af rapporterede lovovertrædelser i kommune k på datoen t , og $kampdag_{k,t}$ er en indikator for, at der spilles en superligakamp i kommune k på dato t . Fordi kriminalitetsmønstre er forskellige på tværs af kommuner, hvilken dag på ugen det er, hvilken måned det er, og hvilket år det er, kontrolleres der fleksibelt for dette ved at inkludere kommunespecifikke indikatorer interageret med hvilken måned det er, hvilken ugedag det er, og hvilket år det er ($f_{k,d(t),m(t),\hat{a}(t)}$). Derfor opfanger β logaritmen til det gennemsnitlige antal af rapporterede lovovertrædelser, når der spilles superligakamp i en kommune, minus logaritmen til det gennemsnitlige antal af rapporterede lovovertrædelser på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme.

For at undersøge, hvordan kriminalitetsniveauet ændrer sig i dagene før og efter superli-

gagakampe, estimeres modeller, der også betinger på indikatorer for, om de efterfølgende og tidligere dage er kampdage:

$$E \left[C_{k,t} | kampdag_{k,t-2}, \dots, kampdag_{k,t+2}, f_{k,d(t),m(t),\hat{a}(t)} \right] = \exp \left(\sum_{l=-2}^2 \beta_l \times kampdag_{k,t-l} + f_{k,d(t),m(t),\hat{a}(t)} \right) \quad (2)$$

I figur 2 estimeres resultater på timeniveau frem for dagsniveau. Her estimeres modeller som i ligning (2), hvor t angiver kombinationen af en dato og et timeinterval (fx kl. 10.00-10.59, 14. maj 2014).

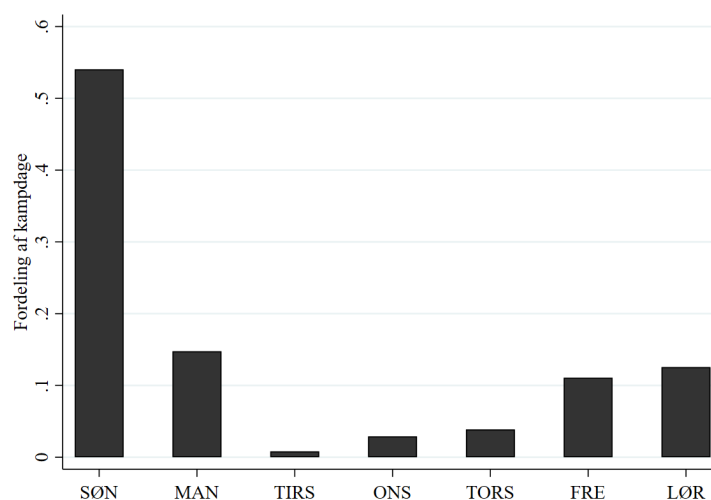
Appendix

Tabel A.1: Sæsoner og karakteristika

Sæson	Kampe	Hold	Gns. tilskuere
07/08	198	12	8387
08/09	198	12	8652
09/10	198	12	8234
10/11	198	12	7049
11/12	198	12	7024
12/13	198	12	6760
13/14	198	12	7985
14/15	198	12	6932
15/16	198	12	7243
16/17	250	14	6002
17/18	250	14	5880
18/19	246	14	6581
19/20	242	14	4764
20/21	192	12	1142
21/22	192	12	8636
22/23	192	12	10275
23/24	192	12	9971

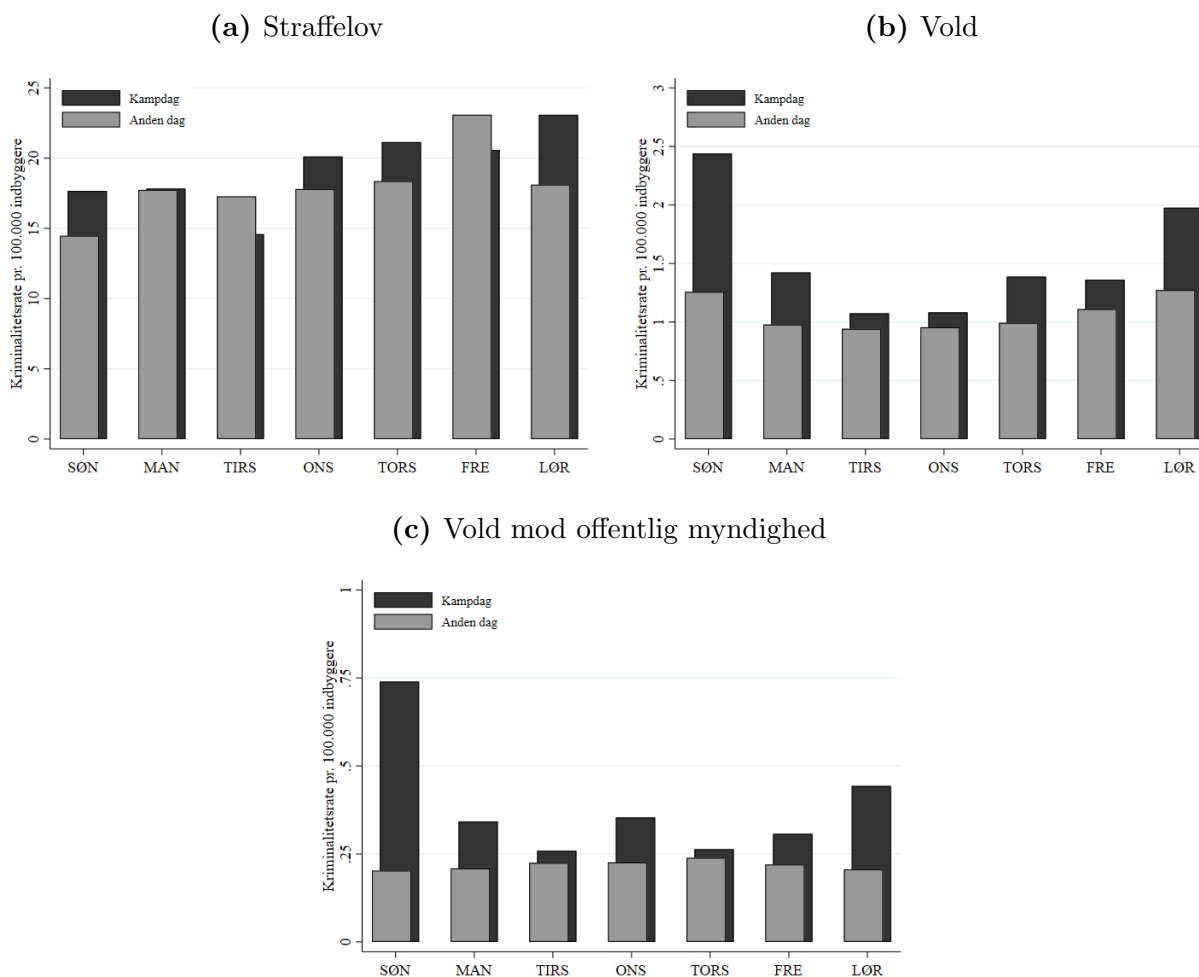
Note: Tabellen viser antallet af kampe, hold og tilskuere for de superligasæsoner, der er inkluderet i analysen.

Figur A.1: Fordeling af kampdage på ugedage



Note: Figuren viser andelen af superligakampe, der spilles på de enkelte ugedage.

Figur A.2: Kriminalitetsrater fordelt på uge- og kampdag



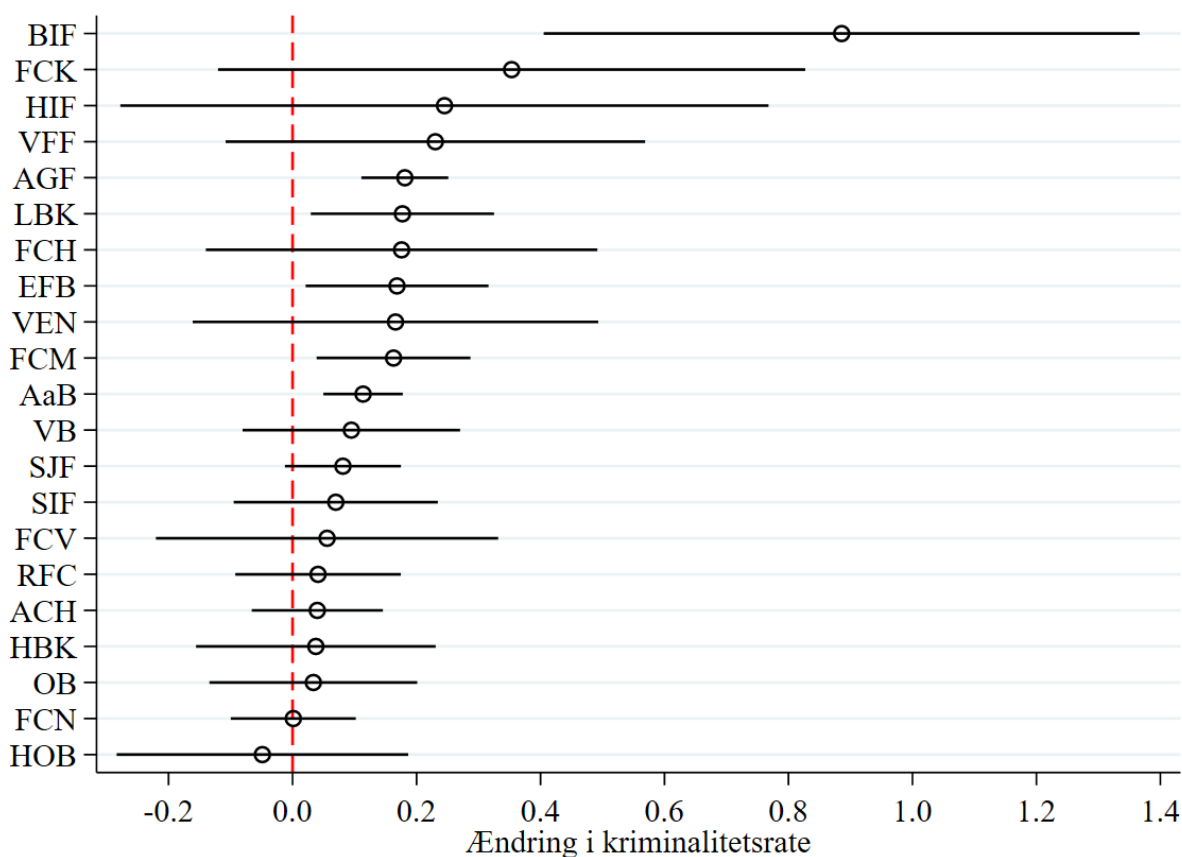
Note: Figuren viser kriminalitetsrater (rapporteret kriminalitet per 100.000 indbyggere) fordelt på den ugedag, de er begået.

Tabel A.2: Effekt af kampdage på kriminalitet

	(1) Straffelov	(2) Vold	(3) Vold mod offentlig myndighed	(4) Andet vold	(5) Stoffer	(6) Seksualforbrydelser	(7) Ejendomsforbrydelser
Hjemmekamp	0,041*** (0,010)	0,232** (0,078)	0,430** (0,149)	0,176** (0,062)	0,158* (0,071)	-0,036 (0,059)	0,028*** (0,008)
Udekamp	0,007 (0,009)	0,046 (0,052)	0,007 (0,073)	0,056 (0,053)	-0,013 (0,020)	-0,054 (0,048)	0,006 (0,008)
N	122724	109050	59762	104956	103216	55844	122724

*Note: Tabellen viser estimater for den procentvise ændring i rapporteret kriminalitet på dage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp eller udekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme eller ude, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller kamp. * $p < 0.05$, ** $p < 0.01$, *** $p < 0.001$.*

Figur A.3: Effekter af kampdage på vold for forskellige klubber



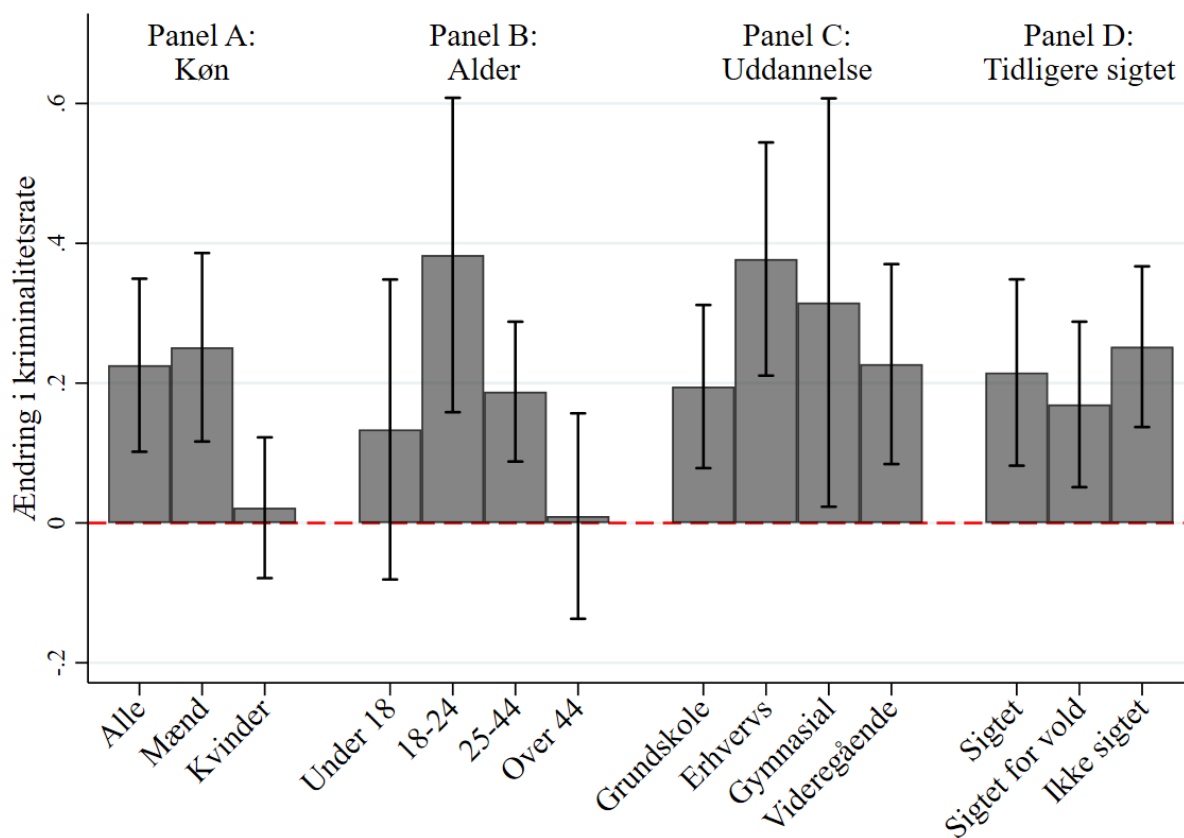
Note: Figuren viser estimater for den procentvise ændring i antallet af rapporterede voldshændelser på kampdage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen, hvis enten ude- eller hjemmeholdet er det indikerede hold. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme og det angivne hold er involveret, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på det samme klokkeslet, den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. Vertikale linjer indikerer 95% konfidensintervaller.

Tabel A.3: Effekt af kampdage på sigtelser for kriminalitet

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	Straffelov	Vold	Vold mod offentlig myndighed	Andet vold	Stoffer	Seksualforbrydelser	Ejendomsforbrydelser
Kampdag	0,050 (0,027)	0,226*** (0,063)	0,306*** (0,083)	0,205** (0,067)	0,167* (0,072)	-0,070 (0,074)	-0,019 (0,024)
N	121862	100025	52707	93889	101817	42467	120161

Note: Tabellen viser estimater for den procentvise ændring i antallet af sigtelser for kriminalitet på dage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. * $p < 0.05$, ** $p < 0.01$, *** $p < 0.001$.

Figur A.4: Effekter af kampdage på vold for forskellige grupper



Note: Figuren viser estimerer for den procentvise ændring i antallet af sigtelser for kriminalitet for den angivne gruppe på dage, hvor det lokale superligahold spiller hjemmekamp, der kan tilskrives selve fodboldkampen. Disse er estimeret ved at sammenligne kriminalitetsniveauet for gruppen i en kommune, når det lokale superligahold spiller hjemme, med kriminalitetsniveauet for den samme gruppe i den samme kommune på den samme slags ugedag, i den samme måned og i det samme år, men hvor superligaholdet ikke spiller hjemme. Vertikale linjer indikerer 95% konfidensintervaller.