



Storbrande i 2021

Analyserapport 2022:6

Forfatter:

Nikolaj Vallo Müntzberg

Andreas Østergaard Nielsen

F&P

Indhold

1. Indledning og sammenfatning	2
2. Data	3
3. Storbrande	3
4. Storbrande i landbruget	11
5. Storbrande i erhverv og etageejendomme	13
6. Storbrande blandt private	16

1. Indledning og sammenfatning

Forsikringserstatninger, som udbetales i forbindelse med brand, er det største skadesområde på bygning- og løsøreforsikringer på tværs af privat- og erhvervsforsikringsområdet. Storbrande udgør heldigvis kun en lille del af det samlede antal brandskader i Danmark. Men opgjort efter erstatninger, så udgør storbrande ca. 84 pct. af de samlede forsikringserstatninger i forbindelse med brand. Det er blandt andet baggrunden for, at F&P hvert år indsamler og formidler statistik om storbrande. Det er brande, hvor erstatningen er mere end 1 mio. kr.

Hovedresultaterne er:

- Der var i alt 547 storbrande i 2021, hvor erstatningen er mere end 1 mio. kr. Ud af i alt 42.000 brandskader betyder det, at storbrande blot udgør 1,3 pct. af alle brandskader.
- De samlede erstatninger udbetalt til storbrande var 2,7 mia. kr. i 2021. Det svarer til ca. 84 pct. af de samlede erstatninger i forbindelse med brandskader, som er opgjort til i alt 3,2 mia. kr. i 2021.
- Erstatningerne i forbindelse med brandskader kan opdeles i skader vedrørende bygninger og løsøre. Det er ca. 72 pct. af erstatningerne i forbindelse med storbrande, som vedrører bygningsskader.
- De fleste storbrande medfører erstatninger i størrelsesordenen 1-5 mio. kr. I 2021 var der blot 32 storbrande, hvor erstatningerne oversteg 10 mio. kr., men de udgør hele 50 pct. af de samlede erstatninger blandt i alt 547 storbrande.
- Over perioden 2009-2021 svinger det årlige antal storbrande i statistikken mellem 450-600 storbrande pr. år. De samlede erstatninger i forbindelse med storbrande var 2,7 mia. kr. i 2021. Det er det højeste niveau siden 2009. Der er dog ingen tydelige tendens til, at omfanget af storbrande over perioden er hverken tiltagende eller aftagende.
- Ofte kendes brandårsagen ikke. Blandt kendte brandårsager er den hyppigste årsag brand som skyldes elektricitet. I hele perioden er det samtidig omkring 60 pct. af alle brande i statistikken, hvor brandårsagen ikke er fastslået.
- Blandt alle 547 storbrande i 2021 var der 211 brande på privatforsikringsområdet, 197 inden for erhverv, 115 inden for landbrug og 24 i etageejendomme.

2. Data

F&P har siden 2009 gennemført en årlig indsamling om storbrande fra forsikringsselskaberne. Formålet er at skabe overblik over antal storbrande og erstatningssummer fordelt efter årsag, geografisk placering, branche og tidspunkt. Statistikken kan blandt andet bruges af forsikringsselskaberne og deres kunder til at forbedre forebyggelsesindsatsen.

Afgrænsningen af storbrande til brug for statistikken er sat ved brande, som har en erstatningssum på mindst 1 mio. kr. Det bemærkes, at grænsen er fast og reguleres ikke med fx prisudviklingen.

Millionbrande omfatter brandskader, der på opgørelsestidspunktet skønnes at bringe summen af erstatningsudbetaling inkl. sagshensættelser op på mere end 1 mio. kr. I denne analyse beskrives, hvordan antallet af brande og erstatningerne fordeles på forskellige karakteristika.

I alt indberettede 23 selskaber til statistikken for 2021. Selskaberne indberetter sagsspecifikt med information om skadedato, anvendelse, postnummer, årsag samt erstatningssummer fordelt på bygnings-, løsøre og driftstabsforsikring. Statistikken er ikke nødvendigvis repræsentativ med hensyn til storbrande. Der er generelt tale om underrapportering, da ikke alle selskaber i markedet deltager. Tilsvarende er statistikken heller ikke nødvendigvis repræsentativ over tid, og når der sammenlignes med F&P's skadesstatistik, som omfatter alle brandskader uanset størrelse.

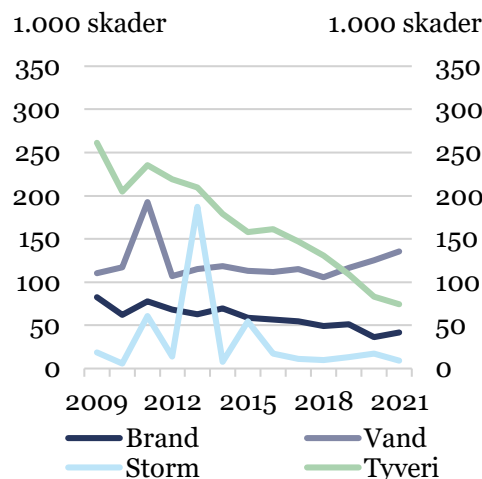
En statistik over storbrande går i udgangspunktet tilbage til 1975. Dengang udgav Skafor en millionbrandstatistik, som var forsikringserhvervets eneste statistik om store skader. Statistikken ophørte i 2002.

3. Storbrande

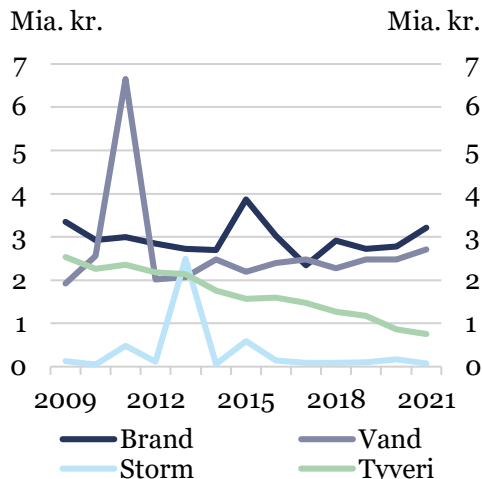
Brandskader er den type af skader på tingforsikringer, som har den højeste gennemsnitlige erstatning på 77.000 kr. pr. anmeldte forsikringsskade. Tingforsikringer omfatter skader på bygninger og løsøre som følge af brand, storm, tyveri og vand. Der er ikke så mange brande sammenlignet med antallet af skader på andre forsikringsområder, men når der først er brand, er det ofte nogle relativt store og dyre skader.

I 2021 var der knap 42.000 brandskader. Det er væsentligt færre end antallet af både vandskader og tyveri på hhv. 135.000 og 75.000 skader, jf. figur 3.1. Alligevel er erstatningerne i forbindelse med brand den største post blandt alle de nævnte forsikringsskader. Erstatningerne til brandskader var i 2021 på 3,2 mia. kr., jf. figur 3.2.

Figur 3.1. Antal skader, 2009-2021



Figur 3.2. Erstatninger, 2009-2021

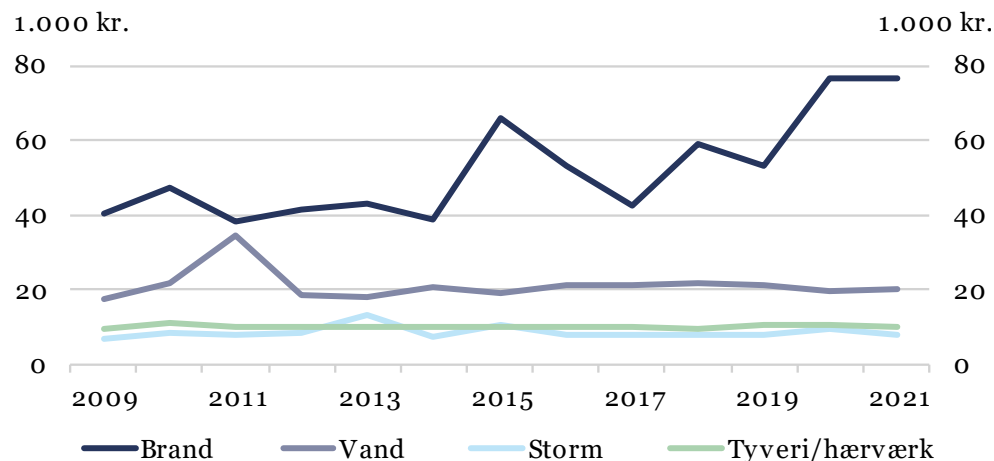


Anm.: Tyveri omfatter tyveri og hærværk. Løbende priser.
 Kilde: F&P.

Mens antallet af brandskader er gået ned fra knap 82.500 til knap 42.000 brandskader, er de gennemsnitlige erstatninger opgjort i løbende priser vokset.

De gennemsnitlige erstatninger er vokset over perioden fra ca. 40.000 kr. i 2009 til 77.000 kr. i 2021, jf. figur 3.3.

Figur 3.3. Gennemsnitlige erstatninger, 2009-2021



Anm.: Løbende priser.
 Kilde: F&P.

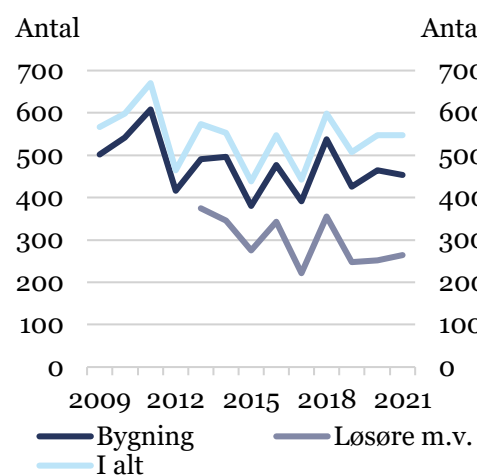
Det er de færreste brandskader, som har en erstatningssum, der er over 1 mio. kr. Over perioden 2009-2021 svinger det årlige antal storbrande mellem 450-600 storbrande pr. år. Det svarer til 1,5 pct. af det samlede antal brandskader. Det skal bemærkes, at grænsen på storbrande på 1 mio. kr. er fast og ikke reguleres. Det vil betyde, at over tid i takt med prisstigninger vil flere brandskader blive klassificeret som storbrande. I den sammenhæng er det positivt, at antallet af storbrande er nogenlunde stabilt over de seneste godt

ti år. Det bemærkes også, at prisstigninger på byggematerialer kan give højere erstatninger, når prisen på udbedringer eller genopførsel stiger.

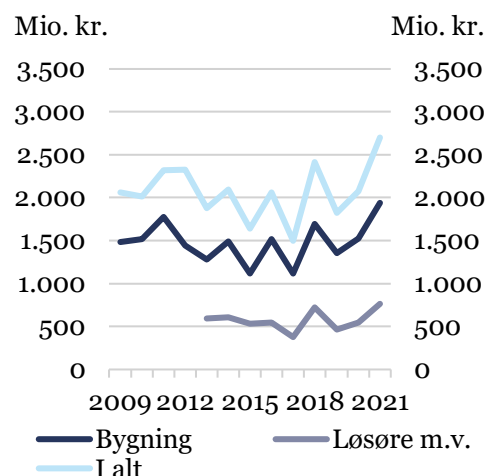
I 2021 var antallet af storbrande med en erstatning på mere end 1 mio. kr. på 547 brande, jf. figur 3.4.

Selvom der er få storbrande, udgør de størstedelen af de samlede erstatninger for brandskader. Ud af i alt 3,2 mia. kr. i erstatninger i 2021 i forbindelse med brand er erstatningerne ved storbrande 2,7 mia. kr., jf. figur 3.5. Det svarer til ca. 84 pct. af de samlede erstatninger.

Figur 3.4. Antal storbrande, 2009-2021



Figur 3.5. Erstatninger til storbrande, 2009-2021



Anm.: Løsøre m.v. omfatter også driftstabsforsikring. Manglende data for løsøre og driftstabsforsikring før 2013. En skade kan optræde med en erstatning på mere end 1 mio. kr. både på bygnings- og løsøreforsikring. Derfor er antal skader i alt ikke lige summen af skader på hhv. bygnings- og løsøreforsikring. Grænsen for storbrande på 1 mio. kr. prisreguleres ikke. Erstatninger i løbende priser.

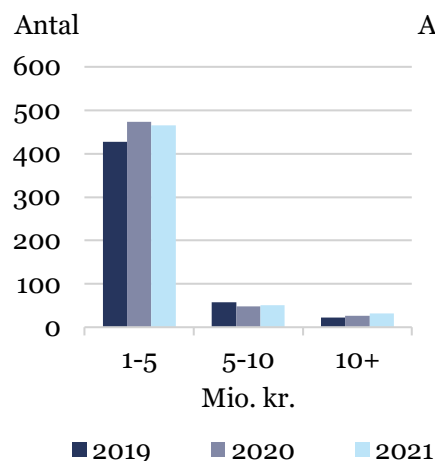
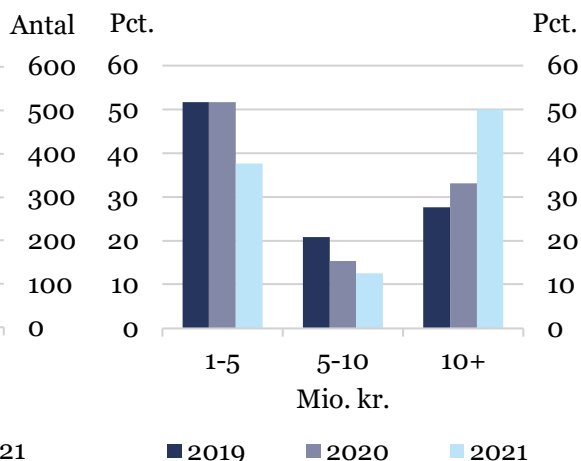
Kilde: F&P.

Erstatningerne fordeler sig med 1,9 mia. kr. vedrørende bygningsbrandforsikring og 800 mio. kr. vedrørende løsøre- og driftstabsforsikring.

Erstatningerne for millionbrande er i sagens natur over 1 mio. kr. De fleste storbrande medfører erstatninger på mellem 1 og 5 mio. kr. Det er kun i få tilfælde, at erstatningerne er over 10 mio. kr. Det billede har ikke ændret sig de seneste ti år.

465 ud af de i alt 547 millionbrande i 2021 havde en samlet erstatningsudbetaling inkl. sagshensættelser på 1-5 mio. kr. svarende til 86 pct. af alle storbrande. Kun 32 brande havde erstatninger på mere end 10 mio. kr., jf. figur 3.6.

Selvom de største brande ikke er så hyppige, så betyder størrelsen, at brande over 10 mio. kr. i erstatninger udgør en væsentlig del af de samlede erstatninger. Brande med erstatninger over 10 mio. kr. udgjorde i 2021 ca. 50 pct. af de samlede erstatninger for millionbrande, hvilket er en stigning på 17 pct. point ift. 2020, jf. figur 3.7.

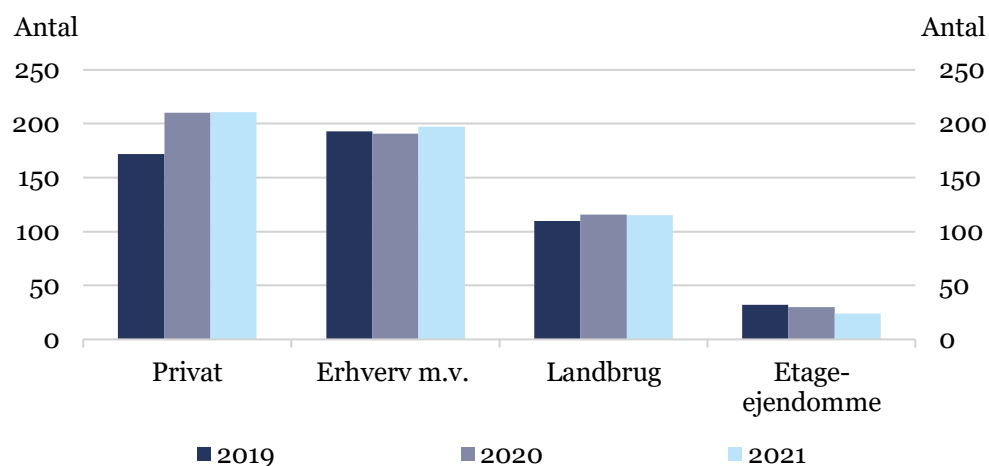
Figur 3.6. Storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse**Figur 3.7. Storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse**

Anm.: Løbende priser.

Kilde: F&P.

De fleste storbrande vedrører privatforsikringsområdet. Erhvervsforsikringsområdet er i denne statistik inddelt i tre underbrancher. Der er erhverv generelt, landbrug og etageejendomme, som typisk vil være udlejningsejendomme.

Blandt alle storbrande i 2021 var der 211 brandskader inden for privatforsikring, 197 inden for erhverv (inkl. andet erhverv) og 115 inden for landbrug, jf. figur 3.8.

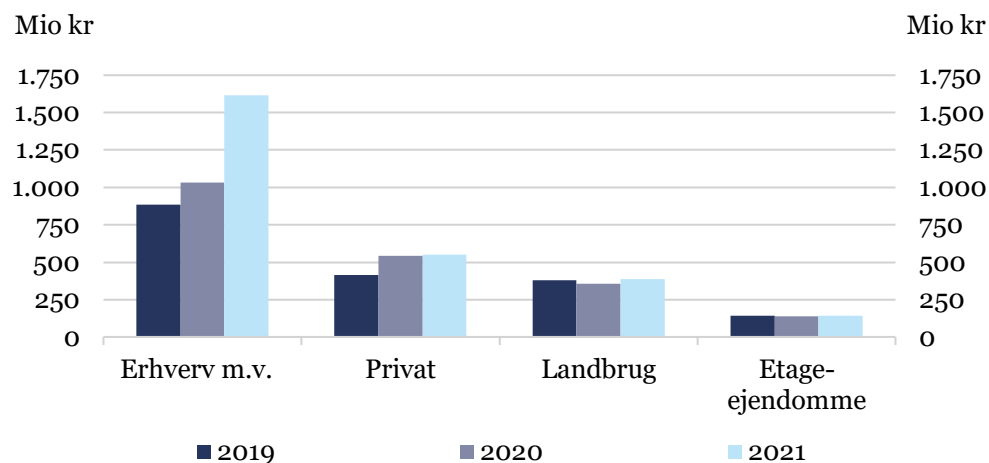
Figur 3.8. Brande fordelt på brancher

Anm.: Privat refererer til privatforsikringsområdet. Erhvervsforsikringsområdet er opdelt i erhverv (uden nærmere angivelse), landbrug og etageejendomme. Inddeling følger de væsentligste erhvervsområder i forhold til forekomsten af brandskader.

Kilde: F&P.

Den største erstatningspost i både 2019, 2020 og 2021 er på erhvervsområdet. I 2021 var erstatningerne for erhverv mv. 1.615 mio. kr., jf. figur 3.9.

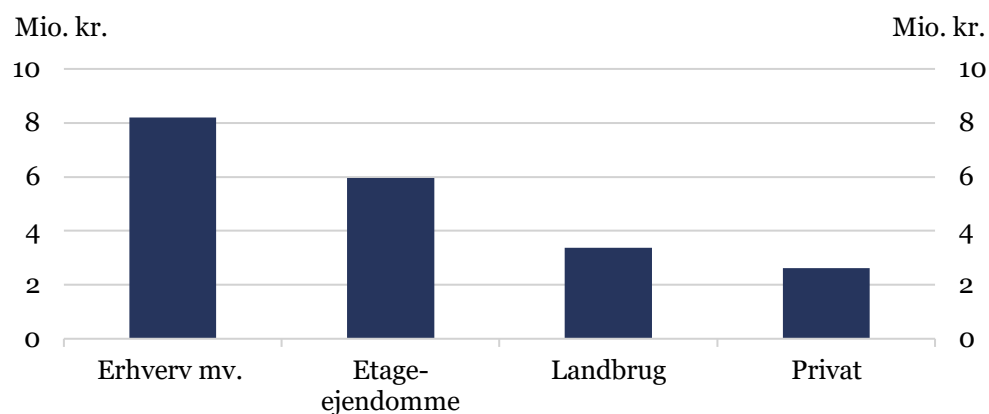
Figur 3.9. Erstatninger fordelt på brancher



Anm.: Se anmærkning til figur 3.8.
 Kilde: F&P.

Branchen erhverv, som har de største erstatninger, er også den branche med de største gennemsnitlige erstatninger. De gennemsnitlige erstatninger for storbrande i 2021 inden for erhverv var på ca. 8 mio. kr. pr. brand. De gennemsnitlige erstatninger varierer dog betydeligt på tværs af brancher, jf. figur 3.10.

Figur 3.10. Gennemsnitlige erstatninger fordelt på brancher, 2021

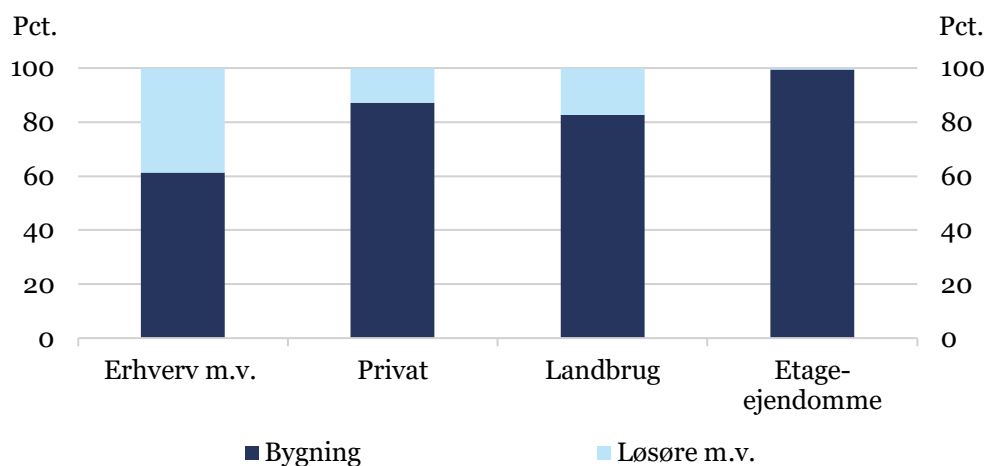


Anm.: Se anmærkning til figur 3.8.
 Kilde: F&P.

Skaderne efter storbrande kan både vedrøre bygnings- og løsøreforsikringen. På tværs af brancher er det erstatninger vedrørende bygningsforsikringer, som udgør den største del af erstatningerne.

For erhverv udgør erstatninger for bygningsforsikring godt 61 pct. af erstatningerne inden for erhverv, og for privatforsikringer er det godt 87 pct., der vedrører bygningsforsikringen, jf. figur 3.11.

Figur 3.11. Erstatninger fordelt på bygninger og løsøre, 2021



Anm.: Løsøre m.v. omfatter også driftstabsforsikring. Se i øvrigt anmærkning til figur 3.8.
Kilde: F&P.

Information om brandårsagerne kan være vigtig viden til at forebygge fremtidige brande. Desværre er statistikken mangelfuld i forhold til at kategorisere de registrerede storbrande med brandårsager. Det skyldes, at forsikringsselskaberne i mange tilfælde ikke kender til brandårsagen.

Blandt alle 547 storbrande i 2021 er brandårsagen uopklaret i 143 tilfælde og i 106 tilfælde kategoriseret som Andet. Brande forårsaget af el er den hyppigste, kendte årsag og tegner sig for 109 af brandene i 2021, jf. tabel 3.1.

Tabel 3.1. Hyppigste årsager til storbrande, 2021

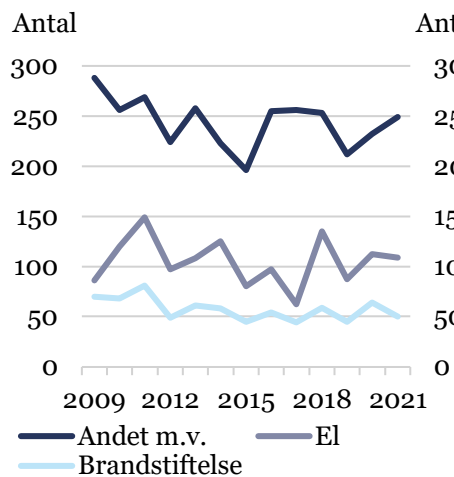
	Brandårsager	
	Antal	Pct.
Uopklaret	143	26,1
El (inkl. kortslutning og fejl)	109	19,9
Andet	106	19,4
Brandstiftelse/påsat	50	9,1
Selvantændelse	33	6,0
Varmt arbejde	22	4,0
Maskiner/biler/trucks	21	3,8
Opvarmningsanlæg	17	3,1
Ekspllosionsskader	11	2,0
Skorstensbrand	8	1,5
Tobaksrygning	8	1,5
Fyrværkeri	6	1,1
Stearinlys/levende lys	6	1,1
Lynnedslag	5	0,9
Brandfarlige væsker	2	0,4
Total	547	100,0

Kilde: F&P.

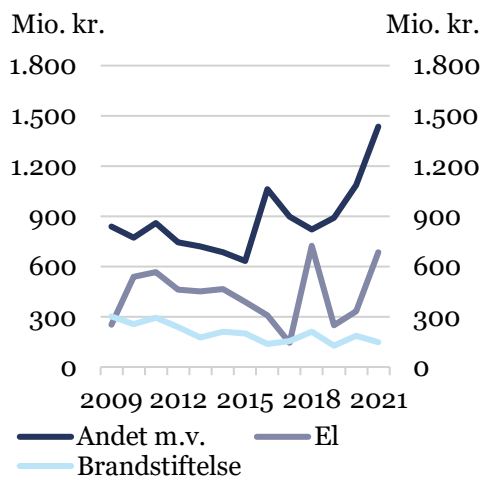
Over de seneste ti år er antallet af brande, som klassificeres som brandstiftelse eller som forårsaget af elektricitet på et nogenlunde konstant niveau. I hele perioden er det samtidig omkring 60 pct. af alle brande, der klassificeres som andet eller uopklaret.

Antallet af storbrande uden kendt brandårsag er i 2021 opgjort til 249 brande, mens erstatningerne er godt 1,4 mia. kr., jf. figur 3.12 og figur 3.13.

Figur 3.12. Væsentligste brandårsager, 2009-2021



Figur 3.13. Erstatninger efter brandårsag, 2009-2021

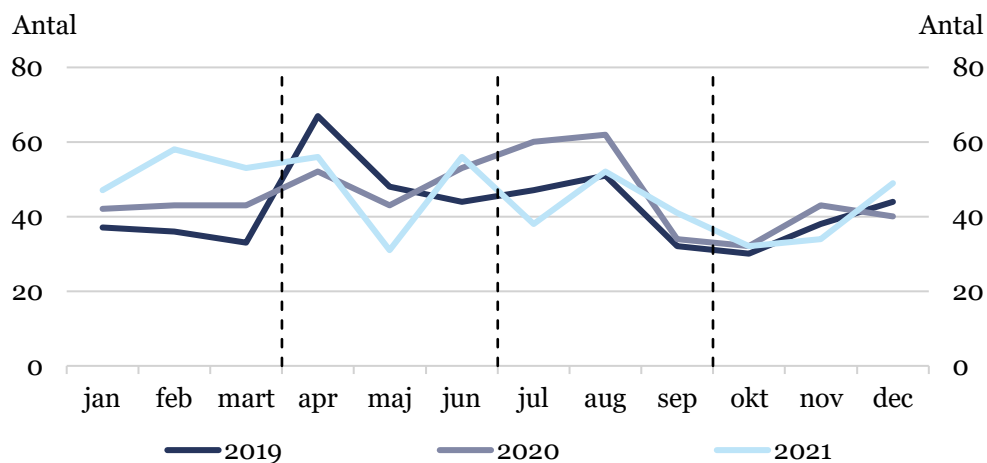


Anm.: Løbende priser. Andet m.v. omfatter også uopklarede sager. Brandårsagerne følger de hyppigste brandårsager i 2021.

Kilde: F&P.

Der er ikke tegn på en udpræget sæsonvariation i storbrande. På tværs af året er der i 2021 i gennemsnit 46 millionbrande hver måned. I 1. kvartal 2021 var der dog flere storbrande, men samme tendens gør sig ikke gældende i 2019 og 2020, jf. figur 3.14.

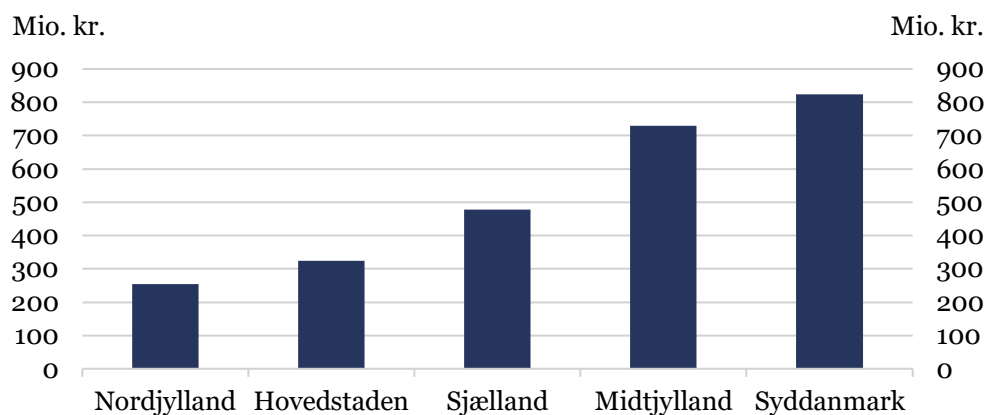
Figur 3.14. Antal millionbrande, pr. måned



Anm.: De lodrette, stiplede linjer angiver hvert kvartal.

Kilde: F&P

Det største skadesomfang i 2021 var i Region Syddanmark, målt som de samlede erstatninger i hver region. Erstatningerne vedrørende storbrande i Region Syddanmark udgjorde i alt 824 mio. kr. i 2021, jf. figur 3.15.

Figur 3.15. Erstatninger efter region, 2021

Kilde: F&P.

4. Storbrande i landbruget

Der var 115 storbrande i landbruget i 2021, men i næsten halvdelen af brandene fremgår brandårsagen ikke af statistikken, jf. tabel 4.1.

Tabel 4.1. Hyppigste årsager til millionbrande i landbruget, 2021

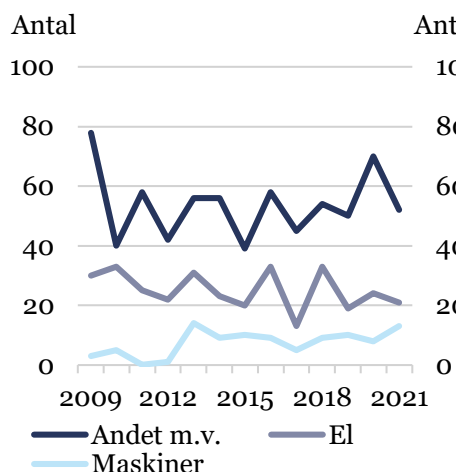
	Brandårsager	
	Antal	Pct.
Uopklaret	29	25,2
Andet	23	20,0
El (inkl. kortslutning og fejl)	21	18,3
Maskiner/biler/trucks	13	11,3
Opvarmningsanlæg	10	8,7
Selvantændelse	9	7,8
Skorstensbrand	4	3,5
Varmt arbejde	4	3,5
Brandstiftelse/påsat	1	0,9
Ekspllosionsskader	1	0,9
Brandfarlige væsker	0	0,0
Fyrværkeri	0	0,0
Lynnedslag	0	0,0
Stearinlys/levende lys	0	0,0
Tobaksrygning	0	0,0
Total	115	100,0

Kilde: F&P

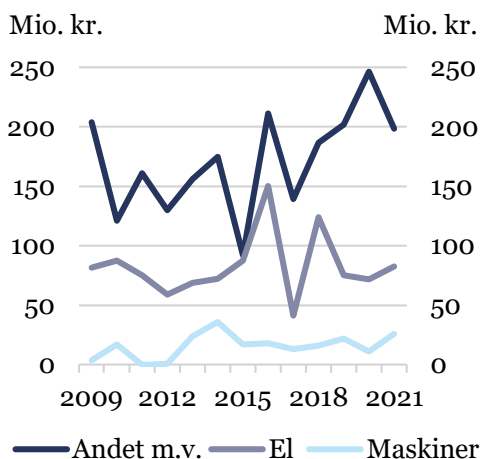
Når man følger udviklingen i antallet af brande i landbruget efter brandårsager siden 2009, er det svært at identificere hverken opadgående eller nedadgående tendenser over tid. Brande, som skyldes elektricitet, er den næst

hyppigste brandårsag igennem hele perioden. Det gælder både opgjort i antal og i samlede erstatninger, jf. figur 4.1 og figur 4.2.

Figur 4.1. Væsentligste brandårsager i landbruget, 2009-2021



Figur 4.2. Erstatninger efter brandårsag, 2009-2021

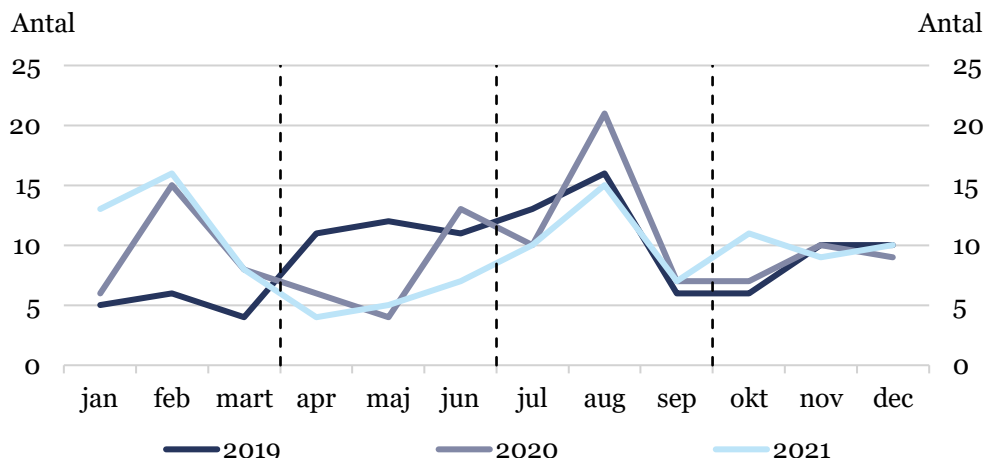


Anm.: Maskiner omfatter maskiner, biler og trucks. Løbende priser. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data. Andet m.v. omfatter også uopklarede sager. Brandårsagerne følger de hyppigste brandårsager i 2021.

Kilde: F&P.

Der forekommer gennemsnitligt knap 10 storbrande om måneden i landbruget i 2021. Den hyppigste måned for millionbrande i landbruget i 2021 var februar, hvor der var 16 millionbrande, jf. figur 4.3.

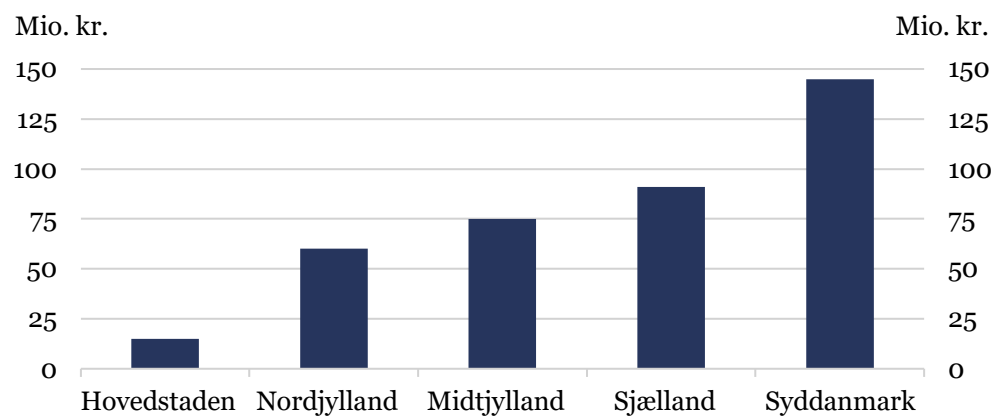
Figur 4.3. Storbrande i landbruget fordelt på måneder



Anm.: De lodrette, stiplede linjer angiver hvert kvartal. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data.

Kilde: F&P.

De største erstatninger i forbindelse med storbrande er i Region Syddanmark, hvor de samlede erstatninger var 145 mio. kr., jf. figur 4.4.

Figur 4.4. Erstatninger i landbruget efter region, 2021

Kilde: F&P.

5. Storbrande i erhverv og etageejendomme

På erhvervsområdet samt etageejendomme var der i alt 164 storbrande i 2021. Udover ukendte årsager og brande som skyldes el, så er brandstiftelse blandt de hyppigste årsager, jf. tabel 5.1.

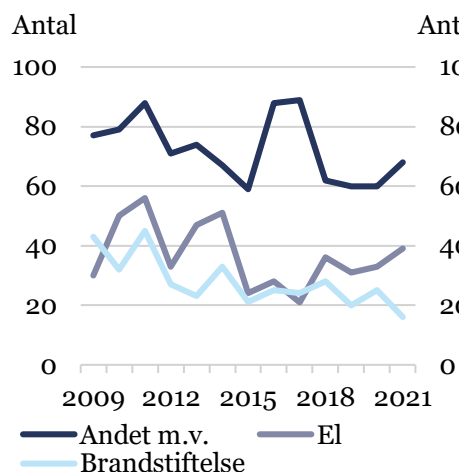
Tabel 5.1. Hyppigste skadesårsager for erhverv inkl. etageejendomme, 2021

	Brandårsager	
	Antal	Pct.
Uopklaret	43	26,2
El (inkl. kortslutning og fejl)	39	23,8
Andet	25	15,2
Brandstiftelse/påsat	16	9,8
Selvantændelse	11	6,7
Ekspllosionsskader	7	4,3
Varmt arbejde	7	4,3
Maskiner/biler/trucks	6	3,7
Tobaksrygning	5	3,0
Fyrværkeri	2	1,2
Brandfarlige væsker	1	0,6
Lynnedslag	1	0,6
Stearinlys/levende lys	1	0,6
Opvarmningsanlæg	0	0,0
Skorstensbrand	0	0,0
Total	164	100,0

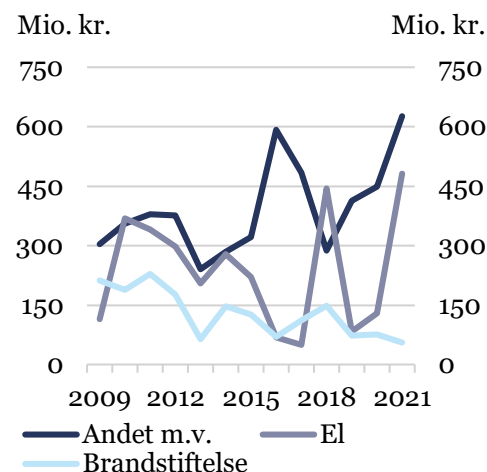
Kilde: F&P.

Der ses en svag tendens til, at antallet af brande, hvor årsagen er fejl i elektriske installationer eller brandstiftelse, er faldet i perioden 2009-2021. I hele perioden er det dog brande med ukendt årsag, som der er flest af. I 2021 var årsagen til 68 af de i alt 164 storbrande relateret til erhvervs- og etageejendomsforsikring ukendte, jf. figur 5.1. Erstatningerne, hvor årsagen er fejl i elektriske installationer, stiger fra knap 130 mio. kr. til godt 480 mio. kr. fra 2020 til 2021, jf. figur 5.2.

Figur 5.1. Væsentligste brandårsager i erhverv, 2009-2021



Figur 5.2. Erstatning fordelt på brandårsag, 2009-2021

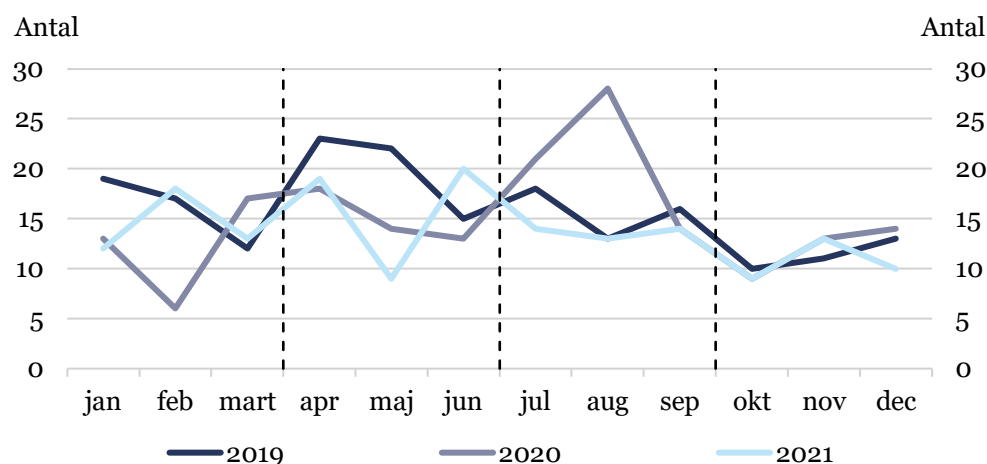


Anm.: Løbende priser. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data. Andet m.v. omfatter også uopklarede sager. Brandårsagerne følger de hyppigste brandårsager i 2021.

Kilde: F&P.

Der forekom i gennemsnit knap 14 storbrande inden for erhverv og etageejendomme om måneden i 2021. Der er ikke tegn på en udpræget sæsonvariation i storbrande inden for erhverv. I 2021 var der flest storbrande inden for erhverv i april og juni, hvor der var hhv. 19 og 20 storbrande, jf. figur 5.3.

Figur 5.3. Storbrande inden for erhverv pr. måned

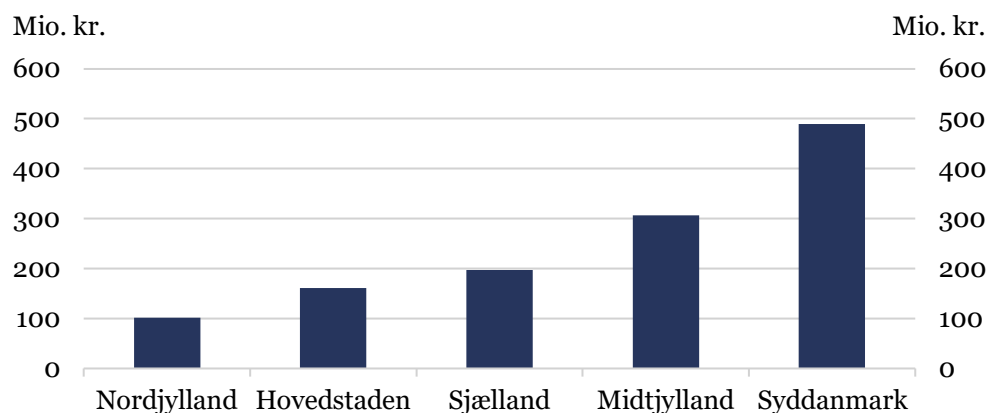


Anm.: De lodrette, stiplede linjer angiver hvert kvartal. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data.

Kilde: F&P.

Inden for branchen erhverv er de største erstatningsudbetalinger i Region Syddanmark og i Region Midtjylland. Der var erstatninger inden for erhverv på i alt 490 mio. kr. i Region Syddanmark i 2021, jf. figur 5.4.

Figur 5.4. Erstatninger inden for erhverv efter regioner, 2021



Kilde: F&P.

6. Storbrande blandt private

Blandt privatforsikringer skete der i 2021 i alt 211 storbrande. Den hyppigste, kendte årsag er el (inkl. kortslutning og fejl), jf. tabel 6.1.

Tabel 6.1. Hyppigste brandårsager for privatforsikring, 2021

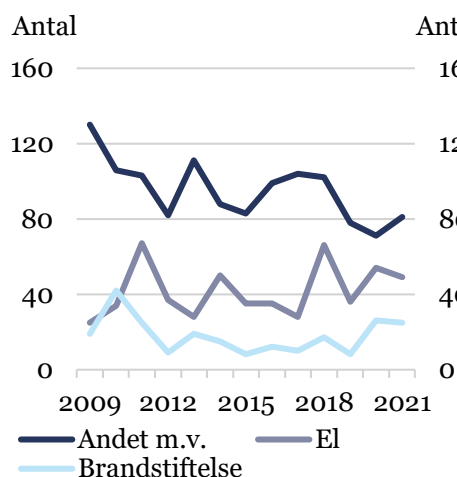
	Brandårsager	
	Antal	Pct.
Uopklaret	50	23,7
El (inkl. kortslutning og fejl)	49	23,2
Andet	31	14,7
Brandstiftelse/påsat	25	11,8
Selvantændelse	12	5,7
Varmt arbejde	11	5,2
Opvarmningsanlæg	7	3,3
Stearinlys/levende lys	5	2,4
Fyrværkeri	4	1,9
Lynnedslag	4	1,9
Skorstensbrand	4	1,9
Ekspllosionsskader	3	1,4
Tobaksrygning	3	1,4
Maskiner/biler/trucks	2	0,9
Brandfarlige væsker	1	0,5
Total	211	100,0

Kilde: F&P.

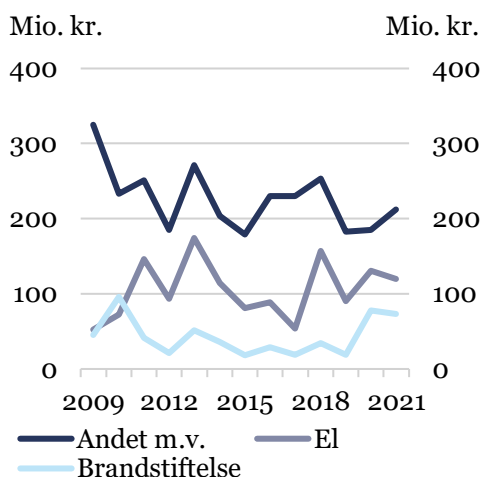
Siden 2009 har kategorien Andet m.v., som dækker over ukendt brandårsag, været den kategori, som de fleste brande kategoriseres efter.

Der ses hverken opadgående eller nedadgående tendenser i årsagerne til storbrande blandt private over tid, jf. figur 6.1 og figur 6.2.

Figur 6.1. Væsentligste brandårsager blandt private, 2009-2021



Figur 6.2. Erstatninger efter brandårsag, 2009-2021

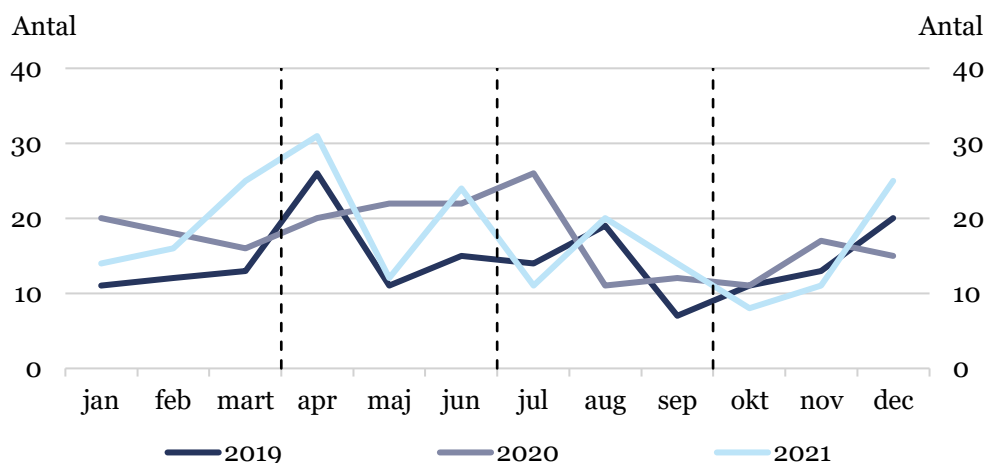


Anm.: Løbende priser. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data. Andet m.v. omfatter også uopklarede sager. Brandårsagerne følger de hyppigste brandårsager i 2021.

Kilde: F&P.

Der er ikke noget sæsonmønster i forekomsten af brande på området for privatforsikringer. Der var i gennemsnit knap 18 storbrande om måneden i 2021 på privatområdet. Der var flest brande i april måned, hvor der var 31 storbrande blandt private, jf. figur 6.3.

Figur 6.3. Storbrande blandt privatforsikringer pr. måned

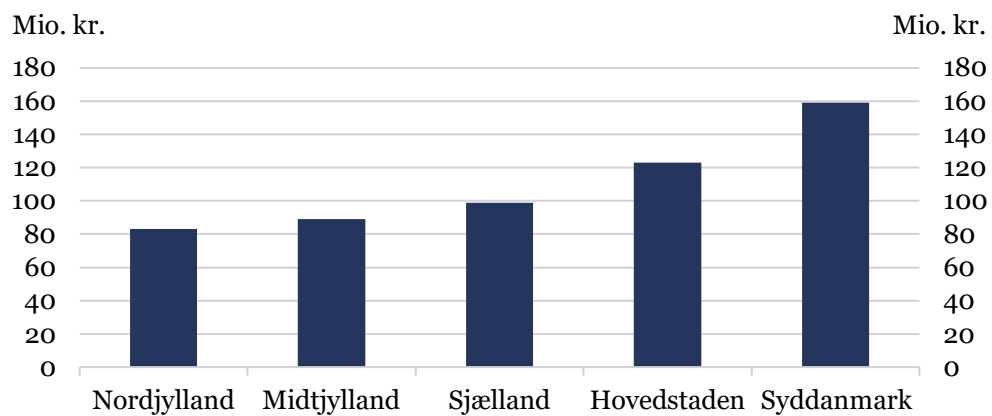


Anm.: De lodrette, stiplede linjer angiver hvert kvartal. Det samlede antal storbrande afviger fra antallet af storbrande fordelt efter erstatningsstørrelse i 2009 pga. manglende data.

Kilde: F&P.

De største erstatninger for storbrande inden for privatforsikring i 2021 var i Region Syddanmark, som havde en samlet erstatningssum på 159 mio. kr., jf. figur 6.4.

Figur 6.4. Erstatninger inden for privatforsikring efter region, 2021



Kilde: F&P.