



LAND
BRANDENBURG

Ministerium für Landwirtschaft,
Umwelt und Klimaschutz



Forstwirtschaft



Waldbrandstatistik 2020

Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde





Impressum

Herausgeber: Ministerium für Landwirtschaft,
Umwelt und Klimaschutz des Landes Brandenburg
Landesbetrieb Forst Brandenburg

Redaktion: Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde
Matthias Wenk, Dr. Katrin Möller

Gesamtherstellung: DRUCKZONE GmbH & Co. KG, Cottbus

Auflage: 100 Exemplare

Titelfoto: Frank Pastowski

Eberswalde, im Juli 2021

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des Ministeriums für Landwirtschaft, Umwelt und Klimaschutz (MLUK) des Landes Brandenburg kostenlos abgegeben und ist nicht zum Verkauf bestimmt. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerbern während des Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags- und Kommunalwahlen. Missbräuchlich sind insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen von Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen und Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Unabhängig davon, wann, auf welchem Weg und in welcher Anzahl diese Schrift dem Empfänger zugegangen ist, darf sie auch ohne zeitlichen Bezug zu einer Wahl nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung Brandenburgs zugunsten einzelner Gruppen verstanden werden könnte.

Waldbrandstatistik 2020

Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde

Waldbrandstatistik 2020

Nach den Dürrejahren 2018 und 2019 wurden auch 2020 die entstandenen Wasserdefizite nicht ausgeglichen. Der im Frühjahr fehlende Niederschlag ließ den Oberboden schnell austrocknen und die Waldbrandgefahr schnell steigen. In der Zeit des „Siebenschläfers“ (Woche um den 27.06.2020) stellte sich die Wetterlage auf nass-kühles Wetter um. Damit verschlechterten sich für einige Wochen in Brandenburg die Bedingungen für Großbrände. Extreme Hitzewellen wie in den vorangegangenen beiden Jahren blieben zwar aus, jedoch reichten die Niederschlagsmengen nicht, um das Waldbrandrisiko im August zu senken. Erst ab September verschlechterten sich durch häufige Niederschläge die Ausgangsbedingungen für Waldbrände erheblich. Trotz des für Pilzsucher freundlichen Wetters und der Corona bedingten Zunahme der Anzahl von Waldbesuchern kam es im Herbst nicht zu nennenswerten Waldbränden.

Im Jahr 2020 wurden in Brandenburg 287 Waldbrände mit einer betroffenen Fläche von 115,17 ha registriert. Damit rangiert das Jahr 2020 in Bezug auf Häufigkeit und Flächengröße im Mittelfeld der Waldbrandstatistik der letzten 20 Jahre.

Am häufigsten brannte es im Bereich der Oberförsterei Eberswalde. Von dieser Oberförsterei wurden 30 Waldbrände mit einer Gesamtfläche von 2,54 ha gemeldet. Es folgten die Oberförstereien Königs Wusterhausen und Drebkau mit 28 bzw. 26 Bränden. Die Gesamtfläche betrug 3,66 ha bzw. 3,09 ha.

Der größte Einzelbrand mit einer Fläche von 80 ha ereignete sich in der Oberförsterei Hohenleipisch. Dabei handelte es sich um einen Moorbrand, der sich auf 50 ha ausbreitete. Der Brand verlagerte sich anschließend in den Wald und schädigte dort weitere 30 ha. Die Löscharbeiten dauerten in dieser Sondersituation 5 Tage, 7 Stunden und 57 Minuten.

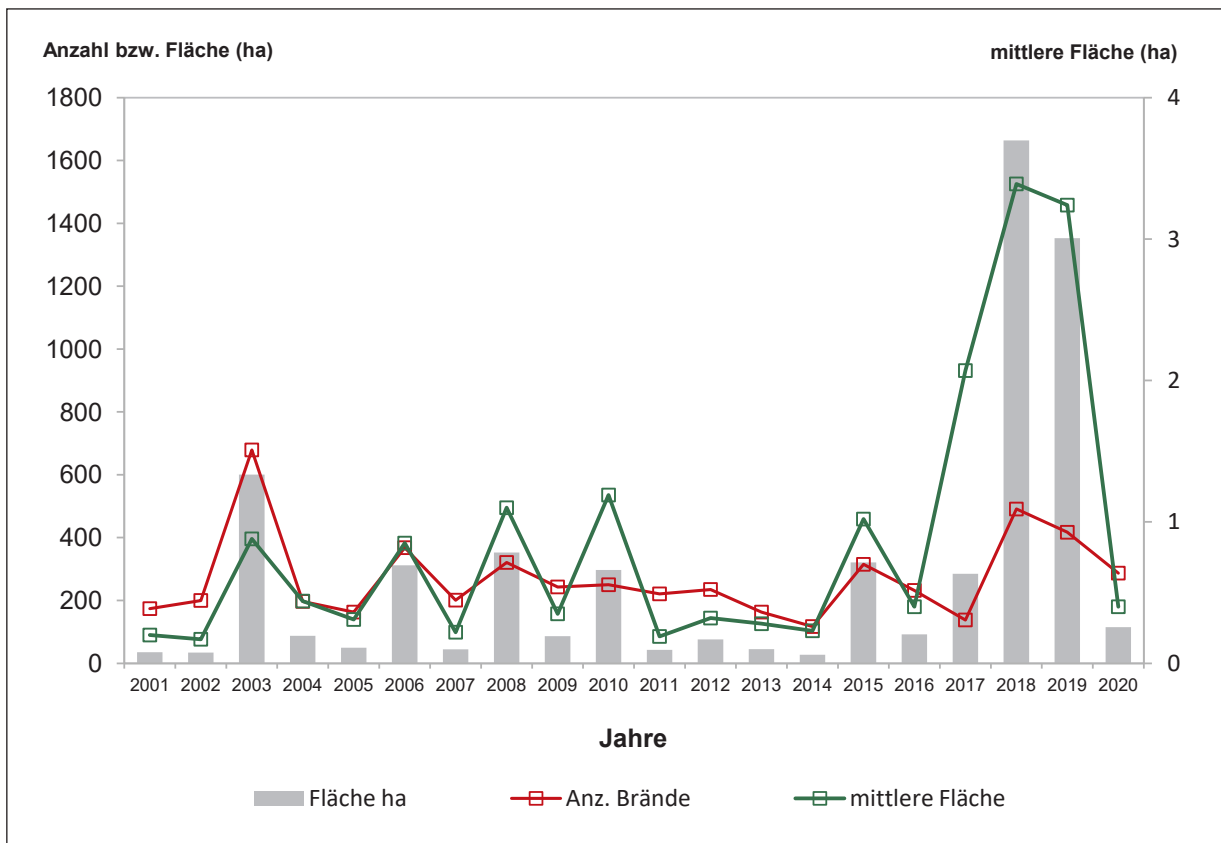
Außer der Hoheitsoberförsterei Gadow waren alle Oberförstereien von Waldbränden betroffen. Die durchschnittliche Flächengröße betrug 0,40 ha (2019: 3,25 ha). Von der Branderkennung bis zum Eintreffen der Feuerwehr am Brandherd dauerte es im Mittel 16 Minuten. Die durchschnittliche Dauer von der Branderkennung bis zum vollständigen Löschen eines Brandes betrug ca. 2 Stunden.

In 171, damit den meisten Fällen, konnte die Brandursache geklärt werden. 116 Mal blieb der Verursacher unbekannt. Nach wie vor nimmt der Anteil durch Brandstiftung verursachter Waldbrände mit 81 die Spitzenposition bei den Brandursachen ein. Durch Fahrlässigkeit entstanden 63 Brände. 50 Waldbrände, die eine Fläche von 3,91 ha schädigten, konnten auf die Aktivität von Campern, Waldbesuchern und Kindern zurückgeführt werden. Durch Selbstentzündung alter Munition wurden 9 Brände ausgelöst. Die dabei entstandene Gesamtbrandfläche blieb mit 3,10 ha verhältnismäßig klein. Blitzeinschläge verursachten 18 Brände (2019: 45). Positiv ist, dass land- und forstwirtschaftliche Tätigkeiten nicht Auslöser für Waldbrände waren.

**Tab. 1: Anzahl Waldbrände, Fläche, durchschnittliche Größe 2020
(inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)**

Obf	Anzahl	Fläche	max. Fläche	Durchschnittswerte
	n	ha	ha	Ø Fläche ha
Gadow	0	0	0	0
Bad Wilsnack	2	0,04	0,03	0,02
Neustadt	13	0,77	0,4	0,06
Neuruppin	3	0,11	0,1	0,04
Neuendorf	16	5,05	2,5	0,32
Boitzenburg	5	0,06	0,03	0,01
Milmersdorf	3	0,06	0,04	0,02
Eberswalde	30	2,54	0,6	0,08
Strausberg	5	0,63	0,5	0,13
Waldsiefersdorf	2	0,1	0,1	0,05
Rathenow	4	0,14	0,06	0,04
Brieselang	2	0,02	0,02	0,01
Lehнин	5	0,14	0,08	0,03
Dippmannsdorf	3	0,3	0,25	0,1
Potsdam	5	0,71	0,5	0,14
Wünsdorf	5	1,32	0,8	0,26
Baruth	11	4,18	1	0,38
Jüterbog	15	0,92	0,39	0,06
Königs Wusterhausen	28	3,66	1	0,13
Luckau	9	0,61	0,2	0,07
Lieberose	11	0,84	0,3	0,08
Erkner	9	1,67	0,4	0,19
Briesen	4	1,2	0,8	0,3
Siehdichum	13	2,46	0,8	0,19
Herzberg	23	0,69	0,15	0,03
Hohenleipisch	11	82,06	80	7,46
Calau	6	0,56	0,3	0,09
Senftenberg	11	1,17	0,5	0,11
Cottbus	7	0,09	0,05	0,01
Drebkau	26	3,09	1,2	0,12
Brandenburg:	287	115,17	80	0,4

Abb. 1: Waldbranderfassung 20 Jahre Übersicht



Tab. 2: Waldbranderfassung 20 Jahre Übersicht

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Anz. Brände	174	200	679	197	163	368	201	321	243	250
Fläche ha	35,4	34,3	600,3	87,6	49,9	311,7	44,5	352,6	86,1	296,8
mittl. Fläche	0,2	0,17	0,88	0,44	0,31	0,85	0,22	1,1	0,35	1,19

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Anz. Brände	221	235	163	117	315	232	138	491	417	287
Fläche ha	42,9	76	45,1	27,4	321,3	92,3	285	1.663,70	1.352,70	115,2
mittl. Fläche	0,19	0,32	0,28	0,23	1,02	0,4	2,07	3,39	3,24	0,4

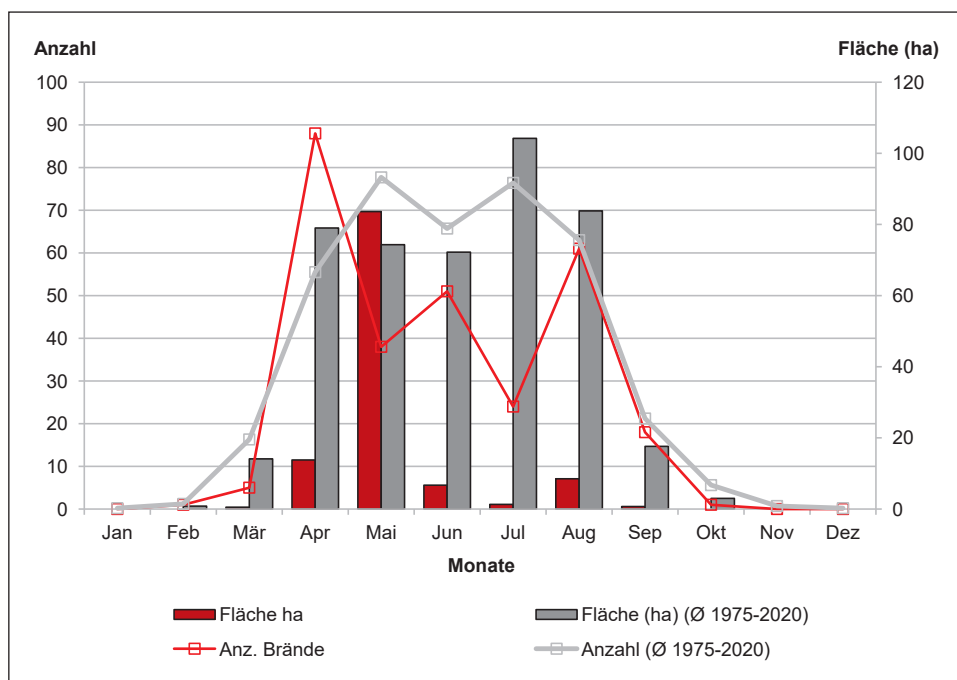
**Tab. 3: Flächengrößen und Anzahl in 4 Flächenkategorien 2020
(inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)**

Oberförsterei	bis 0,99 ha Fläche		1 – 9,99 ha Fläche		10 – 99,99 ha Fläche		ab 100 ha Fläche	
	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha
Gadow	0	0,000	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bad Wilsnack	2	0,035	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Neustadt	13	0,772	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Neuruppin	3	0,111	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Neuendorf	15	2,546	1	2,50	0	0,00	0	0,00
Boitzenburg	5	0,056	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Milmersdorf	3	0,058	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Eberswalde	30	2,544	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Strausberg	5	0,630	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Waldsiedersdorf	2	0,101	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rathenow	4	0,143	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brieselang	2	0,020	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Lehнин	5	0,140	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Dippmannsdorf	3	0,300	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Potsdam	5	0,710	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Wünsdorf	5	1,315	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Baruth	11	4,180	1	0,00	0	0,00	0	0,00
Jüterbog	15	0,915	0	0,00	0	0,00	0	0,00
K.-Wusterhausen	28	3,657	1	0,00	0	0,00	0	0,00
Luckau	9	0,608	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Lieberose	11	0,837	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Erkner	9	1,670	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Briesen	4	1,200	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Siehdichum	13	2,459	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Herzberg	23	0,691	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hohenleipisch	10	2,065	0	0,00	1	80,00	0	0,00
Calau	6	0,560	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Senftenberg	11	1,165	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Cottbus	7	0,093	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Drebkau	25	1,893	1	1,20	0	0,00	0	0,00
Brandenburg:	282	31,473	4	3,70	1	80,00	0	0,00

Tab. 4: Brände ab 10 ha

Oberförsterei	Revier	Datum	Fläche	Warnstufe	Ursache
			ha		
Hohenleipisch	Gorden	29.05.2020 10:03	80	3	unbekannte Ursachen

Abb. 2: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Monate (inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)

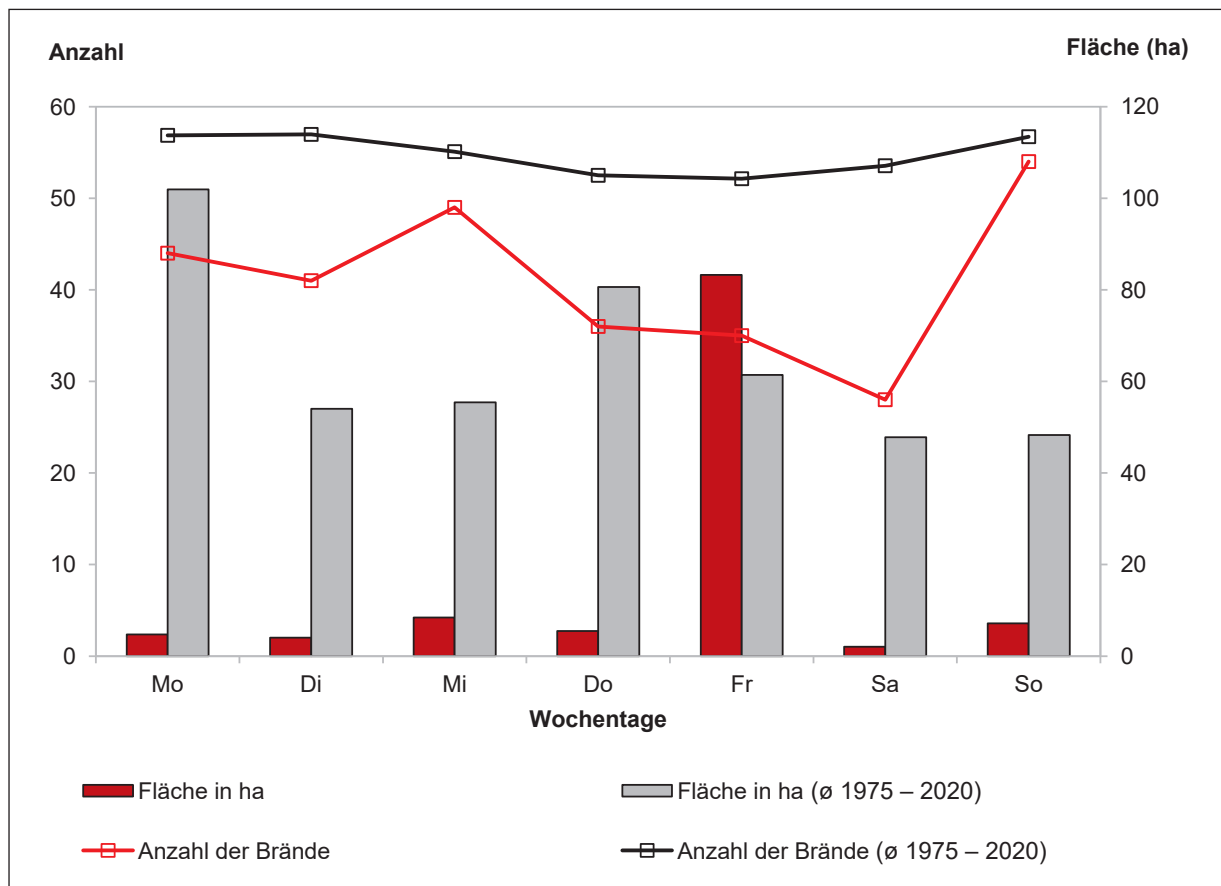


Tab. 5: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Monate und langjähriger Vergleich (inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
2020												
Anzahl	0	1	5	88	38	51	24	61	18	1	0	0
%	0	0,3	1,7	30,7	13,2	17,80	8,4	21,3	6,3	0,3	0	0
Fl. (ha)	0	0	0,5	13,8	83,6	6,70	1,3	8,5	0,7	0	0	0
%	0	0	0,5	11,9	72,6	5,8	1,1	7,4	0,6	0	0	0

	Ø 1975-2020											
Anzahl	0,2	1,2	16,3	55,5	77,7	65,7	76,4	63	21,2	5,6	0,7	0,2
%	0,1	0,3	4,3	14,5	20,2	17,1	19,9	16,4	5,5	1,5	0,2	0
Fl. (ha)	0	0,8	14,1	79	74,3	72,2	104,2	83,8	17,6	3	0,5	0
%	0	0,2	3,1	17,6	16,5	16,1	23,2	18,6	3,9	0,7	0,1	0

Abb. 3: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Wochentage (inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)

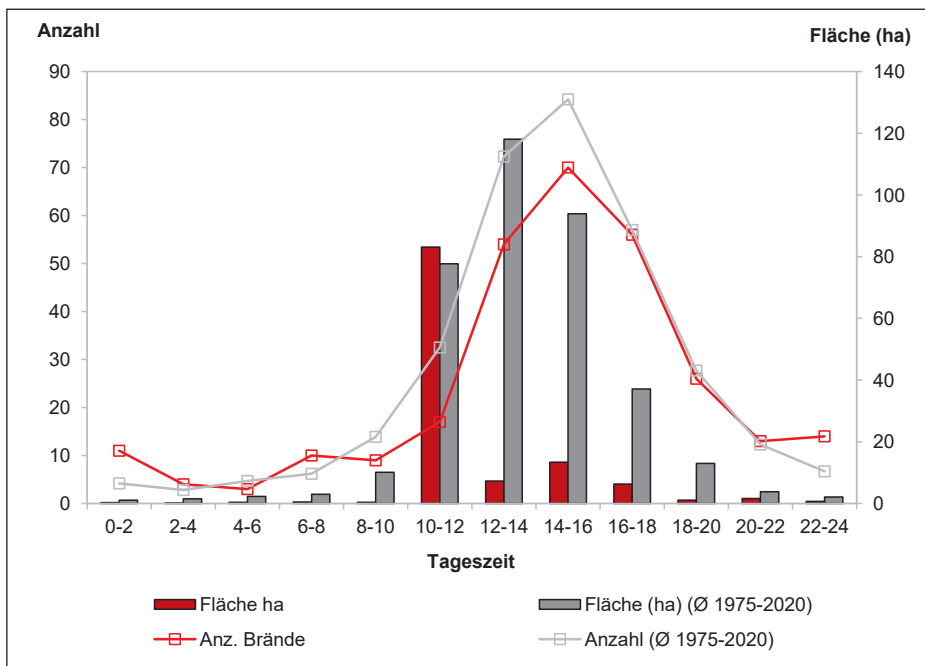


Tab. 6: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Wochentage und langjähriger Vergleich (inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)

	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
2020							
Anzahl	44	41	49	36	35	28	54
%	15,33	14,29	17,07	12,54	12,2	9,76	18,82
Fläche (ha)	4,74	4,05	8,44	5,49	83,24	2,06	7,15
%	4,11	3,51	7,33	4,77	72,28	1,79	6,21

	Ø 1975 – 2020						
Anzahl	56,87	56,97	55,09	52,5	52,13	53,55	56,72
%	14,82	14,84	14,35	13,68	13,58	13,95	14,78
Fläche (ha)	101,94	54,02	55,44	80,62	61,4	47,79	48,28
%	22,68	12,02	12,33	17,94	13,66	10,63	10,74

Abb. 4: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Tageszeit



Tab. 7: Waldbrände 2020 – Verteilung der Waldbrände auf die Tageszeit

	Uhrzeit											
	0-2	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16	16-18	18-20	20-22	22-24
	2020											
Anzahl	11	4	3	10	9	17	54	70	56	26	13	14
%	3,8	1,4	1	3,5	3,1	5,9	18,8	24,4	19,5	9,1	4,5	4,9
Fl. (ha)	0,3	0,1	0,4	0,5	0,4	83,1	7,3	13,4	6,3	1,1	1,6	0,7
%	0,3	0,1	0,4	0,5	0,3	72,1	6,3	11,7	5,4	0,9	1,4	0,6

	Ø 1975 – 2020											
	0-2	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16	16-18	18-20	20-22	22-24
Anzahl	4,2	2,8	4,7	6,2	13,9	32,5	72,3	84,2	57	27,7	12,3	6,7
%	1,3	0,8	1,4	1,9	4,3	10	22,3	25,9	17,6	8,6	3,8	2,1
Fl. (ha)	1,1	1,5	2,3	3	10,1	77,7	118,1	93,9	37,1	13	3,8	0,9
%	0,3	0,4	0,6	0,8	2,8	21,4	32,6	25,9	10,2	3,6	1	0,2

Tab. 8: Brandursachen nach Ursachengruppen, Anzahl und Fläche 2020

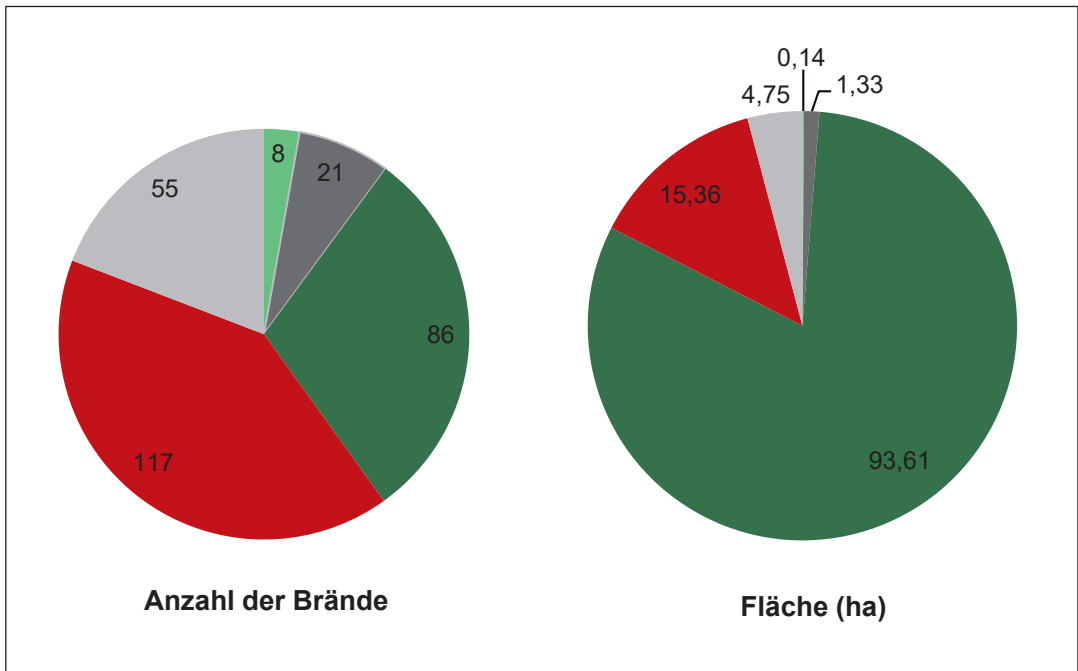
Obf	Fahrlässigkeit		Brandstiftung*		Blitzschlag		andere Ursachen		unbekannt	
	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha
Gadow	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bad Wilsnack	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,04
Neustadt	0	0	10	0,61	2	0,15	1	0,01	0	0
Neuruppin	0	0	1	0	0	0	2	0,11	0	0
Neuendorf	1	0	8	3,88	0	0	5	1,08	2	0,08
Boitzenburg	0	0	1	0	1	0,01	2	0,03	1	0,01
Milmersdorf	0	0	0	0	1	0	1	0,04	1	0,02
Eberswalde	0	0	17	0,34	2	1,1	7	0,48	4	0,63
Strausberg	0	0	1	0,02	0	0	4	0,61	0	0
Waldsiefersdorf	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,1
Rathenow	0	0	1	0,03	0	0	0	0	3	0,11
Brieselang	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,02
Lehнин	0	0	0	0	0	0	2	0,04	3	0,1
Dippmannsdorf	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,3
Potsdam	0	0	0	0	0	0	2	0,56	3	0,15
Wünsdorf	0	0	1	0,01	0	0	0	0	4	1,31
Baruth	0	0	1	0,01	0	0	1	0,8	9	3,37
Jüterbog	1	0,01	10	0,72	0	0	1	0,07	3	0,12
K.Wusterhausen	1	0,02	3	1,1	0	0	11	1,34	13	1,2
Luckau	1	0,05	3	0,08	1	0,2	2	0,17	2	0,11
Lieberose	1	0,3	3	0,05	4	0,49	1	0	2	0
Erkner	0	0	3	0,67	0	0	2	0,12	4	0,88
Briesen	0	0	2	0,25	0	0	0	0	2	0,95
Siehdichum	2	0,8	0	0	2	0,3	4	0,24	5	1,12
Herzberg	0	0	4	0,29	1	0	10	0,3	8	0,1
Hohenleipisch	0	0	0	0	1	0,01	0	0	10	82,06
Calau	0	0	0	0	2	0,31	2	0,2	2	0,05
Senftenberg	0	0	1	0,05	0	0	2	0,11	8	1,01
Cottbus	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0,09
Drebkau	0	0	11	2,1	1	0,12	1	0,01	13	0,87
Brandenburg	8	1,18	81	10,2	18	2,69	64	6,32	116	94,78

Brände (gesamt): 287

Fläche (gesamt): 115,17 ha

*davon Brandstiftung durch Kinder: 2

Abb. 5: Brandhäufigkeit und Fläche im Verhältnis zur Waldbrandgefahrenstufe, Land Brandenburg 2020, Legende siehe Tabelle 9

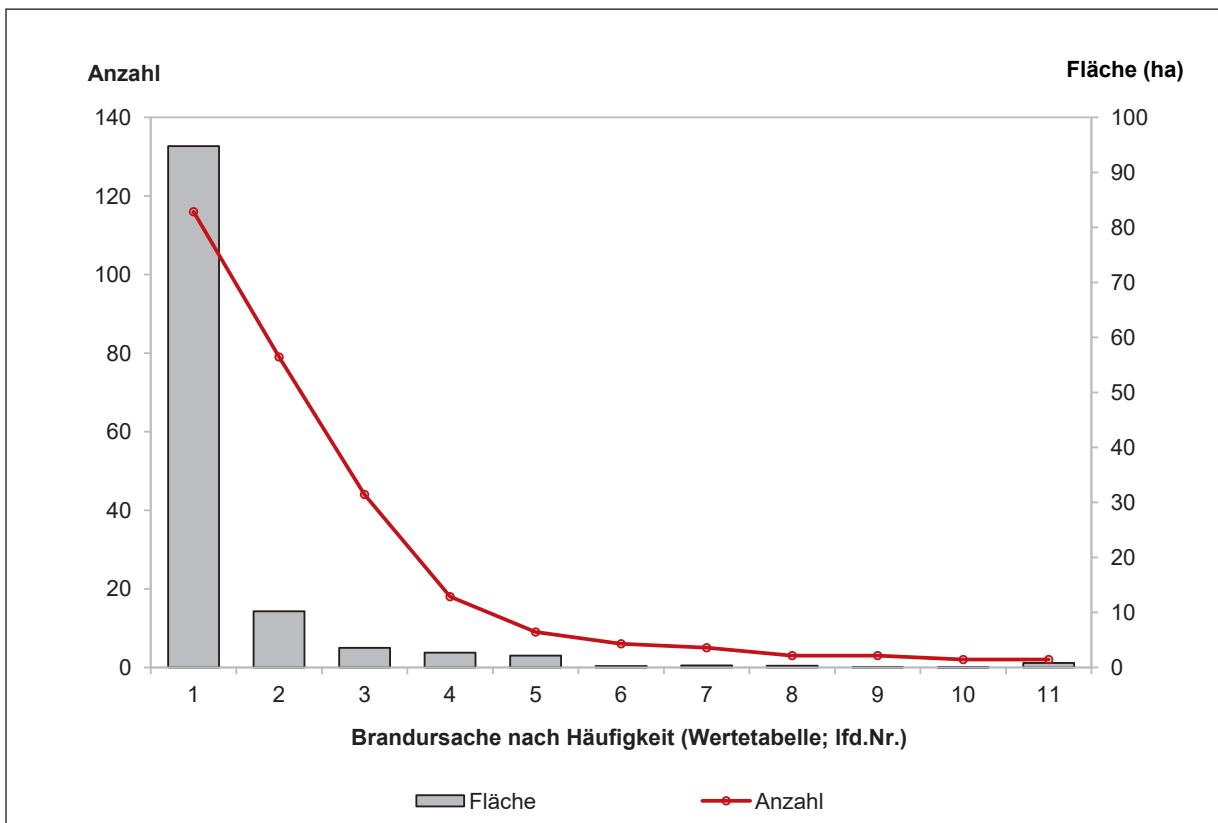


Tab. 9: Brandhäufigkeit und Fläche im Verhältnis zur Waldbrandgefahrenstufe, Land Brandenburg 2020

	Stufe	n	n %	Fläche (ha)	Fläche (%)
	1	8	2,79	0,14	0,12
	2	21	7,32	1,33	1,15
	3	86	29,97	93,61	81,27
	4	117	40,77	15,36	13,33
	5	55	19,16	4,75	4,12

Brände (gesamt): 287

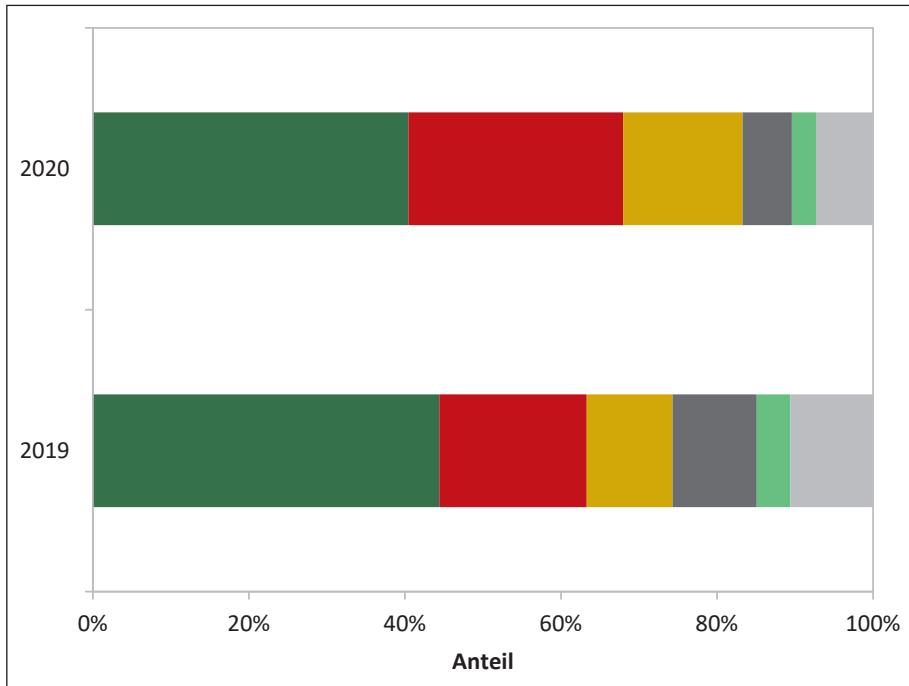
Abb. 6: Brandursache nach Häufigkeit, Land Brandenburg 2020 (inklusive Kleinbrände < 0,01 ha)



Tab. 10: Brandursache nach Häufigkeit, Land Brandenburg 2020 (inklusive Kleinbrände < 0,01 ha)

Lfd. Nr.	Brandursachen	Anzahl	Fläche	Ø Fläche je Brand
		n	ha	ha
1	unbekannte Ursachen, übrige Ursachen	116	94,78	0,82
2	vorsätzliche Brandstiftung, übrige Ursachen	79	10,19	0,13
3	nicht aufgeklärte Zündungen, andere Personen	44	3,55	0,08
4	Blitzschlag, übrige Ursachen	18	2,69	0,15
5	Selbstentzündung alter Munition, übrige Ursachen	9	2,15	0,24
6	Zündungen an anderen öffentl. Straßen, übrige Ursachen	6	0,25	0,04
7	brennende Gebäude, Geräte, Anlagen, KFZ, übrige Ursachen	5	0,37	0,07
8	offene Feuer, andere Personen	3	0,3	0,1
9	Rauchen, andere Personen	3	0,06	0,02
10	Brandlegung durch Kinder, übrige Ursachen	2	0,02	0,01
11	mangelhaftes Löschen alter Brände, übrige Ursachen	2	0,82	0,41

Abb. 7: Die 5 häufigsten Brandursachen im Vergleich zum Vorjahr, Land Brandenburg 2020 (inklusive Kleinstrände < 0,01 ha), Legende siehe Tabelle 11

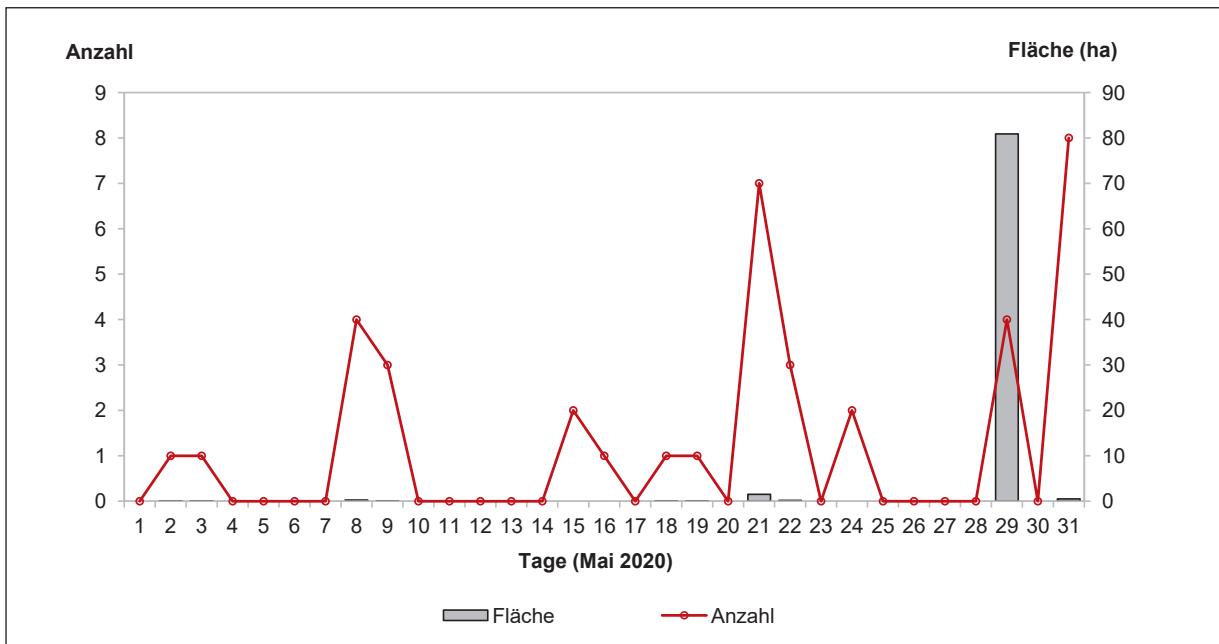


Tab. 11: Die 5 häufigsten Brandursachen im Vergleich zum Vorjahr, Land Brandenburg 2020 (inklusive Kleinstrände < 0,01 ha)

2020			
	Anzahl	Anteil	Ursache
	n	%	
	116	40,4	unbekannte Ursachen, übrige Ursachen
	79	27,5	vorsätzliche Brandstiftung, übrige Ursachen
	44	15,3	nicht aufgeklärte Zündungen, andere Personen
	18	6,3	Blitzschlag, übrige Ursachen
	9	3,1	Selbstentzündung alter Munition, übrige Ursachen
	21	7,3	Rest

2019 (Vorjahresvergleich)			
	Anzahl	Anteil	Ursache
	n	%	
	185	44,4	unbekannte Ursachen, übrige Ursachen
	79	18,9	vorsätzliche Brandstiftung, übrige Ursachen
	46	11	nicht aufgeklärte Zündungen, andere Personen
	45	10,8	Blitzschlag, übrige Ursachen
	18	4,3	Selbstentzündung alter Munition, übrige Ursachen
	44	10,6	Rest

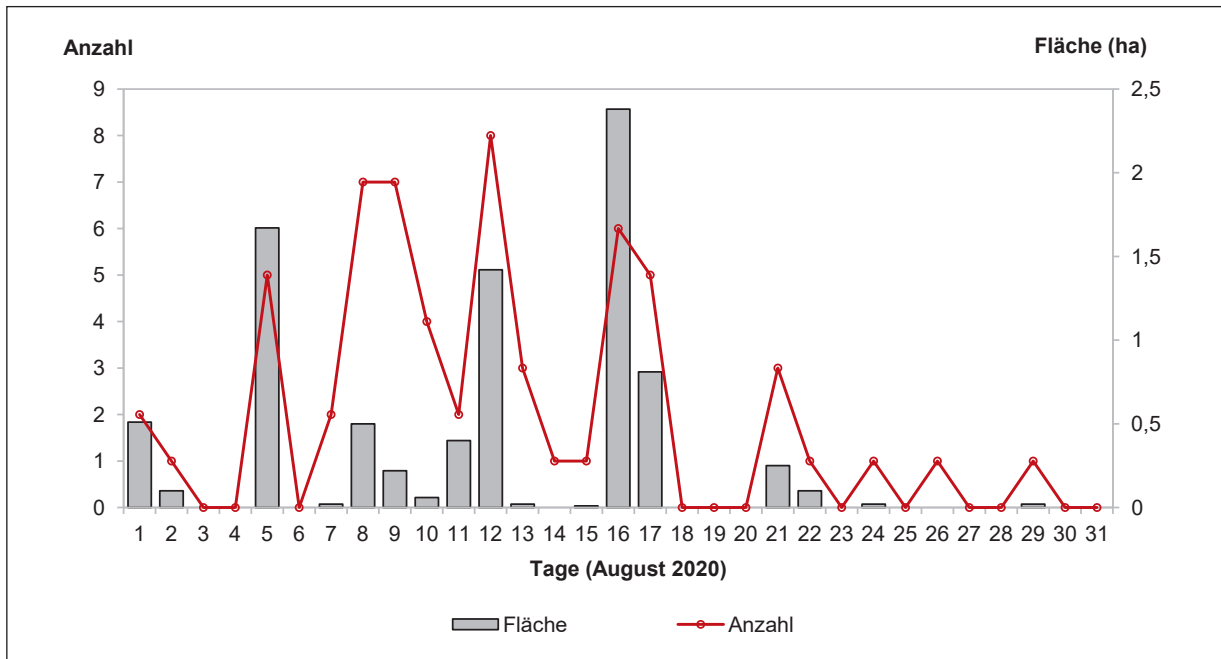
**Abb. 8: Anzahl und Flächen der Waldbrände im Mai 2020, Land Brandenburg
(inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)**



**Tab. 12: Anzahl und Flächen der Waldbrände im Mai 2020, Land Brandenburg
(inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)**

Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche
	n	ha		n	ha		n	ha
01.05.2020	0	0	11.05.2020	0	0	21.05.2020	7	1,52
02.05.2020	1	0,01	12.05.2020	0	0	22.05.2020	3	0,21
03.05.2020	1	0,09	13.05.2020	0	0	23.05.2020	0	0
04.05.2020	0	0	14.05.2020	0	0	24.05.2020	2	0
05.05.2020	0	0	15.05.2020	2	0	25.05.2020	0	0
06.05.2020	0	0	16.05.2020	1	0	26.05.2020	0	0
07.05.2020	0	0	17.05.2020	0	0	27.05.2020	0	0
08.05.2020	4	0,26	18.05.2020	1	0,03	28.05.2020	0	0
09.05.2020	3	0,04	19.05.2020	1	0,02	29.05.2020	4	80,88
10.05.2020	0	0	20.05.2020	0	0	30.05.2020	0	0
						31.05.2020	8	0,53

**Abb. 9: Anzahl und Flächen der Waldbrände im August 2020, Land Brandenburg
(inklusive Kleinbrände < 0,01 ha)**



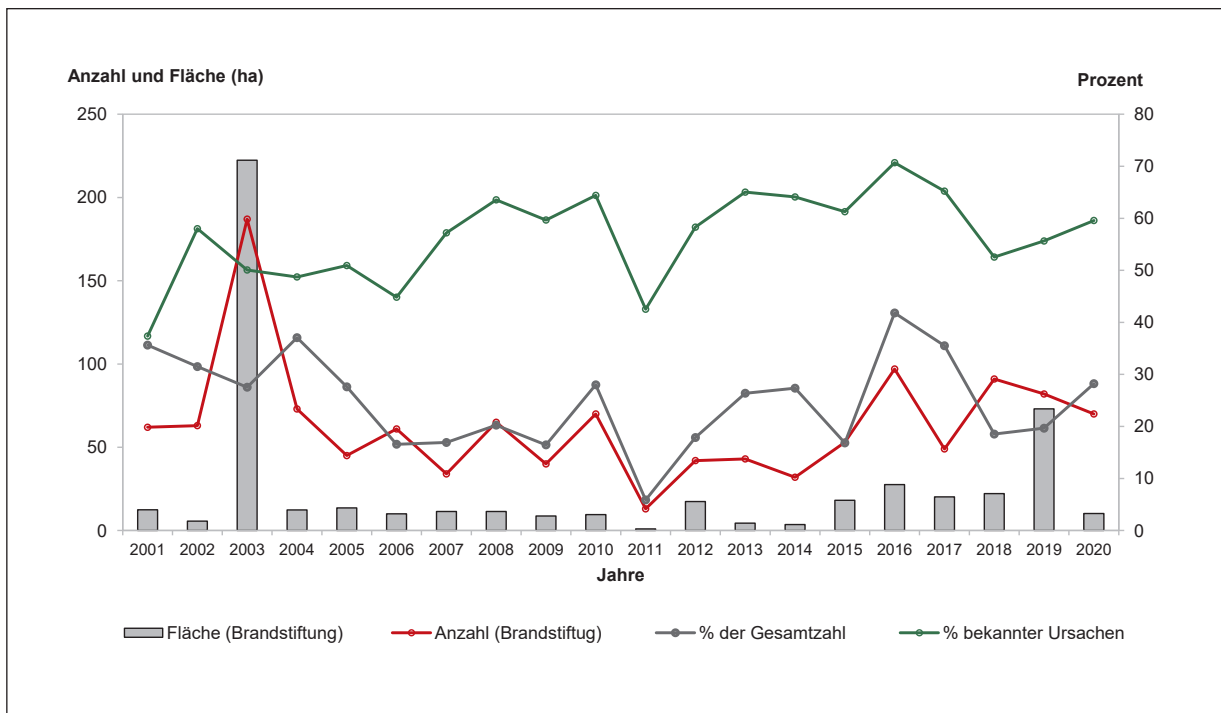
**Tab. 13: Anzahl und Flächen der Waldbrände im August 2020, Land Brandenburg
(inklusive Kleinbrände < 0,01 ha)**

Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche
	n	ha		n	ha		n	ha
01.08.2020	2	0,51	11.08.2020	2	0,4	21.08.2020	3	0,25
02.08.2020	1	0,1	12.08.2020	8	1,42	22.08.2020	1	0,1
03.08.2020	0	0	13.08.2020	3	0,02	23.08.2020	0	0
04.08.2020	0	0	14.08.2020	1	0	24.08.2020	1	0,02
05.08.2020	5	1,67	15.08.2020	1	0,01	25.08.2020	0	0
06.08.2020	0	0	16.08.2020	6	2,38	26.08.2020	1	0
07.08.2020	2	0,02	17.08.2020	5	0,81	27.08.2020	0	0
08.08.2020	7	0,5	18.08.2020	0	0	28.08.2020	0	0
09.08.2020	7	0,22	19.08.2020	0	0	29.08.2020	1	0,02
10.08.2020	4	0,06	20.08.2020	0	0	30.08.2020	0	0
						31.08.2020	0	0

Tab. 14: Verteilung der Brände im Jahresverlauf 2020 (inklusive Kleinstrände < 0,01 ha)

Obf	Gesamt		Jan-Mär		Apr		Mai		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt-Dez	
	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha	n	ha
Gadow	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bad Wilsnack	2	0,04	0	0	1	0,03	0	0	0	0	0	0	1	0,01	0	0	0	0
Neustadt	13	0,77	0	0	4	0,08	1	0,04	5	0,2	0	0	3	0,46	0	0	0	0
Neuruppin	3	0,11	0	0	0	0	2	0,01	1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuendorf	16	5,05	2	0,4	9	3,4	0	0	3	0,25	0	0	2	1	0	0	0	0
Boitzenburg	5	0,06	0	0	2	0,01	0	0	0	0	0	0	3	0,04	0	0	0	0
Milimersedorf	3	0,06	0	0	1	0,02	0	0	0	0	0	0	2	0,04	0	0	0	0
Eberswalde	30	2,54	0	0	4	0,84	8	0,21	5	0,19	2	0,05	11	1,25	0	0	0	0
Strausberg	5	0,63	0	0	3	0,07	0	0	1	0,06	0	0	1	0,5	0	0	0	0
Waldstevensdorf	2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	1	0	0	0
Rathenow	4	0,14	0	0	3	0,11	0	0	0	0	0	0	1	0,03	0	0	0	0
Brieselang	2	0,02	0	0	1	0,02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lehнин	5	0,14	1	0,08	1	0,02	0	0	1	0,02	1	0,01	1	0,01	0	0	0	0
Dippmannsdorf	3	0,3	0	0	1	0,25	0	0	1	0,02	0	0	0	0	1	0,03	0	0
Potsdam	5	0,71	0	0	2	0,07	1	0,04	0	0	0	0	1	0,5	1	0,1	0	0
Wünsdorf	5	1,32	0	0	1	0,03	0	0	1	0,08	0	0	2	1,2	1	0,01	0	0
Baruth	11	4,18	0	0	5	2,3	1	0,01	4	1,83	0	0	1	0,04	0	0	0	0
Jüterbog	15	0,92	0	0	2	0,06	1	0	5	0,67	5	0,12	2	0,07	0	0	0	0
KWusterhausen	28	3,66	0	0	13	1,72	7	1,54	3	0,33	0	0	1	0,01	3	0,07	1	0
Luckau	9	0,61	0	0	2	0,22	1	0,09	0	0	2	0,03	3	0,23	1	0,05	0	0
Lieberose	11	0,84	0	0	0	0	1	0,3	3	0,26	2	0,2	3	0,05	2	0,03	0	0
Erkner	9	1,67	0	0	3	0,74	2	0,2	2	0,28	0	0	2	0,45	0	0	0	0
Briesen	4	1,2	0	0	1	0,05	2	0,35	0	0	0	0	1	0,8	0	0	0	0
Siehdichum	13	2,46	0	0	6	2,11	3	0	3	0,35	1	0	0	0	0	0	0	0
Herzberg	23	0,69	2	0,08	7	0,34	2	0,01	1	0,11	5	0,11	4	0,04	2	0	0	0
Hohenleipisch	11	82,06	0	0	2	0,25	3	80,78	3	1,01	0	0	3	0,02	0	0	0	0
Calau	6	0,56	0	0	2	0,2	0	0	3	0,06	1	0,3	0	0	0	0	0	0
Senftenberg	11	1,17	1	0,03	6	0,43	0	0	3	0,63	1	0,08	0	0	0	0	0	0
Cottbus	7	0,09	0	0	3	0,06	0	0	0	0	0	0	3	0,03	1	0	0	0
Drebkau	26	3,09	0	0	3	0,34	2	0,01	3	0,26	4	0,39	9	1,63	5	0,47	0	0
Brandenburg:	287	115,17	6	0,59	88	13,76	38	83,58	51	6,70	24	1,29	61	8,5	18	0,75	1	0

Abb. 10: Brandstiftung als Ursache von Waldbränden, Übersicht für die letzten 20 Jahre

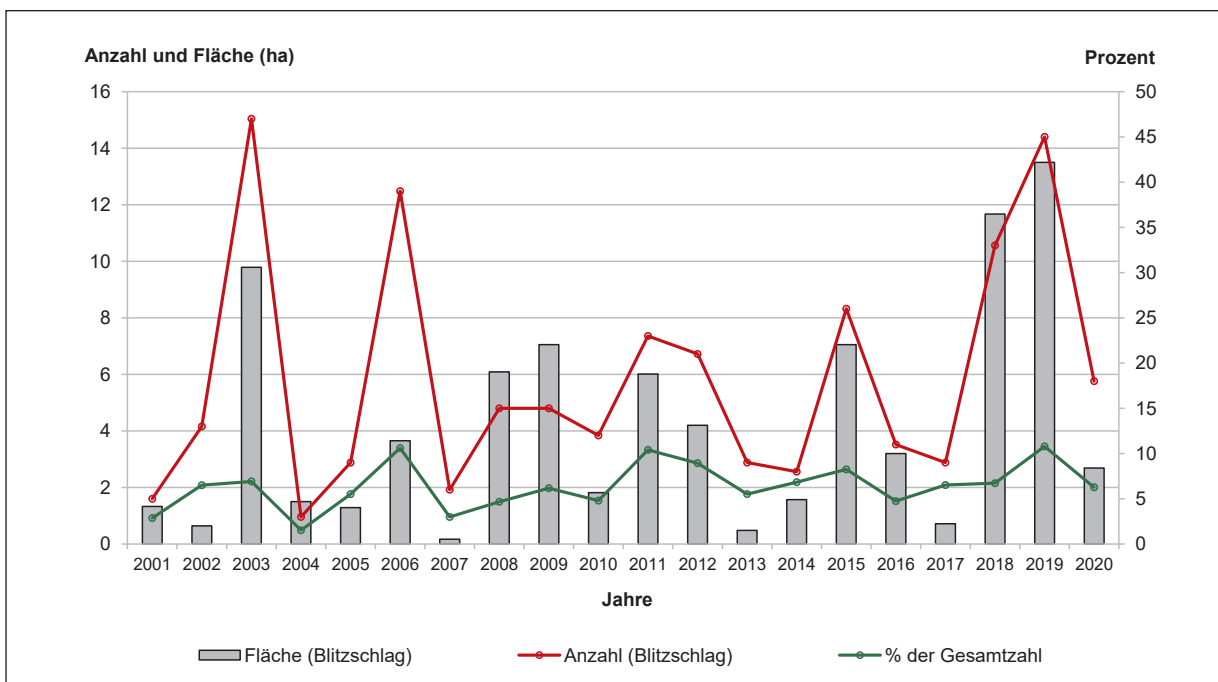


Tab. 15: Brandstiftung als Ursache von Waldbränden, Übersicht für die letzten 20 Jahre

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
n Brände	174	200	679	197	163	368	201	321	243	250
davon Brandstiftung	62	63	187	73	45	61	34	65	40	70
% der Gesamtzahl	35,63	31,5	27,54	37,06	27,61	16,58	16,92	20,25	16,46	28
% bekannter Ursachen	37,36	58,00	50,07	48,73	50,92	44,84	57,21	63,55	59,67	64,4
Fläche (ha)	12,41	5,66	222,34	12,38	13,55	10,02	11,39	11,40	8,71	9,57

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
n Brände	221	235	163	117	315	232	138	491	417	287
davon Brandstiftung	13	42	43	32	53	97	49	91	82	81
% der Gesamtzahl	5,88	17,87	26,38	27,35	16,83	41,81	35,51	18,53	19,66	28,22
% bekannter Ursachen	42,53	58,3	65,03	64,1	61,27	70,69	65,22	52,55	55,64	59,58
Fläche (ha)	0,95	17,39	4,47	3,54	18,16	27,55	20,21	22,16	73,03	10,20

Abb. 11: Blitzschlag als Ursache von Waldbränden, Übersicht für die letzten 20 Jahre



Tab. 16: Blitzschlag als Ursache von Waldbränden, Übersicht für die letzten 20 Jahre

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
n Brände	174	200	679	197	163	368	201	321	243	250
davon Blitzschlag	5	13	47	3	9	39	6	15	15	12
% der Gesamtzahl	2,87	6,5	6,92	1,5	1,29	3,65	0,17	6,09	6,17	4,8
Fläche (ha)	1,33	0,64	9,79	1,5	1,29	3,65	0,17	6,09	7,05	1,82

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
n Brände	221	235	163	117	315	232	138	491	417	287
davon Blitzschlag	23	21	9	8	26	11	9	33	45	18
% der Gesamtzahl	10,41	8,94	5,52	6,84	8,25	4,74	6,52	6,72	10,79	6,27
Fläche (ha)	6,01	4,2	0,48	1,57	7,05	3,2	0,72	11,67	13,5	2,69

Abb. 12: Zeit bis zum Beginn der Brandbekämpfung (inklusive Kleinstbrände < 0,01 ha)

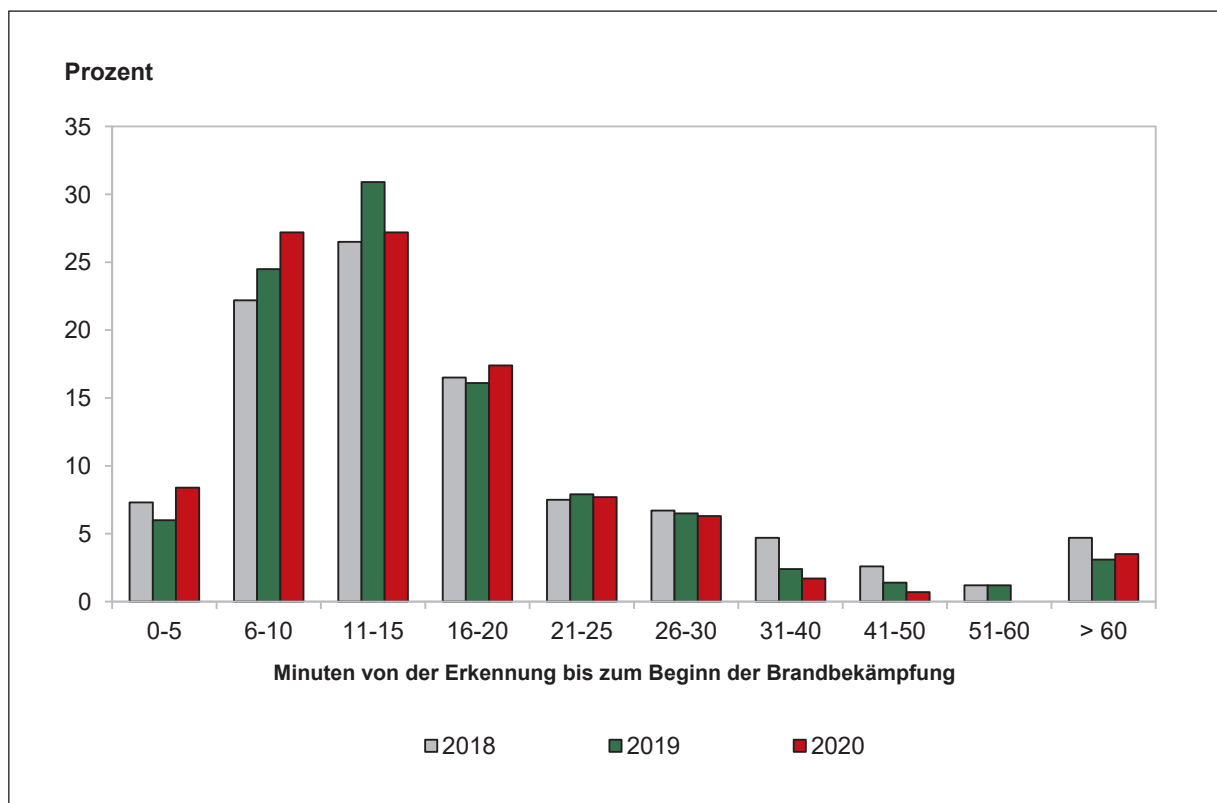


Abb. 13: Lage der Brandflächen im Land Brandenburg 2020

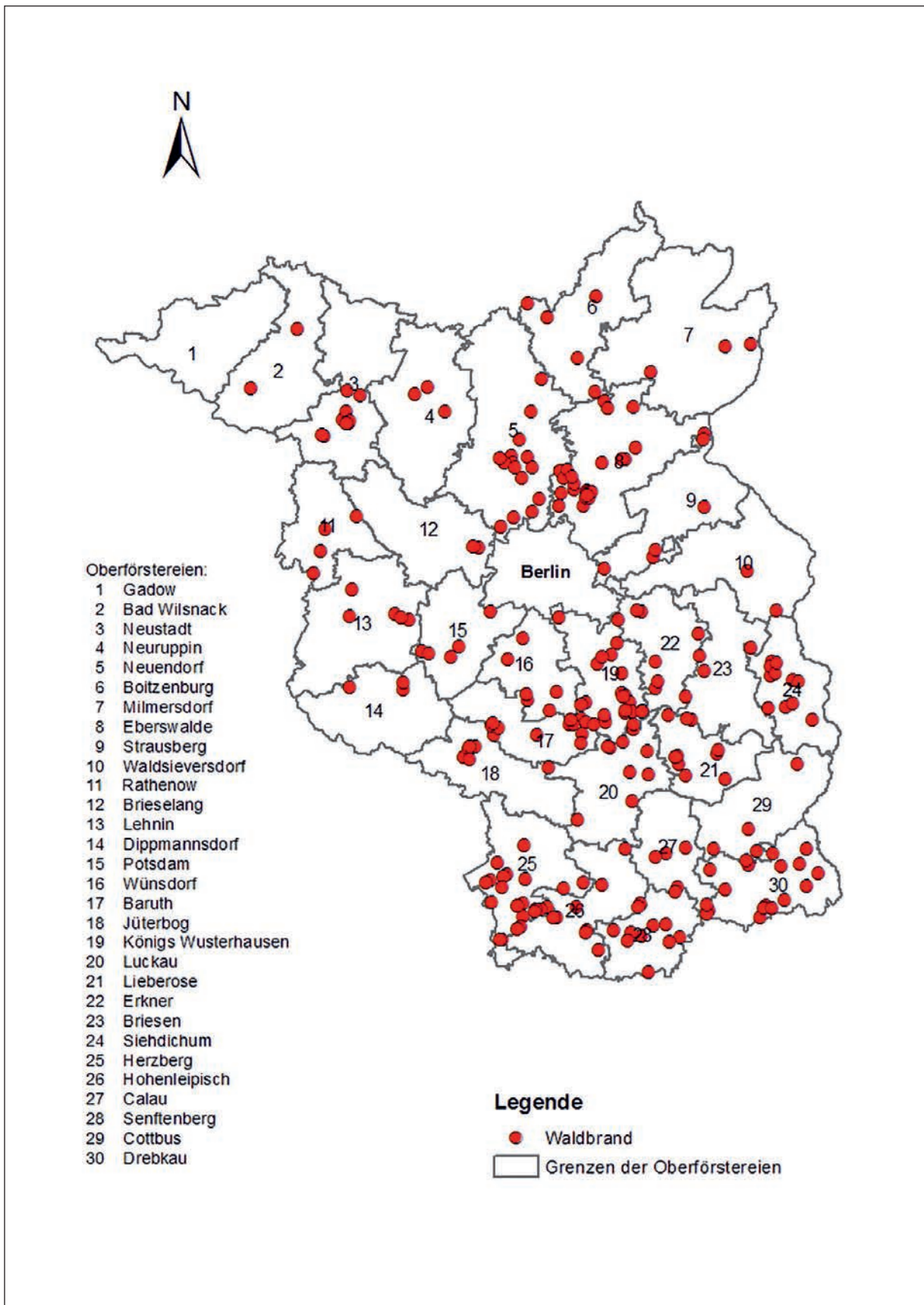
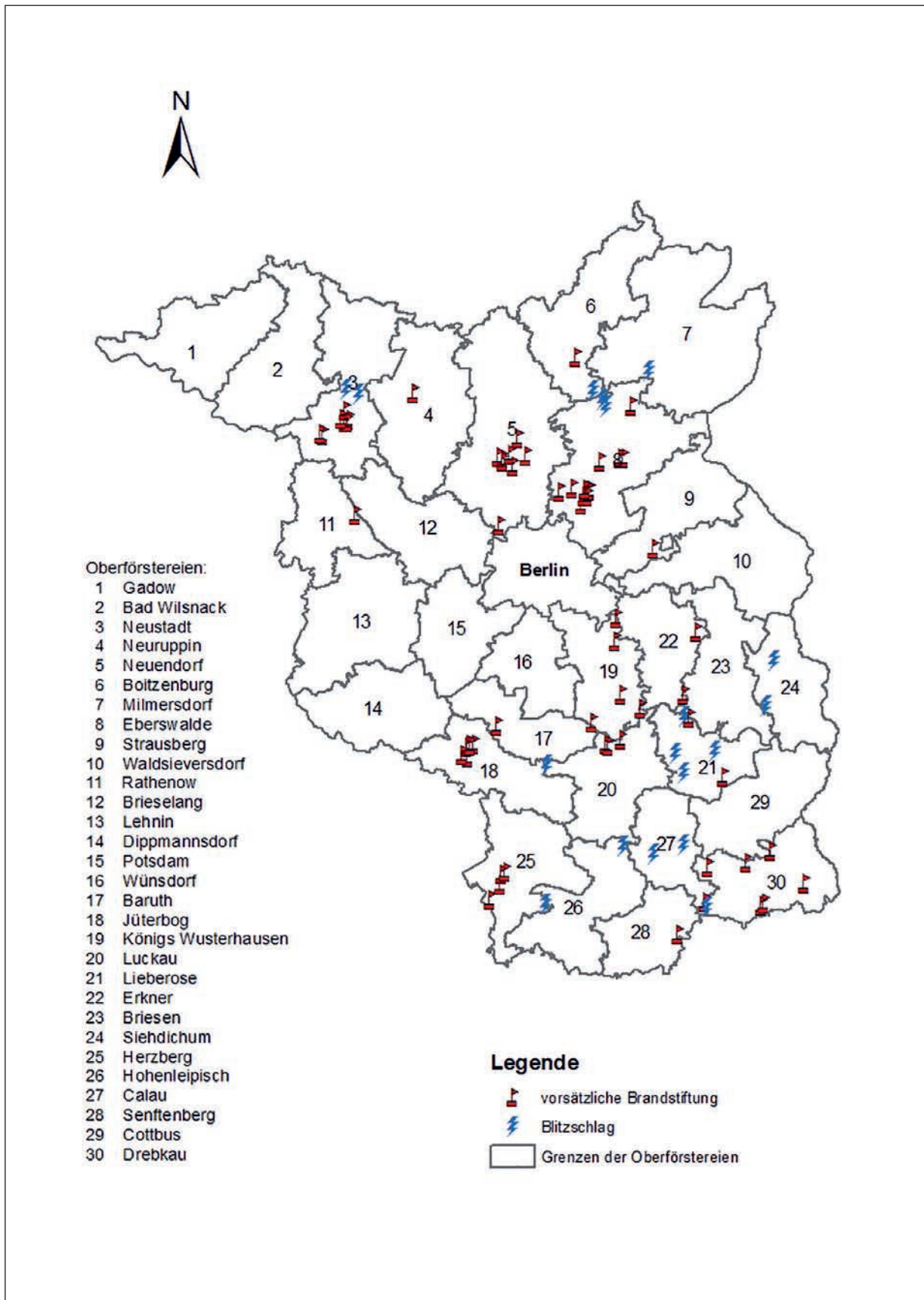


Abb14: Lage der durch Brandstiftung bzw. Blitzschlag 2020 hervorgerufenen Brände



Tab. 17: Tage mit Waldbränden, Land Brandenburg 2020

Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche	Datum	Anzahl	Fläche
	n	ha		n	ha		n	ha
26.02.2020	1	0,05	15.05.2020	2	0	25.07.2020	2	0,01
19.03.2020	1	0,03	16.05.2020	1	0	29.07.2020	2	0,17
24.03.2020	2	0,13	18.05.2020	1	0,03	30.07.2020	3	0,05
25.03.2020	1	0,03	19.05.2020	1	0,02	31.07.2020	3	0,13
26.03.2020	1	0,35	21.05.2020	7	1,52	01.08.2020	2	0,51
01.04.2020	2	0,27	22.05.2020	3	0,21	02.08.2020	1	0,1
03.04.2020	1	0	24.05.2020	2	0	05.08.2020	5	1,67
04.04.2020	1	0,3	29.05.2020	4	80,88	07.08.2020	2	0,02
05.04.2020	3	2,58	31.05.2020	8	0,53	08.08.2020	7	0,5
06.04.2020	7	0,79	01.06.2020	6	0,36	09.08.2020	7	0,22
07.04.2020	4	0,33	02.06.2020	6	0,82	10.08.2020	4	0,06
09.04.2020	3	0,24	03.06.2020	6	1,45	11.08.2020	2	0,4
10.04.2020	4	0,37	04.06.2020	1	0	12.08.2020	8	1,42
11.04.2020	3	0,53	07.06.2020	2	0,27	13.08.2020	3	0,02
12.04.2020	7	0,56	09.06.2020	1	0,03	14.08.2020	1	0
14.04.2020	2	0,22	10.06.2020	5	0,73	15.08.2020	1	0,01
15.04.2020	4	1,65	15.06.2020	4	0,52	16.08.2020	6	2,38
16.04.2020	4	0,52	16.06.2020	3	0,93	17.08.2020	5	0,81
18.04.2020	1	0	17.06.2020	3	0,35	21.08.2020	3	0,25
19.04.2020	2	0,04	22.06.2020	1	0,01	22.08.2020	1	0,1
20.04.2020	2	0,02	23.06.2020	2	0,09	24.08.2020	1	0,02
21.04.2020	5	0,27	24.06.2020	1	0,03	26.08.2020	1	0
22.04.2020	2	0,21	25.06.2020	4	0,84	29.08.2020	1	0,02
23.04.2020	6	1,93	27.06.2020	1	0,01	06.09.2020	1	0,01
24.04.2020	5	0,63	28.06.2020	1	0,1	08.09.2020	1	0
25.04.2020	3	0,02	29.06.2020	2	0,06	11.09.2020	2	0,45
26.04.2020	4	0,08	30.06.2020	2	0,11	13.09.2020	2	0,12
27.04.2020	8	1,85	06.07.2020	1	0,12	14.09.2020	1	0,05
28.04.2020	4	0,36	13.07.2020	1	0,05	16.09.2020	2	0,03
29.04.2020	1	0	14.07.2020	2	0,28	18.09.2020	1	0,04
02.05.2020	1	0,01	19.07.2020	3	0,07	20.09.2020	4	0,02
03.05.2020	1	0,09	21.07.2020	1	0,03	22.09.2020	3	0,03
08.05.2020	4	0,26	22.07.2020	5	0,38	24.09.2020	1	0,01
09.05.2020	3	0,04	23.07.2020	1	0,01	08.10.2020	1	0
Brände gesamt: 287						Fläche gesamt: 115,17		

**Tab. 18: Anzahl und Fläche der Waldbrände im Land Brandenburg 2020
(inklusive Kleinstrände < 0,01 ha)**

Waldbrände	Anzahl	Fläche (ha)
Waldbrände insgesamt	287	115,1725
davon unter 0,01 ha	61	0,1400

Tab. 19: Waldbrände nach Bestandesart

Waldbrände nach Bestandesart	Anzahl	Fläche (ha)
Nadelholz	214	25,9408
Laubholz	35	35,6215
Mischbestand	34	3,2002
NHB	4	50,4100

Tab. 20: Waldbrände nach Besitzart

Waldbrände nach Besitzarten	Anzahl	Fläche (ha)
Land	58	39,1467
Körperschaft	43	3,5597
Privat	173	21,4711
Rest	9	0,5900
NHB	4	50,4100

Tab. 21: Anzahl und Fläche der Waldbrände unter 0,01 ha im Land Brandenburg 2020

Waldbrände	Anzahl	Fläche (ha)
Waldbrände insgesamt	61	0,1430

Tab. 22: Kleinstrände nach Bestandesart

Waldbrände nach Bestandesart	Anzahl	Fläche (ha)
Nadelholz	45	0,1063
Laubholz	9	0,0185
Mischbestand	6	0,0152
NHB	1	0,0030

Tab. 23: Kleinstbrände nach Besitzart

Waldbrände nach Besitzarten	Anzahl	Fläche (ha)
Land	9	0,0127
Körperschaft	9	0,0172
Privat	37	0,0951
Rest	5	0,0150
NHB	1	0,0030

Tab. 24: Ohne Kleinstbrände - Anzahl und Fläche der Waldbrände im Land Brandenburg 2020

Waldbrände	Anzahl	Fläche (ha)
Waldbrände insgesamt	226	115,0295

Tab. 25: Ohne Kleinstbrände – Waldbrände nach Bestandesart

Waldbrände nach Bestandesart	Anzahl	Fläche (ha)
Nadelholz	169	25,8345
Laubholz	26	35,6030
Mischbestand	28	3,1850
NHB	3	50,4070

Tab. 26: Ohne Kleinstbrände – Waldbrände nach Besitzart

Waldbrände nach Besitzarten	Anzahl	Fläche (ha)
Land	49	39,1340
Körperschaft	34	3,5425
Privat	136	21,3760
Rest	4	0,5700
NHB	3	50,4070

Tab. 27 (A) und Tab. 28 (B): Brandursache nach Ursachengruppen, Anzahl und Fläche 2020 (inklusive Kleinstrände < 0,01 ha)

	Anzahl	Fläche (ha)
A. Waldbrände insgesamt	287	115,1725
1. Bekannte Ursache	171	20,3943
1.1 Menschliche Ursache	153	17,7023
1.1.1 Vorsatz (Brandstiftung)	81	10,2012
1.1.2 Fahrlässigkeit	63	5,3561
1.1.3 sonstige handlungsbedingte Einwirkungen	9	2,1450
1.2 Natürliche Ursachen (Blitz)	18	2,6920
2. Unbekannte Ursachen	116	94,7782

	Anzahl	Fläche (ha)
B. Detaillierte Angaben zu A.1.1.2		
1. Landwirtschaftliche Maßnahmen	0	0
2. Holzernte und andere forstliche Maschinen	0	0
3. Industrielle Aktivitäten	0	0
4. Kommunikation, Eisenbahn, elektrische Leitungen	6	0,2530
5. Allgemeinheit (Camper, Besucher, Kinder)	50	3,9131
6. sonstiges	7	1,1900

Tab. 29: Verluste Holzmengen für Land Brandenburg 2020 (inklusive Kleinstrände < 0,01 ha)

	Holzmenge (m³)
A. Nicht verwertbares Holz	
1. Stammholz	419
2. Industrieholz	1.947

**Tab. 30: Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres 2020
(inklusive Kleinbrände < 0,01 ha)**

Monat	Anzahl	Fläche (ha)
Januar	0	0
Februar	1	0,05
März	5	0,54
April	88	13,76
Mai	38	83,58
Juni	51	6,70
Juli	24	1,29
August	61	8,5
September	18	0,75
Oktober	1	0
November	0	0
Dezember	0	0
Anzahl gesamt: 287		Fläche gesamt: 115,17

**Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und
Klimaschutz des Landes Brandenburg (MLUK)**

Landesbetrieb Forst Brandenburg
Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde

Alfred-Möller-Straße 1
16225 Eberswalde
Tel.: (03334) 2759 - 203
Fax: (03334) 2759 - 206
E-Mail: LFE@lfb.brandenburg.de
www.forst.brandenburg.de

**WALDWIRTSCHAFT
- ABER NATUERLICH -**