

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 33, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 0

Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden		Pflanzen mit Leittriebverbiss		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	938	36,8	895	95,4	43	4,6	8	0,9	42	4,5	1	0,1
Tanne	24	0,9	18	75	6	25	2	8,3	6	25	0	0
Kiefer	189	7,4	188	99,5	1	0,5	1	0,5	1	0,5	0	0
Sonst. Nadelholz	54	2,1	47	87	7	13	4	7,4	6	11,1	1	1,9
Nadelholz gesamt	1205	47,3	1148	95,3	57	4,7	15	1,2	55	4,6	2	0,2
Buche	1125	44,1	859	76,4	266	23,6	81	7,2	263	23,4	3	0,3
Eiche	1	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	75	2,9	57	76	18	24	9	12	18	24	0	0
Sonst. Laubholz	144	5,6	62	43,1	82	56,9	68	47,2	82	56,9	0	0
Laubholz gesamt	1345	52,7	979	72,8	366	27,2	158	11,7	363	27	3	0,2
Alle Baumarten	2550	100	2127	83,4	423	16,6	173	6,8	418	16,4	5	0,2

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

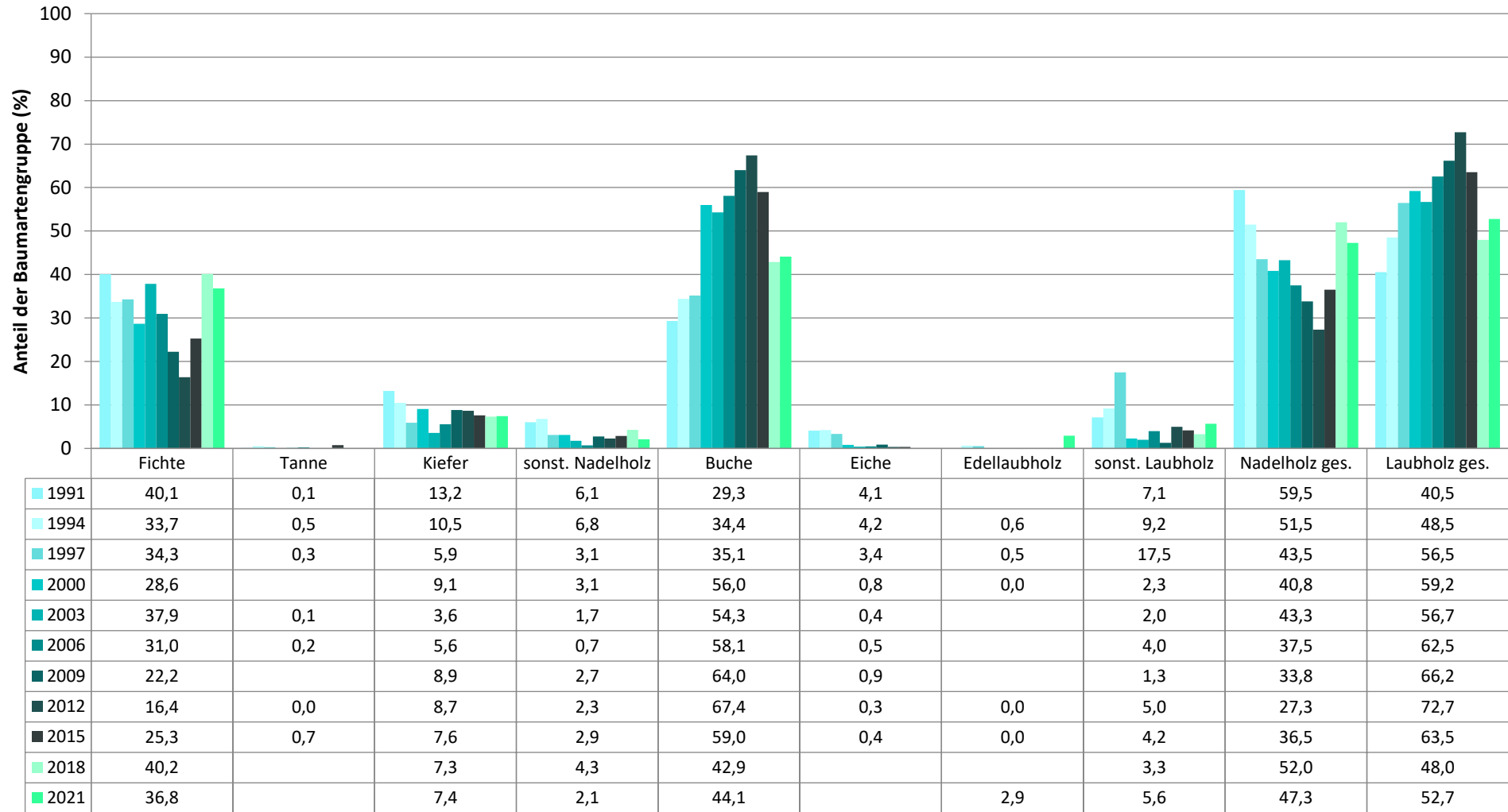
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	108	27,5	108	100	0	0
Tanne	6	1,5	4	66,7	2	33,3
Kiefer	43	10,9	43	100	0	0
Sonst. Nadelholz	14	3,6	14	100	0	0
Nadelholz gesamt	171	43,5	169	98,8	2	1,2
Buche	125	31,8	118	94,4	7	5,6
Eiche	25	6,4	16	64	9	36
Edellaubholz	39	9,9	39	100	0	0
Sonst. Laubholz	33	8,4	17	51,5	16	48,5
Laubholz gesamt	222	56,5	190	85,6	32	14,4
Alle Baumarten	393	100	359	91,3	34	8,7

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	47	12,8	47	100	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	11	3	11	100	0	0
Sonst. Nadelholz	20	5,5	19	95	1	5
Nadelholz gesamt	78	21,3	77	98,7	1	1,3
Buche	287	78,4	278	96,9	9	3,1
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	0	0	0	0	0	0
Sonst. Laubholz	1	0,3	1	100	0	0
Laubholz gesamt	288	78,7	279	96,9	9	3,1
Alle Baumarten	366	100	356	97,3	10	2,7

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)

2021

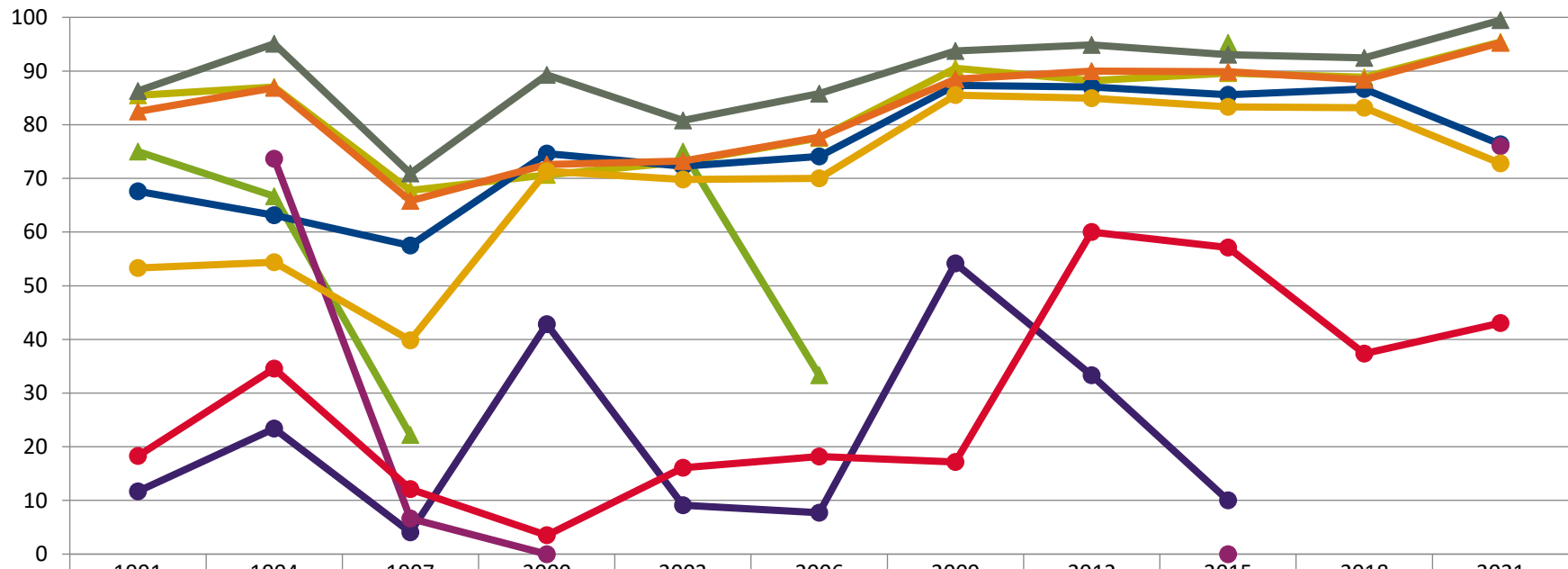


Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)**

2021

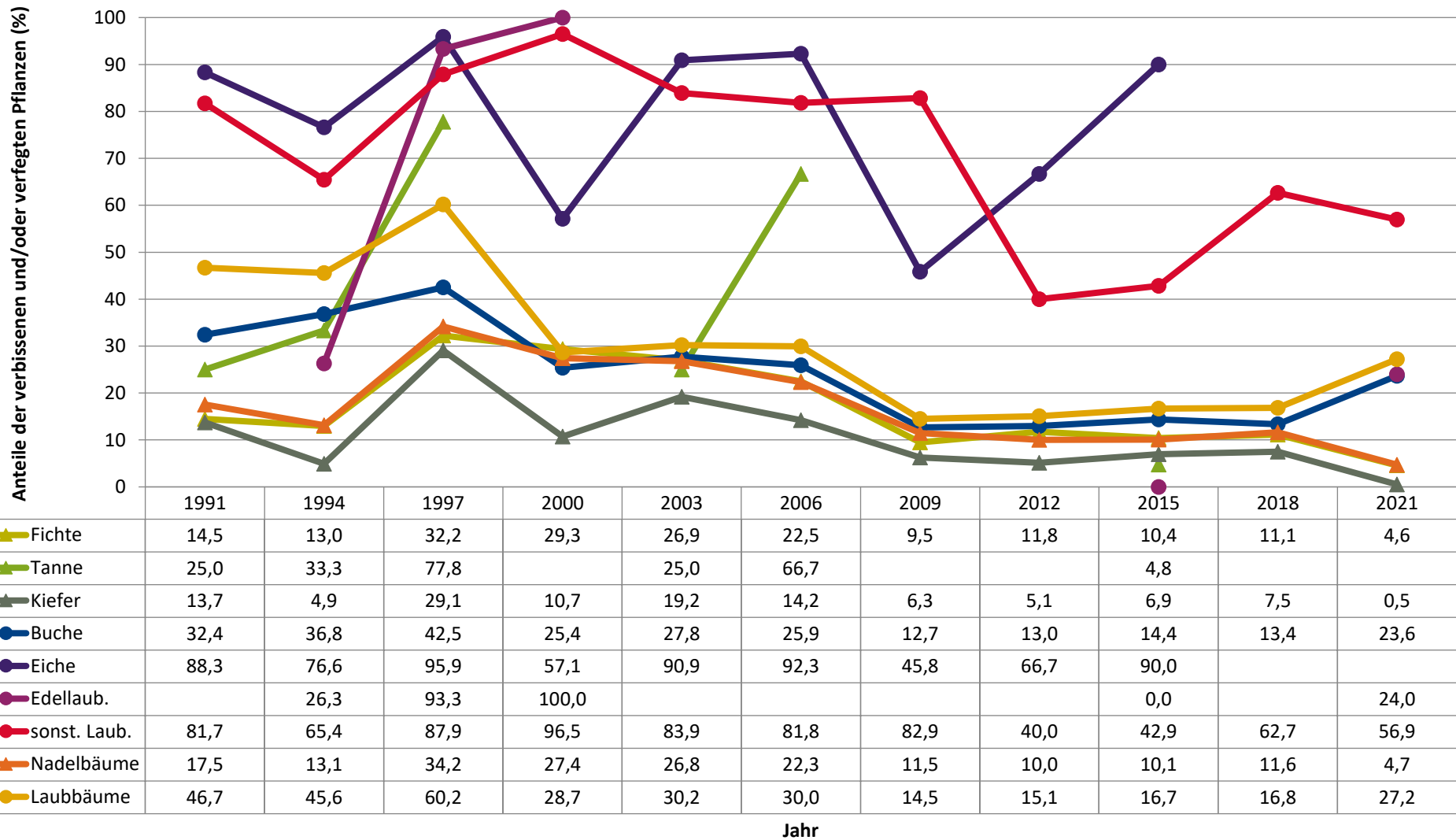
Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)



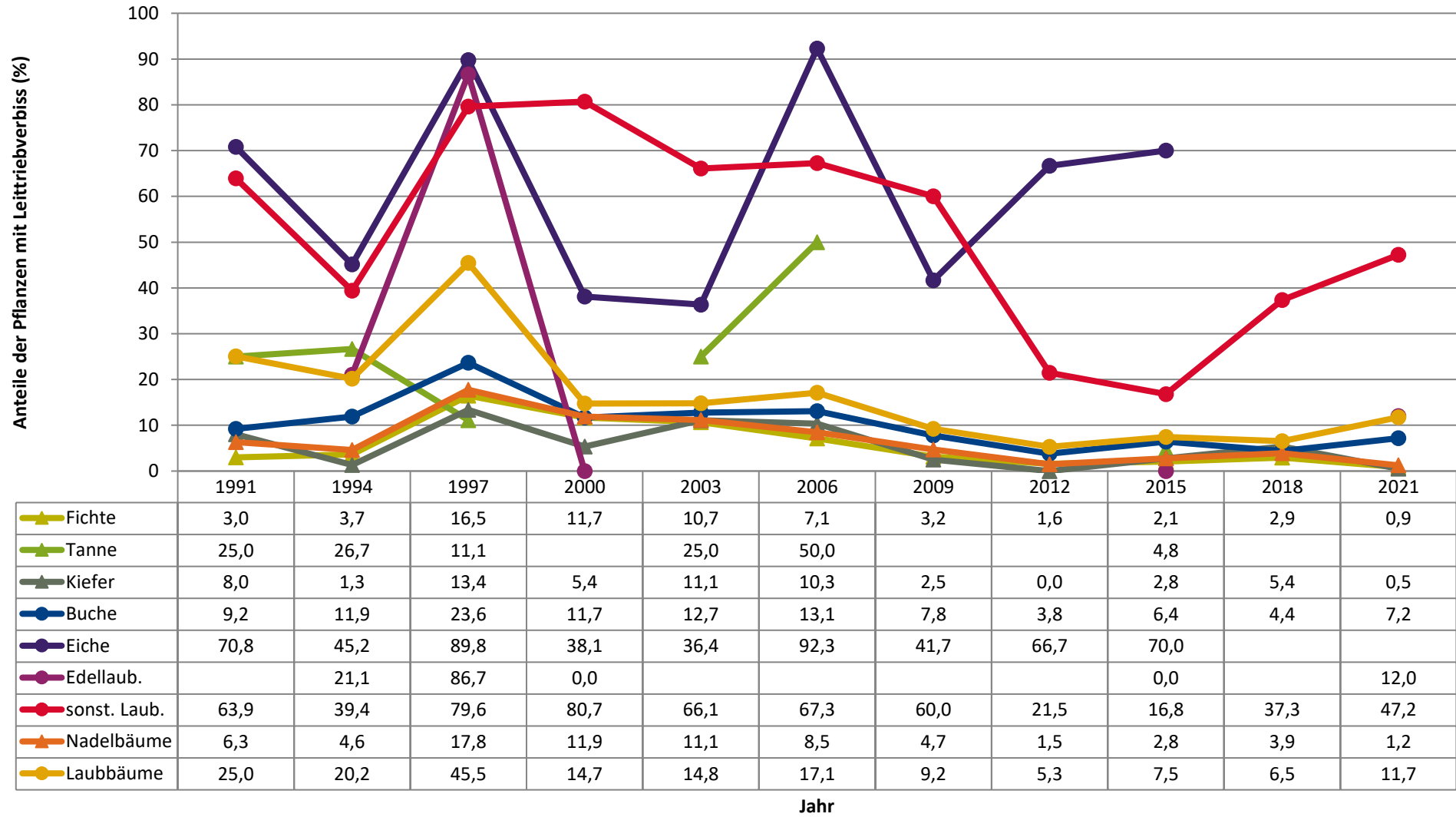
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	85,5	87,0	67,8	70,7	73,1	77,5	90,5	88,2	89,6	88,9	95,4
▲ Tanne	75,0	66,7	22,2		75,0	33,3			95,2		
▲ Kiefer	86,3	95,1	70,9	89,3	80,8	85,8	93,7	94,9	93,1	92,5	99,5
● Buche	67,6	63,2	57,5	74,6	72,2	74,1	87,3	87,0	85,6	86,6	76,4
● Eiche	11,7	23,4	4,1	42,9	9,1	7,7	54,2	33,3	10,0		
● Edellaub.		73,7	6,7	0,0					0,0		76,0
● sonst. Laub.	18,3	34,6	12,1	3,5	16,1	18,2	17,1	60,0	57,1	37,3	43,1
▲ Nadelbäume	82,5	86,9	65,8	72,6	73,2	77,7	88,5	90,0	89,9	88,4	95,3
● Laubbäume	53,3	54,4	39,8	71,3	69,8	70,0	85,5	84,9	83,3	83,2	72,8

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)

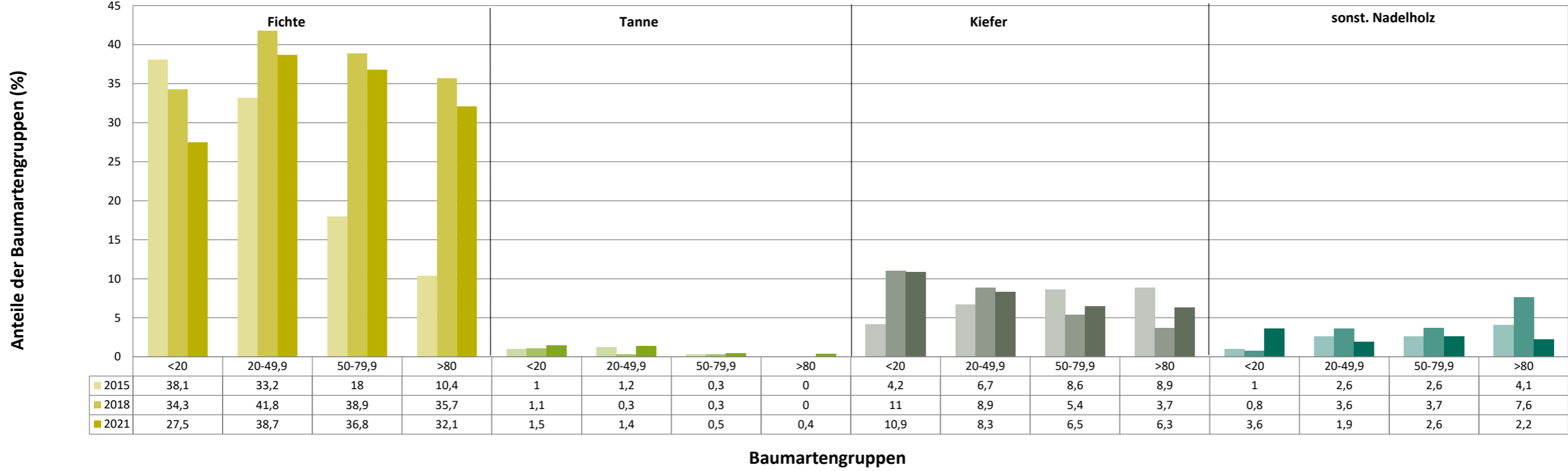


**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)**

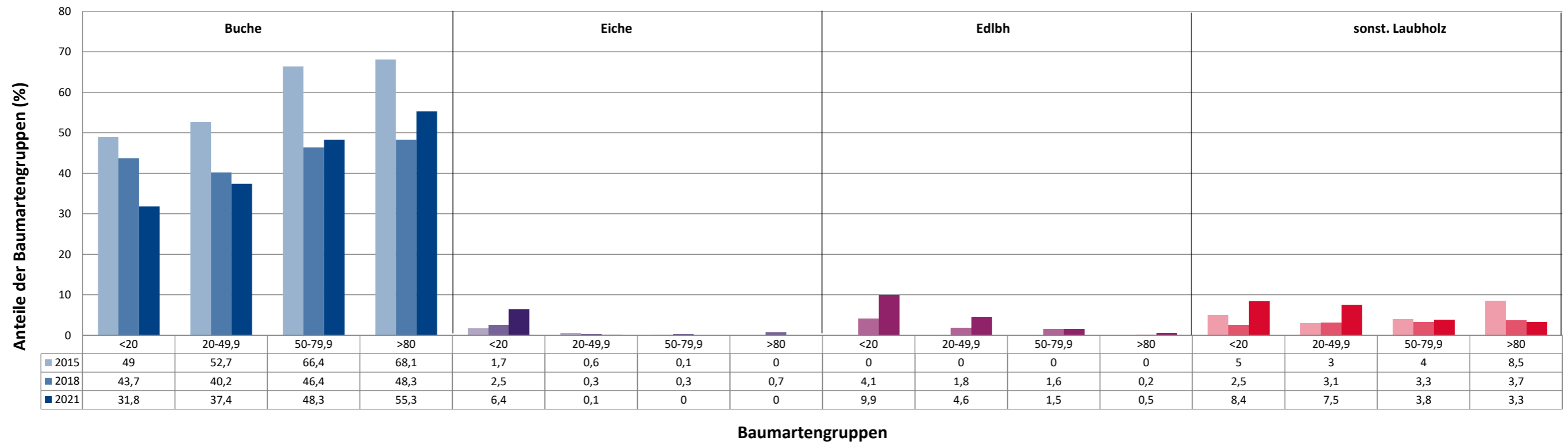
2021

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	518	38,7	243	36,8	177	32,1	507	97,9	227	93,4	161	91	11	2,1	16	6,6	16	9
Tanne	19	1,4	3	0,5	2	0,4	13	68,4	3	100	2	100	6	31,6	0	0	0	0
Kiefer	111	8,3	43	6,5	35	6,3	110	99,1	43	100	35	100	1	0,9	0	0	0	0
Sonstiges Nadelholz	25	1,9	17	2,6	12	2,2	23	92	13	76,5	11	91,7	2	8	4	23,5	1	8,3
Nadelholz gesamt	673	50,3	306	46,4	226	40,9	653	97	286	93,5	209	92,5	20	3	20	6,5	17	7,5
Buche	501	37,4	319	48,3	305	55,3	396	79	230	72,1	233	76,4	105	21	89	27,9	72	23,6
Eiche	1	0,1	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	62	4,6	10	1,5	3	0,5	51	82,3	5	50	1	33,3	11	17,7	5	50	2	66,7
Sonstiges Laubholz	101	7,5	25	3,8	18	3,3	34	33,7	12	48	16	88,9	67	66,3	13	52	2	11,1
Laubholz gesamt	665	49,7	354	53,6	326	59,1	482	72,5	247	69,8	250	76,7	183	27,5	107	30,2	76	23,3
Alle Baumarten	1338	100	660	100	552	100	1135	84,8	533	80,8	459	83,2	203	15,2	127	19,2	93	16,8

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 642 - Kirchzell (Landkreis Miltenberg)

