

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 30, teilweise geschützt: 3, 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	534	21,6	469	87,8	65	12,2	3	0,6	65	12,2	1	0,2
Tanne	586	23,7	378	64,5	208	35,5	76	13	208	35,5	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	12	0,5	10	83,3	2	16,7	1	8,3	2	16,7	0	0
Nadelholz gesamt	1132	45,7	857	75,7	275	24,3	80	7,1	275	24,3	1	0,1
Buche	642	25,9	451	70,2	191	29,8	44	6,9	191	29,8	0	0
Eiche	17	0,7	7	41,2	10	58,8	3	17,6	10	58,8	0	0
Edellaubholz	342	13,8	203	59,4	139	40,6	43	12,6	139	40,6	0	0
Sonst. Laubholz	342	13,8	253	74	89	26	24	7	89	26	0	0
Laubholz gesamt	1343	54,3	914	68,1	429	31,9	114	8,5	429	31,9	0	0
Alle Baumarten	2475	100	1771	71,6	704	28,4	194	7,8	704	28,4	1	0

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	137	25,7	130	94,9	7	5,1
Tanne	176	33	156	88,6	20	11,4
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	5	0,9	5	100	0	0
Nadelholz gesamt	318	59,7	291	91,5	27	8,5
Buche	39	7,3	35	89,7	4	10,3
Eiche	8	1,5	4	50	4	50
Edellaubholz	132	24,8	113	85,6	19	14,4
Sonst. Laubholz	36	6,8	32	88,9	4	11,1
Laubholz gesamt	215	40,3	184	85,6	31	14,4
Alle Baumarten	533	100	475	89,1	58	10,9

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	18	5,4	18	100	0	0
Tanne	81	24,5	81	100	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100	0	0
Nadelholz gesamt	100	30,2	100	100	0	0
Buche	116	35	116	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	37	11,2	36	97,3	1	2,7
Sonst. Laubholz	78	23,6	77	98,7	1	1,3
Laubholz gesamt	231	69,8	229	99,1	2	0,9
Alle Baumarten	331	100	329	99,4	2	0,6

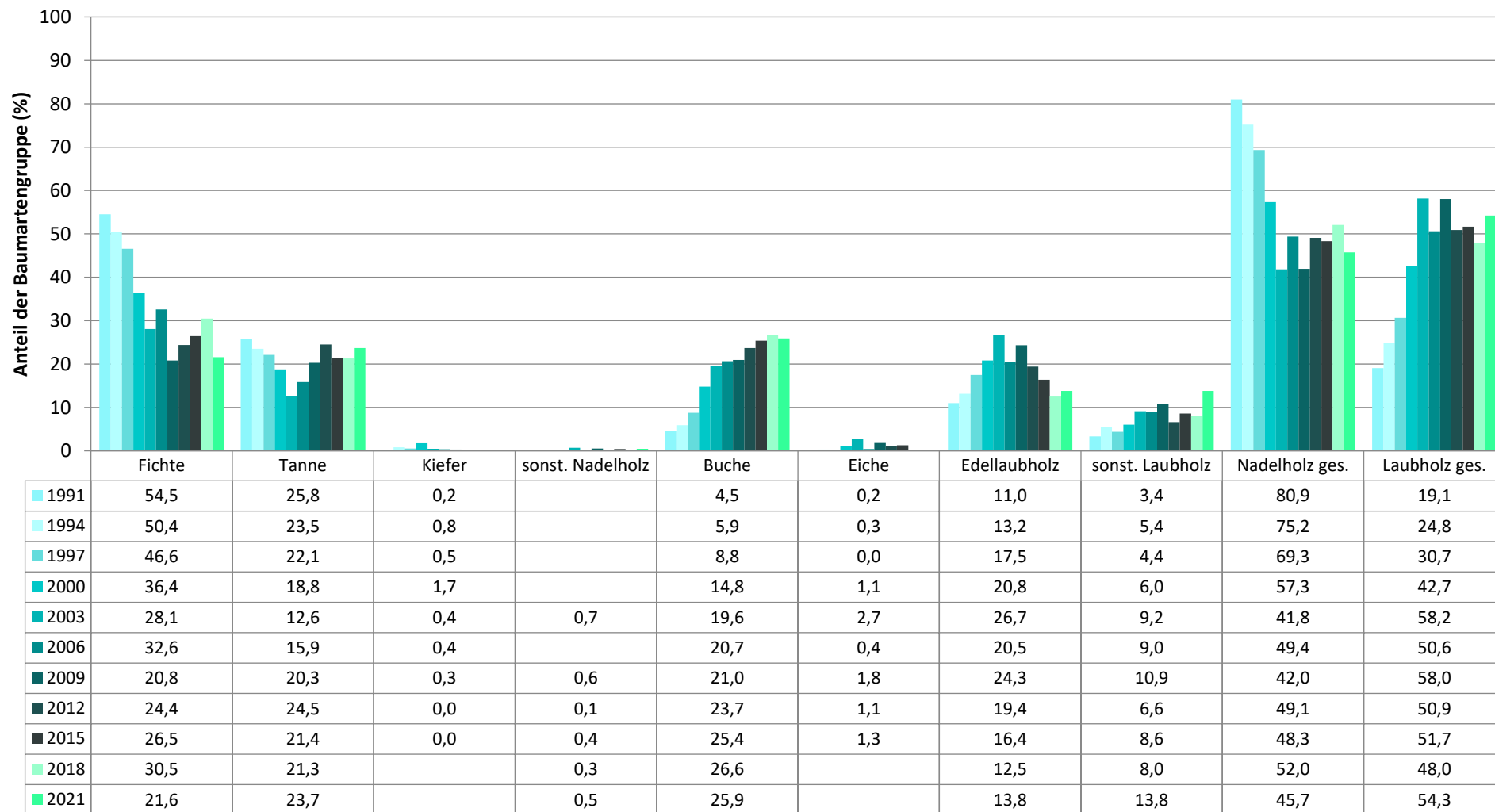
Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

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	319	23,7	140	22,3	75	15	289	90,6	114	81,4	66	88	30	9,4	26	18,6	9	12
Tanne	345	25,6	145	23,1	96	19,2	213	61,7	84	57,9	81	84,4	132	38,3	61	42,1	15	15,6
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonstiges Nadelholz	7	0,5	2	0,3	3	0,6	6	85,7	1	50	3	100	1	14,3	1	50	0	0
Nadelholz gesamt	671	49,9	287	45,6	174	34,8	508	75,7	199	69,3	150	86,2	163	24,3	88	30,7	24	13,8
Buche	295	21,9	187	29,7	160	32	205	69,5	120	64,2	126	78,8	90	30,5	67	35,8	34	21,2
Eiche	7	0,5	3	0,5	7	1,4	4	57,1	0	0	3	42,9	3	42,9	3	100	4	57,1
Edellaubholz	231	17,2	60	9,5	51	10,2	143	61,9	25	41,7	35	68,6	88	38,1	35	58,3	16	31,4
Sonstiges Laubholz	142	10,5	92	14,6	108	21,6	99	69,7	62	67,4	92	85,2	43	30,3	30	32,6	16	14,8
Laubholz gesamt	675	50,1	342	54,4	326	65,2	451	66,8	207	60,5	256	78,5	224	33,2	135	39,5	70	21,5
Alle Baumarten	1346	100	629	100	500	100	959	71,2	406	64,5	406	81,2	387	28,8	223	35,5	94	18,8

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

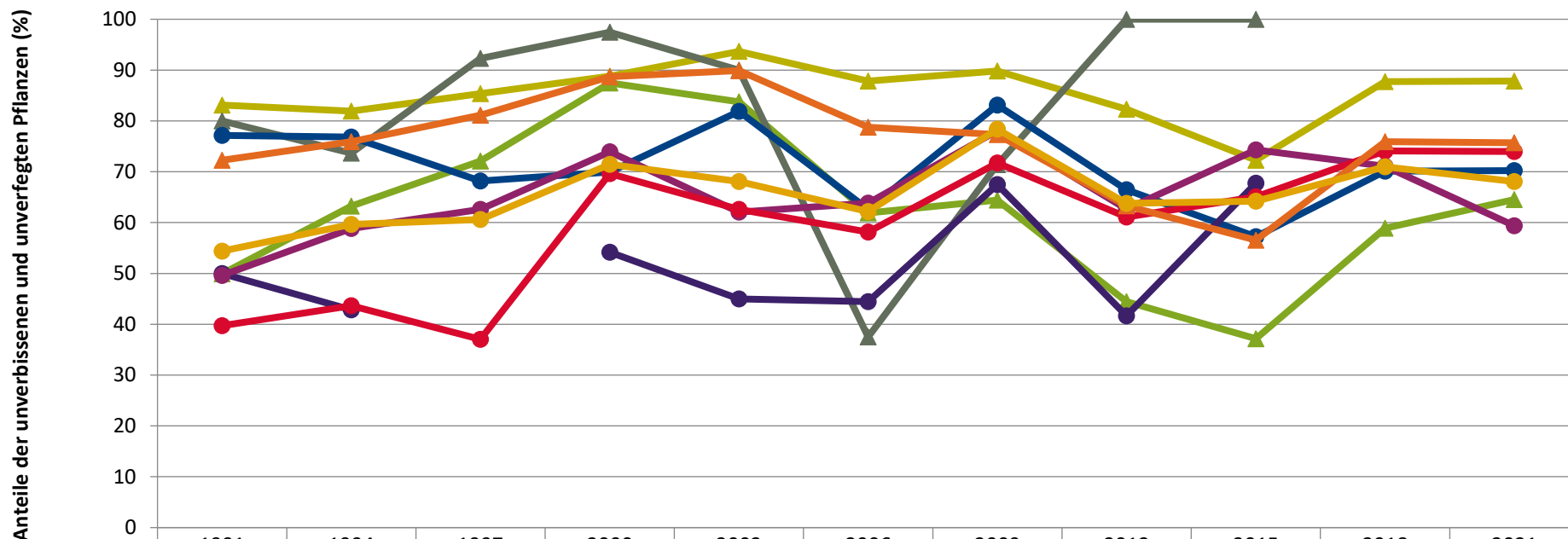
2021



Baumartengruppe

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

2021

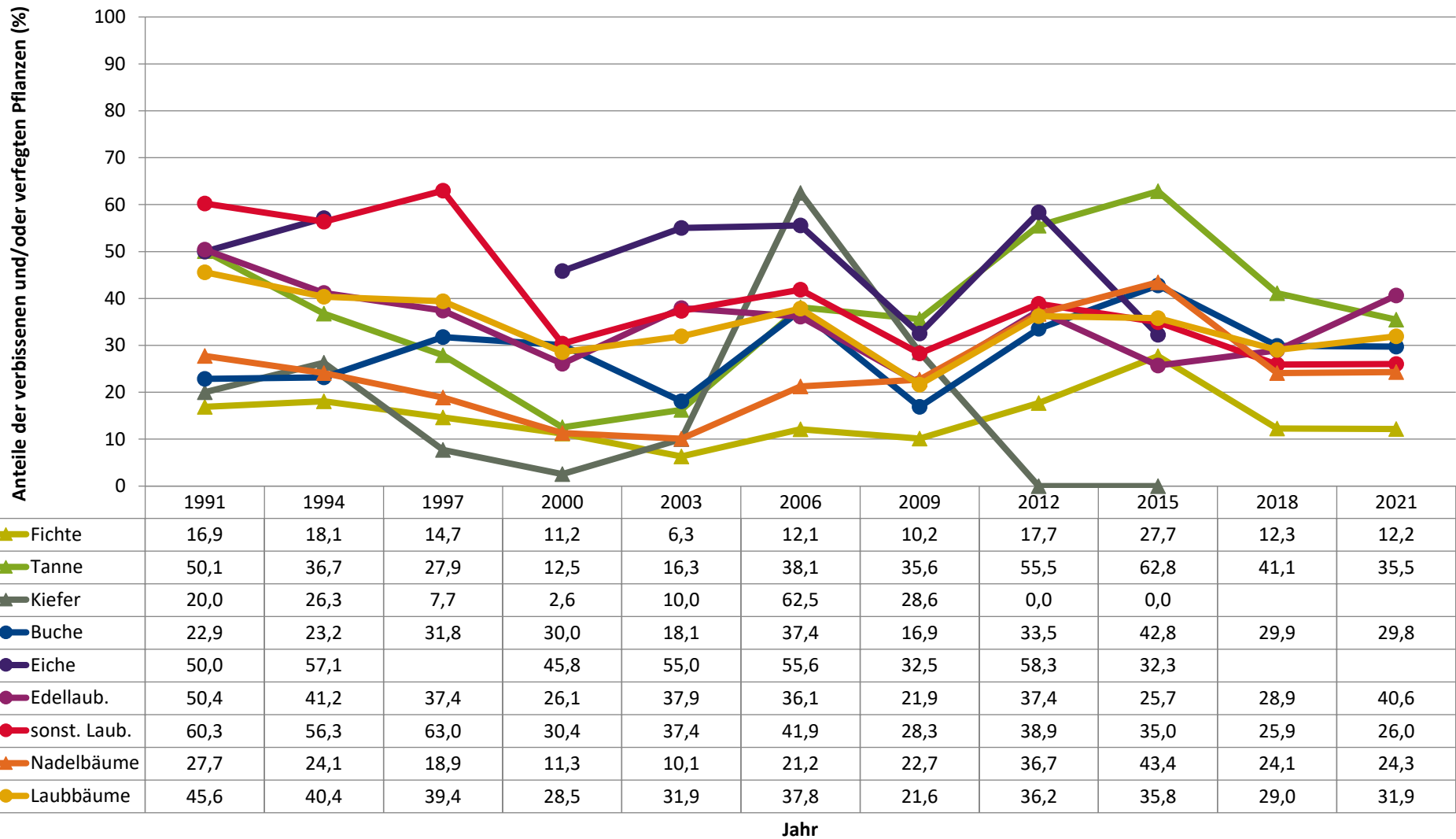


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	83,1	81,9	85,3	88,8	93,7	87,9	89,8	82,3	72,3	87,7	87,8
▲ Tanne	49,9	63,3	72,1	87,5	83,7	61,9	64,4	44,5	37,2	58,9	64,5
▲ Kiefer	80,0	73,7	92,3	97,4	90,0	37,5	71,4	100,0	100,0		
● Buche	77,1	76,8	68,2	70,0	81,9	62,6	83,1	66,5	57,2	70,1	70,2
● Eiche	50,0	42,9		54,2	45,0	44,4	67,5	41,7	67,7		
● Edellaub.	49,6	58,8	62,6	73,9	62,1	63,9	78,1	62,6	74,3	71,1	59,4
● sonst. Laub.	39,7	43,7	37,0	69,6	62,6	58,1	71,7	61,1	65,0	74,1	74,0
▲ Nadelbäume	72,3	75,9	81,1	88,7	89,9	78,8	77,3	63,3	56,6	75,9	75,7
● Laubbäume	54,4	59,6	60,6	71,5	68,1	62,2	78,4	63,8	64,2	71,0	68,1

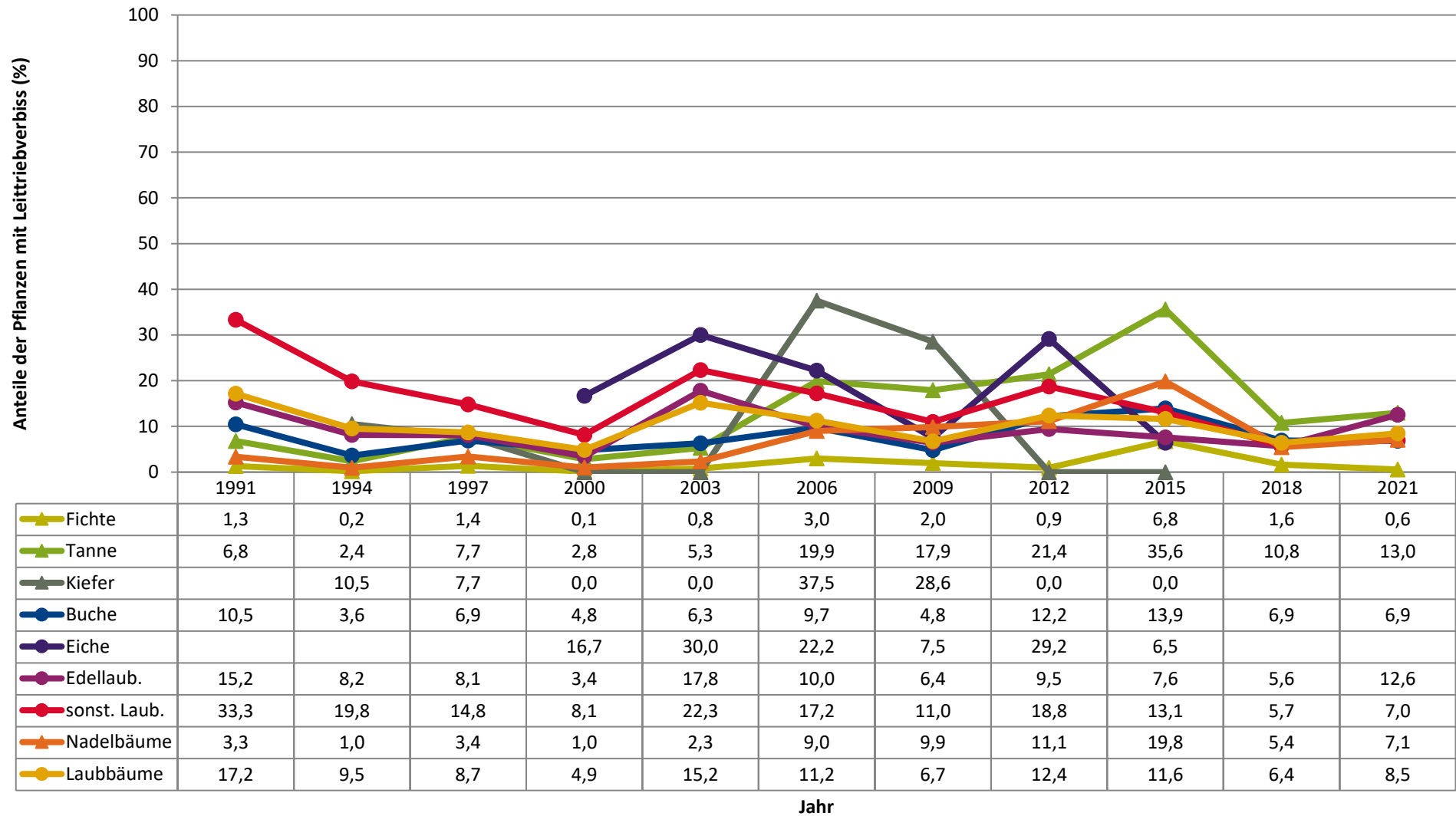
Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

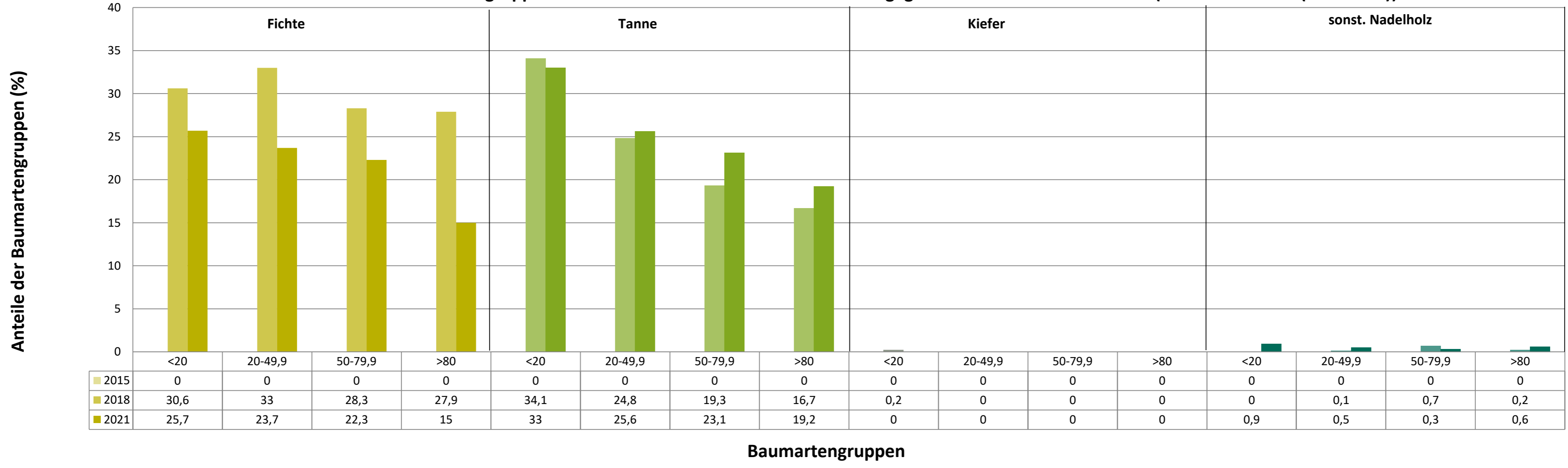
2021



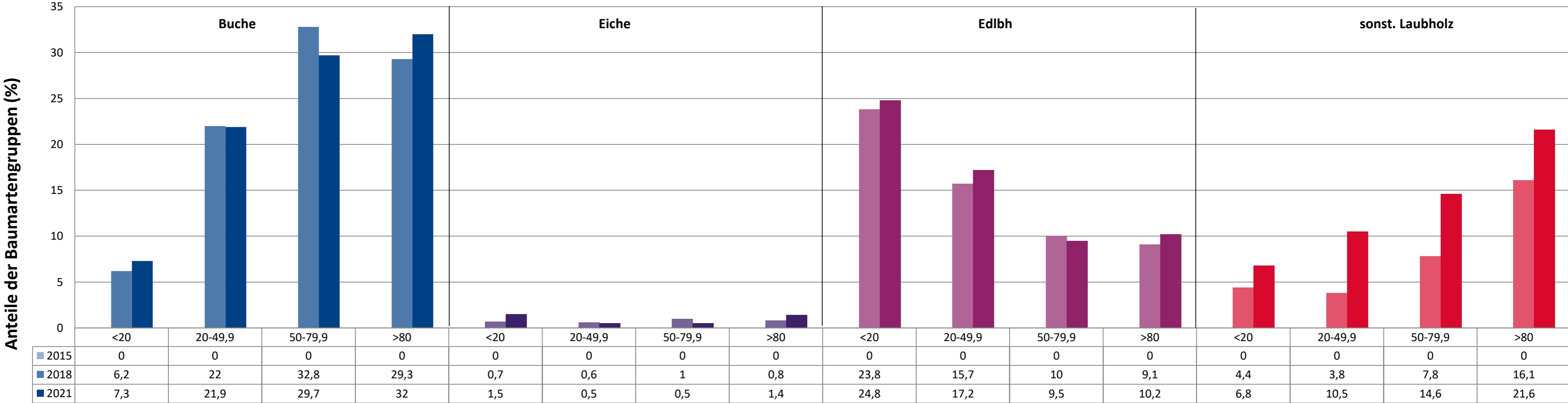
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))



Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 719 - I Bodensee (Landkreis Lindau (Bodensee))

