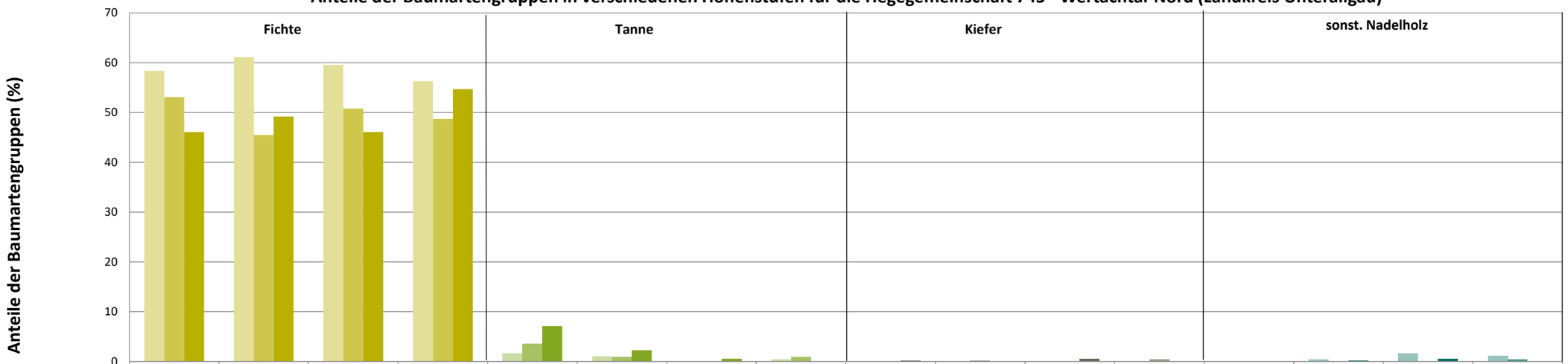
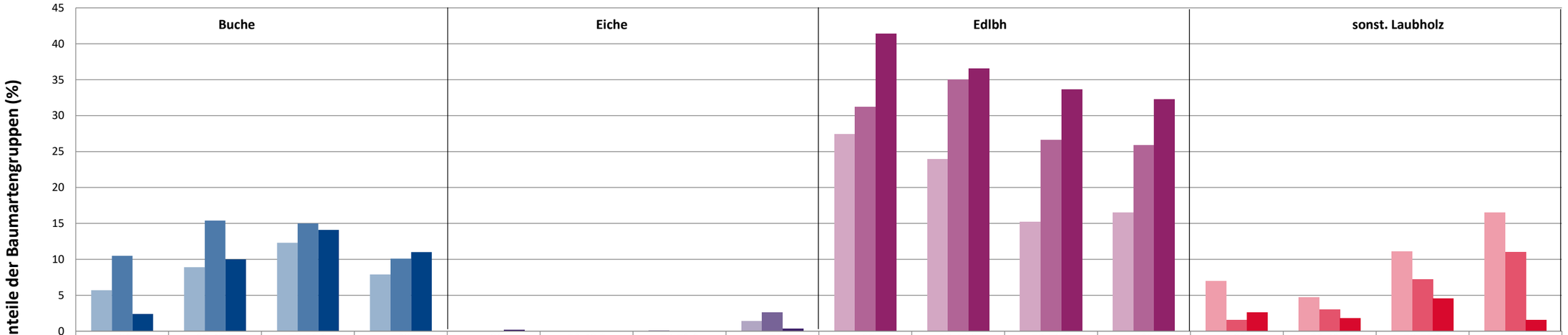
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)



	Fichte				Tanne				Kiefer				sonst. Nadelholz			
	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80
2015	58,4	61,1	59,6	56,3	1,6	1	0,1	0,4	0	0	0	0	0	0,4	1,6	1,1
2018	53,1	45,5	50,8	48,7	3,6	0,9	0,1	0,9	0	0,2	0,1	0,4	0	0,1	0,1	0,4
2021	46,1	49,2	46,1	54,7	7,1	2,2	0,5	0	0,2	0	0,5	0	0	0,2	0,5	0

Baumartengruppen

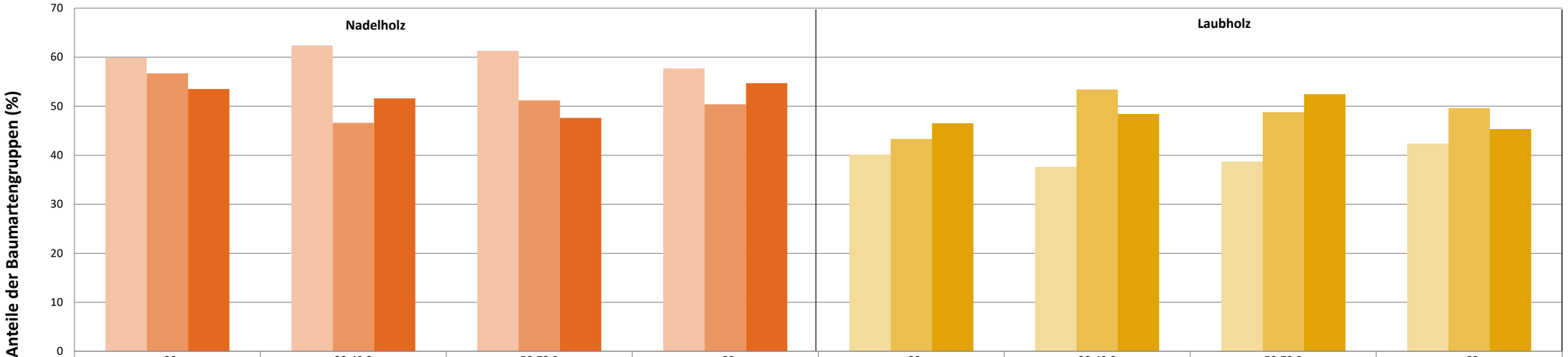
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)



	Buche				Eiche				Edlbh				sonst. Laubholz			
	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80
2015	5,7	8,9	12,3	7,9	0	0	0,1	1,4	27,4	24	15,2	16,5	7	4,7	11,1	16,5
2018	10,5	15,4	15	10,1	0	0	0	2,6	31,2	35	26,6	25,9	1,6	3	7,2	11
2021	2,4	10	14,1	11	0,2	0	0	0,4	41,4	36,6	33,7	32,3	2,6	1,8	4,6	1,6

Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)

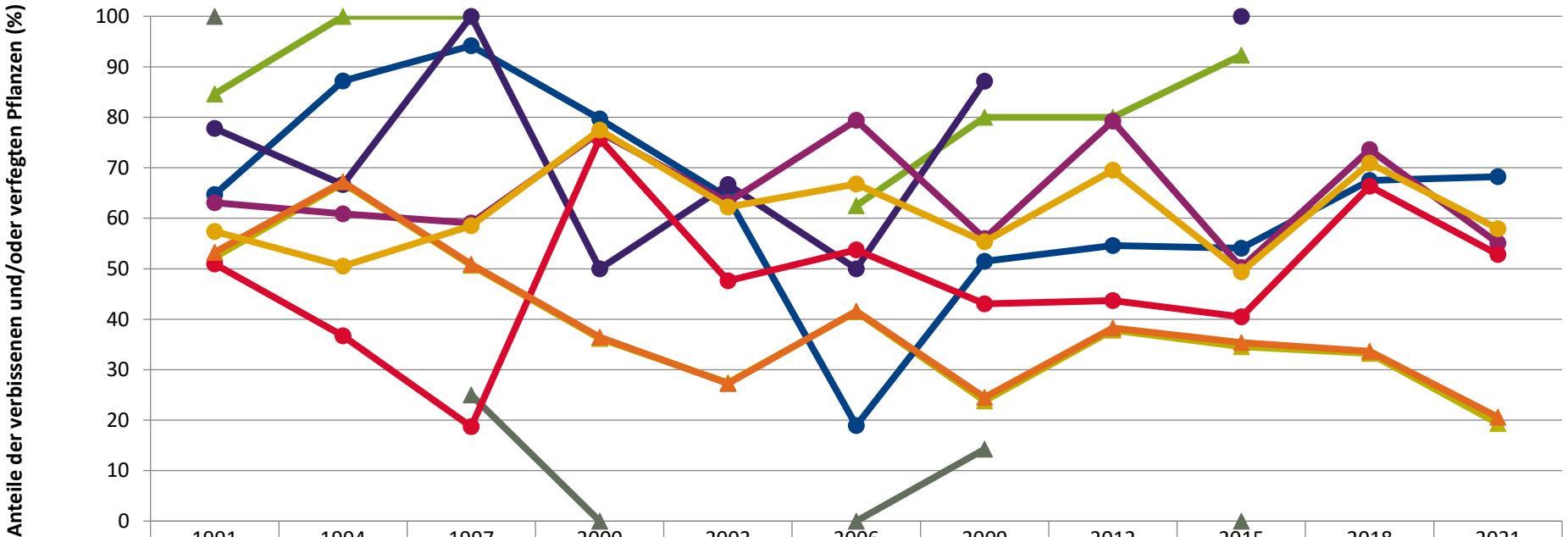


	<20	20-49,9	50-79,9	>80	<20	20-49,9	50-79,9	>80
2015	59,9	62,4	61,3	57,7	40,1	37,6	38,7	42,3
2018	56,7	46,6	51,2	50,4	43,3	53,4	48,8	49,6
2021	53,5	51,6	47,6	54,7	46,5	48,4	52,4	45,3

Baumartengruppen

2021

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)

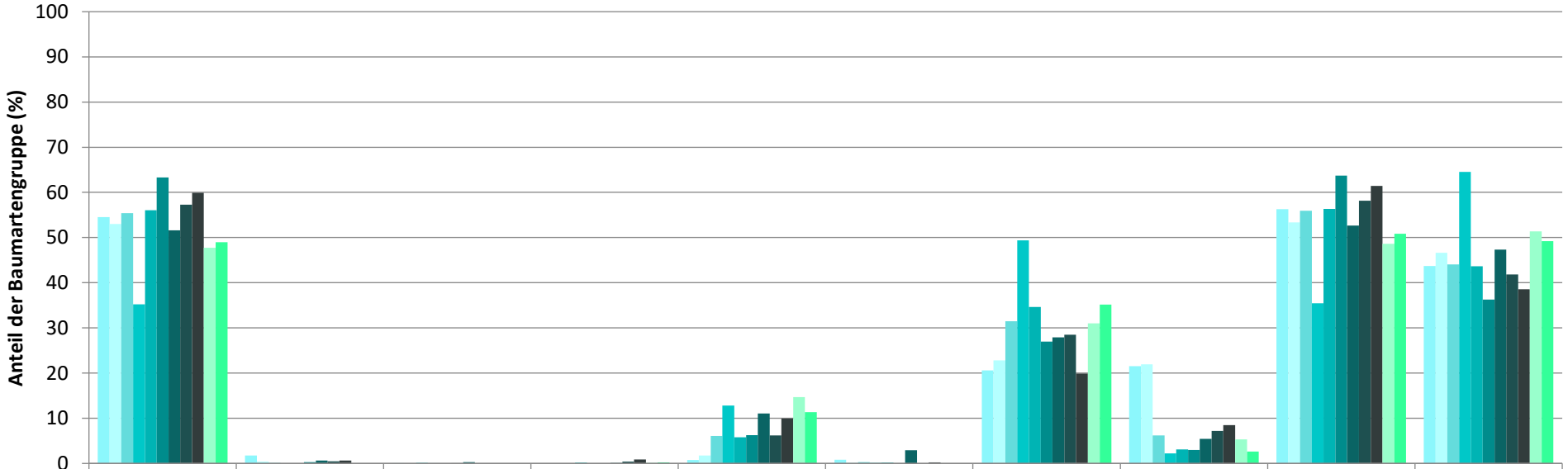


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
Fichte	52,2	66,9	50,7	36,2	27,4	41,5	23,8	37,8	34,6	33,2	19,4
Tanne	84,6	100,0	100,0			62,5	80,0	80,0	92,3		
Kiefer	100,0		25,0	0,0		0,0	14,3		0,0		
Buche	64,7	87,2	94,2	79,7	64,1	18,9	51,5	54,6	54,1	67,5	68,3
Eiche	77,8	66,7	100,0	50,0	66,7	50,0	87,1		100,0		
Edellaub.	63,1	60,9	59,0	77,1	63,2	79,4	56,0	79,3	50,2	73,6	55,1
sonst. Laub.	50,9	36,7	18,7	75,8	47,6	53,8	43,1	43,7	40,4	66,4	52,8
Nadelbäume	53,3	67,2	50,9	36,5	27,3	41,6	24,5	38,2	35,3	33,6	20,6
Laubbäume	57,4	50,5	58,5	77,5	62,2	66,8	55,4	69,5	49,4	70,9	57,9

Jahr

2021

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)

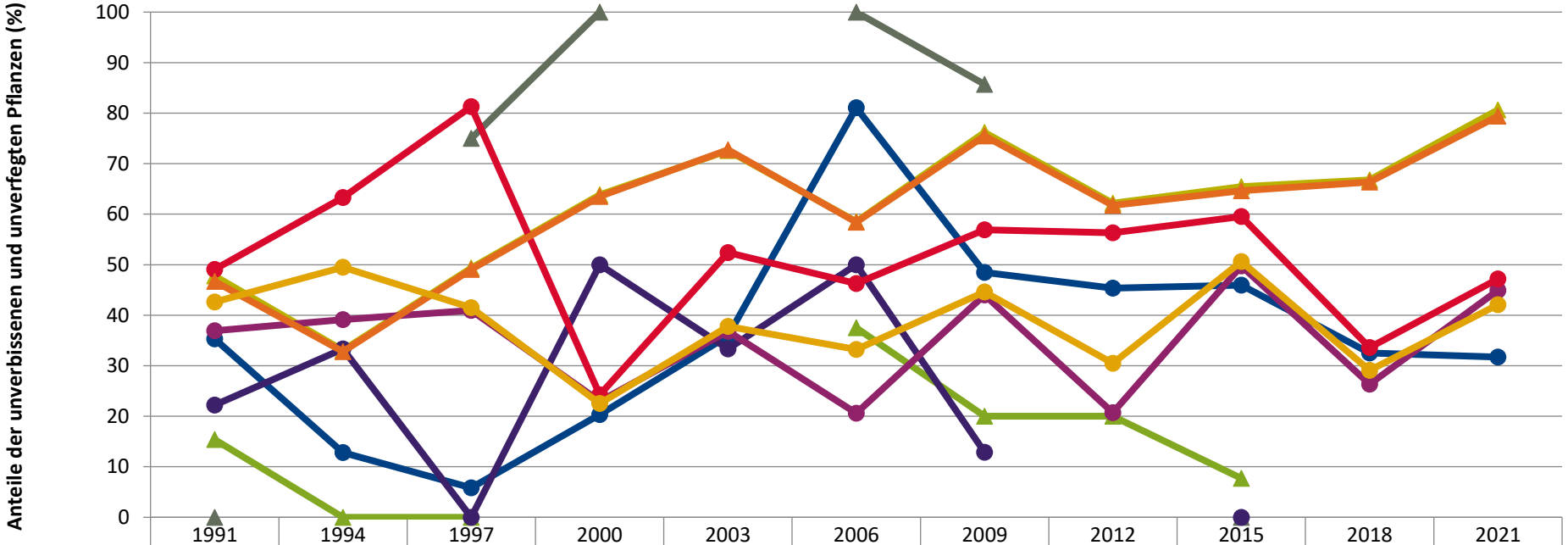


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	54,5	1,7	0,0		0,8	0,8	20,6	21,6	56,3	43,7
1994	53,0	0,4			1,7	0,1	22,8	21,9	53,4	46,6
1997	55,4	0,1	0,2		6,1	0,3	31,5	6,2	56,0	44,0
2000	35,2		0,1	0,2	12,8	0,1	49,4	2,2	35,5	64,5
2003	56,0				5,8	0,1	34,6	3,1	56,3	43,7
2006	63,3	0,3	0,1		6,3	0,1	27,0	3,0	63,7	36,3
2009	51,6	0,6	0,3	0,1	11,1	2,9	27,9	5,4	52,7	47,3
2012	57,3	0,5	0,0	0,4	6,2	0,0	28,5	7,2	58,1	41,9
2015	59,9	0,6	0,0	0,9	10,0	0,2	19,9	8,5	61,4	38,6
2018	47,7			0,1	14,7		31,0	5,3	48,6	51,4
2021	49,0			0,2	11,4		35,2	2,6	50,8	49,2

Baumartengruppe

2021

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)

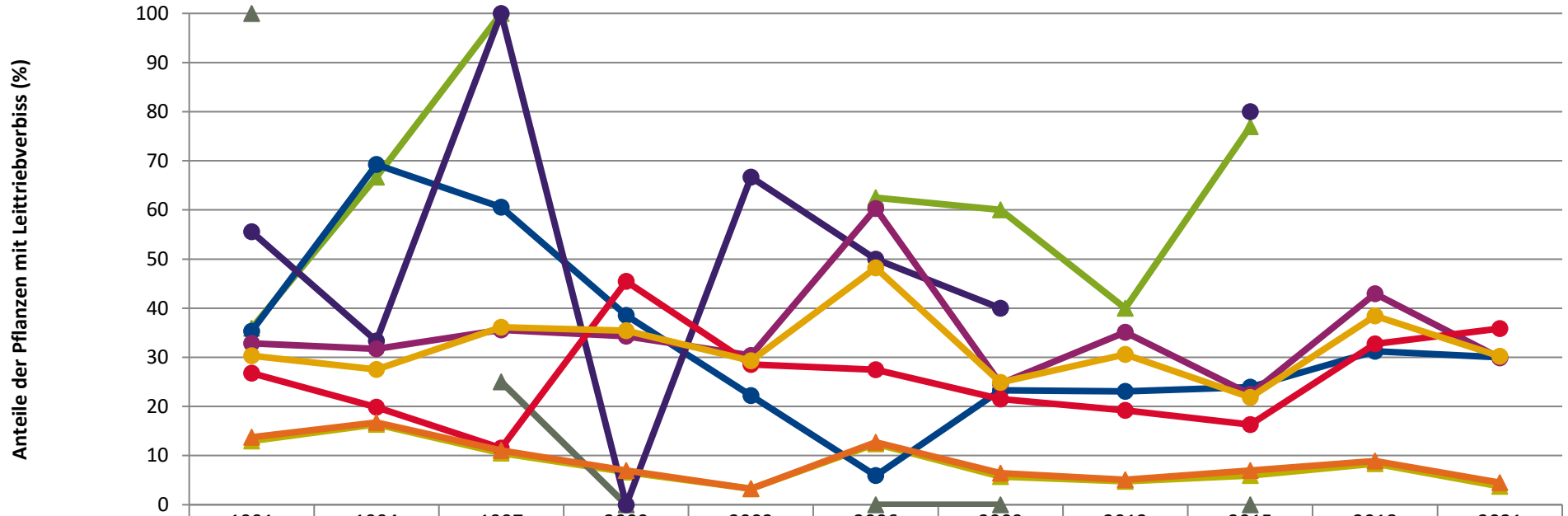


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
Fichte	47,8	33,1	49,3	63,8	72,6	58,5	76,2	62,2	65,4	66,8	80,6
Tanne	15,4	0,0	0,0			37,5	20,0	20,0	7,7		
Kiefer	0,0		75,0	100,0		100,0	85,7		0,0		
Buche	35,3	12,8	5,8	20,3	35,9	81,1	48,5	45,4	45,9	32,5	31,7
Eiche	22,2	33,3	0,0	50,0	33,3	50,0	12,9		0,0		
Edellaub.	36,9	39,1	41,0	22,9	36,8	20,6	44,0	20,7	49,8	26,4	44,9
sonst. Laub.	49,1	63,3	81,3	24,2	52,4	46,3	56,9	56,3	59,6	33,6	47,2
Nadelbäume	46,7	32,8	49,1	63,5	72,7	58,4	75,5	61,8	64,7	66,4	79,4
Laubbäume	42,6	49,5	41,5	22,5	37,8	33,2	44,6	30,5	50,6	29,1	42,1

Jahr

2021

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
Fichte	13,0	16,4	10,5	6,6	3,3	12,4	5,7	4,7	6,0	8,4	3,7
Tanne	35,9	66,7	100,0			62,5	60,0	40,0	76,9		
Kiefer	100,0		25,0	0,0		0,0	0,0		0,0		
Buche	35,3	69,2	60,6	38,5	22,2	5,9	23,3	23,1	23,9	31,3	30,0
Eiche	55,6	33,3	100,0	0,0	66,7	50,0	40,0		80,0		
Edellaub.	32,8	31,7	35,6	34,3	30,4	60,3	24,6	35,1	22,5	43,0	29,9
sonst. Laub.	26,8	19,9	11,5	45,5	28,6	27,5	21,5	19,2	16,3	32,8	35,8
Nadelbäume	13,7	16,7	11,0	7,0	3,2	12,7	6,4	5,1	7,0	8,9	4,5
Laubbäume	30,3	27,6	36,1	35,4	29,3	48,2	24,9	30,6	21,9	38,4	30,2

Jahr

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen

Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen

Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu)

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	575	***49,2***	278	***46,1***	139	***54,7***	502	***87,3***	190	***68,3***	108	***77,7***	73	***12,7***	88	***31,7***	31	***22,3***
Tanne	26	***2,2***	3	***0,5***	0	***0***	13	***50***	2	***66,7***	0	***0***	13	***50***	1	***33,3***	0	***0***
Kiefer	0	***0***	3	***0,5***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	3	***100***	0	***0***
Sonstiges Nadelholz	2	***0,2***	3	***0,5***	0	***0***	1	***50***	1	***33,3***	0	***0***	1	***50***	2	***66,7***	0	***0***
Nadelholz gesamt	603	***51,6***	287	***47,6***	139	***54,7***	516	***85,6***	193	***67,2***	108	***77,7***	87	***14,4***	94	***32,8***	31	***22,3***
Buche	117	***10***	85	***14,1***	28	***11***	42	***35,9***	24	***28,2***	7	***25***	75	***64,1***	61	***71,8***	21	***75***
Eiche	0	***0***	0	***0***	1	***0,4***	0	***0***	0	***0***	1	***100***	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Edellaubholz	427	***36,6***	203	***33,7***	82	***32,3***	220	***51,5***	63	***31***	37	***45,1***	207	***48,5***	140	***69***	45	***54,9***
Sonstiges Laubholz	21	***1,8***	28	***4,6***	4	***1,6***	11	***52,4***	11	***39,3***	3	***75***	10	***47,6***	17	***60,7***	1	***25***
Laubholz gesamt	565	***48,4***	316	***52,4***	115	***45,3***	273	***48,3***	98	***31***	48	***41,7***	292	***51,7***	218	***69***	67	***58,3***
Alle Baumarten	1168	***100***	603	***100***	254	***100***	789	***67,6***	291	***48,3***	156	***61,4***	379	***32,4***	312	***51,7***	98	***38,6***

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 745 - Wertachtal-Nord (Landkreis Unterallgäu) **2021**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 5

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	992	***49***	800	***80,6***	192	***19,4***	37	***3,7***	189	***19,1***	4	***0,4***
Tanne	29	***1,4***	15	***51,7***	14	***48,3***	8	***27,6***	14	***48,3***	0	***0***
Kiefer	3	***0,1***	0	***0***	3	***100***	0	***0***	2	***66,7***	2	***66,7***
Sonst. Nadelholz	5	***0,2***	2	***40***	3	***60***	1	***20***	3	***60***	0	***0***
Nadelholz gesamt	1029	***50,8***	817	***79,4***	212	***20,6***	46	***4,5***	208	***20,2***	6	***0,6***
Buche	230	***11,4***	73	***31,7***	157	***68,3***	69	***30***	156	***67,8***	1	***0,4***
Eiche	1	***0***	1	***100***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Edellaubholz	712	***35,2***	320	***44,9***	392	***55,1***	213	***29,9***	391	***54,9***	2	***0,3***
Sonst. Laubholz	53	***2,6***	25	***47,2***	28	***52,8***	19	***35,8***	28	***52,8***	0	***0***
Laubholz gesamt	996	***49,2***	419	***42,1***	577	***57,9***	301	***30,2***	575	***57,7***	3	***0,3***
Alle Baumarten	2025	***100***	1236	***61***	789	***39***	347	***17,1***	783	***38,7***	9	***0,4***

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	233	***46,1***	226	***97***	7	***3***
Tanne	36	***7,1***	27	***75***	9	***25***
Kiefer	1	***0,2***	1	***100***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Nadelholz gesamt	270	***53,5***	254	***94,1***	16	***5,9***
Buche	12	***2,4***	10	***83,3***	2	***16,7***
Eiche	1	***0,2***	1	***100***	0	***0***
Edellaubholz	209	***41,4***	189	***90,4***	20	***9,6***
Sonst. Laubholz	13	***2,6***	12	***92,3***	1	***7,7***
Laubholz gesamt	235	***46,5***	212	***90,2***	23	***9,8***
Alle Baumarten	505	***100***	466	***92,3***	39	***7,7***

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	35	***14,8***	33	***94,3***	2	***5,7***
Tanne	1	***0,4***	0	***0***	1	***100***
Kiefer	2	***0,8***	1	***50***	1	***50***
Sonst. Nadelholz	2	***0,8***	2	***100***	0	***0***
Nadelholz gesamt	40	***16,9***	36	***90***	4	***10***
Buche	50	***21,2***	48	***96***	2	***4***
Eiche	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Edellaubholz	94	***39,8***	82	***87,2***	12	***12,8***
Sonst. Laubholz	52	***22***	52	***100***	0	***0***
Laubholz gesamt	196	***83,1***	182	***92,9***	14	***7,1***
Alle Baumarten	236	***100***	218	***92,4***	18	***7,6***