

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 609 - Fladungen/Rhön (Landkreis Rhön-Grabfeld)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 30, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 2

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	309	13,3	264	85,4	45	14,6	1	0,3	45	14,6	0	0
Tanne	68	2,9	45	66,2	23	33,8	5	7,4	23	33,8	0	0
Kiefer	9	0,4	9	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	4	0,2	2	50	2	50	1	25	2	50	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>390</b>	<b>16,8</b>	<b>320</b>	<b>82,1</b>	<b>70</b>	<b>17,9</b>	<b>7</b>	<b>1,8</b>	<b>70</b>	<b>17,9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Buche	1146	49,3	399	34,8	747	65,2	325	28,4	747	65,2	0	0
Eiche	22	0,9	9	40,9	13	59,1	4	18,2	13	59,1	0	0
Edellaubholz	455	19,6	132	29	323	71	142	31,2	323	71	0	0
Sonst. Laubholz	312	13,4	84	26,9	228	73,1	120	38,5	226	72,4	2	0,6
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1935</b>	<b>83,2</b>	<b>624</b>	<b>32,2</b>	<b>1311</b>	<b>67,8</b>	<b>591</b>	<b>30,5</b>	<b>1309</b>	<b>67,6</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2325</b>	<b>100</b>	<b>944</b>	<b>40,6</b>	<b>1381</b>	<b>59,4</b>	<b>598</b>	<b>25,7</b>	<b>1379</b>	<b>59,3</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>

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	16	7,9	16	100	0	0
Tanne	8	4	8	100	0	0
Kiefer	1	0,5	1	100	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>25</b>	<b>12,4</b>	<b>25</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Buche	29	14,4	27	93,1	2	6,9
Eiche	13	6,4	13	100	0	0
Edellaubholz	124	61,4	109	87,9	15	12,1
Sonst. Laubholz	11	5,4	11	100	0	0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>177</b>	<b>87,6</b>	<b>160</b>	<b>90,4</b>	<b>17</b>	<b>9,6</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>202</b>	<b>100</b>	<b>185</b>	<b>91,6</b>	<b>17</b>	<b>8,4</b>

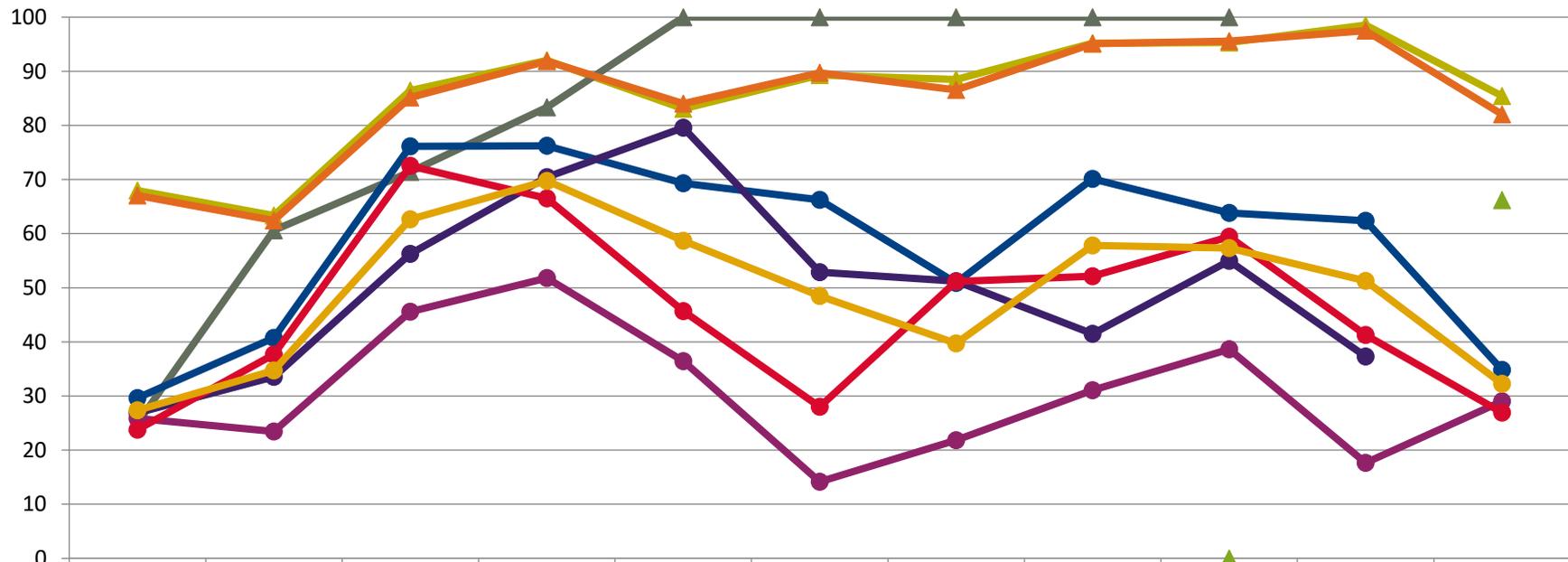
Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	20	21,7	19	95	1	5
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	5	5,4	5	100	0	0
Sonst. Nadelholz	1	1,1	1	100	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>26</b>	<b>28,3</b>	<b>25</b>	<b>96,2</b>	<b>1</b>	<b>3,8</b>
Buche	51	55,4	51	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	12	13	11	91,7	1	8,3
Sonst. Laubholz	3	3,3	3	100	0	0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>66</b>	<b>71,7</b>	<b>65</b>	<b>98,5</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>90</b>	<b>97,8</b>	<b>2</b>	<b>2,2</b>

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 609 - Fladungen/Rhön (Landkreis Rhön-Grabfeld)**

2021

Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)

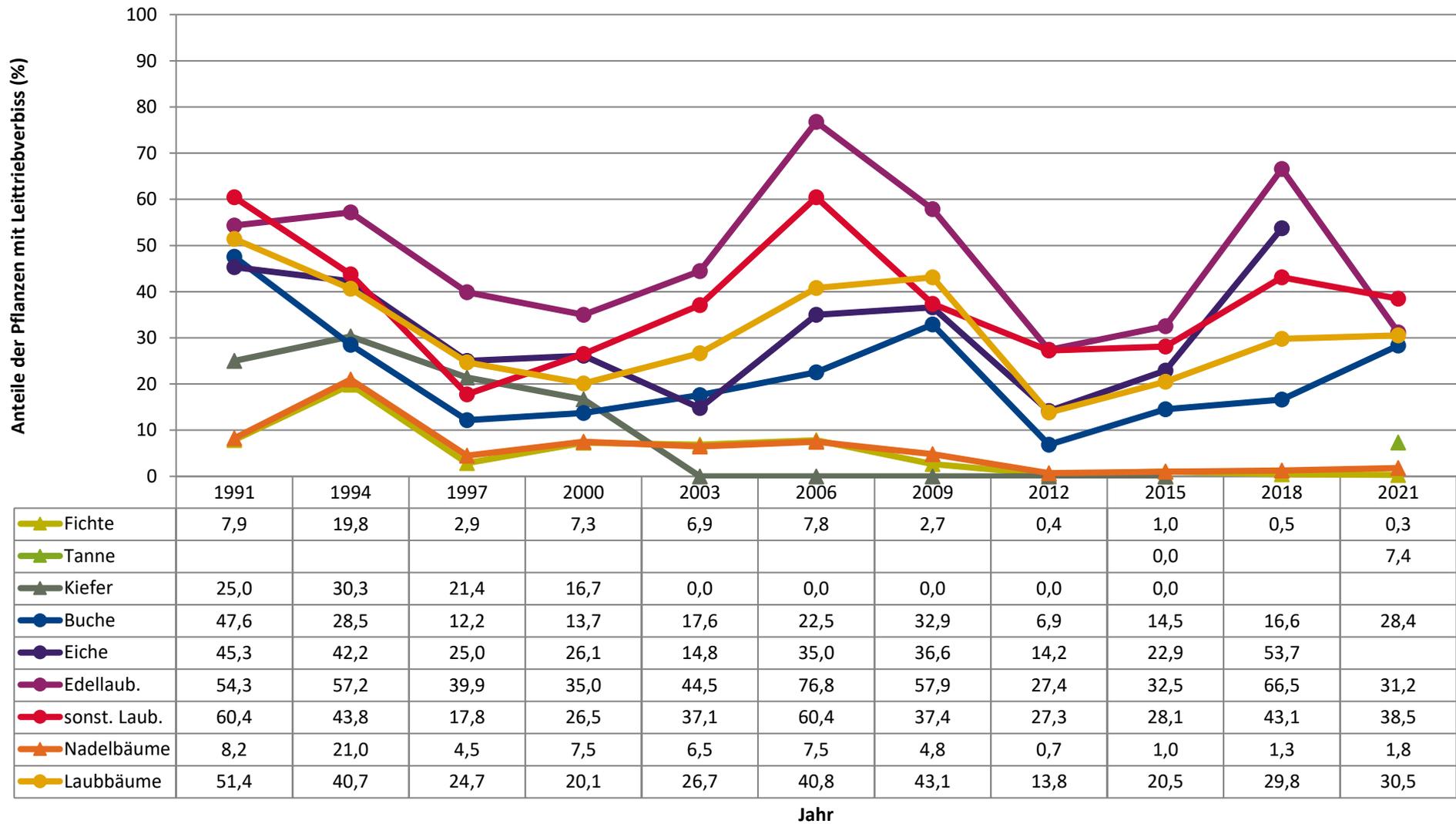


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	68,0	63,4	86,4	92,1	83,1	89,3	88,5	95,2	95,3	98,5	85,4
▲ Tanne									0,0		66,2
▲ Kiefer	25,0	60,6	71,4	83,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
● Buche	29,6	40,7	76,1	76,2	69,3	66,2	50,9	70,1	63,8	62,4	34,8
● Eiche	26,9	33,5	56,3	70,5	79,6	52,9	51,2	41,5	55,0	37,3	
● Edellaub.	25,9	23,4	45,6	51,8	36,4	14,2	21,8	31,1	38,7	17,6	29,0
● sonst. Laub.	23,8	37,7	72,5	66,5	45,7	28,0	51,1	52,1	59,4	41,3	26,9
▲ Nadelbäume	67,0	62,4	85,2	91,9	84,0	89,7	86,6	95,1	95,5	97,5	82,1
● Laubbäume	27,4	34,7	62,7	69,8	58,7	48,5	39,7	57,8	57,3	51,3	32,2

Jahr

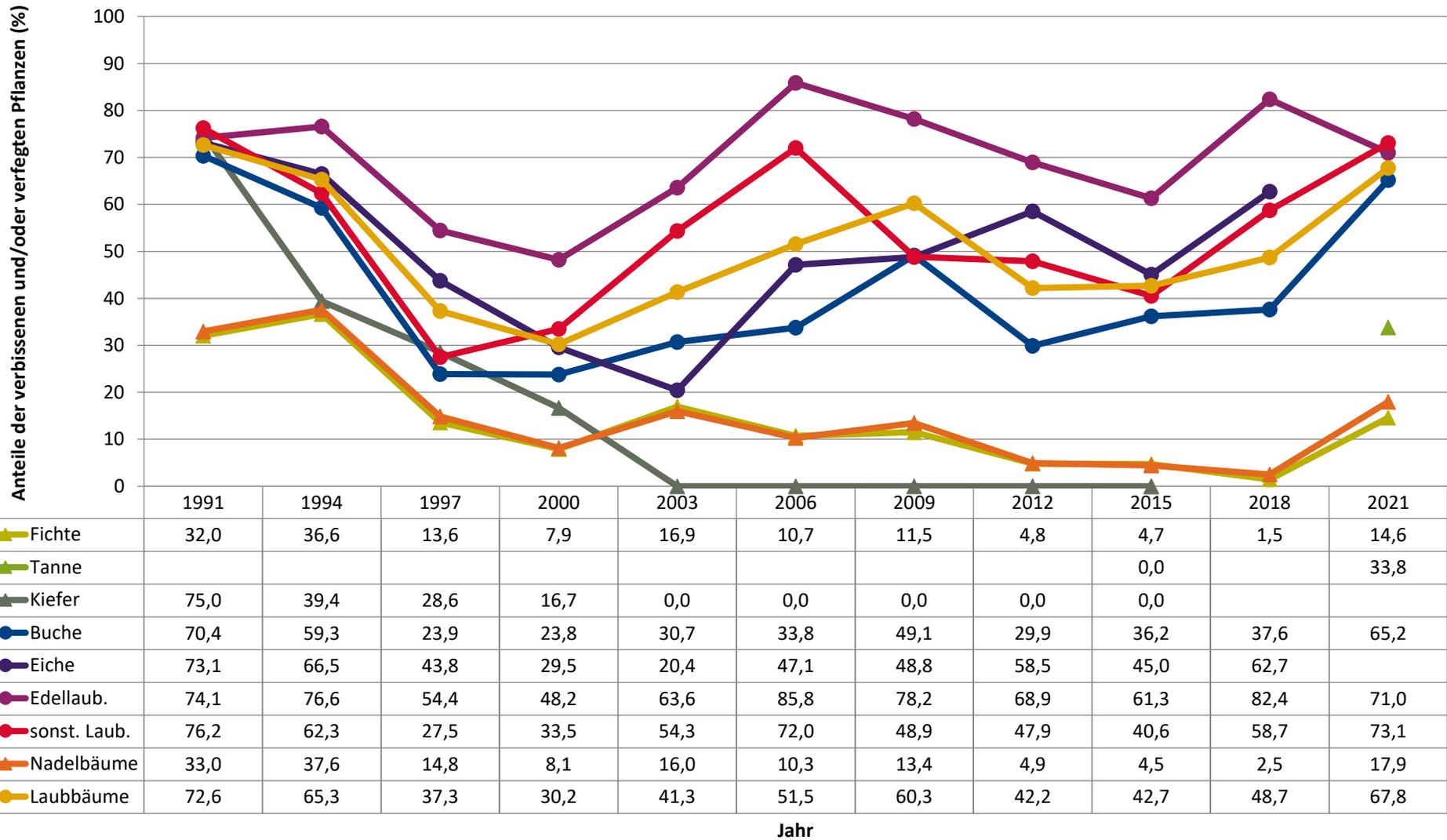
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 609 - Fladungen/Rhön (Landkreis Rhön-Grabfeld)**

2021



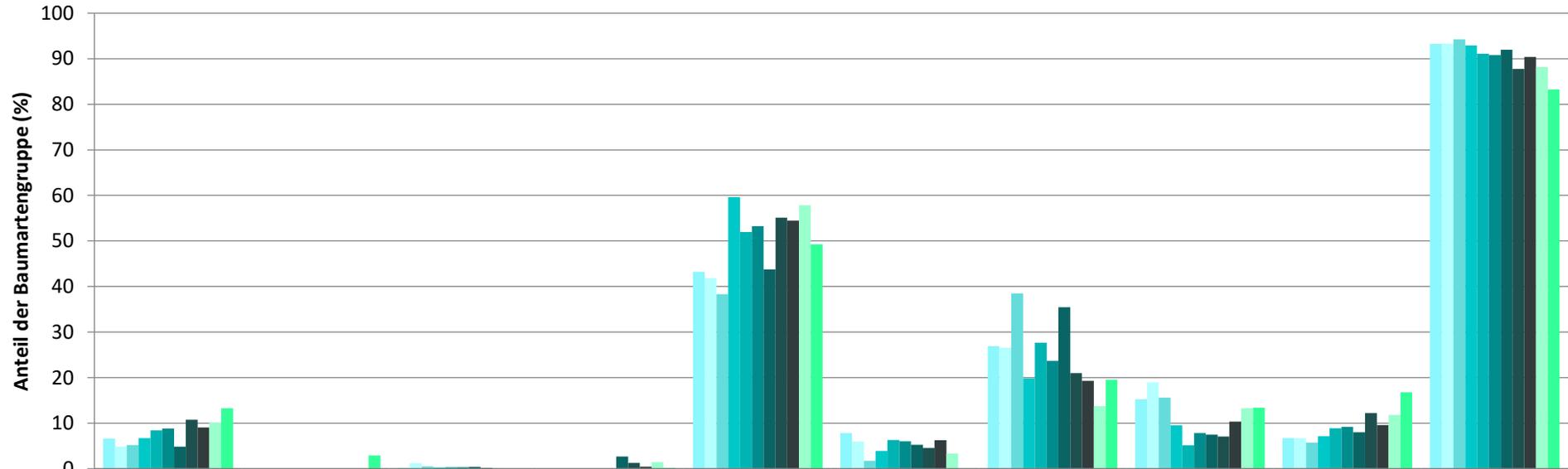
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 609 - Fladungen/Rhön (Landkreis Rhön-Grabfeld)**

2021



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 609 - Fladungen/Rhön (Landkreis Rhön-Grabfeld)**

**2021**



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	6,6		0,1		43,2	7,9	26,9	15,3	6,7	93,3
1994	4,9		1,2		41,8	6,0	26,6	19,0	6,7	93,3
1997	5,2		0,5		38,3	1,8	38,5	15,6	5,7	94,3
2000	6,7		0,3		59,6	3,9	19,8	9,6	7,1	92,9
2003	8,4		0,4		52,0	6,3	27,7	5,2	8,9	91,1
2006	8,8		0,3		53,2	6,0	23,7	7,8	9,2	90,8
2009	4,9		0,4	2,7	43,8	5,3	35,4	7,5	8,0	92,0
2012	10,8	0,0	0,2	1,3	55,1	4,6	21,0	7,1	12,2	87,8
2015	9,1	0,0	0,0	0,5	54,5	6,2	19,3	10,3	9,6	90,4
2018	10,1			1,5	57,9	3,3	13,7	13,3	11,8	88,2
2021	13,3	2,9		0,2	49,3		19,6	13,4	16,8	83,2

**Baumartengruppe**