



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft



# Ergebnisse der Bundeswaldinventur 2012





## Vorwort

Die Bundeswaldinventur informiert über Zustand und Entwicklung des Waldes in Deutschland. Der vorliegende Band dokumentiert umfangreich Ergebnisse in Form von Tabellen, Karten und Grafiken. Er richtet sich an ein Fachpublikum, dem der Umgang mit Statistiken und Inventurmethode vertraut ist. Er ergänzt damit die für die breite Öffentlichkeit gestaltete Broschüre „Der Wald in Deutschland“. Alle Ergebnisse finden Sie im Internet auf [www.bwi.info](http://www.bwi.info).

Die Bundeswaldinventur erfasst den Wald in seiner Größe und Struktur – mit der Fläche, den Baumarten, der Holzmenge bis hin zu Aspekten der biologischen Vielfalt. Nach der ersten Erhebung 1987 in den alten Bundesländern und der zweiten Bundeswaldinventur 2002 wurde 2012 mit der dritten Inventur die erste vollständige Wiederholung in ganz Deutschland durchgeführt. Diese Daten ermöglichen zum ersten Mal Aussagen über Holzzuwachs und Holznutzung in ganz Deutschland in allen Ländern und Eigentumsarten. Die Bundeswaldinventur ist ein gesetzlicher Auftrag gemäß Bundeswaldgesetz § 41a und alle zehn Jahre zu wiederholen.

Bund und Länder nutzen die Inventur als Grundlage für die Waldpolitik. Die Ergebnisse helfen, nationale forstliche Interessen in der Europäischen Union (z. B. bei Klimaverhandlungen) zu vertreten und der Wirtschaft Planungsgrundlagen z. B. für die Entwicklung von Verarbeitungskapazitäten zu geben. Außerdem sind die Ergebnisse Teil von internationalen Berichten, wie sie beispielsweise das Kyoto-Protokoll und die Klimarahmenkonvention fordern.

Zwischen der zweiten und dritten Bundeswaldinventur liegen zehn Jahre. Die Vergleichbarkeit ihrer Ergebnisse ist eines der wichtigsten Kriterien bei der Gestaltung des Stichproben-Inventurdesigns. Jedoch muss das Inventurverfahren immer wieder angepasst werden. Technischer Fortschritt, neue wissenschaftliche Erkenntnisse und neue Fragestellungen werden berücksichtigt. Unterschiede zu früheren Ergebnissen können durch neue statistische Schätzverfahren entstehen. Deshalb wurden die Daten der Inventur von 2002 mit den aktuellen Methoden neu ausgewertet, sodass deren Ergebnisse mit der Bundeswaldinventur 2012 verglichen und Veränderungen korrekt geschätzt werden können. Vergleiche der aktuellen Ergebnisse mit den Original-Ergebnissen aus dem Jahre 2002 enthalten methodisch bedingte Abweichungen und würden unkorrekte Ergebnisse liefern.

Die Bundeswaldinventur liefert zuverlässige Aussagen für die großräumigen Waldverhältnisse in Deutschland. Für kleinere Regionen oder detailliertere Fragestellungen ist die Stichprobe weniger repräsentativ und damit Aussagen weniger zuverlässig.



# Inhalt

<b>Vorwort</b>	<b>1</b>	<b>4 Veränderung des Vorrates</b>	<b>118</b>
<b>1 Waldfläche</b>	<b>4</b>	4.1 Veränderung des Vorrates nach Land	120
1.1 Waldfläche nach Land	7	4.2 Veränderung des Vorrates nach Eigentumsart	130
1.2 Waldfläche nach Eigentumsart	29	4.3 Veränderung des Vorrates nach Baumartengruppe	134
1.3 Waldfläche nach Baumartengruppe	35	4.4 Veränderung des Vorrates nach Geländeneigung	145
1.4 Waldfläche nach Bestockungstyp	41	<b>5 Zuwachs</b>	<b>148</b>
1.5 Waldfläche nach weiteren Merkmalen	53	5.1 Zuwachs nach Land	150
<b>2 Veränderung der Waldfläche</b>	<b>56</b>	5.2 Zuwachs nach Eigentumsart	156
2.1 Veränderung der Waldfläche nach Land	58	5.3 Zuwachs nach Baumartengruppe	158
2.2 Veränderung der Waldfläche nach Eigentumsart	76	<b>6 Holznutzung</b>	<b>166</b>
2.3 Veränderung der Waldfläche nach Baumartengruppe	82	6.0 Bilanz der Nutzung	168
2.4 Veränderung der Waldfläche nach Bestockungstyp	87	6.1 Holznutzung nach Land	169
<b>3 Holzvorrat</b>	<b>92</b>	6.2 Holznutzung nach Eigentumsart	180
3.1 Holzvorrat nach Land	94	6.3 Holznutzung nach Baumartengruppe	186
3.2 Holzvorrat nach Eigentumsart	104	<b>7 Abgang</b>	<b>192</b>
3.3 Holzvorrat nach Baumartengruppe	108	7.1 Abgang nach Land	194
3.4 Holzvorrat nach Geländeneigung	116	7.2 Abgang nach Eigentumsart	200
		7.3 Abgang nach Baumartengruppe	204



---

<b>8 Totholz</b>	<b>208</b>	<b>11 Anhang</b>	<b>266</b>
<hr/>		<hr/>	
8.1 Totholz nach Zersetzungsgrad	210	11.1 Das Inventurverfahren	267
8.2 Totholzvorrat nach Eigentumsart	211	11.2 Die Auswertung	270
8.3 Totholzvorrat nach Baumartengruppe	212	11.3 Fachbegriffe	271
<hr/>		<hr/>	
<b>9 Veränderung Totholz</b>	<b>218</b>	<b>12 Weitere Veröffentlichungen</b>	<b>276</b>
<hr/>		<hr/>	
9.1 Veränderung des Totholzvorrates bei verschiedenen Aufnahmeschwellen	220	<b>Impressum</b>	<b>277</b>
9.2 Veränderung des Totholzvorrates nach Eigentumsart	221	<hr/>	
9.3 Veränderung des Totholzvorrates nach Baumartengruppe	222		
<hr/>			
<b>10 Weitere Ergebnisse</b>	<b>224</b>		
<hr/>			
10.1 Anteil sehr naturnaher und naturnaher Bestockungen nach Bestockungstyp und Bestockungsaltersklasse	226		
10.2 Alter	228		
10.3 Karten zu den Wildvorkommen	232		
10.4 Tabellen zu Wild	235		
10.5 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse	242		
<hr/>			





# 1 Waldfläche



# 1 Waldfläche

## 1.1 Waldfläche nach Land

- 1.1.1 Waldverteilung in Deutschland: Landesfläche, Waldfläche und Waldflächenanteile [ha]
- 1.1.2 Vorkommen der Fichte (*Picea abies*)
- 1.1.3 Vorkommen der Kiefer (*Pinus sylvestris*)
- 1.1.4 Vorkommen der Buche (*Fagus sylvatica*)
- 1.1.5 Vorkommen der Trauben-Eiche (*Quercus petraea*)
- 1.1.6 Vorkommen der Stiel-Eiche (*Quercus robur*)
- 1.1.7 Waldkategorien [ha]
- 1.1.8 Gesamtfläche Wald + Nichtwald [ha] nach Land und Waldentscheid
- 1.1.9 Waldfläche [ha] nach Land und Begehrbarkeit
- 1.1.10 Waldfläche [ha] nach Land und Eigentumsart
- 1.1.11 Waldfläche [ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 1.1.12 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp der Hauptbestockung
- 1.1.13 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp Laub/Nadel
- 1.1.14 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungsaufbau
- 1.1.15 Waldfläche [ha] nach Land und Nutzungseinschränkung
- 1.1.16 Waldfläche [ha] nach Land und Zaunschutz
- 1.1.17 Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung
- 1.1.18 Waldfläche [ha] nach Land und Höhe über NHN
- 1.1.19 Waldfläche [ha] nach Land und Geländeneigung
- 1.1.20 Waldfläche [ha] nach Land und natürlicher Waldgesellschaft

## 1.2 Waldfläche nach Eigentumsart

- 1.2.1 Waldfläche nach Eigentumsart [ha]
- 1.2.2 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Waldspezifikation
- 1.2.3 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Eigentumsgrößenklasse
- 1.2.4 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 1.2.5 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Bestockungsschicht der Jungbestockung
- 1.2.6 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und besonders geschütztem Biotop
- 1.2.7 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Nutzungseinschränkung
- 1.2.8 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung
- 1.2.9 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung
- 1.2.10 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Höhe über NHN

## 1.3 Waldfläche nach Baumartengruppe

- 1.3.1 Fläche der Baumartengruppen [ha]
- 1.3.2 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)
- 1.3.3 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN
- 1.3.4 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und natürlicher Höhenstufe



## 1.4 Waldfläche nach Bestockungstyp

- 1.4.1 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Eigentumsart
- 1.4.2 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Bestockungsaltersklasse
- 1.4.3 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Beimischung
- 1.4.4 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Jungbestockung und Verjüngungsart
- 1.4.5 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Verjüngung unter Schirm und Bestockungstyp der Hauptbestockung
- 1.4.6 Schichtung des Kronenraums [%]
- 1.4.7 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Bestockungsaufbau
- 1.4.8 Strukturvielfalt der Wälder
- 1.4.9 Naturnähe der Hauptbestockung und der Jungbestockung [%]
- 1.4.10 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung
- 1.4.11 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Jungbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung
- 1.4.12 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und natürlicher Waldgesellschaft

## 1.5 Waldfläche nach weiteren Merkmalen

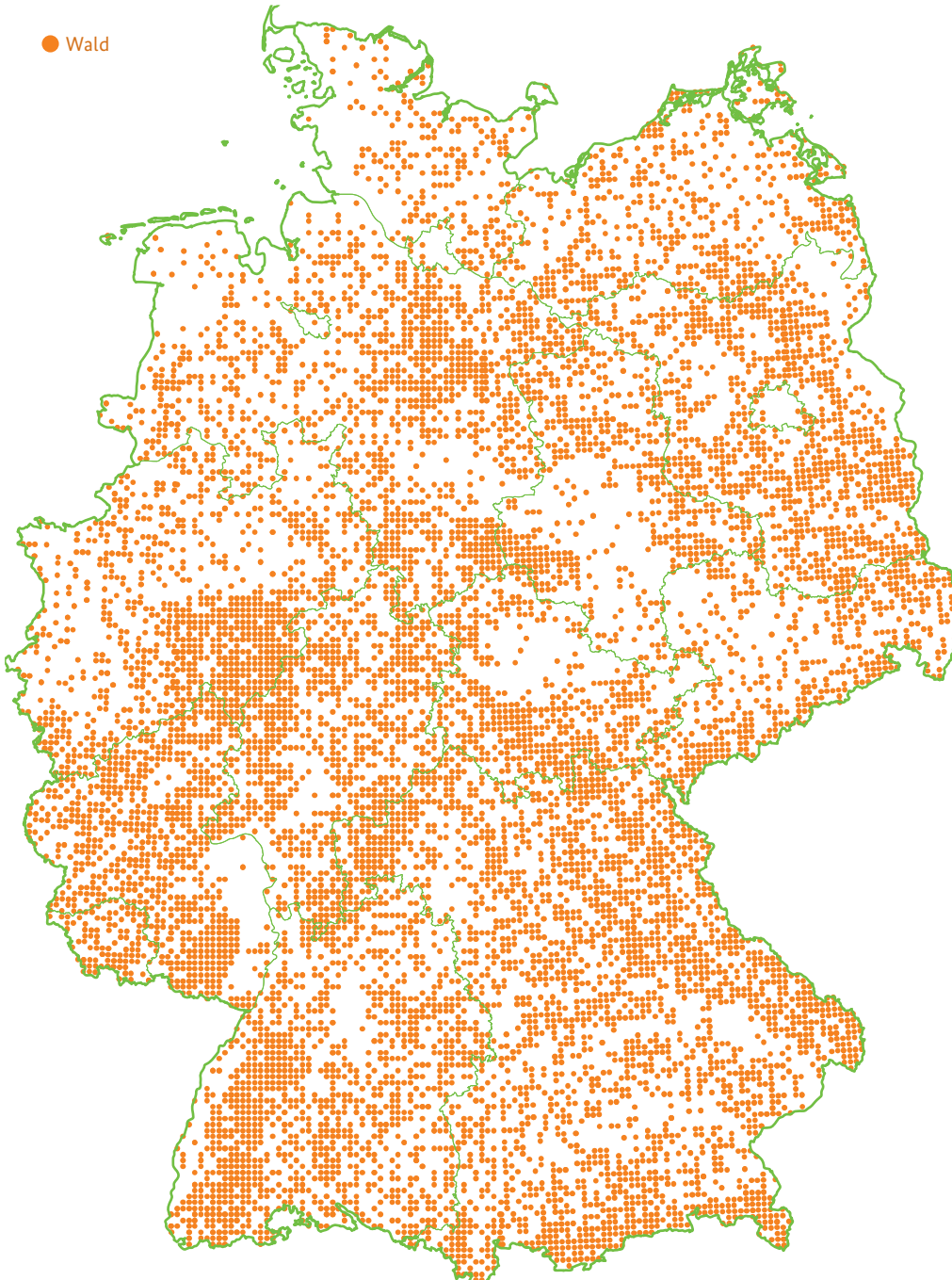
- 1.5.1 Waldfläche [ha] nach invasiver Art (Bodenvegetation) und Dichte der Bodenbedeckung
- 1.5.2 Waldfläche [ha] nach natürlicher Waldgesellschaft und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung
- 1.5.3 Waldfläche [ha] nach Waldlebensraumtyp und biogeographischer Region
- 1.5.4 Waldfläche [ha] nach Waldlebensraumtyp und A/B/C-Bewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen

# 1.1 Waldfläche nach Land



## 1.1.1 Waldverteilung in Deutschland: Landesfläche, Waldfläche und Waldflächenanteile [ha]

● Wald



**Baden-Württemberg**

3.575.148  
1.371.847 = 38%



**Bayern**

7.055.019  
2.605.563 = 37%



**Berlin & Brandenburg**

3.037.573  
1.130.847 = 37%



**Hamburg & Bremen**

115.907  
13.846 = 12%



**Hessen**

2.111.480  
894.180 = 42%



**Mecklenburg-Vorpommern**

2.319.318  
558.123 = 24%



**Niedersachsen**

4.769.942  
1.204.591 = 25%



**Nordrhein-Westfalen**

3.409.772  
909.511 = 27%



**Rheinland-Pfalz**

1.985.406  
839.796 = 42%



**Saarland**

256.977  
102.634 = 40%



**Sachsen-Anhalt**

2.045.029  
532.481 = 26%



**Sachsen**

1.842.002  
533.206 = 29%



**Schleswig-Holstein**

1.579.957  
173.412 = 11%



**Thüringen**

1.617.250  
549.088 = 34%



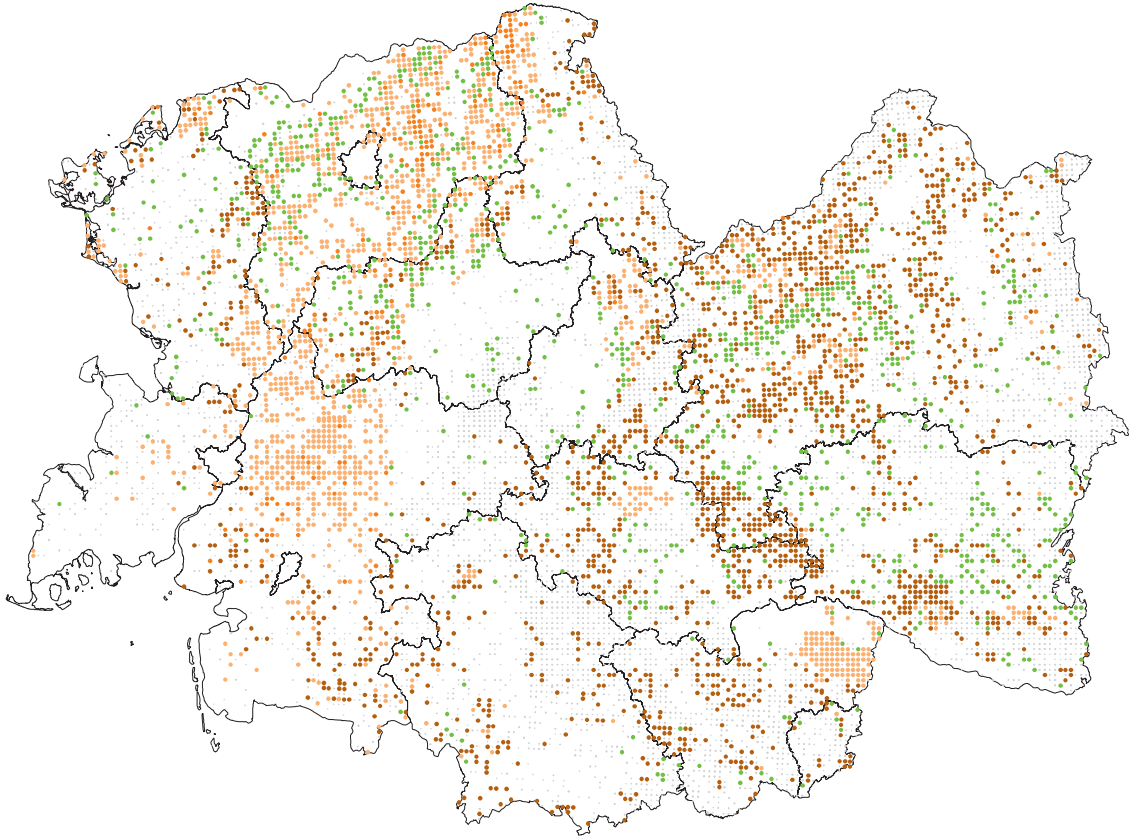
**Deutschland**

35.720.780 Landesfläche  
11.419.124 Waldfläche = 32 %  
Alle Flächenangaben in Hektar



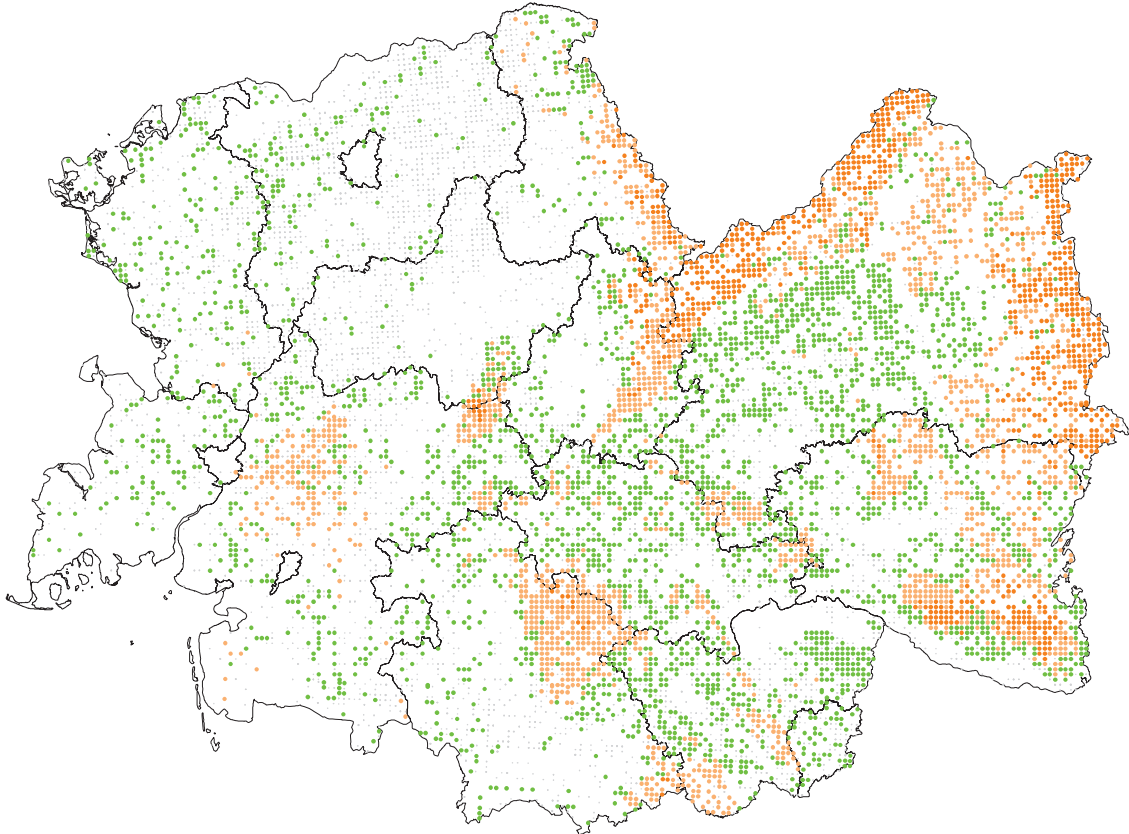
## Vorkommen von Fichte, Kiefer, Buche, Trauben-Eiche und Stiel-Eiche

1.1.3 Kiefer (*Pinus sylvestris*)



● Baumart außerhalb ihres natürlichen Verbreitungsgebietes

1.1.2 Fichte (*Picea abies*)

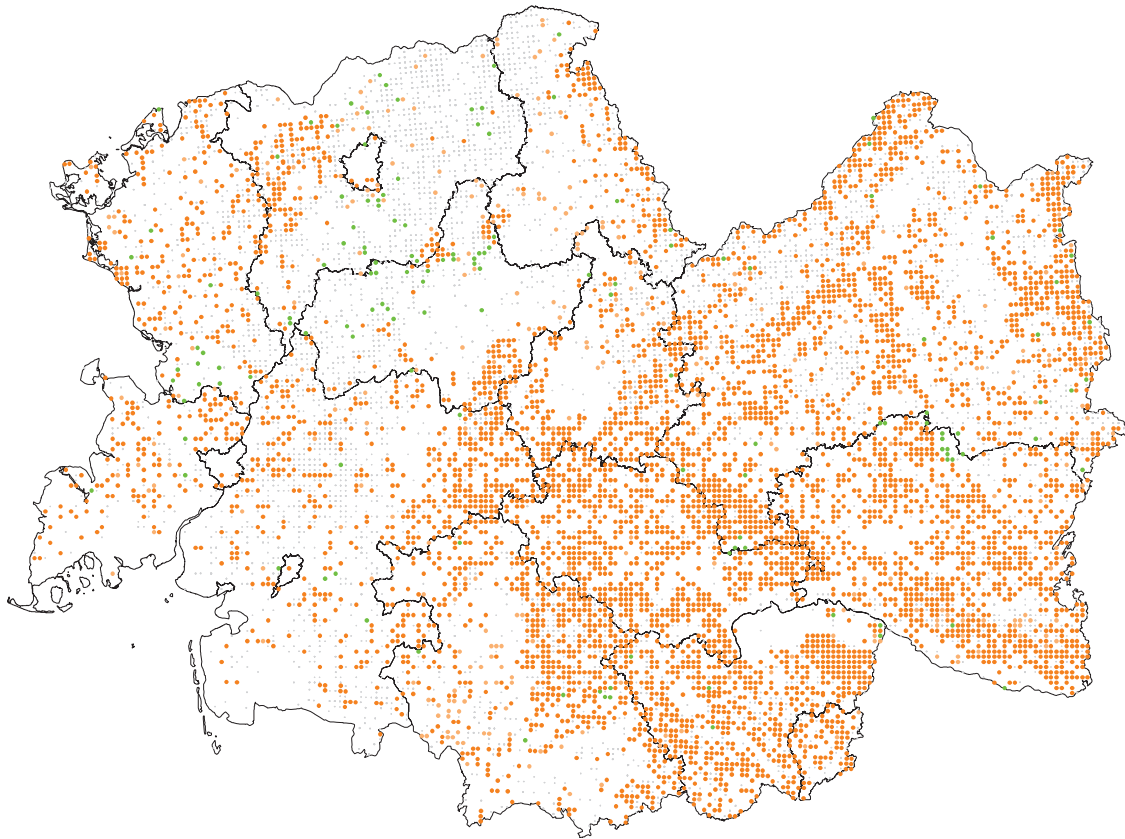


● Baumart ist akzessorische Klimaxbaumart (= Nebenbaumart)  
● Baumart als obligatorische Klimaxbaumart (= Hauptbaumart)

● Baumart nicht vorhanden  
● Baumart ist Pionierbaumart

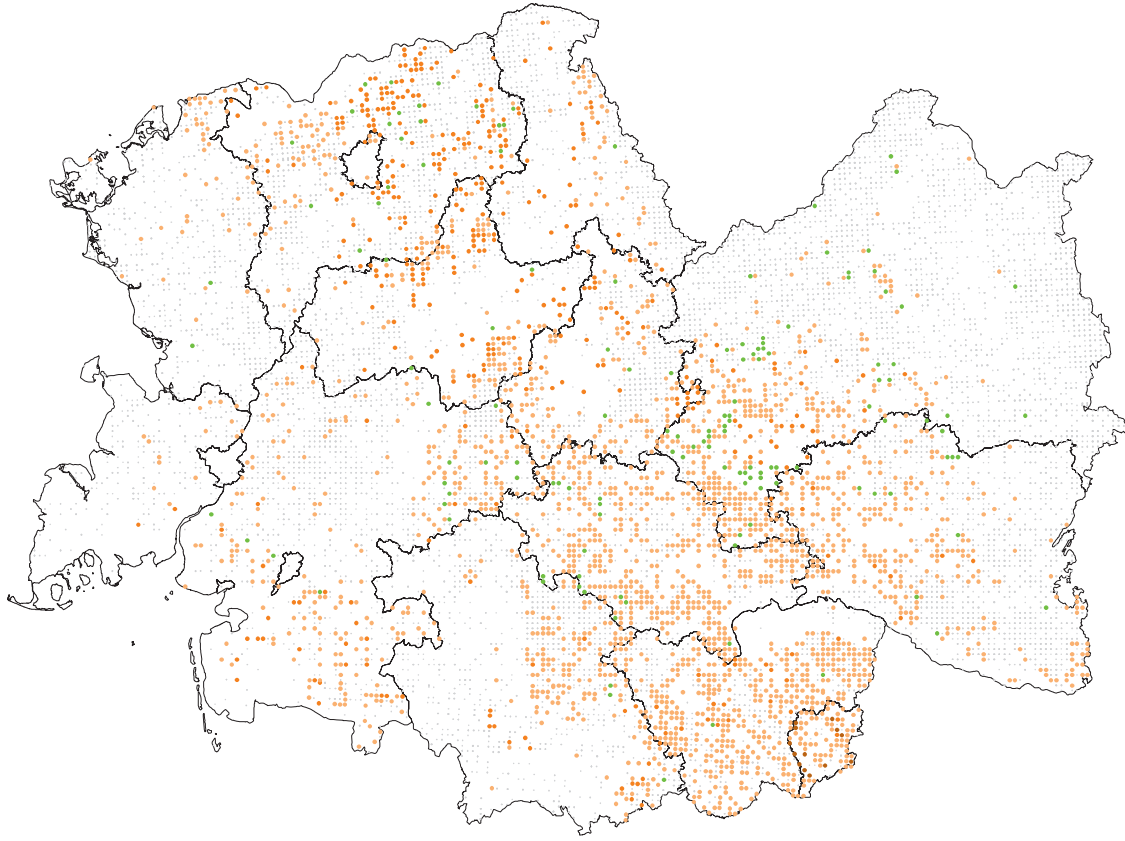


1.1.4 Buche (*Fagus sylvatica*)



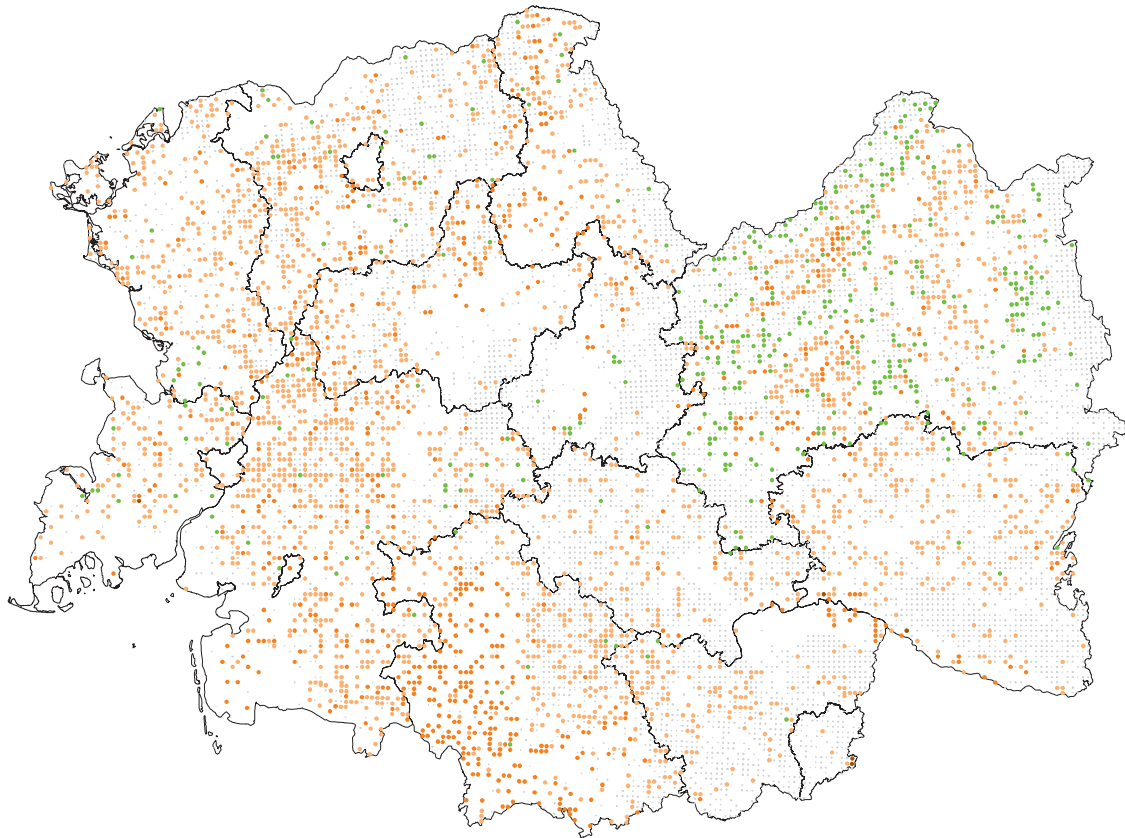
- Baumart nicht vorhanden
- Baumart ist Pionierbaumart
- Baumart ist akzessorische Klimaxbaumart (= Nebenbaumart)
- Baumart als obligatorische Klimaxbaumart (= Hauptbaumart)

1.1.5 Trauben-Eiche (*Quercus petraea*)



- Baumart außerhalb ihres natürlichen Verbreitungsgebietes

1.1.6 Stiel-Eiche (Quercus robur)



- Baumart nicht vorhanden
- Baumart ist Pionierbaumart
- Baumart ist akzessorische Klimaxbaumart (= Nebenbaumart)
- Baumart als obligatorische Klimaxbaumart (= Hauptbaumart)
- Baumart außerhalb ihres natürlichen Verbreitungsgebietes



1.1.7 Waldkategorien [ha]

Wald 11.419.124 ha			
Nicht-begehbare Fläche 203.749 ha	Begehbbarer Wald 11.215.375 ha		
	Nicht-holzboden 327.385 ha	Holzboden 10.887.990 ha	
		Blöße 40.852 ha	Bestockter Holzboden 10.847.138 ha

Hektar = ha

**Begehbbarer Wald:** Hier haben die Inventurtrupps Daten erhoben.

**Nichtbegehbare Fläche:** Nicht begehbar, zum Beispiel wegen Betretungsverbot oder gefährlicher Geländebedingungen.

**Holzboden:** Dauernd zur Holzerzeugung bestimmte Fläche. Dazu gehören auch Gräben, Leitungstrassen, zeitweilig unbestockte Flächen (Blößen) sowie Wege und Schneisen unter 5 m Breite, auch Flächen wie zum Beispiel in Nationalparks.

**Nichtholzboden:** Nicht zur Holzerzeugung bestimmte Teile des Waldes, zum Beispiel Waldwege und Schneisen ab 5 m Breite, und Holzlagerplätze.

**Bestockter Holzboden:** Holzboden, auf dem Bäume wachsen.

**Blöße:** Holzboden, auf dem vorübergehend keine Bäume stehen.



### 1.1.8 Gesamtfläche Wald + Nichtwald [ha] nach Land und Waldentscheid

für 2012

Gesamtfläche Wald + Nichtwald / einschließlich nicht begehbarer Wald / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L001of\_2012)

Land	Einheit	Waldentscheid							
		Wald, bestockter Holz- boden	Wald, Blöße	Wald, Nichtholz- boden	Wald	Nichtwald, keine Daten- erhebung	Kurz- umtriebs- plantage (laut Gesetz kein Wald)	Nichtwald inkl. Kurz- umtriebs- plantage	alle Wald- entscheide
Baden- Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	1.330.625 2,3	1.301 54,3	39.922 10,3	1.371.847 2,3	2.203.100 1,4	200 196,0	2.203.301 1,4	<b>3.575.148</b> <b>0,0</b>
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	2.534.232 3,2	3.796 66,1	67.535 15,0	2.605.563 3,1	4.449.456 1,8	- -	4.449.456 1,8	<b>7.055.019</b> <b>0,0</b>
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	1.096.101 5,3	2.369 79,9	32.378 25,1	1.130.847 5,3	1.906.331 3,1	395 196,0	1.906.726 3,1	<b>3.037.573</b> <b>0,0</b>
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	845.792 5,8	7.598 44,7	40.790 21,3	894.180 5,7	1.217.300 4,2	- -	1.217.300 4,2	<b>2.111.480</b> <b>0,0</b>
Mecklenburg- Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	538.651 4,0	2.186 47,1	17.286 17,3	558.123 4,0	1.761.096 1,3	99 196,0	1.761.195 1,3	<b>2.319.318</b> <b>0,0</b>
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	1.158.459 4,7	2.985 59,8	43.147 18,1	1.204.591 4,6	3.565.351 1,6	- -	3.565.351 1,6	<b>4.769.942</b> <b>0,0</b>
Nordrhein- Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	880.082 6,1	3.977 61,8	25.452 26,0	909.511 6,0	2.500.261 2,2	- -	2.500.261 2,2	<b>3.409.772</b> <b>0,0</b>
Rheinland- Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	812.818 2,8	2.290 42,5	24.688 12,8	839.796 2,8	1.145.610 2,1	- -	1.145.610 2,1	<b>1.985.406</b> <b>0,0</b>
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	101.459 15,7	783 138,2	392 196,0	102.634 15,6	154.343 10,4	- -	154.343 10,4	<b>256.977</b> <b>0,0</b>
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	517.858 5,7	2.392 56,4	12.956 28,5	533.206 5,6	1.308.597 2,3	199 196,0	1.308.796 2,3	<b>1.842.002</b> <b>0,0</b>
Sachsen- Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	493.920 4,2	9.067 23,7	29.494 12,3	532.481 4,1	1.512.449 1,4	100 196,0	1.512.548 1,4	<b>2.045.029</b> <b>0,0</b>
Schleswig- Holstein	[ha] SE95 ± [%]	168.426 7,4	199 138,6	4.787 29,8	173.412 7,3	1.406.345 0,9	199 138,6	1.406.545 0,9	<b>1.579.957</b> <b>0,0</b>
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	520.944 5,3	2.799 52,2	25.345 18,4	549.088 5,2	1.067.962 2,7	201 196,0	1.068.162 2,7	<b>1.617.250</b> <b>0,0</b>
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	13.054 50,2	- -	791 138,1	13.846 50,7	102.061 6,9	- -	102.061 6,9	<b>115.907</b> <b>0,0</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>11.012.420 1,4</b>	<b>41.742 15,7</b>	<b>364.962 5,7</b>	<b>11.419.124 1,3</b>	<b>24.300.262 0,6</b>	<b>1.393 79,0</b>	<b>24.301.656 0,6</b>	<b>35.720.780 0,0</b>





### 1.1.9 Waldfläche [ha] nach Land und Begehrbarkeit

für 2012

gesamter Wald / einschließlich nicht begehrbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Baumvolumen:  
Bdat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteeckenanteil) (77Z1JI\_L101of\_2012)

Land	Einheit	Begehrbarkeit						
		nicht begehrbar, Betretungsverbot	nicht begehrbar, gefährliche Geländebedingung	nicht begehrbar, sonstige Gefahren	nicht begehrbar, undurchdringlicher Bewuchs	nicht begehrbar, ohne Datenerhebung	begehrbar	begehrbar + nicht begehrbar
Baden-Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	400 120,0	7.704 36,0	400 98,0	200 138,6	8.705 33,0	1.363.143 2,3	<b>1.371.847</b> <b>2,3</b>
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	3.396 108,8	22.974 36,4	2.592 96,5	27.976 39,0	56.938 25,5	2.548.625 3,2	<b>2.605.563</b> <b>3,1</b>
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	22.901 44,9	11.451 48,1	4.343 85,4	790 138,6	39.485 30,9	1.091.363 5,4	<b>1.130.847</b> <b>5,3</b>
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	1.200 113,1	2.000 103,6	2.799 122,0	2.799 74,0	8.798 53,2	885.382 5,7	<b>894.180</b> <b>5,7</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	1.788 82,9	16.491 20,4	397 98,0	1.490 53,8	20.167 18,7	537.955 4,1	<b>558.123</b> <b>4,0</b>
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	397 196,0	5.770 51,8	2.581 105,4	798 98,0	9.546 43,8	1.195.045 4,7	<b>1.204.591</b> <b>4,6</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	7.954 64,9	2.386 79,9	– –	398 196,0	10.738 54,7	898.774 6,1	<b>909.511</b> <b>6,0</b>
Rheinland-Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	1.095 59,0	4.380 35,5	896 72,2	3.186 36,6	9.557 22,8	830.239 2,8	<b>839.796</b> <b>2,8</b>
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	– –	783 196,0	– –	392 196,0	1.175 145,7	101.459 15,6	<b>102.634</b> <b>15,6</b>
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	13.554 42,8	5.581 50,3	598 113,1	– –	19.734 32,8	513.472 5,8	<b>533.206</b> <b>5,6</b>
Sachsen-Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	1.694 62,0	2.890 45,3	1.993 58,7	399 98,0	6.975 29,8	525.506 4,1	<b>532.481</b> <b>4,1</b>
Schleswig-Holstein	[ha] SE95 ± [%]	100 196,0	2.493 44,9	– –	– –	2.593 43,9	170.820 7,4	<b>173.412</b> <b>7,3</b>
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	4.394 72,5	3.365 65,5	985 87,6	201 196,0	8.945 44,4	540.143 5,2	<b>549.088</b> <b>5,2</b>
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	– –	396 195,9	– –	– –	396 195,9	13.450 51,5	<b>13.846</b> <b>50,7</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>58.873</b> <b>23,8</b>	<b>88.664</b> <b>14,1</b>	<b>17.586</b> <b>37,0</b>	<b>38.627</b> <b>29,4</b>	<b>203.749</b> <b>11,3</b>	<b>11.215.375</b> <b>1,4</b>	<b>11.419.124</b> <b>1,3</b>



### 1.1.10 Waldfläche [ha] nach Land und Eigentumsart

für 2012

gesamter Wald / einschließlich nicht begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Baumvolumen:  
BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L101of\_2012)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschafts- wald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden- Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	6.203 40,2	323.576 6,0	549.199 4,2	492.869 4,3	<b>1.371.847</b> <b>2,3</b>	
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	53.995 29,0	777.670 7,4	322.918 10,6	1.450.979 4,5	<b>2.605.563</b> <b>3,1</b>	
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	68.704 26,4	309.562 12,3	84.103 23,7	668.479 7,5	<b>1.130.847</b> <b>5,3</b>	
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	9.598 67,2	341.516 11,4	324.320 11,3	218.746 13,7	<b>894.180</b> <b>5,7</b>	
Mecklenburg- Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	49.673 16,2	230.084 7,0	57.720 13,6	220.646 6,5	<b>558.123</b> <b>4,0</b>	
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	55.048 28,2	335.813 11,4	106.907 18,5	706.823 6,3	<b>1.204.591</b> <b>4,6</b>	
Nordrhein- Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	34.996 34,5	120.102 20,7	146.747 16,7	607.666 7,6	<b>909.511</b> <b>6,0</b>	
Rheinland- Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	13.140 28,7	214.926 7,5	387.445 4,9	224.284 6,2	<b>839.796</b> <b>2,8</b>	
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	783 196,0	48.967 28,9	23.504 39,9	29.380 32,9	<b>102.634</b> <b>15,6</b>	
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	32.092 29,7	205.309 10,8	55.015 19,5	240.790 8,6	<b>533.206</b> <b>5,6</b>	
Sachsen- Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	54.304 15,4	140.294 9,4	48.625 14,0	289.257 5,7	<b>532.481</b> <b>4,1</b>	
Schleswig- Holstein	[ha] SE95 ± [%]	5.485 41,3	53.749 14,8	25.129 20,6	89.050 10,0	<b>173.412</b> <b>7,3</b>	
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	19.442 35,7	203.617 10,1	86.836 15,2	239.193 8,8	<b>549.088</b> <b>5,2</b>	
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	– –	4.351 97,5	1.978 161,0	7.516 67,3	<b>13.846</b> <b>50,7</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>403.464 9,0</b>	<b>3.309.537 3,1</b>	<b>2.220.445 3,3</b>	<b>5.485.679 2,2</b>	<b>11.419.124 1,3</b>	



### 1.1.11 Waldfläche [ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen) / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L235of\_2012\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe						
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laub- bäume	Fichte	
Baden- Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	98.868 6,5	284.251 4,3	158.370 5,0	68.437 7,2	609.926 3,2	442.990 3,7	
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	165.244 9,7	338.317 7,5	174.666 8,5	191.013 8,3	869.240 4,8	1.017.672 4,7	
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	70.515 15,8	35.270 27,0	35.836 20,6	120.586 13,2	262.207 9,7	19.246 28,3	
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	111.895 13,2	254.847 9,5	59.468 17,4	60.932 15,4	487.142 7,2	184.172 11,3	
Mecklenburg- Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	49.549 8,8	64.324 10,0	35.849 10,7	106.868 6,9	256.590 5,3	39.711 11,0	
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	142.468 10,0	156.430 13,9	45.614 17,0	175.594 8,9	520.105 6,6	189.448 11,7	
Nordrhein- Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	140.162 11,5	160.202 12,3	60.230 15,4	121.059 11,8	481.653 7,3	253.094 11,0	
Rheinland- Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	162.823 5,3	175.896 5,5	63.984 7,7	71.313 7,2	474.015 3,5	157.365 6,2	
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	20.049 24,9	20.008 30,6	15.418 28,9	19.316 25,1	74.791 16,9	12.479 40,2	
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	43.099 13,5	21.252 19,4	20.527 18,9	73.233 10,7	158.111 8,3	172.560 10,1	
Sachsen- Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	61.320 9,2	33.479 14,3	40.487 11,0	65.121 8,5	200.407 6,1	49.303 13,9	
Schleswig- Holstein	[ha] SE95 ± [%]	26.255 11,6	32.071 13,2	14.970 15,0	33.181 12,2	106.476 8,2	26.626 14,3	
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	35.062 15,7	102.308 12,1	41.846 14,5	37.948 13,2	217.164 8,2	198.282 7,8	
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	2.398 82,6	1.418 101,9	2.311 95,8	3.305 80,7	9.432 54,5	274 141,3	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>1.129.706 3,2</b>	<b>1.680.072 3,1</b>	<b>769.578 3,5</b>	<b>1.147.904 3,1</b>	<b>4.727.260 1,9</b>	<b>2.763.219 2,6</b>	



	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	Lücke	Blöße	alle Baumarten
	105.734 6,7	43.928 9,5	76.237 7,9	22.994 9,9	691.884 3,2	20.911 13,8	1.201 56,5	<b>1.323.921</b> 2,3
	57.193 14,2	19.196 24,6	417.236 7,3	52.394 13,3	1.563.690 4,0	52.157 17,1	3.796 66,1	<b>2.488.883</b> 3,2
	– –	10.388 40,8	749.948 6,6	12.457 35,1	792.039 6,4	12.635 35,4	2.369 79,9	<b>1.069.251</b> 5,4
	587 91,2	30.335 24,2	79.040 17,2	38.922 18,3	333.056 9,0	19.995 28,8	7.598 44,7	<b>847.791</b> 5,8
	560 83,2	7.374 23,7	192.879 6,9	16.502 16,2	257.026 5,9	9.140 21,6	2.186 47,1	<b>524.941</b> 4,1
	4.596 62,8	27.464 21,8	330.557 9,3	54.274 15,9	606.340 6,8	26.442 23,8	2.985 59,8	<b>1.155.874</b> 4,7
	4.799 57,9	14.470 29,4	58.463 22,0	29.028 21,3	359.854 9,1	28.236 26,9	3.977 61,8	<b>873.719</b> 6,1
	5.497 25,7	51.718 9,8	79.577 8,9	19.560 12,6	313.716 4,5	17.819 14,7	1.991 43,7	<b>807.542</b> 2,9
	22 196,0	3.759 69,7	5.151 55,6	2.515 66,0	23.926 29,5	1.959 117,0	392 196,0	<b>101.067</b> 15,6
	754 120,7	1.017 69,7	141.529 11,3	17.177 19,2	333.037 7,2	8.372 30,0	2.392 56,4	<b>501.911</b> 5,8
	203 120,0	2.672 43,1	212.185 6,7	12.011 17,8	276.374 5,8	11.957 19,6	8.968 23,9	<b>497.706</b> 4,2
	2.322 38,6	3.254 28,6	12.803 23,3	12.359 19,2	57.363 11,9	2.493 39,1	199 138,6	<b>166.532</b> 7,4
	490 73,9	1.912 67,4	72.678 13,4	16.547 19,8	289.908 7,0	6.321 35,4	2.799 52,2	<b>516.193</b> 5,3
	– –	117 195,9	1.340 123,4	309 195,9	2.040 109,4	1.187 111,5	– –	<b>12.659</b> <b>50,9</b>
	<b>182.757</b> 6,4	<b>217.604</b> 6,6	<b>2.429.623</b> 3,0	<b>307.050</b> 5,5	<b>5.900.253</b> 1,9	<b>219.625</b> 7,5	<b>40.852</b> 15,9	<b>10.887.990</b> 1,4



### 1.1.12 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp der Hauptbestockung

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

Land	Einheit	Bestockungstyp der Hauptbestockung						Typ sonst. Laubbäume mit niedriger Lebensdauer
		Eichen-Typ	Buchen-Typ	Eschen-Typ	Birken-Typ	Erlen-Typ		
Baden-Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	79.944 8,8	305.867 4,8	44.824 10,2	8.305 22,9	10.806 21,4	19.511 16,0	
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	126.879 13,6	332.816 8,9	50.925 17,7	33.186 23,4	39.358 20,3	45.767 18,4	
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	62.781 18,9	34.352 30,5	3.554 65,2	43.039 23,1	28.429 32,1	14.609 42,5	
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	84.779 17,7	294.727 10,0	15.196 37,5	15.996 34,9	8.798 45,1	15.196 36,1	
Mecklenburg-Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	39.937 11,4	70.535 10,8	16.789 17,5	27.221 13,8	47.388 11,3	17.584 16,2	
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	131.464 12,0	174.748 14,4	12.914 36,8	73.077 14,7	42.956 19,9	26.638 23,3	
Nordrhein-Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	135.214 13,6	175.380 13,0	13.521 33,4	41.757 21,9	15.510 35,6	34.599 25,0	
Rheinland-Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	147.830 6,4	187.053 6,0	7.964 23,6	17.620 17,3	10.054 20,8	23.294 14,2	
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	16.453 33,7	25.071 34,3	3.917 71,9	5.093 60,4	783 138,2	5.876 48,5	
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	39.866 16,1	18.139 25,3	3.588 48,5	29.899 18,4	7.774 31,9	10.963 31,0	
Sachsen-Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	57.393 10,7	36.469 15,1	11.060 21,1	17.736 17,9	12.953 21,1	19.729 16,1	
Schleswig-Holstein	[ha] SE95 ± [%]	21.041 15,8	37.295 14,5	3.789 34,8	10.869 23,4	10.570 23,2	6.382 26,9	
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	30.009 20,3	106.862 13,1	13.435 28,2	9.739 29,9	1.587 69,2	8.169 33,2	
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	1.582 118,6	1.978 101,8	– –	1.187 145,2	791 137,6	2.374 90,1	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>975.171 4,1</b>	<b>1.801.292 3,4</b>	<b>201.478 7,5</b>	<b>334.723 6,6</b>	<b>237.758 7,6</b>	<b>250.692 7,2</b>	

	Typ sonst. Laubbäume mit hoher Lebensdauer	Fichten-Typ	Tannen-Typ	Douglasien- Typ	Kiefern-Typ	Lärchen-Typ	Typ mit mehreren gleichrangi- gen Baum- arten	alle führen- den Baum- arten
	74.841 8,2	504.275 3,8	107.258 8,0	43.724 11,2	61.834 10,8	8.605 21,5	52.929 8,8	<b>1.322.721</b> 2,3
	79.113 14,4	1.214.392 4,7	35.989 22,4	15.793 32,5	401.716 8,3	21.984 27,9	86.768 13,5	<b>2.484.687</b> 3,2
	29.614 25,9	18.953 32,4	– –	11.056 45,2	796.410 6,5	12.635 39,5	11.451 36,1	<b>1.066.882</b> 5,4
	31.992 25,4	212.748 11,6	800 138,5	28.793 27,0	78.781 19,4	24.794 29,2	27.593 25,0	<b>840.193</b> 5,8
	14.802 17,7	43.811 11,8	497 103,7	7.749 26,0	207.533 6,9	15.597 18,1	13.114 17,3	<b>522.557</b> 4,1
	22.248 28,1	209.610 11,9	4.773 70,1	27.459 24,1	352.019 9,5	43.371 20,4	31.611 20,3	<b>1.152.888</b> 4,7
	38.973 21,3	280.767 10,8	4.375 64,1	14.317 34,2	63.232 22,5	23.861 26,6	28.236 24,2	<b>869.742</b> 6,1
	52.661 9,7	175.206 6,3	5.774 28,5	57.042 9,9	79.938 10,0	11.747 19,7	29.367 11,4	<b>805.551</b> 2,9
	13.711 37,1	14.886 39,8	– –	4.309 76,4	3.917 66,3	1.959 102,9	4.701 63,7	<b>100.675</b> 15,7
	16.146 26,3	196.539 9,9	598 146,1	997 87,6	150.494 11,6	12.358 28,3	12.159 26,0	<b>499.519</b> 5,8
	29.992 13,7	53.109 13,7	299 113,1	2.591 48,8	224.889 6,7	10.960 19,7	11.558 18,5	<b>488.738</b> 4,3
	7.678 25,4	33.406 14,4	2.792 43,0	2.892 37,5	12.565 25,8	10.869 23,2	6.083 26,9	<b>166.233</b> 7,4
	19.180 22,9	225.346 7,8	401 138,6	1.587 92,0	74.995 14,6	11.517 28,8	10.567 28,1	<b>513.394</b> 5,3
	2.374 101,4	– –	– –	396 195,9	1.582 138,1	– –	396 195,9	<b>12.659</b> 50,9
	<b>433.326</b> 5,3	<b>3.183.048</b> 2,6	<b>163.555</b> 7,8	<b>218.702</b> 7,3	<b>2.509.905</b> 3,2	<b>210.258</b> 8,1	<b>326.531</b> 5,8	<b>10.846.440</b> 1,4



### 1.1.13 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp Laub/Nadel

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

Land	Einheit	Bestockungstyp Laub/Nadel			
		reiner Laubwald	Laubwald mit Nadelbeimischung	Laubwald-Typ	
Baden-Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	268.746 5,1	310.769 4,3	579.516 3,5	
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	256.174 9,5	513.832 6,4	770.006 5,7	
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	119.639 15,6	116.086 13,5	235.725 11,1	
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	240.341 10,8	251.938 9,2	492.279 7,5	
Mecklenburg-Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	171.868 6,5	77.390 8,4	249.258 5,6	
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	295.220 8,8	215.058 9,8	510.279 7,0	
Nordrhein-Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	296.675 9,3	197.253 10,7	493.928 7,5	
Rheinland-Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	266.991 4,9	210.546 5,0	477.537 3,6	
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	49.358 21,6	27.421 27,8	76.780 17,0	
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	67.373 13,2	70.961 12,4	138.335 9,5	
Sachsen-Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	145.276 7,2	53.906 10,0	199.182 6,3	
Schleswig-Holstein	[ha] SE95 ± [%]	66.912 10,2	37.495 12,9	104.406 8,6	
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	127.750 11,2	73.410 12,4	201.160 9,0	
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	7.912 56,2	2.769 127,1	10.681 56,1	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>2.380.235 2,7</b>	<b>2.158.835 2,7</b>	<b>4.539.070 2,0</b>	



	reiner Nadelwald	Nadelwald mit Laubbeimischung	Nadelwald-Typ	Laub-/Nadel-Mischwald mit gleichen Anteilen	alle Laub-/Nadelwaldtypen
	272.849 5,3	463.653 3,7	736.501 3,3	6.704 24,2	<b>1.322.721</b> <b>2,3</b>
	707.963 6,2	994.524 4,7	1.702.487 4,0	12.194 34,0	<b>2.484.687</b> <b>3,2</b>
	528.703 8,0	298.111 9,3	826.814 6,4	4.343 58,9	<b>1.066.882</b> <b>5,4</b>
	101.975 16,5	241.141 10,3	343.116 9,4	4.799 56,4	<b>840.193</b> <b>5,8</b>
	134.315 8,0	137.792 7,1	272.107 5,9	1.192 56,5	<b>522.557</b> <b>4,1</b>
	329.461 9,6	307.183 8,1	636.644 6,9	5.966 45,1	<b>1.152.888</b> <b>4,7</b>
	178.959 13,0	192.083 10,7	371.042 9,3	4.772 61,0	<b>869.742</b> <b>6,1</b>
	119.957 7,3	203.180 5,4	323.136 4,7	4.878 28,4	<b>805.551</b> <b>2,9</b>
	6.268 52,8	17.628 33,4	23.896 31,9	– –	<b>100.675</b> <b>15,7</b>
	198.333 9,4	161.257 9,1	359.590 7,1	1.595 69,2	<b>499.519</b> <b>5,8</b>
	191.211 6,9	96.452 8,2	287.663 5,8	1.893 44,9	<b>488.738</b> <b>4,3</b>
	22.736 19,2	38.591 13,4	61.328 12,3	499 87,6	<b>166.233</b> <b>7,4</b>
	168.342 9,2	142.889 9,3	311.231 7,0	1.003 87,6	<b>513.394</b> <b>5,3</b>
	396 195,9	1.582 138,1	1.978 140,8	– –	<b>12.659</b> <b>50,9</b>
	<b>2.961.466</b> <b>2,8</b>	<b>3.296.067</b> <b>2,3</b>	<b>6.257.533</b> <b>1,9</b>	<b>49.837</b> <b>14,8</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>



### 1.1.14 Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungsaufbau

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L321of\_2012\_L322)

Land	Einheit	Bestockungsaufbau			
		einschichtig	zweischichtig	mehrschichtig oder plenterartig	alle Arten von Bestockungsaufbau
Baden- Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	249.536 4,8	727.196 2,9	345.989 4,3	<b>1.322.721</b> <b>2,3</b>
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	561.818 6,2	1.502.064 3,9	420.805 7,0	<b>2.484.687</b> <b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	465.922 8,3	580.428 7,1	20.532 33,8	<b>1.066.882</b> <b>5,4</b>
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	216.347 10,9	508.275 7,1	115.572 14,5	<b>840.193</b> <b>5,8</b>
Mecklenburg- Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	209.221 5,9	285.916 5,1	27.419 14,4	<b>522.557</b> <b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	258.366 9,3	762.000 5,6	132.522 11,2	<b>1.152.888</b> <b>4,7</b>
Nordrhein- Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	525.743 7,7	316.162 9,2	27.838 29,6	<b>869.742</b> <b>6,1</b>
Rheinland- Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	246.483 4,9	530.497 3,5	28.571 13,6	<b>805.551</b> <b>2,9</b>
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	42.699 22,6	57.193 22,1	783 138,2	<b>100.675</b> <b>15,7</b>
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	164.247 8,9	309.160 6,8	26.112 21,0	<b>499.519</b> <b>5,8</b>
Sachsen- Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	275.507 5,4	205.360 6,1	7.872 28,5	<b>488.738</b> <b>4,3</b>
Schleswig- Holstein	[ha] SE95 ± [%]	47.965 12,0	111.387 8,3	6.881 26,6	<b>166.233</b> <b>7,4</b>
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	200.530 7,6	311.861 6,8	1.003 87,6	<b>513.394</b> <b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	1.582 95,9	5.934 64,3	5.143 72,5	<b>12.659</b> <b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>3.465.967 2,4</b>	<b>6.213.432 1,7</b>	<b>1.167.040 3,6</b>	<b>10.846.440 1,4</b>



### 1.1.15 Waldfläche [ha] nach Land und Nutzungseinschränkung

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteeckenanteil)  
(77Z1JI\_L222of\_2012)

Land	Einheit	Nutzungseinschränkung					
		1/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	2/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	Holznutzung nicht zulässig oder nicht zu erwarten	mit Einschränkung der Holznutzung	keine Einschränkung der Holznutzung	mit oder ohne Nutzungseinschränkungen
Baden-Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	8.104 27,0	10.906 23,1	7.804 32,9	26.815 16,4	1.297.107 2,4	<b>1.323.921</b> <b>2,3</b>
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	23.573 33,4	20.374 29,9	122.186 19,3	166.133 15,4	2.322.750 3,4	<b>2.488.883</b> <b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	23.296 36,0	135.433 17,5	27.639 39,9	186.369 14,7	882.882 6,3	<b>1.069.251</b> <b>5,4</b>
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	– –	2.000 161,6	38.790 27,6	40.790 27,3	807.001 6,0	<b>847.791</b> <b>5,8</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	15.697 21,4	23.247 18,0	51.958 13,7	90.901 9,9	434.040 4,6	<b>524.941</b> <b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	10.551 43,2	3.379 70,0	62.706 21,0	76.636 18,6	1.079.238 5,0	<b>1.155.874</b> <b>4,7</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	26.247 39,2	27.043 37,6	49.313 27,3	102.603 19,3	771.116 6,6	<b>873.719</b> <b>6,1</b>
Rheinland-Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	19.213 20,1	11.050 26,9	22.598 19,3	52.861 12,9	754.681 3,0	<b>807.542</b> <b>2,9</b>
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	1.175 145,7	– –	3.134 114,2	4.309 91,6	96.758 16,4	<b>101.067</b> <b>15,6</b>
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	51.826 19,1	23.322 28,8	15.548 36,7	90.695 14,6	411.216 6,7	<b>501.911</b> <b>5,8</b>
Sachsen-Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	17.836 22,1	14.846 23,6	17.238 23,7	49.920 13,3	447.786 4,6	<b>497.706</b> <b>4,2</b>
Schleswig-Holstein	[ha] SE95 ± [%]	2.393 62,1	997 87,6	11.767 24,0	15.157 22,1	151.374 7,8	<b>166.532</b> <b>7,4</b>
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	4.107 60,7	12.494 42,1	17.785 33,5	34.387 24,0	481.806 5,7	<b>516.193</b> <b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	– –	– –	1.978 116,1	1.978 116,1	10.681 58,1	<b>12.659</b> <b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>204.018</b> <b>10,0</b>	<b>285.091</b> <b>10,1</b>	<b>450.444</b> <b>8,1</b>	<b>939.553</b> <b>5,4</b>	<b>9.948.437</b> <b>1,5</b>	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>



### 1.1.16 Waldfläche [ha] nach Land und Zaunschut

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(77Z1JI\_L222of\_2012)

Land	Einheit	Zaunschut		
		ohne Zaunschut	mit Zaunschut	mit oder ohne Zaunschut
Baden- Württemberg	[ha]	1.312.115	11.806	<b>1.323.921</b>
	SE95 ± [%]	2,3	20,2	<b>2,3</b>
Bayern	[ha]	2.439.724	49.160	<b>2.488.883</b>
	SE95 ± [%]	3,2	17,7	<b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	1.029.371	39.880	<b>1.069.251</b>
	SE95 ± [%]	5,5	23,4	<b>5,4</b>
Hessen	[ha]	832.595	15.196	<b>847.791</b>
	SE95 ± [%]	5,8	34,6	<b>5,8</b>
Mecklenburg- Vorpommern	[ha]	507.854	17.087	<b>524.941</b>
	SE95 ± [%]	4,2	17,7	<b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha]	1.103.795	52.079	<b>1.155.874</b>
	SE95 ± [%]	4,8	18,9	<b>4,7</b>
Nordrhein- Westfalen	[ha]	851.846	21.873	<b>873.719</b>
	SE95 ± [%]	6,2	29,3	<b>6,1</b>
Rheinland- Pfalz	[ha]	793.107	14.435	<b>807.542</b>
	SE95 ± [%]	2,9	17,6	<b>2,9</b>
Saarland	[ha]	100.675	392	<b>101.067</b>
	SE95 ± [%]	15,7	196,0	<b>15,6</b>
Sachsen	[ha]	483.174	18.737	<b>501.911</b>
	SE95 ± [%]	5,9	24,7	<b>5,8</b>
Sachsen- Anhalt	[ha]	482.561	15.145	<b>497.706</b>
	SE95 ± [%]	4,3	18,2	<b>4,2</b>
Schleswig- Holstein	[ha]	159.352	7.180	<b>166.532</b>
	SE95 ± [%]	7,5	26,5	<b>7,4</b>
Thüringen	[ha]	505.852	10.340	<b>516.193</b>
	SE95 ± [%]	5,4	31,3	<b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	12.659	–	<b>12.659</b>
	SE95 ± [%]	50,9	–	<b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>10.614.681</b>	<b>273.310</b>	<b>10.887.990</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,4</b>	<b>7,3</b>	<b>1,4</b>





### 1.1.17 Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					
Land	Einheit	sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen der Hauptbestockung
Baden-Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	262.043 5,0	404.620 3,9	402.319 3,8	97.253 6,9	156.485 6,5	<b>1.322.721</b> <b>2,3</b>
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	275.678 10,0	783.196 6,1	863.292 5,3	200.819 9,3	361.702 8,4	<b>2.484.687</b> <b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	103.845 19,1	59.227 20,8	557.132 7,9	62.781 17,7	283.896 10,9	<b>1.066.882</b> <b>5,4</b>
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	205.549 12,0	172.358 10,6	249.539 9,8	80.380 15,8	132.367 14,0	<b>840.193</b> <b>5,8</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	61.495 11,0	67.853 9,3	257.305 5,7	35.566 11,3	100.339 8,4	<b>522.557</b> <b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	161.337 13,2	171.795 10,0	612.984 6,6	72.771 14,6	134.002 12,3	<b>1.152.888</b> <b>4,7</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	129.248 14,9	222.307 10,5	363.089 9,1	48.518 19,1	106.580 15,1	<b>869.742</b> <b>6,1</b>
Rheinland-Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	139.767 6,8	174.709 5,5	313.579 4,3	52.562 9,2	124.934 6,8	<b>805.551</b> <b>2,9</b>
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	12.927 43,9	23.504 28,9	33.689 23,5	12.535 35,8	18.020 33,4	<b>100.675</b> <b>15,7</b>
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	56.809 18,2	77.738 13,6	247.368 8,0	32.491 17,2	85.114 13,2	<b>499.519</b> <b>5,8</b>
Sachsen-Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	51.415 12,1	45.436 11,7	200.079 6,6	28.398 13,2	163.411 7,4	<b>488.738</b> <b>4,3</b>
Schleswig-Holstein	[ha] SE95 ± [%]	26.625 15,9	29.318 13,3	52.752 10,5	19.146 15,7	38.392 13,4	<b>166.233</b> <b>7,4</b>
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	88.824 13,7	79.897 11,9	237.368 7,4	34.786 16,7	72.519 14,3	<b>513.394</b> <b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	1.187 111,5	2.769 81,5	5.934 69,6	1.582 95,9	1.187 145,2	<b>12.659</b> <b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>1.576.749</b> <b>3,6</b>	<b>2.314.727</b> <b>2,8</b>	<b>4.396.427</b> <b>2,2</b>	<b>779.588</b> <b>4,1</b>	<b>1.778.948</b> <b>3,3</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>

### 1.1.18 Waldfläche [ha] nach Land und Höhe über NHN

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(69Z1JI\_L214\_2012)

Land	Einheit	Höhe über NHN					
		bis 100 m	101 bis 200 m	201 bis 400 m	401 bis 600 m	601 bis 800 m	
Baden- Württemberg	[ha]	4.102	58.732	264.744	443.141	377.005	
	SE95 ± [%]	54,3	14,0	6,6	5,0	5,5	
Bayern	[ha]	–	14.403	534.968	1.274.556	355.843	
	SE95 ± [%]	–	58,1	8,7	5,2	11,2	
Brandenburg + Berlin	[ha]	882.882	186.369	–	–	–	
	SE95 ± [%]	6,3	16,5	–	–	–	
Hessen	[ha]	14.796	64.784	527.470	218.746	19.995	
	SE95 ± [%]	57,6	26,5	8,5	14,9	50,5	
Mecklenburg- Vorpommern	[ha]	510.238	14.703	–	–	–	
	SE95 ± [%]	4,2	30,0	–	–	–	
Niedersachsen	[ha]	759.450	130.823	187.786	65.904	10.322	
	SE95 ± [%]	6,1	18,8	16,4	29,7	74,5	
Nordrhein- Westfalen	[ha]	227.875	125.272	287.130	188.902	44.541	
	SE95 ± [%]	12,9	18,4	12,5	16,2	35,5	
Rheinland- Pfalz	[ha]	5.774	58.933	456.134	265.597	21.104	
	SE95 ± [%]	39,6	14,1	4,5	6,4	25,9	
Saarland	[ha]	–	1.959	86.965	12.144	–	
	SE95 ± [%]	–	103,3	18,0	63,1	–	
Sachsen	[ha]	17.740	173.815	118.003	99.864	79.333	
	SE95 ± [%]	38,1	11,3	13,5	15,2	18,3	
Sachsen- Anhalt	[ha]	280.489	96.253	65.663	49.422	4.484	
	SE95 ± [%]	6,0	11,1	13,7	16,6	55,2	
Schleswig- Holstein	[ha]	166.033	499	–	–	–	
	SE95 ± [%]	7,4	117,6	–	–	–	
Thüringen	[ha]	–	5.214	207.479	219.419	75.832	
	SE95 ± [%]	–	57,2	10,0	10,0	15,8	
Hamburg + Bremen	[ha]	12.659	–	–	–	–	
	SE95 ± [%]	50,9	–	–	–	–	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>2.882.039</b>	<b>931.758</b>	<b>2.736.343</b>	<b>2.837.695</b>	<b>988.460</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>2,9</b>	<b>6,0</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	<b>5,4</b>	

	801 bis 1000 m	1001 bis 1200 m	1201 bis 1400 m	1401 bis 1600 m	über 1600 m	alle Höhenstufen
	137.975	35.920	2.301	–	–	<b>1.323.921</b>
	9,6	19,7	75,7	–	–	<b>2,3</b>
	137.461	111.323	39.944	17.384	3.000	<b>2.488.883</b>
	18,1	21,5	33,2	48,7	114,7	<b>3,2</b>
	–	–	–	–	–	<b>1.069.251</b>
	–	–	–	–	–	<b>5,4</b>
	2.000	–	–	–	–	<b>847.791</b>
	161,6	–	–	–	–	<b>5,8</b>
	–	–	–	–	–	<b>524.941</b>
	–	–	–	–	–	<b>4,1</b>
	1.588	–	–	–	–	<b>1.155.874</b>
	196,0	–	–	–	–	<b>4,7</b>
	–	–	–	–	–	<b>873.719</b>
	–	–	–	–	–	<b>6,1</b>
	–	–	–	–	–	<b>807.542</b>
	–	–	–	–	–	<b>2,9</b>
	–	–	–	–	–	<b>101.067</b>
	–	–	–	–	–	<b>15,6</b>
	12.358	797	–	–	–	<b>501.911</b>
	49,0	196,0	–	–	–	<b>5,8</b>
	996	399	–	–	–	<b>497.706</b>
	114,3	196,0	–	–	–	<b>4,2</b>
	–	–	–	–	–	<b>166.532</b>
	–	–	–	–	–	<b>7,4</b>
	8.249	–	–	–	–	<b>516.193</b>
	57,9	–	–	–	–	<b>5,3</b>
	–	–	–	–	–	<b>12.659</b>
	–	–	–	–	–	<b>50,9</b>
	<b>300.628</b>	<b>148.438</b>	<b>42.245</b>	<b>17.384</b>	<b>3.000</b>	<b>10.887.990</b>
	<b>9,9</b>	<b>16,8</b>	<b>31,6</b>	<b>48,7</b>	<b>114,7</b>	<b>1,4</b>



### 1.1.19 Waldfläche [ha] nach Land und Geländeneigung

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen) / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (82Z1JI\_L236of\_2012)

Land	Einheit	Geländeneigung				
		bis 5 %	6 – 10 %	11 – 20 %	21 – 30 %	
Baden- Württemberg	[ha] SE95 ± [%]	347.089 4,9	204.011 5,4	238.630 4,9	171.994 5,6	
Bayern	[ha] SE95 ± [%]	874.818 5,8	436.264 7,5	484.727 7,3	282.062 9,2	
Brandenburg + Berlin	[ha] SE95 ± [%]	882.093 6,0	79.759 15,7	66.335 18,0	27.245 26,1	
Hessen	[ha] SE95 ± [%]	178.356 13,8	166.359 12,3	241.940 10,6	142.365 13,2	
Mecklenburg- Vorpommern	[ha] SE95 ± [%]	357.842 4,9	83.649 8,2	51.163 10,6	20.863 15,8	
Niedersachsen	[ha] SE95 ± [%]	787.332 5,8	106.866 14,9	109.007 15,8	74.248 18,6	
Nordrhein- Westfalen	[ha] SE95 ± [%]	345.590 10,0	90.673 17,2	165.438 13,7	114.932 15,4	
Rheinland- Pfalz	[ha] SE95 ± [%]	148.726 7,5	122.445 7,3	146.437 6,2	118.563 6,6	
Saarland	[ha] SE95 ± [%]	23.896 34,2	18.020 36,5	22.329 33,7	19.195 31,2	
Sachsen	[ha] SE95 ± [%]	270.291 8,2	77.140 13,2	68.968 13,7	40.065 17,2	
Sachsen- Anhalt	[ha] SE95 ± [%]	361.298 5,0	40.554 12,3	38.063 12,9	24.512 15,5	
Schleswig- Holstein	[ha] SE95 ± [%]	142.300 7,8	8.775 25,0	9.074 23,9	3.490 35,7	
Thüringen	[ha] SE95 ± [%]	113.383 12,4	75.764 13,0	113.028 10,1	87.065 10,9	
Hamburg + Bremen	[ha] SE95 ± [%]	7.516 55,2	2.769 106,7	1.582 118,6	791 137,6	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>4.840.529 2,2</b>	<b>1.513.049 3,4</b>	<b>1.756.720 3,3</b>	<b>1.127.388 3,9</b>	



	31 – 40 %	41 – 50 %	51 – 60 %	> 60 %	Geländeneigung über 5 %	alle Gelände- neigungsstufen
	126.969 6,4	115.263 7,1	59.232 9,4	60.733 9,7	976.832 2,8	<b>1.323.921</b> 2,3
	166.530 12,0	100.957 14,8	55.969 19,4	87.557 17,5	1.614.065 4,2	<b>2.488.883</b> 3,2
	7.502 47,1	2.764 74,0	1.579 120,0	1.974 87,6	187.158 12,5	<b>1.069.251</b> 5,4
	73.982 18,3	27.993 28,3	7.598 49,2	9.198 47,2	669.435 6,7	<b>847.791</b> 5,8
	7.749 25,0	2.384 39,9	596 80,0	695 74,0	167.099 6,9	<b>524.941</b> 4,1
	31.170 26,1	26.603 29,2	12.110 46,2	8.538 45,1	368.542 10,0	<b>1.155.874</b> 4,7
	77.947 19,0	52.495 22,4	13.521 42,2	13.124 47,7	528.129 8,3	<b>873.719</b> 6,1
	92.083 7,4	85.911 8,0	46.091 10,5	47.286 11,6	658.816 3,3	<b>807.542</b> 2,9
	10.185 44,0	1.959 86,6	2.350 78,8	3.134 83,7	77.171 18,0	<b>101.067</b> 15,6
	20.332 23,5	10.963 29,3	5.183 39,7	8.970 34,3	231.621 8,8	<b>501.911</b> 5,8
	13.053 19,9	7.971 25,8	6.178 29,9	6.078 29,5	136.408 8,4	<b>497.706</b> 4,2
	1.197 61,0	698 74,0	698 74,0	299 113,1	24.232 16,4	<b>166.532</b> 7,4
	50.550 13,9	41.205 15,2	19.251 21,9	15.947 26,3	402.810 5,9	<b>516.193</b> 5,3
	–	–	–	–	5.143	<b>12.659</b>
	–	–	–	–	81,3	<b>50,9</b>
	<b>679.248</b> 4,9	<b>477.166</b> 5,4	<b>230.357</b> 7,3	<b>263.533</b> 7,7	<b>6.047.461</b> 1,9	<b>10.887.990</b> 1,4

### 1.1.20 Waldfläche [ha] nach Land und natürlicher Waldgesellschaft

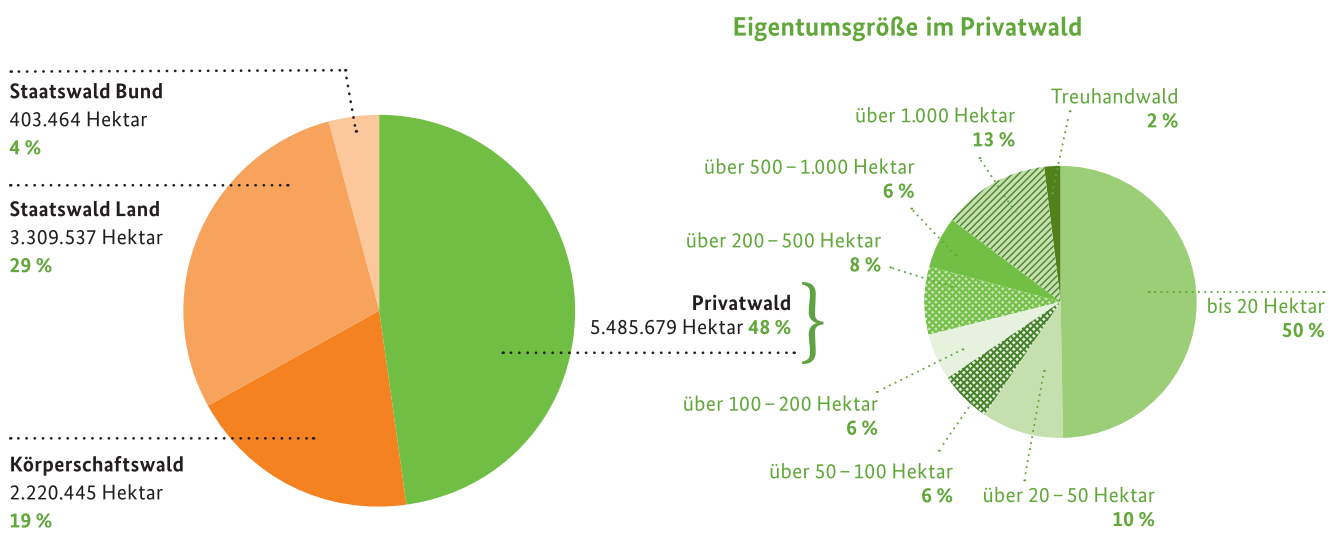
für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

Land	Einheit	natürliche Waldgesellschaft					
		Buchenwälder	Eichenwälder	Nadelwälder	azonale Waldgesellschaften wasser-geprägter Standorte	sonstige azonale Waldgesellschaften	alle natürliche Waldgesellschaften
Baden-Württemberg	[ha]	1.101.300	47.826	105.958	32.318	35.319	<b>1.322.721</b>
	SE95 ± [%]	2,6	13,1	10,2	15,3	12,6	<b>2,3</b>
Bayern	[ha]	2.080.343	154.576	88.340	118.481	42.948	<b>2.484.687</b>
	SE95 ± [%]	3,6	13,8	20,2	14,1	24,9	<b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	379.450	651.106	–	36.326	–	<b>1.066.882</b>
	SE95 ± [%]	10,7	7,7	–	29,3	–	<b>5,4</b>
Hessen	[ha]	775.409	45.989	–	12.797	5.999	<b>840.193</b>
	SE95 ± [%]	6,1	27,0	–	42,1	65,1	<b>5,8</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	440.796	27.817	–	46.196	7.749	<b>522.557</b>
	SE95 ± [%]	4,6	16,4	–	12,2	29,4	<b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha]	891.443	167.132	4.367	89.152	794	<b>1.152.888</b>
	SE95 ± [%]	5,6	11,9	105,3	15,3	196,0	<b>4,7</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	609.655	233.045	–	26.645	398	<b>869.742</b>
	SE95 ± [%]	7,8	12,6	–	28,8	196,0	<b>6,1</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	732.681	46.888	–	20.806	5.177	<b>805.551</b>
	SE95 ± [%]	3,1	15,4	–	17,5	36,8	<b>2,9</b>
Saarland	[ha]	91.666	7.051	–	1.959	–	<b>100.675</b>
	SE95 ± [%]	16,4	70,8	–	102,9	–	<b>15,7</b>
Sachsen	[ha]	265.905	196.937	16.544	16.943	3.189	<b>499.519</b>
	SE95 ± [%]	8,5	10,1	35,8	28,1	57,3	<b>5,8</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	244.319	203.865	2.192	35.671	2.690	<b>488.738</b>
	SE95 ± [%]	6,7	7,0	72,3	14,9	47,5	<b>4,3</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	126.644	23.035	–	16.454	100	<b>166.233</b>
	SE95 ± [%]	8,5	17,6	–	20,0	196,0	<b>7,4</b>
Thüringen	[ha]	416.934	66.146	26.347	2.773	1.194	<b>513.394</b>
	SE95 ± [%]	6,0	16,9	26,9	62,5	80,0	<b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	9.494	791	–	2.374	–	<b>12.659</b>
	SE95 ± [%]	62,8	137,6	–	101,4	–	<b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>8.166.039</b>	<b>1.872.204</b>	<b>243.748</b>	<b>458.892</b>	<b>105.556</b>	<b>10.846.440</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,6</b>	<b>3,9</b>	<b>9,6</b>	<b>6,2</b>	<b>12,3</b>	<b>1,4</b>

## 1.2 Waldfläche nach Eigentumsart

### 1.2.1 Waldfläche nach Eigentumsart [ha]



Basis: Gesamter Wald 11.419.124 Hektar

### 1.2.2 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Waldspezifikation

für 2012

gesamter Wald / einschließlich nicht begehbare Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L101of\_2012)

Eigentumsart	Einheit	Waldspezifikation					Wald
		bestockter Holzboden	Blöße	Holzboden	Nichtholz-boden		
Staatswald – Bund	[ha] SE95 ± [%]	375.493 9,1	3.689 47,1	379.182 9,1	24.281 23,7	<b>403.464</b> <b>9,0</b>	
Staatswald – Land	[ha] SE95 ± [%]	3.183.404 3,1	7.872 39,0	3.191.276 3,1	118.261 10,4	<b>3.309.537</b> <b>3,1</b>	
Körperschaftswald	[ha] SE95 ± [%]	2.130.182 3,3	6.976 38,5	2.137.158 3,3	83.287 11,8	<b>2.220.445</b> <b>3,3</b>	
Privatwald	[ha] SE95 ± [%]	5.323.341 2,2	23.205 20,8	5.346.546 2,2	139.133 9,2	<b>5.485.679</b> <b>2,2</b>	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>11.012.420</b> <b>1,4</b>	<b>41.742</b> <b>15,7</b>	<b>11.054.162</b> <b>1,4</b>	<b>364.962</b> <b>5,7</b>	<b>11.419.124</b> <b>1,3</b>	



### 1.2.3 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Eigentumsgrößenklasse

für 2012

gesamter Wald/ einschließlich nicht begehbarer Wald/ einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/ Privat- und Körperschaftswald inkl. Treuhandwald/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L106of\_2012)

		Eigentumsgrößenklasse				
Eigentumsart	Einheit	bis 20 ha	über 20 bis 50 ha	über 50 bis 100 ha	über 100 bis 200 ha	
Körperschaftswald	[ha]	74.029	63.595	90.632	178.873	
	SE95 ± [%]	13,0	15,2	13,6	10,2	
Privatwald	[ha]	2.733.389	529.029	333.526	308.910	
	SE95 ± [%]	2,8	7,0	9,4	10,2	
Privat-, Treuhand- u. Körperschaftswald	[ha]	<b>2.807.418</b>	<b>592.624</b>	<b>424.158</b>	<b>487.782</b>	
	SE95 ± [%]	<b>2,8</b>	<b>6,5</b>	<b>7,9</b>	<b>7,5</b>	



### 1.2.4 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

Holzboden/ begehbarer Wald/ einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/ Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen)/ bestandesintern/ ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L235of\_2012\_bi)

		Baumartengruppe						
Eigentumsart	Einheit	Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	Fichte	
Staatswald – Bund	[ha]	31.459	22.223	21.170	58.420	133.272	34.591	
	SE95 ± [%]	20,7	28,1	24,9	15,5	12,2	21,0	
Staatswald – Land	[ha]	291.524	623.752	171.729	260.922	1.347.927	864.177	
	SE95 ± [%]	7,0	5,6	7,8	6,9	4,1	5,1	
Körperschaftswald	[ha]	304.999	453.263	217.543	195.935	1.171.740	448.382	
	SE95 ± [%]	6,3	5,8	6,3	7,3	4,0	5,8	
Privatwald	[ha]	501.726	580.835	359.136	632.627	2.074.323	1.416.069	
	SE95 ± [%]	4,7	5,3	5,1	4,3	2,9	3,7	
alle Eigentumsarten	[ha]	<b>1.129.706</b>	<b>1.680.072</b>	<b>769.578</b>	<b>1.147.904</b>	<b>4.727.260</b>	<b>2.763.219</b>	
	SE95 ± [%]	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>3,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	



	über 200 bis 500 ha	über 500 bis 1.000 ha	über 1.000 ha	Treuhand	alle Eigentumsgrößenklassen
	436.882 7,2	429.492 7,4	946.942 5,8	– –	<b>2.220.445</b> 3,3
	442.597 8,9	328.787 10,3	704.132 7,1	105.308 12,9	<b>5.485.679</b> 2,2
	<b>879.480</b> 5,7	<b>758.279</b> 6,1	<b>1.651.073</b> 4,4	<b>105.308</b> 12,9	<b>7.706.124</b> 1,7

	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	Lücke	Blöße	alle Baumarten
	82 124,9	1.555 65,7	170.251 12,8	7.497 38,6	213.976 11,5	8.365 31,8	3.590 48,1	<b>359.202</b> 9,3
	50.037 12,1	76.540 12,3	611.949 6,3	114.416 9,2	1.717.118 3,9	56.392 15,5	7.480 39,7	<b>3.128.917</b> 3,2
	43.158 10,3	70.896 10,2	273.913 8,4	61.615 12,3	897.965 4,5	40.658 15,9	6.777 39,3	<b>2.117.140</b> 3,3
	89.479 9,9	68.613 11,7	1.373.510 4,3	123.522 8,6	3.071.194 2,8	114.209 10,8	23.005 21,0	<b>5.282.731</b> 2,2
	<b>182.757</b> 6,4	<b>217.604</b> 6,6	<b>2.429.623</b> 3,0	<b>307.050</b> 5,5	<b>5.900.253</b> 1,9	<b>219.625</b> 7,5	<b>40.852</b> 15,9	<b>10.887.990</b> 1,4



### 1.2.5 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Bestockungsschicht der Jungbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert / Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1JI\_L337of\_2012)

		Bestockungsschicht der Jungbestockung		
Eigentumsart	Einheit	Jungbestockung ohne Schirm (Hauptbestockung)	Jungbestockung unter Schirm (Verjüngung)	Jungbestockung mit oder ohne Schirm
Staatswald – Bund	[ha]	6.430	72.211	78.641
	SE95 ± [%]	35,1	13,7	13,3
Staatswald – Land	[ha]	104.970	715.290	820.260
	SE95 ± [%]	10,6	4,4	4,2
Körperschaftswald	[ha]	77.899	487.220	565.118
	SE95 ± [%]	10,5	4,7	4,4
Privatwald	[ha]	211.135	980.717	1.191.852
	SE95 ± [%]	7,7	3,3	3,1
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b>	<b>400.433</b>	<b>2.255.438</b>	<b>2.655.871</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>



### 1.2.6 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und besonders geschütztem Biotop

für 2012

gesamter Wald / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L112of\_2012)

		besonders geschütztes Biotop					alle Biotope
Eigentumsart	Einheit	Bruch-, Sumpf- und Auwälder	Wälder trocken-warmer Standorte	sonstiges geschütztes Waldbiotop	besonders geschütztes Waldbiotop	kein besonders geschütztes Biotop	
Staatswald – Bund	[ha]	12.238	895	12.834	25.967	353.839	<b>379.806</b>
	SE95 ± [%]	38,5	125,1	40,5	28,8	9,4	<b>9,2</b>
Staatswald – Land	[ha]	78.090	6.359	85.214	169.662	3.064.688	<b>3.234.350</b>
	SE95 ± [%]	17,2	64,2	16	11,8	3,2	<b>3,1</b>
Körperschaftswald	[ha]	54.686	7.978	55.563	118.228	2.074.838	<b>2.193.065</b>
	SE95 ± [%]	17,2	40,8	14,8	11,1	3,4	<b>3,3</b>
Privatwald	[ha]	172.768	12.750	93.287	278.805	5.129.349	<b>5.408.154</b>
	SE95 ± [%]	10,0	39,7	11,8	7,7	2,2	<b>2,2</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b>	<b>317.782</b>	<b>27.982</b>	<b>246.898</b>	<b>592.662</b>	<b>10.622.713</b>	<b>11.215.375</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>7,8</b>	<b>26,4</b>	<b>8,2</b>	<b>5,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>



### 1.2.7 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Nutzungseinschränkung

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L222of\_2012)

		Nutzungseinschränkung					
Eigentumsart	Einheit	1/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	2/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	Holznutzung nicht zulässig oder nicht zu erwarten	mit Einschränkung der Holznutzung	keine Einschränkung der Holznutzung	mit oder ohne Nutzungseinschränkungen
Staatswald – Bund	[ha] SE95 ± [%]	20.113 35,9	18.287 43,8	33.824 29,1	72.224 20,2	286.979 10,3	<b>359.202</b> <b>9,3</b>
Staatswald – Land	[ha] SE95 ± [%]	45.143 21,7	94.558 19,3	209.929 13,4	349.630 10,0	2.779.287 3,3	<b>3.128.917</b> <b>3,2</b>
Körperschaftswald	[ha] SE95 ± [%]	40.693 23,9	34.152 25,9	64.387 17,5	139.232 12,6	1.977.908 3,4	<b>2.117.140</b> <b>3,3</b>
Privatwald	[ha] SE95 ± [%]	98.069 12,8	138.094 13,7	142.305 12,0	378.468 7,6	4.904.263 2,3	<b>5.282.731</b> <b>2,2</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>204.018</b> <b>10,0</b>	<b>285.091</b> <b>10,1</b>	<b>450.444</b> <b>8,1</b>	<b>939.553</b> <b>5,4</b>	<b>9.948.437</b> <b>1,5</b>	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>



### 1.2.8 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					
Eigentumsart	Einheit	sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen der Hauptbestockung
Staatswald – Bund	[ha] SE95 ± [%]	40.109 24,8	42.837 22,6	198.594 11,7	20.425 23,6	53.647 20,0	<b>355.613</b> <b>9,3</b>
Staatswald – Land	[ha] SE95 ± [%]	562.084 6,5	772.890 5,4	1.132.909 4,5	229.576 7,8	423.979 7,1	<b>3.121.437</b> <b>3,2</b>
Körperschaftswald	[ha] SE95 ± [%]	379.014 6,7	486.420 5,4	732.106 4,7	184.742 8,4	328.081 7,2	<b>2.110.363</b> <b>3,3</b>
Privatwald	[ha] SE95 ± [%]	595.543 6,0	1.012.580 4,4	2.332.818 3,2	344.845 6,3	973.242 4,5	<b>5.259.027</b> <b>2,2</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>1.576.749</b> <b>3,6</b>	<b>2.314.727</b> <b>2,8</b>	<b>4.396.427</b> <b>2,2</b>	<b>779.588</b> <b>4,1</b>	<b>1.778.948</b> <b>3,3</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>

### 1.2.9 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert /  
Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1JI\_L349of\_2012\_L350)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung						
Eigentumsart	Einheit	sehr naturnah	naturnah	sehr naturnah und naturnah	bedingt naturnah	kultur- betont	kultur- bestimmt	alle Natur- nähe- stufen
Staatswald – Bund	[ha] SE95 ± [%]	16.458 27,6	11.496 29,1	27.954 21,1	28.710 17,6	5.620 34,1	16.357 28,6	<b>78.641</b> <b>13,3</b>
Staatswald – Land	[ha] SE95 ± [%]	257.488 7,3	241.658 6,9	499.146 5,4	206.093 6,7	35.871 14,0	79.150 11,4	<b>820.260</b> <b>4,2</b>
Körperschaftswald	[ha] SE95 ± [%]	182.269 7,7	147.954 6,7	330.224 5,6	147.983 7,2	26.178 15,7	60.733 11,7	<b>565.118</b> <b>4,4</b>
Privatwald	[ha] SE95 ± [%]	220.580 7,5	284.817 5,8	505.397 4,9	444.303 4,6	60.543 10,8	181.610 7,6	<b>1.191.852</b> <b>3,1</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>676.795</b> <b>4,2</b>	<b>685.925</b> <b>3,7</b>	<b>1.362.720</b> <b>2,9</b>	<b>827.090</b> <b>3,2</b>	<b>128.212</b> <b>7,3</b>	<b>337.850</b> <b>5,5</b>	<b>2.655.871</b> <b>2,0</b>

### 1.2.10 Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Höhe über NHN

für 2012

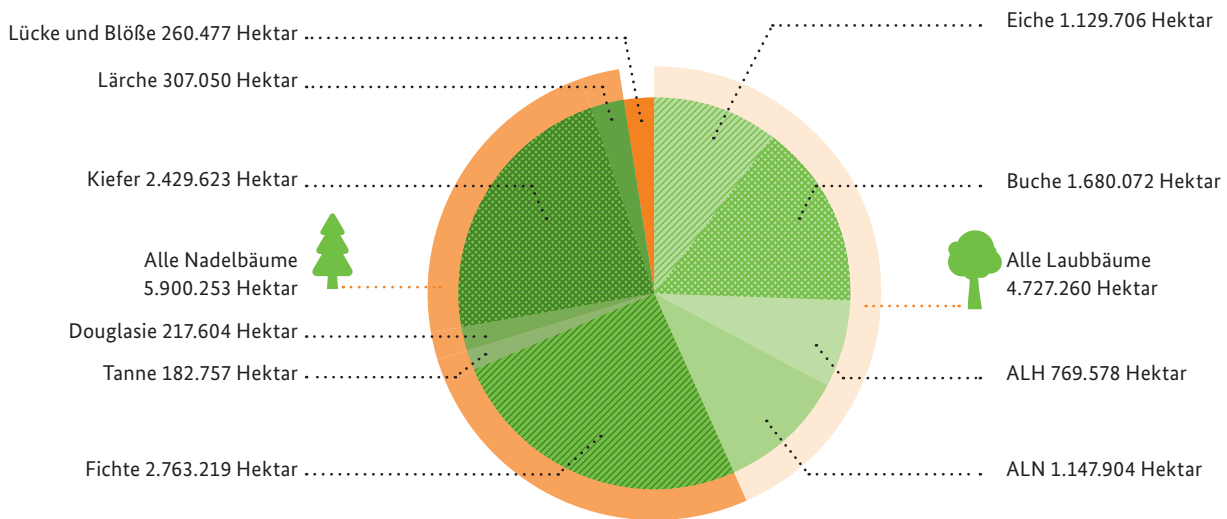
Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(69Z1JI\_L214\_2012)

		Höhe über NHN										
Eigen- tumsart	Einheit	bis 100 m	101 bis 200 m	201 bis 400 m	401 bis 600 m	601 bis 800 m	801 bis 1000 m	1001 bis 1200 m	1201 bis 1400 m	1401 bis 1600 m	über 1600 m	alle Höhen- stufen
Staats- wald – Bund	[ha] SE95 ± [%]	205.955 12,0	48.257 25,1	40.749 28,2	47.756 27,0	11.889 56,7	3.699 69,2	499 161,5	400 196,0	– –	– –	<b>359.202</b> <b>9,3</b>
Staats- wald – Land	[ha] SE95 ± [%]	764.729 6,3	205.250 12,8	767.889 6,8	809.611 6,6	333.738 9,6	124.712 17,2	81.598 24,1	26.391 43,3	12.001 63,3	3.000 114,7	<b>3.128.917</b> <b>3,2</b>
Körper- schafts- wald	[ha] SE95 ± [%]	276.592 9,9	168.330 12,7	855.394 5,7	550.493 6,6	189.424 9,7	59.523 15,3	13.397 33,1	3.391 70,5	597 196,0	– –	<b>2.117.140</b> <b>3,3</b>
Privat- wald	[ha] SE95 ± [%]	1.634.764 4,1	509.922 8,2	1.072.312 5,3	1.429.834 4,6	453.410 8,1	112.695 15,2	52.945 25,5	12.064 48,4	4.786 74,8	– –	<b>5.282.731</b> <b>2,2</b>
<b>alle Eigen- tumsarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>2.882.039</b> <b>2,9</b>	<b>931.758</b> <b>6,0</b>	<b>2.736.343</b> <b>3,3</b>	<b>2.837.695</b> <b>3,2</b>	<b>988.460</b> <b>5,4</b>	<b>300.628</b> <b>9,9</b>	<b>148.438</b> <b>16,8</b>	<b>42.245</b> <b>31,6</b>	<b>17.384</b> <b>48,7</b>	<b>3.000</b> <b>114,7</b>	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>

## 1.3 Waldfläche nach Baumartengruppe



### 1.3.1 Fläche der Baumartengruppen [ha]



Basis: Holzboden 10.887.990 Hektar, rechnerischer Reinbestand



### 1.3.2 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen) / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L235of\_2012\_bi)

Baumartengruppe	Einheit	Baumaltersklasse					
		1–20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	81 – 100 Jahre	
Eiche	[ha]	68.735	93.501	122.590	163.810	139.047	
	SE95 ± [%]	10,7	9,7	8,1	7,3	7,7	
Buche	[ha]	133.047	118.992	191.059	237.168	244.135	
	SE95 ± [%]	8,9	9,2	7,2	6,6	6,8	
andere Lb hoher Lebensdauer	[ha]	143.017	150.101	152.032	134.545	84.756	
	SE95 ± [%]	7,5	7,7	6,8	6,8	8,5	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[ha]	271.359	311.114	289.117	184.859	64.594	
	SE95 ± [%]	6,2	5,7	5,7	6,8	10,2	
alle Laubbäume	[ha]	616.157	673.709	754.798	720.382	532.531	
	SE95 ± [%]	4,3	4,2	3,7	3,9	4,5	
Fichte	[ha]	296.769	484.224	716.737	426.413	390.861	
	SE95 ± [%]	6,5	5,1	4,2	5,6	5,6	
Tanne	[ha]	26.486	20.770	18.294	15.569	23.667	
	SE95 ± [%]	16,6	18,4	12,5	14,5	12,4	
Douglasie	[ha]	36.107	78.740	71.329	18.376	7.713	
	SE95 ± [%]	15,3	11,6	10,3	18,8	24,6	
Kiefer	[ha]	76.885	320.925	546.724	469.364	406.390	
	SE95 ± [%]	11,7	7,4	5,9	6,1	6,4	
Lärche	[ha]	14.430	52.624	120.275	60.559	28.031	
	SE95 ± [%]	23,5	12,3	9,1	11,5	14,5	
alle Nadelbäume	[ha]	450.677	957.284	1.473.360	990.281	856.662	
	SE95 ± [%]	5,3	3,9	3,3	4,0	4,2	
Lücke	[ha]	–	–	–	–	–	
	SE95 ± [%]	–	–	–	–	–	
Blöße	[ha]	–	–	–	–	–	
	SE95 ± [%]	–	–	–	–	–	
alle Baumarten	[ha]	1.066.834	1.630.992	2.228.158	1.710.663	1.389.192	
	SE95 ± [%]	3,7	3,0	2,6	3,0	3,3	



	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	Angabe fehlt	alle Baumaltersklassen
	155.607 7,9	144.663 9,3	122.725 9,4	119.029 9,5	– –	<b>1.129.706</b> 3,2
	232.632 7,3	205.528 7,7	177.252 9,2	140.260 10,1	– –	<b>1.680.072</b> 3,1
	51.591 10,6	28.494 13,4	14.546 17,9	10.497 26,9	– –	<b>769.578</b> 3,5
	20.489 24,7	4.451 44,8	1.553 75,0	368 78,0	– –	<b>1.147.904</b> 3,1
	460.319 5,3	383.136 6,2	316.076 7,0	270.155 7,5	– –	<b>4.727.260</b> 1,9
	256.276 7,1	104.656 9,2	51.869 13,3	35.414 21,8	– –	<b>2.763.219</b> 2,6
	25.376 13,9	23.343 14,2	16.980 16,3	12.272 20,4	– –	<b>182.757</b> 6,4
	4.218 36,1	1.040 70,6	76 196,0	5 196,0	– –	<b>217.604</b> 6,6
	326.950 7,1	173.486 9,0	79.154 12,4	29.745 17,4	– –	<b>2.429.623</b> 3,0
	16.162 19,4	7.560 24,7	4.831 33,6	2.579 40,6	– –	<b>307.050</b> 5,5
	628.982 5,0	310.083 6,4	152.910 8,6	80.014 13,4	– –	<b>5.900.253</b> 1,9
	– –	– –	– –	– –	219.625 7,5	<b>219.625</b> 7,5
	– –	– –	– –	– –	40.852 15,9	<b>40.852</b> 15,9
	<b>1.089.301</b> 3,8	<b>693.219</b> 4,6	<b>468.986</b> 5,6	<b>350.169</b> 6,8	<b>260.477</b> 6,9	<b>10.887.990</b> 1,4



### 1.3.3 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen) / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (82Z1JI\_L237of\_2012)

		Höhe über NHN					
Baumartengruppe	Einheit	bis 100 m	101 bis 200 m	201 bis 400 m	401 bis 600 m	601 bis 800 m	
Eiche	[ha] SE95 ± [%]	344.645 6,2	127.950 10,4	449.525 5,4	196.153 7,2	11.132 18,7	
Buche	[ha] SE95 ± [%]	182.642 8,4	105.083 13,6	651.788 5,6	487.817 5,9	167.842 9,3	
andere Lb hoher Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	144.136 8,0	90.910 11,1	260.414 6,4	178.270 7,4	67.339 12,2	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	495.960 5,1	123.116 10,1	236.700 7,0	225.145 6,9	48.154 13,9	
alle Laubbäume	[ha] SE95 ± [%]	1.167.382 3,8	447.059 7,2	1.598.428 3,8	1.087.384 4,2	294.466 7,4	
Fichte	[ha] SE95 ± [%]	176.209 8,0	55.878 18,0	525.098 6,2	1.156.577 4,4	542.033 6,5	
Tanne	[ha] SE95 ± [%]	8.198 38,5	349 84,1	16.337 18,1	63.551 10,3	56.303 12,1	
Douglasie	[ha] SE95 ± [%]	44.914 15,4	11.265 27,0	85.829 10,8	62.475 12,4	11.842 20,0	
Kiefer	[ha] SE95 ± [%]	1.338.256 4,4	374.186 9,1	334.147 7,2	334.348 7,8	35.607 18,1	
Lärche	[ha] SE95 ± [%]	84.095 10,8	25.586 22,5	103.558 9,8	75.133 10,1	14.797 23,3	
alle Nadelbäume	[ha] SE95 ± [%]	1.651.673 3,9	467.264 8,1	1.064.969 4,6	1.692.084 3,9	660.582 6,1	
Lücke	[ha] SE95 ± [%]	52.252 14,1	17.310 23,8	56.921 15,3	55.845 15,8	23.820 23,8	
Blöße	[ha] SE95 ± [%]	10.732 27,8	5.480 41,7	10.670 33,2	9.777 32,5	2.197 64,3	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[ha] SE95 ± [%]</b>	<b>2.882.039 2,9</b>	<b>937.113 6,0</b>	<b>2.730.988 3,3</b>	<b>2.845.090 3,2</b>	<b>981.065 5,4</b>	

	801 bis 1000 m	1001 bis 1200 m	1201 bis 1400 m	1401 bis 1600 m	über 1600 m	alle Höhenstufen
	302	-	-	-	-	<b>1.129.706</b>
	71,7	-	-	-	-	<b>3,2</b>
	50.532	28.982	4.333	1.052	-	<b>1.680.072</b>
	18,4	27,0	56,5	96,3	-	<b>3,1</b>
	16.543	8.315	2.754	606	292	<b>769.578</b>
	21,9	37,8	52,7	83,3	169,2	<b>3,5</b>
	12.596	4.351	950	933	-	<b>1.147.904</b>
	24,6	44,3	69,5	119,7	-	<b>3,1</b>
	79.973	41.648	8.037	2.591	292	<b>4.727.260</b>
	14,5	23,6	45,4	67,6	169,2	<b>1,9</b>
	173.662	91.517	29.194	10.772	2.281	<b>2.763.219</b>
	10,9	17,7	33,4	53,7	128,1	<b>2,6</b>
	26.052	8.371	3.014	554	26	<b>182.757</b>
	19,3	30,7	49,5	104,5	196,0	<b>6,4</b>
	1.149	129	-	-	-	<b>217.604</b>
	46,8	114,8	-	-	-	<b>6,6</b>
	10.758	1.033	887	-	400	<b>2.429.623</b>
	27,8	63,0	196,0	-	196,0	<b>3,0</b>
	2.354	543	116	869	-	<b>307.050</b>
	45,3	93,9	196,0	118,9	-	<b>5,5</b>
	213.975	101.593	33.211	12.195	2.708	<b>5.900.253</b>
	10,3	17,4	33,4	51,6	113,1	<b>1,9</b>
	6.480	3.798	599	2.598	-	<b>219.625</b>
	39,0	58,8	146,2	113,9	-	<b>7,5</b>
	200	1.399	398	-	-	<b>40.852</b>
	138,6	128,4	138,6	-	-	<b>15,9</b>
	<b>300.628</b>	<b>148.438</b>	<b>42.245</b>	<b>17.384</b>	<b>3.000</b>	<b>10.887.990</b>
	<b>9,9</b>	<b>16,8</b>	<b>31,6</b>	<b>48,7</b>	<b>114,7</b>	<b>1,4</b>

### 1.3.4 Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und natürlicher Höhenstufe

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen) / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (82Z1JI\_L237of\_2012)

Baumartengruppe	Einheit	natürliche Höhenstufe					alle natürlichen Höhenstufen
		planar	kollin	submontan	montan	hochmontan / subalpin	
Eiche	[ha]	403.739	352.379	352.166	21.423	–	<b>1.129.706</b>
	SE95 ± [%]	5,7	5,4	6,2	20,2	–	<b>3,2</b>
Buche	[ha]	218.965	471.184	688.741	271.433	29.749	<b>1.680.072</b>
	SE95 ± [%]	7,7	6,3	5,1	8,2	27,0	<b>3,1</b>
andere Lb hoher Lebensdauer	[ha]	182.246	213.720	279.730	83.194	10.688	<b>769.578</b>
	SE95 ± [%]	7,2	6,8	6,1	11,0	30,1	<b>3,5</b>
andere Lb niedriger Lebensdauer	[ha]	567.318	183.543	292.590	97.855	6.598	<b>1.147.904</b>
	SE95 ± [%]	4,8	6,9	6,3	10,8	37,3	<b>3,1</b>
alle Laubbäume	[ha]	1.372.269	1.220.827	1.613.226	473.904	47.034	<b>4.727.260</b>
	SE95 ± [%]	3,6	4,1	3,6	6,4	21,4	<b>1,9</b>
Fichte	[ha]	189.660	310.359	1.210.295	931.772	121.133	<b>2.763.219</b>
	SE95 ± [%]	7,7	7,2	4,0	5,1	15,5	<b>2,6</b>
Tanne	[ha]	8.373	10.350	63.117	91.083	9.834	<b>182.757</b>
	SE95 ± [%]	37,8	21,1	10,0	9,5	29,7	<b>6,4</b>
Douglasie	[ha]	50.702	65.495	81.519	19.769	119	<b>217.604</b>
	SE95 ± [%]	14,3	10,0	11,9	21,0	122,5	<b>6,6</b>
Kiefer	[ha]	1.660.008	177.718	505.513	84.215	2.169	<b>2.429.623</b>
	SE95 ± [%]	3,9	9,3	6,2	14,3	91,9	<b>3,0</b>
Lärche	[ha]	91.623	80.873	110.560	22.707	1.288	<b>307.050</b>
	SE95 ± [%]	10,2	11,2	9,0	19,1	87,3	<b>5,5</b>
alle Nadelbäume	[ha]	2.000.367	644.794	1.971.004	1.149.546	134.542	<b>5.900.253</b>
	SE95 ± [%]	3,5	5,4	3,4	4,8	15,3	<b>1,9</b>
Lücke	[ha]	60.503	36.743	74.147	41.644	6.589	<b>219.625</b>
	SE95 ± [%]	13,0	16,7	13,0	19,8	56,5	<b>7,5</b>
Blöße	[ha]	12.625	8.177	13.469	4.784	1.798	<b>40.852</b>
	SE95 ± [%]	25,8	33,4	29,0	48,7	104,5	<b>15,9</b>
alle Baumarten	[ha]	<b>3.445.763</b>	<b>1.910.541</b>	<b>3.671.846</b>	<b>1.669.878</b>	<b>189.962</b>	<b>10.887.990</b>
	SE95 ± [%]	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>4,3</b>	<b>14,8</b>	<b>1,4</b>

## 1.4 Waldfläche nach Bestockungstyp

### 1.4.1 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Eigentumsart

für 2012

bestockter Holzboden/begehrer Wald/ohne Lücken in der Hauptbestockung/Bäume der Hauptbestockung/bestandesübergreifend/  
reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

		Eigentumsart					
Bestockungstyp der Hauptbestockung	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschafts-wald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Eichen-Typ	[ha]	29.638	257.061	254.606	433.866	<b>975.171</b>	
	SE95 ± [%]	25,4	8,7	7,8	5,9	<b>4,1</b>	
Buchen-Typ	[ha]	21.043	669.914	505.772	604.564	<b>1.801.292</b>	
	SE95 ± [%]	33,7	6,0	6,3	5,9	<b>3,4</b>	
Eschen-Typ	[ha]	3.781	41.960	53.533	102.203	<b>201.478</b>	
	SE95 ± [%]	57,8	17,5	13,6	10,3	<b>7,5</b>	
Birken-Typ	[ha]	26.862	74.380	42.170	191.312	<b>334.723</b>	
	SE95 ± [%]	24,3	14,4	17,0	8,7	<b>6,6</b>	
Erlen-Typ	[ha]	6.163	49.907	41.215	140.473	<b>237.758</b>	
	SE95 ± [%]	38,2	16,7	18,5	9,7	<b>7,6</b>	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	13.651	40.597	58.507	137.937	<b>250.692</b>	
	SE95 ± [%]	32,1	18,3	13,7	9,9	<b>7,2</b>	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	14.539	85.969	134.708	198.110	<b>433.326</b>	
	SE95 ± [%]	31,1	12,3	9,1	7,8	<b>5,3</b>	
Fichten-Typ	[ha]	40.221	983.123	517.469	1.642.236	<b>3.183.048</b>	
	SE95 ± [%]	21,8	5,2	5,9	3,8	<b>2,6</b>	
Tannen-Typ	[ha]	–	40.980	40.905	81.671	<b>163.555</b>	
	SE95 ± [%]	–	15,8	12,5	12,0	<b>7,8</b>	
Douglasien-Typ	[ha]	2.190	74.356	74.497	67.658	<b>218.702</b>	
	SE95 ± [%]	63,0	13,8	11,0	13,5	<b>7,3</b>	
Kiefern-Typ	[ha]	182.993	625.098	278.131	1.423.684	<b>2.509.905</b>	
	SE95 ± [%]	12,8	6,6	9,0	4,4	<b>3,2</b>	
Lärchen-Typ	[ha]	6.062	83.587	34.307	86.302	<b>210.258</b>	
	SE95 ± [%]	48,1	12,8	20,9	12,4	<b>8,1</b>	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	8.471	94.506	74.544	149.010	<b>326.531</b>	
	SE95 ± [%]	33,5	11,0	11,3	9,0	<b>5,8</b>	
<b>alle führenden Baumarten</b>	<b>[ha]</b>	<b>355.613</b>	<b>3.121.437</b>	<b>2.110.363</b>	<b>5.259.027</b>	<b>10.846.440</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>9,3</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	



## 1.4.2 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Bestockungsaltersklasse

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L321of\_2012\_L322)

		Bestockungsaltersklasse					
Bestockungstyp	Einheit	0 (ungleichaltrig)	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Eichen-Typ	[ha]	100	61.148	96.170	107.209	157.779	
	SE95 ± [%]	196,0	13,0	11,7	10,9	8,8	
Buchen-Typ	[ha]	3.599	95.106	127.603	166.635	235.772	
	SE95 ± [%]	68,0	11,7	10,6	9,2	8,1	
Eschen-Typ	[ha]	–	24.555	34.709	37.694	42.281	
	SE95 ± [%]	–	18,9	18,1	16,7	14,6	
Birken-Typ	[ha]	395	80.955	92.040	82.933	56.437	
	SE95 ± [%]	196,0	13,3	12,0	11,7	15,5	
Erlen-Typ	[ha]	–	20.632	47.086	70.737	56.069	
	SE95 ± [%]	–	22,2	15,6	13,6	13,0	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	–	64.342	82.126	61.994	23.680	
	SE95 ± [%]	–	14,0	12,3	14,9	22,0	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	400	66.835	87.346	81.673	69.518	
	SE95 ± [%]	196,0	12,7	11,5	11,5	11,7	
Fichten-Typ	[ha]	9.798	263.570	522.086	792.163	523.122	
	SE95 ± [%]	41,7	7,5	5,4	4,3	5,6	
Tannen-Typ	[ha]	10.403	17.569	18.972	15.394	15.502	
	SE95 ± [%]	31,1	25,4	22,7	19,2	19,9	
Douglasien-Typ	[ha]	–	25.914	70.934	75.605	24.902	
	SE95 ± [%]	–	19,6	13,1	11,1	20,1	
Kiefern-Typ	[ha]	200	71.925	339.517	581.009	526.568	
	SE95 ± [%]	138,6	13,8	7,5	5,9	6,1	
Lärchen-Typ	[ha]	–	10.352	38.876	94.665	41.033	
	SE95 ± [%]	–	34,5	16,9	11,9	18,7	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	1.400	60.136	42.359	51.621	49.815	
	SE95 ± [%]	88,6	14,0	15,5	14,2	14,3	
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>26.294</b>	<b>863.041</b>	<b>1.599.825</b>	<b>2.219.332</b>	<b>1.822.478</b>	
	SE95 ± [%]	<b>26,4</b>	<b>4,3</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>3,0</b>	



	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Altersklassen
	135.084	151.888	123.965	84.216	57.612	<b>975.171</b>
	9,5	9,7	11,7	13,6	18,2	<b>4,1</b>
	275.274	288.581	252.779	205.475	150.466	<b>1.801.292</b>
	7,6	7,4	8,1	9,8	10,8	<b>3,4</b>
	31.926	17.634	7.189	3.792	1.697	<b>201.478</b>
	17,0	24,5	35,5	53,6	85,5	<b>7,5</b>
	15.102	4.572	997	695	598	<b>334.723</b>
	26,5	55,5	92,1	122,0	92,4	<b>6,6</b>
	26.137	11.425	4.275	1.096	299	<b>237.758</b>
	19,5	37,6	61,9	105,4	113,2	<b>7,6</b>
	11.569	4.288	1.397	697	599	<b>250.692</b>
	29,8	56,0	90,7	121,9	138,7	<b>7,2</b>
	50.884	30.193	24.532	14.063	7.883	<b>433.326</b>
	14,4	18,1	20,9	26,9	39,1	<b>5,3</b>
	483.452	334.200	143.217	70.673	40.767	<b>3.183.048</b>
	5,7	7,1	10,0	15,1	24,9	<b>2,6</b>
	20.400	22.306	25.206	12.504	5.301	<b>163.555</b>
	18,2	17,2	18,1	27,9	44,2	<b>7,8</b>
	11.675	6.281	1.098	597	1.695	<b>218.702</b>
	26,2	39,0	85,5	138,5	83,9	<b>7,3</b>
	440.018	319.243	150.976	62.609	17.840	<b>2.509.905</b>
	6,5	7,8	10,8	16,1	26,4	<b>3,2</b>
	14.055	7.777	1.299	1.800	400	<b>210.258</b>
	26,8	42,6	78,4	81,5	196,0	<b>8,1</b>
	42.562	33.828	20.063	14.362	10.386	<b>326.531</b>
	15,5	18,2	23,6	26,8	35,5	<b>5,8</b>
	<b>1.558.137</b>	<b>1.232.217</b>	<b>756.993</b>	<b>472.580</b>	<b>295.543</b>	<b>10.846.440</b>
	<b>3,3</b>	<b>3,8</b>	<b>4,8</b>	<b>6,4</b>	<b>8,3</b>	<b>1,4</b>



### 1.4.3 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Beimischung

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L321of\_2012\_L322)

Bestockungstyp	Einheit	Beimischung					
		Nadel-beimischung	Laub-beimischung	Laub- und Nadel-Beimischung	mit Beimischung	ohne Beimischung	mit oder ohne Beimischung
Eichen-Typ	[ha]	61.092	490.883	337.319	889.295	85.876	<b>975.171</b>
	SE95 ± [%]	14,2	5,4	6,2	4,2	11,4	<b>4,1</b>
Buchen-Typ	[ha]	394.907	556.570	603.339	1.554.815	246.477	<b>1.801.292</b>
	SE95 ± [%]	6,4	5,4	4,8	3,5	8,4	<b>3,4</b>
Eschen-Typ	[ha]	4.994	127.839	58.186	191.019	10.459	<b>201.478</b>
	SE95 ± [%]	43,6	9,1	13,8	7,7	29,5	<b>7,5</b>
Birken-Typ	[ha]	60.588	93.761	129.437	283.786	50.937	<b>334.723</b>
	SE95 ± [%]	13,7	11,2	9,9	6,8	17,1	<b>6,6</b>
Erlen-Typ	[ha]	13.457	123.322	52.587	189.366	48.392	<b>237.758</b>
	SE95 ± [%]	29,4	10,1	14,6	8,2	16,1	<b>7,6</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	8.571	129.920	65.759	204.251	46.442	<b>250.692</b>
	SE95 ± [%]	33,9	9,5	13,9	7,8	16,0	<b>7,2</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	16.434	241.371	139.005	396.811	36.515	<b>433.326</b>
	SE95 ± [%]	25,3	6,8	8,8	5,4	17,5	<b>5,3</b>
Fichten-Typ	[ha]	536.551	916.102	821.943	2.274.596	908.452	<b>3.183.048</b>
	SE95 ± [%]	5,6	4,0	4,3	2,8	4,6	<b>2,6</b>
Tannen-Typ	[ha]	43.693	19.088	93.397	156.178	7.378	<b>163.555</b>
	SE95 ± [%]	13,4	19,1	9,9	7,9	37,9	<b>7,8</b>
Douglasien-Typ	[ha]	41.821	55.220	84.528	181.569	37.133	<b>218.702</b>
	SE95 ± [%]	16,4	12,6	10,4	7,7	16,3	<b>7,3</b>
Kiefern-Typ	[ha]	231.470	790.019	408.702	1.430.191	1.079.714	<b>2.509.905</b>
	SE95 ± [%]	8,9	4,7	6,1	3,7	4,9	<b>3,2</b>
Lärchen-Typ	[ha]	36.215	49.558	102.911	188.684	21.574	<b>210.258</b>
	SE95 ± [%]	17,7	15,0	11,1	8,5	23,4	<b>8,1</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	17.466	79.679	229.386	326.531	–	<b>326.531</b>
	SE95 ± [%]	26,0	11,5	7,0	5,8	–	<b>5,8</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>1.467.260</b>	<b>3.673.332</b>	<b>3.126.499</b>	<b>8.267.091</b>	<b>2.579.348</b>	<b>10.846.440</b>
	SE95 ± [%]	<b>3,4</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>1,4</b>



#### 1.4.4 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Jungbestockung und Verjüngungsart

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert / Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1JI\_L345of\_2012\_L346)

Bestockungstyp der Jungbestockung	Einheit	Verjüngungsart					
		Naturverjüngung	Saat	Pflanzung	Stockausschlag	nicht zuzuordnen	alle Verjüngungsarten
Eichen-Typ	[ha]	60.629	737	50.703	1.217	1.375	<b>114.661</b>
	SE95 ± [%]	11,4	90,6	14,8	53,5	69,6	<b>9,0</b>
Buchen-Typ	[ha]	632.095	3.421	95.029	3.231	6.962	<b>740.738</b>
	SE95 ± [%]	4,4	44,1	10,2	31,5	31,6	<b>4,1</b>
Eschen-Typ	[ha]	115.241	247	4.423	249	90	<b>120.249</b>
	SE95 ± [%]	8,2	97,9	36,3	81,1	117,2	<b>8,0</b>
Birken-Typ	[ha]	82.467	–	4.626	2.294	1.631	<b>91.018</b>
	SE95 ± [%]	10,5	–	43,1	76,4	74,2	<b>10,2</b>
Erlen-Typ	[ha]	11.205	109	5.112	3.417	587	<b>20.430</b>
	SE95 ± [%]	20,1	132,1	38,2	43,4	62,9	<b>16,5</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	317.719	360	12.106	9.630	2.118	<b>341.932</b>
	SE95 ± [%]	5,6	80,4	27,2	29,6	52,8	<b>5,4</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	314.756	1.036	26.343	4.803	1.970	<b>348.908</b>
	SE95 ± [%]	5,1	59,5	18,8	29,9	59,1	<b>4,9</b>
Fichten-Typ	[ha]	442.069	2.106	67.476	169	3.105	<b>514.926</b>
	SE95 ± [%]	4,7	60,7	12,1	134,9	47,7	<b>4,4</b>
Tannen-Typ	[ha]	43.384	130	11.399	20	160	<b>55.093</b>
	SE95 ± [%]	11,8	157,3	26,9	196,0	110,8	<b>10,9</b>
Douglasien-Typ	[ha]	7.433	–	25.598	–	2.275	<b>35.306</b>
	SE95 ± [%]	22,4	–	18,7	–	62,9	<b>15,2</b>
Kiefern-Typ	[ha]	72.092	418	13.820	40	2.386	<b>88.756</b>
	SE95 ± [%]	11,8	91,3	27,9	196,0	68,1	<b>10,8</b>
Lärchen-Typ	[ha]	4.693	–	2.575	–	209	<b>7.477</b>
	SE95 ± [%]	35,0	–	60,2	–	140,0	<b>30,4</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	145.005	968	24.867	905	4.632	<b>176.377</b>
	SE95 ± [%]	6,4	66,2	18,5	69,5	46,5	<b>6,1</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>2.248.789</b>	<b>9.532</b>	<b>344.076</b>	<b>25.976</b>	<b>27.499</b>	<b>2.655.871</b>
	SE95 ± [%]	<b>2,2</b>	<b>24,6</b>	<b>5,7</b>	<b>16,4</b>	<b>18,8</b>	<b>2,0</b>

### 1.4.5 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Verjüngung unter Schirm und Bestockungstyp der Hauptbestockung

für 2012

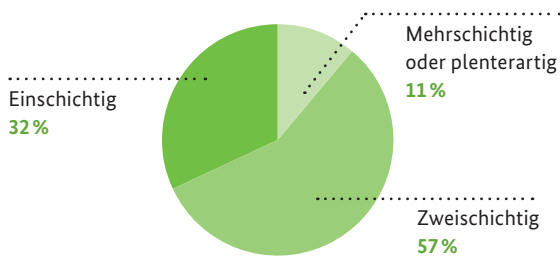
bestockter Holzboden/begehrer Wald/ ohne Lücken in der Verjüngung unter Schirm/ mit Deckungsgrad reduziert/ Bäume der Verjüngung unter Schirm/ bestandesübergreifend/ ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1JI\_L334of\_2012\_L347)

Bestockungstyp der Verjüngung unter Schirm	Einheit	Bestockungstyp der Hauptbestockung						Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer
		Eichen-Typ	Buchen-Typ	Eschen-Typ	Birken-Typ	Erlen-Typ		
Eichen-Typ	[ha]	18.350	578	100	2.942	537	1.381	
	SE95 ± [%]	22,0	65,1	127,0	45,6	133,5	72,0	
Buchen-Typ	[ha]	59.445	388.888	5.665	4.289	1.045	1.635	
	SE95 ± [%]	11,2	5,7	30,0	31,8	55,7	49,3	
Eschen-Typ	[ha]	12.809	29.850	12.085	1.064	5.377	3.702	
	SE95 ± [%]	23,4	17,9	21,6	83,4	31,5	38,7	
Birken-Typ	[ha]	2.033	1.125	50	7.883	558	2.005	
	SE95 ± [%]	79,2	60,1	161,6	26,9	77,2	68,6	
Erlen-Typ	[ha]	438	358	318	397	8.296	856	
	SE95 ± [%]	80,4	175,0	59,3	70,2	22,2	67,3	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	42.575	4.569	4.138	28.737	12.580	13.949	
	SE95 ± [%]	13,9	30,8	33,7	16,3	26,5	18,6	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	67.940	62.776	18.305	5.229	6.075	7.667	
	SE95 ± [%]	9,5	12,1	18,2	35,9	27,3	37,2	
Fichten-Typ	[ha]	5.641	18.612	888	5.187	1.485	1.524	
	SE95 ± [%]	27,7	20,5	54,1	26,6	47,9	57,8	
Tannen-Typ	[ha]	1.220	2.821	480	239	90	229	
	SE95 ± [%]	48,8	31,3	91,5	146,0	175,5	117,1	
Douglasien-Typ	[ha]	1.324	2.104	10	507	-	449	
	SE95 ± [%]	73,2	59,9	196,0	143,0	-	159,5	
Kiefern-Typ	[ha]	557	269	-	1.041	80	80	
	SE95 ± [%]	91,8	78,6	-	54,3	196,0	196,0	
Lärchen-Typ	[ha]	249	90	-	-	-	-	
	SE95 ± [%]	116,6	113,2	-	-	-	-	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	13.916	25.566	4.087	4.787	2.247	2.132	
	SE95 ± [%]	19,5	17,0	38,8	34,0	48,5	45,6	
<b>alle führenden Baumarten der Verjüngung unter Schirm</b>	[ha]	<b>226.495</b>	<b>537.605</b>	<b>46.126</b>	<b>62.304</b>	<b>38.369</b>	<b>35.609</b>	
	SE95 ± [%]	<b>6,0</b>	<b>4,9</b>	<b>11,3</b>	<b>10,3</b>	<b>13,0</b>	<b>14,7</b>	

	Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	Fichten-Typ	Tannen-Typ	Douglasien- Typ	Kiefern-Typ	Lärchen-Typ	Typ mit mehreren gleich- rangigen Baumarten	alle führenden Baumarten der Haupt- bestockung
	706 75,2	2.019 48,4	70 145,5	60 103,3	58.008 12,5	1.350 63,1	1.594 67,4	<b>87.695</b> <b>10,1</b>
	10.470 22,7	94.445 9,3	8.461 24,0	4.508 30,2	62.133 11,3	12.849 23,2	19.599 18,0	<b>673.431</b> <b>4,2</b>
	12.476 22,5	18.490 18,6	690 61,4	440 63,3	6.319 32,1	928 76,3	3.997 39,1	<b>108.226</b> <b>8,5</b>
	70 140,0	6.166 26,6	210 77,5	438 103,6	33.990 15,8	1.154 62,5	1.137 62,4	<b>56.817</b> <b>11,7</b>
	80 104,0	1.896 49,2	40 138,6	– –	1.001 76,0	200 196,0	763 109,3	<b>14.643</b> <b>17,9</b>
	7.472 30,9	35.123 12,3	410 58,0	3.201 37,1	147.459 8,9	6.971 27,3	7.427 26,1	<b>314.612</b> <b>5,7</b>
	51.108 11,0	48.664 12,6	4.080 38,6	2.565 28,5	28.294 15,0	6.065 30,3	13.437 20,4	<b>322.205</b> <b>5,1</b>
	2.266 48,1	273.906 5,7	16.063 17,8	2.784 42,3	51.854 11,7	6.789 32,6	9.079 22,8	<b>396.079</b> <b>4,7</b>
	500 71,6	20.641 17,0	11.713 18,3	310 70,7	3.508 39,3	440 132,1	2.351 53,1	<b>44.542</b> <b>11,3</b>
	80 151,0	3.896 34,3	210 100,0	3.431 27,2	5.587 40,7	756 86,2	309 79,7	<b>18.663</b> <b>18,7</b>
	168 184,7	2.468 45,0	– –	267 149,7	63.103 12,8	318 91,6	409 83,1	<b>68.760</b> <b>12,1</b>
	– –	1.055 56,0	– –	199 127,8	1.606 52,1	1.084 61,0	130 142,2	<b>4.414</b> <b>31,5</b>
	4.629 30,1	38.626 12,0	3.400 29,5	2.186 43,2	34.351 12,4	3.124 42,8	6.301 29,0	<b>145.353</b> <b>6,3</b>
	<b>90.024</b> <b>8,6</b>	<b>547.396</b> <b>4,1</b>	<b>45.347</b> <b>10,7</b>	<b>20.388</b> <b>13,9</b>	<b>497.215</b> <b>4,6</b>	<b>42.027</b> <b>13,2</b>	<b>66.532</b> <b>9,4</b>	<b>2.255.438</b> <b>2,2</b>



### 1.4.6 Schichtung des Kronenraums [%]



Basis: Bestockter Holzboden



### 1.4.7 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Bestockungsaufbau

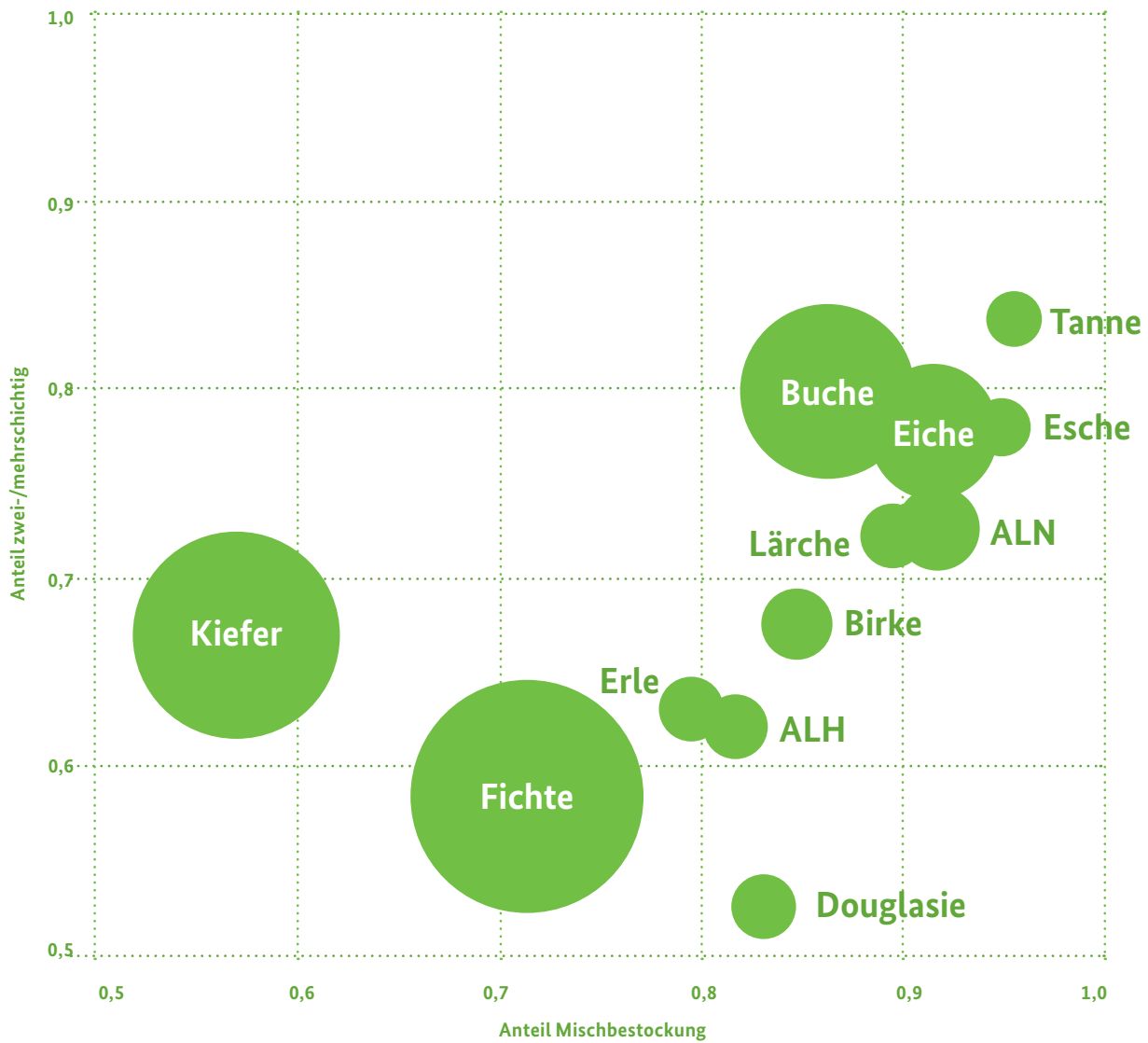
für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L321of\_2012\_L322)

		Bestockungsaufbau			
Bestockungstyp	Einheit	einschichtig	zweischichtig	mehrschichtig oder plenterartig	alle Arten von Bestockungsaufbau
Eichen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	215.909 7,9	619.250 4,9	140.012 10,0	<b>975.171</b> <b>4,1</b>
Buchen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	365.165 6,9	1.184.857 4,0	251.271 7,5	<b>1.801.292</b> <b>3,4</b>
Eschen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	44.435 15,3	126.684 9,1	30.359 17,7	<b>201.478</b> <b>7,5</b>
Birken-Typ	[ha] SE95 ± [%]	109.092 11,5	199.728 7,8	25.904 20,6	<b>334.723</b> <b>6,6</b>
Erlen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	88.326 11,5	131.100 9,8	18.332 26,3	<b>237.758</b> <b>7,6</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	94.744 11,5	139.987 9,4	15.961 25,1	<b>250.692</b> <b>7,2</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	118.727 9,8	254.340 6,7	60.259 13,6	<b>433.326</b> <b>5,3</b>
Fichten-Typ	[ha] SE95 ± [%]	1.331.190 3,8	1.595.239 3,3	256.619 7,4	<b>3.183.048</b> <b>2,6</b>
Tannen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	26.754 18,5	81.686 10,5	55.116 12,8	<b>163.555</b> <b>7,8</b>
Douglasien-Typ	[ha] SE95 ± [%]	103.765 10,7	100.662 10,1	14.275 24,0	<b>218.702</b> <b>7,3</b>
Kiefern-Typ	[ha] SE95 ± [%]	832.743 5,3	1.443.420 3,9	233.743 8,1	<b>2.509.905</b> <b>3,2</b>
Lärchen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	58.307 13,7	133.402 10,0	18.549 24,9	<b>210.258</b> <b>8,1</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha] SE95 ± [%]	76.813 12,1	203.078 7,4	46.639 14,5	<b>326.531</b> <b>5,8</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>3.465.967</b> <b>2,4</b>	<b>6.213.432</b> <b>1,7</b>	<b>1.167.040</b> <b>3,6</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>



1.4.8 Strukturvielfalt der Wälder

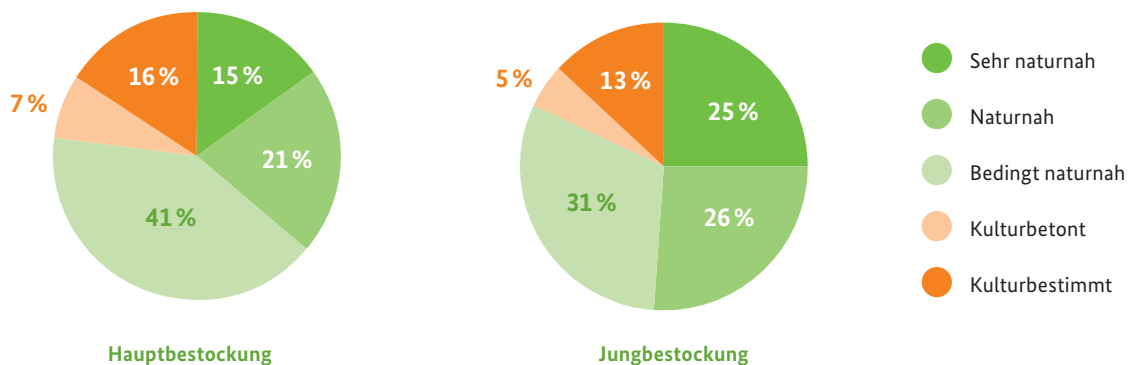


Basis: Bestockter Holzboden

ALH = andere Laubbäume mit hoher Lebensdauer, ALN = andere Laubbäume mit niedriger Lebensdauer



1.4.9 Naturnähe der Hauptbestockung und der Jungbestockung [%]



Basis: Bestockter Holzboden





### 1.4.10 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

Bestockungstyp der Hauptbestockung	Einheit	Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					alle Natur-nähestufen der Hauptbestockung
		sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kultur-betont	kultur-bestimmt	
Eichen-Typ	[ha]	45.016	397.202	443.516	36.178	53.259	<b>975.171</b>
	SE95 ± [%]	15,0	6,2	5,6	17,7	17,8	<b>4,1</b>
Buchen-Typ	[ha]	1.062.876	452.927	252.514	21.034	11.941	<b>1.801.292</b>
	SE95 ± [%]	4,3	5,6	7,2	24,1	28,6	<b>3,4</b>
Eschen-Typ	[ha]	8.864	71.758	94.656	11.363	14.835	<b>201.478</b>
	SE95 ± [%]	30,8	11,7	10,5	29,8	27,7	<b>7,5</b>
Birken-Typ	[ha]	18.618	87.210	196.619	13.551	18.725	<b>334.723</b>
	SE95 ± [%]	24,8	12,8	8,1	29,0	32,1	<b>6,6</b>
Erlen-Typ	[ha]	59.171	42.492	63.653	29.057	43.386	<b>237.758</b>
	SE95 ± [%]	16,2	15,7	13,6	18,6	14,4	<b>7,6</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	1.886	36.287	118.905	36.914	56.701	<b>250.692</b>
	SE95 ± [%]	78,8	17,7	9,8	17,9	15,2	<b>7,2</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	9.481	122.078	198.875	40.252	62.640	<b>433.326</b>
	SE95 ± [%]	29,8	9,3	7,2	16,9	15,2	<b>5,3</b>
Fichten-Typ	[ha]	161.331	719.864	1.153.594	335.859	812.400	<b>3.183.048</b>
	SE95 ± [%]	11,8	5,8	4,4	6,2	4,6	<b>2,6</b>
Tannen-Typ	[ha]	59.223	51.816	25.001	7.890	19.626	<b>163.555</b>
	SE95 ± [%]	12,5	12,2	16,5	32,2	25,4	<b>7,8</b>
Douglasien-Typ	[ha]	–	99	87.890	34.820	95.893	<b>218.702</b>
	SE95 ± [%]	–	196,0	10,9	15,9	11,3	<b>7,3</b>
Kiefern-Typ	[ha]	117.936	249.179	1.576.754	107.976	458.060	<b>2.509.905</b>
	SE95 ± [%]	17,0	7,8	4,2	11,3	7,2	<b>3,2</b>
Lärchen-Typ	[ha]	400	–	26.321	73.173	110.364	<b>210.258</b>
	SE95 ± [%]	196,0	–	20,6	13,0	11,1	<b>8,1</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	31.947	83.815	158.130	31.520	21.119	<b>326.531</b>
	SE95 ± [%]	19,2	11,0	8,3	18,7	22,5	<b>5,8</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>1.576.749</b>	<b>2.314.727</b>	<b>4.396.427</b>	<b>779.588</b>	<b>1.778.948</b>	<b>10.846.440</b>
	SE95 ± [%]	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,3</b>	<b>1,4</b>



### 1.4.11 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Jungbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert / Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1JI\_L345of\_2012\_L346)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung						
Bestockungstyp der Jungbestockung	Einheit	sehr naturnah	naturnah	sehr naturnah und naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen
Eichen-Typ	[ha]	9.049	31.462	40.511	57.792	4.495	11.862	<b>114.661</b>
	SE95 ± [%]	32,7	16,3	14,8	11,3	39,0	35,1	<b>9,0</b>
Buchen-Typ	[ha]	559.979	113.799	673.778	57.460	1.325	8.175	<b>740.738</b>
	SE95 ± [%]	4,7	8,7	4,3	11,3	50,1	29,6	<b>4,1</b>
Eschen-Typ	[ha]	3.000	53.406	56.406	46.977	3.662	13.205	<b>120.249</b>
	SE95 ± [%]	47,4	12,3	12,0	11,4	43,8	23,5	<b>8,0</b>
Birken-Typ	[ha]	3.927	25.802	29.730	57.145	1.626	2.518	<b>91.018</b>
	SE95 ± [%]	39,9	17,6	16,6	12,5	77,2	75,8	<b>10,2</b>
Erlen-Typ	[ha]	3.121	2.493	5.613	4.303	2.210	8.304	<b>20.430</b>
	SE95 ± [%]	38,0	44,6	29,1	35,6	45,8	27,0	<b>16,5</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	1.661	51.179	52.839	145.902	35.045	108.146	<b>341.932</b>
	SE95 ± [%]	68,1	11,3	11,1	7,2	13,8	10,9	<b>5,4</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	6.185	157.465	163.649	123.406	14.602	47.251	<b>348.908</b>
	SE95 ± [%]	32,9	7,1	7,0	7,1	20,6	14,3	<b>4,9</b>
Fichten-Typ	[ha]	31.402	167.557	198.960	171.476	45.031	99.458	<b>514.926</b>
	SE95 ± [%]	16,3	7,8	7,3	7,5	12,3	8,8	<b>4,4</b>
Tannen-Typ	[ha]	17.678	18.706	36.384	9.857	3.037	5.815	<b>55.093</b>
	SE95 ± [%]	18,1	16,3	12,7	24,7	48,2	39,9	<b>10,9</b>
Douglasien-Typ	[ha]	–	–	–	21.286	4.301	9.720	<b>35.306</b>
	SE95 ± [%]	–	–	–	21,1	35,4	25,5	<b>15,2</b>
Kiefern-Typ	[ha]	8.919	12.799	21.719	50.474	4.392	12.172	<b>88.756</b>
	SE95 ± [%]	36,6	26,8	22,1	13,0	49,4	27,2	<b>10,8</b>
Lärchen-Typ	[ha]	40	–	40	1.661	2.323	3.453	<b>7.477</b>
	SE95 ± [%]	196,0	–	196,0	78,6	51,9	41,1	<b>30,4</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	31.834	51.257	83.091	79.351	6.163	7.772	<b>176.377</b>
	SE95 ± [%]	14,4	11,1	9,0	8,9	31,4	27,0	<b>6,1</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>676.795</b>	<b>685.925</b>	<b>1.362.720</b>	<b>827.090</b>	<b>128.212</b>	<b>337.850</b>	<b>2.655.871</b>
	SE95 ± [%]	<b>4,2</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>7,3</b>	<b>5,5</b>	<b>2,0</b>



### 1.4.12 Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und natürliche Waldgesellschaft

für 2012

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ bestandesübergreifend/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

Bestockungstyp der Hauptbestockung	Einheit	natürliche Waldgesellschaft						alle natürliche Waldgesellschaften
		Buchenwälder	Eichenwälder	Nadelwälder	azonale Waldgesellschaften wasser-geprägter Standorte	sonstige azonale Waldgesellschaften		
Eichen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	691.104 4,7	257.171 8,4	1.502 67,9	21.005 20,8	4.389 39,3	<b>975.171</b> <b>4,1</b>	
Buchen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	1.703.116 3,5	65.444 16,3	6.199 44,0	9.148 33,8	17.385 24,5	<b>1.801.292</b> <b>3,4</b>	
Eschen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	113.536 9,5	32.283 17,6	901 72,2	39.676 18,7	15.082 28,9	<b>201.478</b> <b>7,5</b>	
Birken-Typ	[ha] SE95 ± [%]	176.253 8,9	94.239 12,3	5.102 66,2	57.332 16,4	1.798 101,1	<b>334.723</b> <b>6,6</b>	
Erlen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	49.867 13,9	51.730 15,7	3.600 58,1	125.098 10,8	7.463 32,3	<b>237.758</b> <b>7,6</b>	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	138.614 9,4	56.986 16,1	2.199 54,9	48.897 16,9	3.996 46,0	<b>250.692</b> <b>7,2</b>	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha] SE95 ± [%]	312.441 6,2	87.569 12,3	800 69,3	18.332 22,8	14.183 26,4	<b>433.326</b> <b>5,3</b>	
Fichten-Typ	[ha] SE95 ± [%]	2.773.826 2,8	119.494 12,2	180.133 10,7	81.225 13,2	28.370 22,6	<b>3.183.048</b> <b>2,6</b>	
Tannen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	141.969 8,4	4.383 66,8	13.505 21,2	900 72,2	2.798 43,1	<b>163.555</b> <b>7,8</b>	
Douglasien-Typ	[ha] SE95 ± [%]	204.476 7,5	13.327 32,9	400 120,0	100 196,0	400 98,0	<b>218.702</b> <b>7,3</b>	
Kiefern-Typ	[ha] SE95 ± [%]	1.425.635 4,1	1.022.514 5,5	22.401 29,2	35.759 23,4	3.597 84,0	<b>2.509.905</b> <b>3,2</b>	
Lärchen-Typ	[ha] SE95 ± [%]	181.603 8,6	25.356 22,6	1.202 103,3	1.796 81,5	300 146,2	<b>210.258</b> <b>8,1</b>	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha] SE95 ± [%]	253.598 6,7	41.709 15,7	5.804 37,9	19.625 23,2	5.795 45,3	<b>326.531</b> <b>5,8</b>	
<b>alle führenden Baumarten</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>8.166.039</b> <b>1,6</b>	<b>1.872.204</b> <b>3,9</b>	<b>243.748</b> <b>9,6</b>	<b>458.892</b> <b>6,2</b>	<b>105.556</b> <b>12,3</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>	

## 1.5 Waldfläche nach weiteren Merkmalen

### 1.5.1 Waldfläche [ha] nach invasiver Art (Bodenvegetation) und Dichte der Bodenbedeckung

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L217of\_2012)

invasive Arten (Bodenvegetation)	Einheit	Dichte der Bodenbedeckung					alle Dichten
		nicht vorhanden	selten, bis 10 %	häufig, > 10 – 50 %	flächig, > 50 %		
Riesen-Bärenklau (Heracleum mantegazzianum)	[ha] SE95 ± [%]	10.880.204 1,4	6.387 39,9	900 72,2	500 161,6	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>	
Riesenknöterich (Fallopia japonica, F. sachalinensis)	[ha] SE95 ± [%]	10.873.541 1,4	7.084 39,7	5.474 44,6	1.892 73,6	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>	
Drüsiges Springkraut (Impatiens glandulifera)	[ha] SE95 ± [%]	10.706.310 1,4	100.904 11,8	60.894 15,5	19.882 26,3	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>	
Kleinblütiges Springkraut (Impatiens parviflora)	[ha] SE95 ± [%]	10.165.271 1,4	410.440 5,9	226.259 7,6	86.021 12,6	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>	
Kermesbeere (Phytolacca americana)	[ha] SE95 ± [%]	10.881.595 1,4	5.497 46,0	699 74,1	200 138,6	<b>10.887.990</b> <b>1,4</b>	

### 1.5.2 Waldfläche [ha] nach natürlicher Waldgesellschaft und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L343of\_2012\_L344)

natürliche Waldgesellschaft	Einheit	Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					alle Naturnähestufen der Hauptbestockung
		sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kultur-betont	kultur-bestimmt	
Buchenwälder	[ha] SE95 ± [%]	1.212.969 4,1	1.690.193 3,3	3.402.889 2,4	606.949 4,7	1.253.039 3,9	<b>8.166.039</b> <b>1,6</b>
Eichenwälder	[ha] SE95 ± [%]	163.518 12,9	345.746 7,6	827.989 5,8	117.517 11,2	417.434 7,4	<b>1.872.204</b> <b>3,9</b>
Nadelwälder	[ha] SE95 ± [%]	94.448 14,5	119.895 12,4	18.611 26,2	3.603 50,5	7.192 51,2	<b>243.748</b> <b>9,6</b>
azonale Waldgesellschaften wassergeprägter Standorte	[ha] SE95 ± [%]	95.921 12,4	126.531 10,6	109.905 10,7	41.525 16,8	85.010 12,8	<b>458.892</b> <b>6,2</b>
sonstige azonale Waldgesellschaften	[ha] SE95 ± [%]	9.893 38,4	32.362 19,5	37.034 18,7	9.995 35,7	16.273 25,2	<b>105.556</b> <b>12,3</b>
<b>alle natürliche Waldgesellschaften</b>	<b>[ha]</b> <b>SE95 ± [%]</b>	<b>1.576.749</b> <b>3,6</b>	<b>2.314.727</b> <b>2,8</b>	<b>4.396.427</b> <b>2,2</b>	<b>779.588</b> <b>4,1</b>	<b>1.778.948</b> <b>3,3</b>	<b>10.846.440</b> <b>1,4</b>



### 1.5.3 Waldfläche [ha] nach Waldlebensraumtyp und biogeographischer Region

für 2012

bestockter Holzboden mit Waldlebensraumtyp/ begehbarer Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung/ Bäume der Hauptbestockung/ reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L375of\_2012)

Waldlebensraumtypen	Einheit	Biogeographische Region			alle biogeographischen Regionen
		atlantisch	kontinental	alpin	
bewaldete Bereiche der Atlantikküste	[ha]	399	894	–	<b>1.293</b>
	SE95 ± [%]	138,6	89,8	–	<b>75,4</b>
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) inkl. (Ilici-Fagion)	[ha]	58.785	760.228	796	<b>819.809</b>
	SE95 ± [%]	18,6	5,3	97,9	<b>5,1</b>
Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	[ha]	25.260	707.865	33.192	<b>766.317</b>
	SE95 ± [%]	30,5	5,6	28,7	<b>5,4</b>
subalpiner Buchenwald mit Ahorn und Bergampfer	[ha]	–	500	1.397	<b>1.898</b>
	SE95 ± [%]	–	87,6	128,4	<b>97,3</b>
Orchideen-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)	[ha]	–	25.210	–	<b>25.210</b>
	SE95 ± [%]	–	22,8	–	<b>22,8</b>
Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)	[ha]	38.888	43.049	–	<b>81.938</b>
	SE95 ± [%]	25,1	18,4	–	<b>15,3</b>
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald	[ha]	2.090	92.940	–	<b>95.030</b>
	SE95 ± [%]	74,0	14,0	–	<b>13,8</b>
Hang- und Schluchtwälder	[ha]	–	12.080	2.801	<b>14.881</b>
	SE95 ± [%]	–	36,8	92,8	<b>34,6</b>
alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandebenen	[ha]	20.788	27.909	–	<b>48.697</b>
	SE95 ± [%]	32,3	24,9	–	<b>19,9</b>
Moorwälder	[ha]	19.531	14.368	398	<b>34.297</b>
	SE95 ± [%]	28,2	45,3	138,6	<b>24,9</b>
Erlen- und Eschenwälder und Weichholzaunenwälder an Fließgewässern	[ha]	8.450	62.879	400	<b>71.730</b>
	SE95 ± [%]	42,6	15,7	196,0	<b>14,7</b>
Eichen-Ulmen-Eschen-Auenwälder am Ufer großer Flüsse	[ha]	397	17.355	–	<b>17.752</b>
	SE95 ± [%]	196,0	27,2	–	<b>27,0</b>
Pannonische Wälder mit Quercus petraea und Carpinus betulus	–	–	–	–	<b>–</b>
	–	–	–	–	<b>–</b>
Bodensaure Nadelwälder (Vaccinio-Piceetea)	[ha]	–	63.252	2.393	<b>65.645</b>
	SE95 ± [%]	–	22,3	92,4	<b>21,8</b>
Alpiner Lärchen-Arvenwald	[ha]	–	–	400	<b>400</b>
	SE95 ± [%]	–	–	196,0	<b>196,0</b>
<b>alle Waldlebensraumtypen</b>	[ha]	<b>174.588</b>	<b>1.828.530</b>	<b>41.778</b>	<b>2.044.896</b>
	SE95 ± [%]	<b>11,3</b>	<b>3,4</b>	<b>25,2</b>	<b>3,2</b>



### 1.5.4 Waldfläche [ha] nach Waldlebensraumtyp und A/B/C-Bewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen

für 2012

bestockter Holzboden mit Waldlebensraumtyp / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / reelle Fläche (gemäß Trakteenanteil) (69Z1JI\_L375of\_2012)

Waldlebensraumtypen	Einheit	A/B/C-Bewertung spezifische Strukturen und Funktionen			
		Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wertstufen A+B+C
bewaldete Bereiche der Atlantikküste	[ha]	99	895	299	<b>1.293</b>
	SE95 ± [%]	196,0	78,5	146,2	<b>75,4</b>
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) inkl. (Ilici-Fagion)	[ha]	140.202	642.274	37.333	<b>819.809</b>
	SE95 ± [%]	10,7	5,5	18,2	<b>5,1</b>
Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	[ha]	180.845	564.421	21.051	<b>766.317</b>
	SE95 ± [%]	8,5	6,0	23,9	<b>5,4</b>
subalpiner Buchenwald mit Ahorn und Bergampfer	[ha]	1.198	599	100	<b>1.898</b>
	SE95 ± [%]	138,7	92,3	196,0	<b>97,3</b>
Orchideen-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)	[ha]	8.109	17.101	–	<b>25.210</b>
	SE95 ± [%]	33,7	28,1	–	<b>22,8</b>
Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)	[ha]	9.244	66.142	6.551	<b>81.938</b>
	SE95 ± [%]	36,4	16,7	42,1	<b>15,3</b>
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald	[ha]	8.379	78.672	7.979	<b>95.030</b>
	SE95 ± [%]	40,2	14,8	36,6	<b>13,8</b>
Hang- und Schluchtwälder	[ha]	1.299	11.084	2.499	<b>14.881</b>
	SE95 ± [%]	96,6	35,3	85,5	<b>34,6</b>
alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandebenen	[ha]	5.443	39.779	3.475	<b>48.697</b>
	SE95 ± [%]	55,5	21,5	58,9	<b>19,9</b>
Moorwälder	[ha]	13.568	19.432	1.296	<b>34.297</b>
	SE95 ± [%]	39,1	27,7	75,3	<b>24,9</b>
Erlen- und Eschenwälder und Weichholzaunenwälder an Fließgewässern	[ha]	14.528	49.426	7.777	<b>71.730</b>
	SE95 ± [%]	31,4	16,4	43,9	<b>14,7</b>
Eichen-Ulmen-Eschen-Auenwälder am Ufer großer Flüsse	[ha]	1.794	15.063	895	<b>17.752</b>
	SE95 ± [%]	55,5	29,3	99,7	<b>27,0</b>
Pannonische Wälder mit Quercus petraea und Carpinus betulus	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–
Bodensaure Nadelwälder (Vaccinio-Piceetea)	[ha]	15.670	48.277	1.698	<b>65.645</b>
	SE95 ± [%]	41,3	23,5	80,7	<b>21,8</b>
Alpiner Lärchen-Arvenwald	[ha]	–	400	–	<b>400</b>
	SE95 ± [%]	–	196,0	–	<b>196,0</b>
<b>alle Waldlebensraumtypen</b>	[ha]	<b>400.379</b>	<b>1.553.564</b>	<b>90.953</b>	<b>2.044.896</b>
	SE95 ± [%]	<b>6,1</b>	<b>3,5</b>	<b>11,6</b>	<b>3,2</b>





## 2 Veränderung der Waldfläche



## 2 Veränderung der Waldfläche

### 2.1 Veränderung der Waldfläche nach Land

- 2.1.1 Index der Waldfläche (2002 = 100%) [%] nach Land und Eigentumsart
- 2.1.2 Index der Waldfläche (2002 = 100%) [%] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 2.1.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Waldspezifikation
- 2.1.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Begebarkeit
- 2.1.5 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Eigentumsart
- 2.1.6 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 2.1.7 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp der Hauptbestockung
- 2.1.8 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp Laub/Nadel
- 2.1.9 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Beimischung
- 2.1.10 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung
- 2.1.11 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung
- 2.1.12 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 2.2 Veränderung der Waldfläche nach Eigentumsart

- 2.2.1 Index der Waldfläche (2002 = 100%) [%] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

- 2.2.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

- 2.2.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

- 2.2.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung

- 2.2.5 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 2.3 Veränderung der Waldfläche nach Baumartengruppe

- 2.3.1 Index der Waldfläche (2002 = 100%) [%] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

- 2.3.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

- 2.3.3 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

### 2.4 Veränderung der Waldfläche nach Bestockungstyp

- 2.4.1 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Eigentumsart

- 2.4.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp Laub/Nadel und Eigentumsart

- 2.4.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Beimischung

- 2.4.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

## 2.1 Veränderung der Waldfläche nach Land

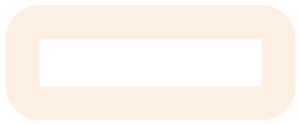


### 2.1.1 Index der Waldfläche (2002 = 100 %) [%] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche gesamer Wald beider Inventuren / einschließlich nicht begehbarer Wald / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(77Z1PN\_L113mf\_0212)

Land	Einheit	Eigentumsart					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[%]	84,9	100,4	100,8	98,9	<b>99,9</b>	
Bayern	[%]	89,4	100,2	91,1	102,4	<b>100,0</b>	
Brandenburg + Berlin	[%]	88,4	91,7	109,9	104,6	<b>99,9</b>	
Hessen	[%]	115,8	99,8	100,6	101,1	<b>100,5</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[%]	90,8	104,3	96,9	100,0	<b>100,5</b>	
Niedersachsen	[%]	96,2	98,0	117,1	100,8	<b>101,0</b>	
Nordrhein-Westfalen	[%]	112,2	94,9	106,5	100,9	<b>101,2</b>	
Rheinland-Pfalz	[%]	63,2	105,1	98,8	100,1	<b>99,8</b>	
Saarland	[%]	100,0	100,9	103,8	95,7	<b>100,0</b>	
Sachsen	[%]	98,0	106,3	91,3	99,2	<b>100,9</b>	
Sachsen-Anhalt	[%]	98,5	95,5	129,5	101,9	<b>101,6</b>	
Schleswig-Holstein	[%]	90,8	105,1	97,8	103,2	<b>102,5</b>	
Thüringen	[%]	90,6	102,7	105,7	98,6	<b>100,9</b>	
Hamburg + Bremen	[%]	–	84,8	–	74,7	<b>106,1</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[%]</b>	<b>92,9</b>	<b>99,8</b>	<b>100,6</b>	<b>101,3</b>	<b>100,4</b>	





### 2.1.2 Index der Waldfläche (2002 = 100 %) [%] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideale Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[%]	103,9	104,5	119,7	128,7	110,3	
Bayern	[%]	108,5	113,3	120,4	106,0	112,0	
Brandenburg + Berlin	[%]	117,6	108,3	110,3	89,3	101,1	
Hessen	[%]	104,2	102,2	117,5	119,1	106,2	
Mecklenburg-Vorpommern	[%]	108,8	109,6	100,4	98,2	103,3	
Niedersachsen	[%]	112,0	104,5	121,8	100,1	106,2	
Nordrhein-Westfalen	[%]	101,5	103,7	121,8	120,8	108,8	
Rheinland-Pfalz	[%]	101,8	104,0	109,1	101,5	103,5	
Saarland	[%]	105,8	115,5	93,2	114,3	107,6	
Sachsen	[%]	115,2	126,8	126,2	91,8	105,4	
Sachsen-Anhalt	[%]	113,9	103,8	101,0	93,4	102,2	
Schleswig-Holstein	[%]	106,5	109,1	116,8	104,3	108,0	
Thüringen	[%]	102,7	104,7	117,0	129,5	109,8	
Hamburg + Bremen	[%]	95,8	112,6	89,0	179,3	104,9	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[%]</b>	<b>106,8</b>	<b>106,4</b>	<b>115,6</b>	<b>104,2</b>	<b>107,3</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadel- bäume	alle Baumarten
	91,2	103,8	121,1	87,2	94,7	94,1	<b>101,0</b>
	94,1	114,6	137,1	90,8	104,3	94,5	<b>100,0</b>
	102,1	-	100,2	101,1	103,6	101,2	<b>101,1</b>
	89,1	200,2	118,5	86,0	96,0	91,3	<b>99,6</b>
	98,3	143,9	117,6	98,5	106,1	99,5	<b>101,3</b>
	90,4	132,9	123,8	100,1	103,7	98,2	<b>101,6</b>
	83,0	782,1	141,5	92,8	110,6	88,7	<b>99,2</b>
	87,2	120,5	111,0	91,4	95,8	92,5	<b>98,8</b>
	95,1	73,4	107,9	92,0	82,3	94,6	<b>103,9</b>
	101,1	636,4	126,1	97,1	105,5	99,8	<b>101,5</b>
	96,9	-	137,0	100,6	104,4	100,2	<b>101,0</b>
	86,1	110,2	118,5	95,4	102,2	93,6	<b>102,3</b>
	94,2	146,6	125,4	91,0	102,6	94,0	<b>100,1</b>
	91,7	-	49,5	95,8	-	88,7	<b>99,8</b>
	<b>92,0</b>	<b>111,2</b>	<b>119,2</b>	<b>96,7</b>	<b>102,1</b>	<b>95,7</b>	<b>100,5</b>



### 2.1.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Waldspezifikation

für 2002–2012

Vereinigungsfläche gesamt Wald beider Inventuren / einschließlich nicht begehbarer Wald / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(77Z1PN\_L113mf\_0212)

Land	Einheit	Waldspezifikation					Wald
		bestockter Holzboden	Blöße	Holzboden	Nichtholzboden		
Baden- Württemberg	[ha]	3.735	-10.989	-7.255	6.554	-700	
	SE95 ± [%]	99,8	22,4	39,7	33,9	286,9	
Bayern	[ha]	12.474	-5.112	7.362	-8.162	-800	
	SE95 ± [%]	73,7	73,1	117,3	71,1	862,5	
Brandenburg + Berlin	[ha]	5.560	-1.659	3.900	-5.085	-1.185	
	SE95 ± [%]	154,4	161,5	212,8	105,4	565,9	
Hessen	[ha]	5.604	2.839	8.444	-3.645	4.799	
	SE95 ± [%]	96,8	132,3	51,4	83,1	65,2	
Mecklenburg- Vorpommern	[ha]	5.342	199	5.541	-2.660	2.881	
	SE95 ± [%]	50,1	635,2	44,0	68,6	57,7	
Niedersachsen	[ha]	23.256	-3.700	19.556	-7.836	11.720	
	SE95 ± [%]	37,5	88,0	42,1	75,8	59,8	
Nordrhein- Westfalen	[ha]	12.802	-1.648	11.154	-19	11.135	
	SE95 ± [%]	60,1	211,6	64,7	23.267,1	57,6	
Rheinland- Pfalz	[ha]	-3.019	-602	-3.621	2.128	-1.493	
	SE95 ± [%]	91,4	194,6	73,0	92,1	163,7	
Saarland	[ha]	1.664	-1.248	416	-416	0	
	SE95 ± [%]	112,4	105,9	320,2	184,5	-	
Sachsen	[ha]	9.504	-1.235	8.269	-3.485	4.784	
	SE95 ± [%]	54,6	155,0	61,3	69,9	106,4	
Sachsen- Anhalt	[ha]	5.784	520	6.304	2.074	8.378	
	SE95 ± [%]	97,4	926,7	109,5	164,3	75,1	
Schleswig- Holstein	[ha]	4.021	-526	3.495	793	4.288	
	SE95 ± [%]	43,9	98,3	50,2	125,6	40,4	
Thüringen	[ha]	-3.686	-417	-4.103	9.103	5.000	
	SE95 ± [%]	103,4	375,3	84,5	37,5	65,0	
Hamburg + Bremen	[ha]	791	-	791	0	791	
	SE95 ± [%]	195,9	-	195,9	-	195,9	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>83.832</b>	<b>-23.579</b>	<b>60.253</b>	<b>-10.656</b>	<b>49.597</b>	
	SE95 ± [%]	<b>24,8</b>	<b>42,1</b>	<b>33,0</b>	<b>122,1</b>	<b>34,2</b>	



### 2.1.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Begebarkeit

für 2002–2012

Vereinigungsfläche gesamter Wald beider Inventuren / einschließlich nicht begehbaren Wald / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PN\_L113mf\_0212)

Land	Einheit	Begebarkeit		
		nicht begebar, ohne Datenerhebung	begebar, mit Datenerhebung	begebar + nicht begebar
Baden- Württemberg	[ha]	1.101	-1.801	<b>-700</b>
	SE95 ± [%]	85,4	118,3	<b>286,9</b>
Bayern	[ha]	-6.593	5.793	<b>-800</b>
	SE95 ± [%]	88,3	154,4	<b>862,5</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	-13.425	12.240	<b>-1.185</b>
	SE95 ± [%]	81,8	96,0	<b>565,9</b>
Hessen	[ha]	2.000	2.799	<b>4.799</b>
	SE95 ± [%]	141,3	122,0	<b>65,2</b>
Mecklenburg- Vorpommern	[ha]	2.484	397	<b>2.881</b>
	SE95 ± [%]	104,3	774,8	<b>57,7</b>
Niedersachsen	[ha]	1.597	10.123	<b>11.720</b>
	SE95 ± [%]	158,2	70,3	<b>59,8</b>
Nordrhein- Westfalen	[ha]	3.579	7.556	<b>11.135</b>
	SE95 ± [%]	136,0	97,3	<b>57,6</b>
Rheinland- Pfalz	[ha]	1.991	-3.484	<b>-1.493</b>
	SE95 ± [%]	89,8	79,7	<b>163,7</b>
Saarland	[ha]	-783	783	<b>0</b>
	SE95 ± [%]	196,0	240,3	<b>-</b>
Sachsen	[ha]	1.196	3.588	<b>4.784</b>
	SE95 ± [%]	253,1	158,5	<b>106,4</b>
Sachsen- Anhalt	[ha]	1.995	6.383	<b>8.378</b>
	SE95 ± [%]	117,5	100,9	<b>75,1</b>
Schleswig- Holstein	[ha]	598	3.690	<b>4.288</b>
	SE95 ± [%]	166,6	49,9	<b>40,4</b>
Thüringen	[ha]	4.184	815	<b>5.000</b>
	SE95 ± [%]	77,4	526,9	<b>65,0</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	-396	1.187	<b>791</b>
	SE95 ± [%]	195,9	145,2	<b>195,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>-473</b>	<b>50.070</b>	<b>49.597</b>
	SE95 ± [%]	<b>3.226,4</b>	<b>42,8</b>	<b>34,2</b>



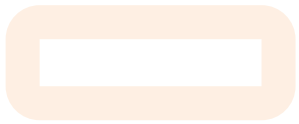


### 2.1.5 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche gesamter Wald beider Inventuren / einschließlich nicht begehbarer Wald / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(77Z1PN\_L113mf\_0212)

Land	Einheit	Eigentumsart					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[ha]	-1.109	1.210	4.542	-5.343		<b>-700</b>
	SE95 ± [%]	98,5	309,3	137,1	112,8		<b>286,9</b>
Bayern	[ha]	-6.066	1.834	-31.198	34.629		<b>-800</b>
	SE95 ± [%]	101,3	350,3	45,2	42,5		<b>862,5</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	-8.980	-28.765	7.561	28.999		<b>-1.185</b>
	SE95 ± [%]	106,2	63,6	124,5	67,8		<b>565,9</b>
Hessen	[ha]	1.211	-811	2.017	2.382		<b>4.799</b>
	SE95 ± [%]	233,4	723,3	308,6	228,0		<b>65,2</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	-5.099	9.764	-1.802	18		<b>2.881</b>
	SE95 ± [%]	60,9	51,7	193,6	33.569,0		<b>57,7</b>
Niedersachsen	[ha]	-2.159	-6.896	15.015	5.760		<b>11.720</b>
	SE95 ± [%]	213,7	91,5	41,5	179,2		<b>59,8</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	3.598	-6.666	8.958	5.246		<b>11.135</b>
	SE95 ± [%]	124,4	124,8	119,3	262,1		<b>57,6</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	-7.509	10.384	-4.554	186		<b>-1.493</b>
	SE95 ± [%]	40,8	37,1	84,3	2.124,6		<b>163,7</b>
Saarland	[ha]	0	440	832	-1.273		<b>0</b>
	SE95 ± [%]	–	462,4	130,1	181,0		<b>–</b>
Sachsen	[ha]	-617	12.487	-5.118	-1.968		<b>4.784</b>
	SE95 ± [%]	245,1	60,4	122,1	375,2		<b>106,4</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	-758	-6.579	10.368	5.347		<b>8.378</b>
	SE95 ± [%]	812,3	178,3	57,2	252,5		<b>75,1</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	-549	2.680	-558	2.715		<b>4.288</b>
	SE95 ± [%]	233,5	59,2	330,4	74,4		<b>40,4</b>
Thüringen	[ha]	-1.972	5.586	4.581	-3.195		<b>5.000</b>
	SE95 ± [%]	224,6	133,9	75,5	224,7		<b>65,0</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	–	-1.240	3.270	-1.240		<b>791</b>
	SE95 ± [%]	–	141,5	95,5	288,9		<b>195,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>-30.009</b>	<b>-6.572</b>	<b>13.913</b>	<b>72.265</b>		<b>49.597</b>
	SE95 ± [%]	<b>53,7</b>	<b>439,4</b>	<b>182,6</b>	<b>50,4</b>		<b>34,2</b>





### 2.1.6 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideale Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[ha]	3.718	12.258	25.794	14.822	56.592	
	SE95 ± [%]	71,1	32,6	16,0	23,5	10,7	
Bayern	[ha]	12.941	40.078	27.793	10.175	90.987	
	SE95 ± [%]	42,1	20,3	27,0	97,1	16,2	
Brandenburg + Berlin	[ha]	9.549	2.675	2.760	-12.445	2.538	
	SE95 ± [%]	39,8	86,5	132,9	44,3	277,5	
Hessen	[ha]	4.495	5.584	8.792	9.389	28.260	
	SE95 ± [%]	117,4	128,1	51,8	72,2	34,8	
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	3.879	5.831	131	-1.844	7.997	
	SE95 ± [%]	44,6	29,8	1.101,7	134,4	38,6	
Niedersachsen	[ha]	14.802	6.942	7.922	91	29.757	
	SE95 ± [%]	31,7	71,5	45,2	8.258,2	32,2	
Nordrhein-Westfalen	[ha]	2.060	5.774	10.381	20.631	38.846	
	SE95 ± [%]	237,4	92,6	43,8	45,0	28,5	
Rheinland-Pfalz	[ha]	2.886	6.837	5.289	1.004	16.016	
	SE95 ± [%]	94,3	39,4	42,5	291,6	26,1	
Saarland	[ha]	1.117	2.765	-1.034	2.331	5.179	
	SE95 ± [%]	133,0	66,8	182,8	115,6	62,5	
Sachsen	[ha]	5.513	4.515	4.036	-6.246	7.818	
	SE95 ± [%]	42,6	38,4	48,7	72,2	69,3	
Sachsen-Anhalt	[ha]	6.815	1.261	352	-4.407	4.021	
	SE95 ± [%]	51,0	209,8	921,4	125,0	163,6	
Schleswig-Holstein	[ha]	1.578	2.771	2.178	1.267	7.795	
	SE95 ± [%]	87,3	46,0	53,6	126,1	29,2	
Thüringen	[ha]	903	4.859	5.614	7.829	19.205	
	SE95 ± [%]	178,0	57,5	49,6	54,5	29,1	
Hamburg + Bremen	[ha]	-35	175	-460	676	357	
	SE95 ± [%]	94,9	165,7	138,6	232,1	494,4	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>70.221</b>	<b>102.324</b>	<b>99.550</b>	<b>43.273</b>	<b>315.368</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>18,0</b>	<b>14,7</b>	<b>13,3</b>	<b>47,6</b>	<b>8,8</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	-42.837	3.871	7.690	-11.226	-1.283	-43.786	<b>12.806</b>
	13,0	71,0	23,7	19,7	97,4	13,3	<b>41,5</b>
	-63.863	7.415	5.310	-42.848	2.202	-91.785	<b>-799</b>
	23,9	49,6	42,7	17,7	167,4	17,1	<b>1.577,9</b>
	417	-	16	8.331	446	9.211	<b>11.749</b>
	368,7	-	8.133,6	95,7	244,0	89,5	<b>69,6</b>
	-22.573	298	4.807	-12.865	-1.624	-31.956	<b>-3.696</b>
	41,2	181,6	66,5	36,5	188,3	30,0	<b>213,1</b>
	-703	147	1.154	-3.037	982	-1.457	<b>6.539</b>
	212,7	138,9	73,9	75,8	75,6	179,8	<b>44,1</b>
	-20.505	1.186	5.447	393	2.026	-11.453	<b>18.303</b>
	38,8	98,8	47,4	1.438,0	149,7	81,6	<b>52,9</b>
	-51.931	3.642	4.086	-4.587	2.841	-45.949	<b>-7.102</b>
	23,0	70,9	61,3	72,6	77,6	25,4	<b>142,2</b>
	-23.273	937	5.122	-7.462	-886	-25.562	<b>-9.546</b>
	15,7	87,4	33,3	23,1	107,1	15,7	<b>38,3</b>
	-675	-8	294	-478	-567	-1.434	<b>3.745</b>
	260,2	184,5	197,1	174,3	90,9	157,1	<b>78,3</b>
	1.951	656	206	-4.274	928	-533	<b>7.285</b>
	179,8	130,4	351,7	93,1	150,1	981,2	<b>75,4</b>
	-1.779	-	507	1.302	536	565	<b>4.587</b>
	202,5	-	136,4	373,8	260,6	1.075,8	<b>141,6</b>
	-4.411	211	503	-647	281	-4.064	<b>3.731</b>
	35,5	158,6	109,3	108,6	276,9	41,4	<b>52,6</b>
	-12.276	187	312	-7.271	413	-18.634	<b>571</b>
	47,3	161,8	134,6	35,4	354,1	32,4	<b>831,2</b>
	-31	-	-248	-104	-	-383	<b>-26</b>
	95,5	-	95,5	98,1	-	74,2	<b>6.619,5</b>
	<b>-242.487</b>	<b>18.540</b>	<b>35.205</b>	<b>-84.774</b>	<b>6.296</b>	<b>-267.220</b>	<b>48.148</b>
	<b>10,4</b>	<b>30,0</b>	<b>17,7</b>	<b>18,5</b>	<b>110,2</b>	<b>10,5</b>	<b>52,7</b>



### 2.1.7 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp der Hauptbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

Land	Einheit	Bestockungstyp der Hauptbestockung						Typ sonst. Laubbäume mit niedriger Lebensdauer
		Eichen-Typ	Buchen-Typ	Eschen-Typ	Birken-Typ	Erlen-Typ		
Baden-Württemberg	[ha]	2.319	16.737	5.238	2.016	1.310	3.830	
	SE95 ± [%]	157,9	36,1	62,8	91,2	115,0	69,4	
Bayern	[ha]	10.202	44.169	8.158	10.835	-1.432	6.701	
	SE95 ± [%]	77,0	30,0	70,8	61,8	300,8	111,4	
Brandenburg + Berlin	[ha]	6.691	2.529	422	-8.852	-1.686	-3.847	
	SE95 ± [%]	76,6	129,8	318,1	55,8	183,6	100,5	
Hessen	[ha]	806	14.602	5.679	2.434	1.617	1.200	
	SE95 ± [%]	881,5	73,4	70,2	227,8	167,9	363,9	
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	1.301	3.536	-3.116	-2.705	605	-1.766	
	SE95 ± [%]	182,7	67,4	57,2	83,3	308,7	107,5	
Niedersachsen	[ha]	8.461	12.546	1.047	-5.004	5.926	-1.165	
	SE95 ± [%]	81,9	59,3	232,3	138,4	64,6	399,6	
Nordrhein-Westfalen	[ha]	6.553	12.859	2.064	10.397	776	4.905	
	SE95 ± [%]	121,3	69,8	146,2	79,6	491,9	136,7	
Rheinland-Pfalz	[ha]	1.632	11.700	1.628	2.753	-409	-1.526	
	SE95 ± [%]	247,9	37,3	77,6	82,3	294,0	162,2	
Saarland	[ha]	0	2.497	1.248	2.913	-416	-3.769	
	SE95 ± [%]	-	179,3	137,2	78,0	184,5	72,3	
Sachsen	[ha]	5.537	2.669	1.016	-3.710	405	193	
	SE95 ± [%]	56,8	86,5	115,3	108,4	385,8	1.297,2	
Sachsen-Anhalt	[ha]	6.859	2.193	2.193	-3.828	0	-1.873	
	SE95 ± [%]	82,1	198,5	118,2	133,9	-	243,4	
Schleswig-Holstein	[ha]	1.609	1.864	-322	-426	503	-227	
	SE95 ± [%]	120,2	109,0	303,4	289,9	216,3	558,2	
Thüringen	[ha]	416	2.039	2.372	2.962	-216	372	
	SE95 ± [%]	654,3	200,9	100,5	81,4	315,6	447,2	
Hamburg + Bremen	[ha]	-	818	-	-	396	396	
	SE95 ± [%]	-	95,5	-	-	195,9	341,0	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>52.385</b>	<b>130.756</b>	<b>27.626</b>	<b>9.783</b>	<b>7.379</b>	<b>3.422</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>35,7</b>	<b>18,2</b>	<b>36,1</b>	<b>172,6</b>	<b>121,0</b>	<b>427,3</b>	

	Typ sonst. Laubbäume mit hoher Lebensdauer	Fichten-Typ	Tannen-Typ	Douglasien-Typ	Kiefern-Typ	Lärchen-Typ	Typ mit mehreren gleich-rangigen Baumarten	alle führenden Baumarten
	14.717	-49.289	2.722	9.375	-10.987	-3.125	9.376	<b>4.239</b>
	28,6	14,9	160,0	29,0	31,5	55,0	60,6	<b>87,3</b>
	14.040	-63.078	8.587	4.907	-39.197	-226	10.614	<b>14.279</b>
	52,1	32,3	65,1	66,8	30,9	1.968,1	136,0	<b>64,1</b>
	2.924	-1.265	-	843	12.331	395	-1.713	<b>8.772</b>
	137,5	237,1	-	224,9	75,5	339,5	319,6	<b>84,1</b>
	2.034	-19.075	811	2.839	-10.952	811	400	<b>3.205</b>
	252,8	58,3	136,6	163,3	52,8	546,7	2.209,6	<b>158,5</b>
	2.376	1.450	-104	1.237	-1.572	1.034	3.008	<b>5.284</b>
	67,1	154,3	187,5	80,2	165,7	103,1	87,1	<b>42,9</b>
	3.221	-11.064	607	8.502	-5.845	20	4.214	<b>21.465</b>
	114,6	96,3	248,4	49,9	141,4	19.806,1	190,9	<b>40,0</b>
	6.193	-47.459	2.500	4.981	-5.416	3.750	8.731	<b>10.832</b>
	91,6	28,9	108,0	66,3	85,1	103,9	93,1	<b>67,0</b>
	2.437	-18.706	918	8.342	-11.288	-2.033	2.338	<b>-2.214</b>
	119,3	23,3	87,6	29,3	27,3	70,5	183,0	<b>120,2</b>
	2.497	-2.081	-	832	-3.329	416	857	<b>1.664</b>
	96,5	132,7	-	130,1	85,3	184,5	381,0	<b>112,4</b>
	3.453	-2.263	617	617	-2.489	1.022	1.839	<b>8.906</b>
	80,7	207,9	141,5	109,6	170,5	183,3	217,7	<b>56,7</b>
	-40	-439	-	877	-1.873	877	40	<b>4.986</b>
	12.476,4	926,7	-	126,0	301,1	252,2	12.476,4	<b>110,8</b>
	3.229	-2.712	522	626	-621	522	-844	<b>3.722</b>
	47,2	78,9	112,4	139,7	178,0	245,8	253,8	<b>42,9</b>
	3.406	-9.241	216	647	-6.643	186	-186	<b>-3.671</b>
	79,8	69,6	315,6	135,7	53,7	866,6	2.009,3	<b>97,1</b>
	0	-2.453	-	818	818	-	-	<b>791</b>
	-	71,2	-	95,5	95,5	-	-	<b>195,9</b>
	<b>60.486</b>	<b>-227.675</b>	<b>17.396</b>	<b>45.444</b>	<b>-87.065</b>	<b>3.649</b>	<b>38.674</b>	<b>82.261</b>
	<b>24,4</b>	<b>14,0</b>	<b>45,7</b>	<b>20,2</b>	<b>24,6</b>	<b>261,4</b>	<b>62,0</b>	<b>24,1</b>



### 2.1.8 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Bestockungstyp Laub/Nadel

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

Land	Einheit	Bestockungstyp Laub/Nadel							
		reiner Laubwald	Laubwald mit Nadelbeimischung	Laubwald-Typ	reiner Nadelwald	Nadelwald mit Laubbeimischung	Nadelwald-Typ	Laub-/Nadel-Mischwald mit gleichen Anteilen	alle Laub-/Nadelwaldtypen
Baden-Württemberg	[ha]	29.838	27.218	57.056	-42.236	-903	-43.138	-9.678	<b>4.239</b>
	SE95 ± [%]	20,9	29,1	12,4	15,8	979,0	16,6	30,5	<b>87,3</b>
Bayern	[ha]	35.843	82.161	118.005	-104.025	18.893	-85.132	-18.593	<b>14.279</b>
	SE95 ± [%]	36,3	23,2	16,1	18,5	127,0	22,7	41,3	<b>64,1</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	-8.537	7.929	-608	-32.772	46.367	13.595	-4.215	<b>8.772</b>
	SE95 ± [%]	70,1	107,3	1.291,80	39,4	28,6	68,7	97,1	<b>84,1</b>
Hessen	[ha]	3.628	24.737	28.364	-26.370	8.107	-18.264	-6.895	<b>3.205</b>
	SE95 ± [%]	301,8	55,1	38,1	36,1	151,6	61,2	77,8	<b>158,5</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	1.585	3.830	5.415	-13.427	15.270	1.843	-1.974	<b>5.284</b>
	SE95 ± [%]	208,5	97,4	62,1	32,4	31,4	163,0	63,1	<b>42,9</b>
Niedersachsen	[ha]	12.266	23.299	35.565	-11.645	4.790	-6.855	-7.245	<b>21.465</b>
	SE95 ± [%]	86,1	50,8	34,7	102,8	283,3	162,4	65,1	<b>40,0</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	7.973	55.338	63.310	-60.849	8.787	-52.061	-417	<b>10.832</b>
	SE95 ± [%]	143,7	25,2	22,2	23,9	149,7	26,1	935,6	<b>67,0</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	7.124	19.529	26.653	-20.637	-2.232	-22.869	-5.998	<b>-2.214</b>
	SE95 ± [%]	72,0	32,0	20,2	21,8	269,8	22,4	40,4	<b>120,2</b>
Saarland	[ha]	2.472	4.602	7.074	-2.497	-1.248	-3.745	-1.664	<b>1.664</b>
	SE95 ± [%]	145,4	100,8	52,5	86,0	268,5	83,5	91,4	<b>112,4</b>
Sachsen	[ha]	1.736	11.935	13.671	-14.636	13.375	-1.260	-3.505	<b>8.906</b>
	SE95 ± [%]	253,6	42,8	41,3	47,8	56,6	411,3	65,8	<b>56,7</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	10.289	-1.276	9.012	-996	439	-558	-3.469	<b>4.986</b>
	SE95 ± [%]	71,1	584,7	79,9	935,7	2.025,6	1.165,4	100,7	<b>110,8</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	1.323	6.363	7.685	-3.964	1.043	-2.921	-1.043	<b>3.722</b>
	SE95 ± [%]	182,2	41,7	33,5	50,7	235,5	76,3	83,8	<b>42,9</b>
Thüringen	[ha]	8.634	9.130	17.764	-27.931	9.458	-18.474	-2.962	<b>-3.671</b>
	SE95 ± [%]	57,0	64,7	32,1	28,6	95,1	33,2	72,2	<b>97,1</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	1.609	0	1.609	-818	0	-818	-	<b>791</b>
	SE95 ± [%]	107,3	-	107,3	95,5	-	95,5	-	<b>195,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>115.782</b>	<b>274.793</b>	<b>390.575</b>	<b>-362.802</b>	<b>122.145</b>	<b>-240.657</b>	<b>-67.658</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>23,8</b>	<b>12,7</b>	<b>8,6</b>	<b>9,9</b>	<b>33,1</b>	<b>13,8</b>	<b>20,0</b>	<b>24,1</b>





### 2.1.9 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Beimischung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L321mf\_0212\_L322c)

Land	Einheit	Beimischung					
		Nadel-beimischung	Laub-beimischung	Laub- und Nadel-Beimischung	mit Beimischung	ohne Beimischung	mit oder ohne Beimischung
Baden-Württemberg	[ha]	-15.626	10.891	33.168	28.433	-24.193	<b>4.239</b>
	SE95 ± [%]	45,2	81,7	29,0	25,5	27,0	<b>87,3</b>
Bayern	[ha]	-24.549	11.814	88.750	76.015	-61.735	<b>14.279</b>
	SE95 ± [%]	78,4	176,4	26,2	25,2	28,2	<b>64,1</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	2.081	33.166	15.991	51.238	-42.466	<b>8.772</b>
	SE95 ± [%]	326,4	42,9	61,1	26,0	32,5	<b>84,1</b>
Hessen	[ha]	5.273	9.718	25.548	40.538	-37.333	<b>3.205</b>
	SE95 ± [%]	202,2	151,3	55,6	31,9	34,0	<b>158,5</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	1.030	12.944	6.644	20.617	-15.333	<b>5.284</b>
	SE95 ± [%]	309,6	41,9	62,8	24,8	33,1	<b>42,9</b>
Niedersachsen	[ha]	2.053	-7.518	36.336	30.871	-9.406	<b>21.465</b>
	SE95 ± [%]	512,6	205,1	37,0	48,4	146,7	<b>40,0</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	7.064	20.169	55.754	82.987	-72.155	<b>10.832</b>
	SE95 ± [%]	129,1	79,8	26,8	20,2	22,0	<b>67,0</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	-4.167	2.946	15.263	14.042	-16.256	<b>-2.214</b>
	SE95 ± [%]	124,5	241,8	44,5	41,2	33,6	<b>120,2</b>
Saarland	[ha]	-416	832	3.769	4.186	-2.521	<b>1.664</b>
	SE95 ± [%]	763,0	555,0	133,2	62,1	95,5	<b>112,4</b>
Sachsen	[ha]	1.035	8.353	16.867	26.255	-17.349	<b>8.906</b>
	SE95 ± [%]	540,4	91,7	38,2	29,1	41,2	<b>56,7</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	-2.632	7.736	-2.552	2.552	2.433	<b>4.986</b>
	SE95 ± [%]	245,1	146,4	293,9	454,6	489,6	<b>110,8</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	-939	-926	9.170	7.305	-3.583	<b>3.722</b>
	SE95 ± [%]	215,4	358,2	31,0	37,2	67,6	<b>42,9</b>
Thüringen	[ha]	-10.482	5.036	12.282	6.836	-10.507	<b>-3.671</b>
	SE95 ± [%]	61,1	179,4	61,2	128,0	77,9	<b>97,1</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	-818	2.031	-818	396	396	<b>791</b>
	SE95 ± [%]	95,5	65,8	95,5	195,9	195,9	<b>195,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>-41.092</b>	<b>117.192</b>	<b>316.171</b>	<b>392.271</b>	<b>-310.010</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>74,6</b>	<b>36,3</b>	<b>12,6</b>	<b>10,2</b>	<b>12,4</b>	<b>24,1</b>



### 2.1.10 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

Land	Einheit	Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					
		sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen
Baden-Württemberg	[ha]	14.919	13.513	5.238	-1.306	-28.124	<b>4.239</b>
	SE95 ± [%]	40,3	65,0	160,4	458,2	18,7	<b>87,3</b>
Bayern	[ha]	22.901	31.657	-13.899	14.517	-40.896	<b>14.279</b>
	SE95 ± [%]	59,1	59,1	140,9	108,1	32,9	<b>64,1</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	3.740	-80	582	7.561	-3.031	<b>8.772</b>
	SE95 ± [%]	169,4	11.771,9	1.830,1	112,1	243,6	<b>84,1</b>
Hessen	[ha]	5.267	17.441	-12.597	13.791	-20.698	<b>3.205</b>
	SE95 ± [%]	179,2	73,8	107,1	73,5	43,0	<b>158,5</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	831	8.504	-2.566	208	-1.694	<b>5.284</b>
	SE95 ± [%]	296,4	44,5	174,4	1.579,6	188,9	<b>42,9</b>
Niedersachsen	[ha]	5.957	16.027	2.472	10.248	-13.239	<b>21.465</b>
	SE95 ± [%]	157,4	78,7	567,5	87,1	65,9	<b>40,0</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	795	32.006	-14.734	1.610	-8.844	<b>10.832</b>
	SE95 ± [%]	970,4	36,6	88,3	459,5	85,8	<b>67,0</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	4.784	8.031	-2.223	-911	-11.894	<b>-2.214</b>
	SE95 ± [%]	89,2	76,8	290,6	484,1	34,4	<b>120,2</b>
Saarland	[ha]	416	1.248	1.248	416	-1.664	<b>1.664</b>
	SE95 ± [%]	763,0	320,2	431,5	961,7	195,8	<b>112,4</b>
Sachsen	[ha]	2.649	5.376	2.206	174	-1.498	<b>8.906</b>
	SE95 ± [%]	127,7	87,1	257,3	2.874,6	303,0	<b>56,7</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	-518	478	3.350	-2.632	4.307	<b>4.986</b>
	SE95 ± [%]	1.179,6	1.490,1	247,1	245,1	147,5	<b>110,8</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	726	2.766	1.908	1.138	-2.816	<b>3.722</b>
	SE95 ± [%]	239,4	97,6	159,6	216,5	80,6	<b>42,9</b>
Thüringen	[ha]	3.481	8.087	-6.640	3.609	-12.208	<b>-3.671</b>
	SE95 ± [%]	117,7	74,7	104,5	137,1	39,8	<b>97,1</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	-	-422	1.213	0	0	<b>791</b>
	SE95 ± [%]	-	262,6	90,1	-	-	<b>195,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>65.948</b>	<b>144.632</b>	<b>-34.440</b>	<b>48.422</b>	<b>-142.301</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>37,1</b>	<b>23,6</b>	<b>107,3</b>	<b>56,0</b>	<b>17,3</b>	<b>24,1</b>



### 2.1.11 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Land und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert / Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideale Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1PN\_L345mf\_0212\_L346c)

Land	Einheit	Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung						
		sehr naturnah	naturnah	sehr naturnah und naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen (Jungbestockung)
Baden-Württemberg	[ha]	45.268	35.275	80.543	14.170	3.514	4.300	<b>102.526</b>
	SE95 ± [%]	13,0	18,8	9,7	40,6	66,4	68,7	<b>9,1</b>
Bayern	[ha]	25.820	-9.424	16.396	-4.062	-2.301	-10.535	<b>-502</b>
	SE95 ± [%]	39,3	144,4	95,7	328,8	246,1	72,4	<b>4.203,3</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	14.977	19.471	34.448	20.758	3.525	26.032	<b>84.762</b>
	SE95 ± [%]	35,9	30,0	23,7	48,0	140,8	37,4	<b>18,2</b>
Hessen	[ha]	53.346	3.849	57.195	8.706	4.101	4.467	<b>74.469</b>
	SE95 ± [%]	18,8	182,2	20,7	79,9	98,0	83,6	<b>18,3</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	2.362	6.905	9.267	2.170	1.919	5.474	<b>18.830</b>
	SE95 ± [%]	96,7	29,7	33,3	145,1	63,6	43,6	<b>27,3</b>
Niedersachsen	[ha]	10.175	-34.076	-23.901	-22.876	-175	11.152	<b>-35.801</b>
	SE95 ± [%]	81,3	28,7	42,6	45,3	2.728,2	51,4	<b>37,7</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	16.596	20.358	36.954	19.109	4.534	4.777	<b>65.374</b>
	SE95 ± [%]	41,3	36,4	27,2	49,7	69,6	118,1	<b>20,6</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	19.784	3.224	23.009	-28	-653	2.220	<b>24.548</b>
	SE95 ± [%]	16,7	86,7	18,1	11.447,8	221,8	85,8	<b>22,9</b>
Saarland	[ha]	2.125	2.459	4.584	193	-17	-458	<b>4.303</b>
	SE95 ± [%]	77,2	62,0	45,9	716,9	9.253,9	216,3	<b>68,4</b>
Sachsen	[ha]	12.054	12.528	24.582	12.395	2.088	960	<b>40.025</b>
	SE95 ± [%]	34,1	32,7	23,3	47,6	89,6	315,3	<b>22,6</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	2.434	-1.136	1.298	4.794	3.079	7.254	<b>16.425</b>
	SE95 ± [%]	174,4	440,8	436,9	125,7	76,2	65,9	<b>52,7</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	2.191	4.048	6.239	1.949	1.051	1.773	<b>11.012</b>
	SE95 ± [%]	58,2	49,0	36,5	111,3	89,0	79,5	<b>31,6</b>
Thüringen	[ha]	15.757	9.537	25.294	5.981	1.910	1.411	<b>34.596</b>
	SE95 ± [%]	30,7	52,8	24,5	96,2	87,4	193,7	<b>23,8</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	409	1.553	1.962	488	899	-1.799	<b>1.551</b>
	SE95 ± [%]	79,4	75,0	70,0	120,5	95,5	83,5	<b>90,8</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ha]	<b>223.299</b>	<b>74.571</b>	<b>297.870</b>	<b>63.746</b>	<b>23.475</b>	<b>57.028</b>	<b>442.119</b>
	SE95 ± [%]	<b>9,6</b>	<b>31,4</b>	<b>9,8</b>	<b>41,1</b>	<b>48,6</b>	<b>30,1</b>	<b>9,1</b>



### 2.1.12 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideale Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[%-Punkte]	0,2	0,7	1,9	1,1	3,9	
Bayern	[%-Punkte]	0,5	1,7	1,1	0,4	3,8	
Brandenburg + Berlin	[%-Punkte]	0,9	0,2	0,2	-1,3	0,0	
Hessen	[%-Punkte]	0,6	0,8	1,1	1,2	3,7	
Mecklenburg-Vorpommern	[%-Punkte]	0,6	1,0	-0,1	-0,6	1,0	
Niedersachsen	[%-Punkte]	1,1	0,4	0,6	-0,2	1,9	
Nordrhein-Westfalen	[%-Punkte]	0,4	0,8	1,3	2,6	5,1	
Rheinland-Pfalz	[%-Punkte]	0,6	1,1	0,8	0,2	2,7	
Saarland	[%-Punkte]	0,4	2,1	-1,6	1,7	2,5	
Sachsen	[%-Punkte]	1,0	0,9	0,8	-1,5	1,1	
Sachsen-Anhalt	[%-Punkte]	1,3	0,2	0,0	-1,0	0,5	
Schleswig-Holstein	[%-Punkte]	0,6	1,3	1,1	0,4	3,4	
Thüringen	[%-Punkte]	0,2	0,9	1,1	1,5	3,7	
Hamburg + Bremen	[%-Punkte]	-0,3	1,7	-4,2	6,4	3,5	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[%-Punkte]</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>2,8</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	-3,7	0,2	0,6	-0,9	-0,1	-3,9	0,0
	-2,6	0,3	0,2	-1,8	0,1	-3,8	0,0
	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	-2,6	0,0	0,6	-1,5	-0,2	-3,7	0,0
	-0,2	0,0	0,2	-1,1	0,2	-1,0	0,0
	-2,1	0,1	0,4	-0,5	0,1	-1,9	0,0
	-5,9	0,4	0,5	-0,5	0,4	-5,1	0,0
	-2,7	0,1	0,7	-0,8	-0,1	-2,7	0,0
	-1,2	0,0	0,2	-0,7	-0,7	-2,5	0,0
	-0,1	0,1	0,0	-1,3	0,1	-1,1	0,0
	-0,5	-	0,1	-0,2	0,1	-0,5	0,0
	-3,1	0,1	0,3	-0,6	0,0	-3,4	0,0
	-2,5	0,0	0,1	-1,4	0,1	-3,7	0,0
	-0,3	-	-2,3	-0,9	-	-3,5	0,0
	-2,4	0,2	0,3	-0,9	0,0	-2,8	0,0

## 2.2 Veränderung der Waldfläche nach Eigentumsart



### 2.2.1 Index der Waldfläche (2002 = 100 %) [%] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[%]	98,5	82,8	101,8	88,7	91,3	
Staatswald – Land	[%]	108,0	108,0	107,5	107,8	107,9	
Körperschaftswald	[%]	106,4	105,1	122,5	104,9	108,2	
Privatwald	[%]	106,8	106,8	116,8	104,2	107,6	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[%]</b>	<b>106,8</b>	<b>106,4</b>	<b>115,6</b>	<b>104,2</b>	<b>107,3</b>	



### 2.2.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[ha]	-469	-4.696	298	-7.200	-12.067	
	SE95 ± [%]	740,3	79,8	1.045,3	83,5	74,1	
Staatswald – Land	[ha]	21.823	47.084	12.034	18.215	99.157	
	SE95 ± [%]	39,8	25,9	64,6	62,2	20,2	
Körperschaftswald	[ha]	18.246	22.353	38.752	8.531	87.882	
	SE95 ± [%]	43,6	41,7	20,1	114,0	20,0	
Privatwald	[ha]	30.620	37.583	48.466	23.727	140.396	
	SE95 ± [%]	34,9	33,2	22,4	73,4	18,9	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[ha]</b>	<b>70.221</b>	<b>102.324</b>	<b>99.550</b>	<b>43.273</b>	<b>315.368</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>18,0</b>	<b>14,7</b>	<b>13,3</b>	<b>47,6</b>	<b>8,8</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	94,9	20,1	79,6	95,5	94,4	95,1	<b>93,6</b>
	92,0	110,7	113,4	93,5	100,2	94,3	<b>99,8</b>
	86,2	105,7	115,3	95,3	99,2	92,4	<b>100,7</b>
	93,9	114,9	133,2	98,6	105,9	97,6	<b>101,3</b>
	<b>92,0</b>	<b>111,2</b>	<b>119,2</b>	<b>96,7</b>	<b>102,1</b>	<b>95,7</b>	<b>100,5</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	-1.941	-339	-387	-7.736	-454	-10.855	<b>-22.923</b>
	255,7	168,5	154,4	116,8	356,4	96,8	<b>62,6</b>
	-76.851	4.903	9.065	-43.375	256	-106.002	<b>-6.845</b>
	21,5	57,9	41,8	38,3	1.776,0	22,6	<b>411,2</b>
	-71.470	2.336	9.529	-13.642	-521	-73.768	<b>14.114</b>
	18,9	101,2	38,7	81,6	696,9	24,5	<b>173,1</b>
	-92.225	11.640	16.998	-20.022	7.015	-76.594	<b>63.802</b>
	24,1	38,4	27,8	101,6	76,2	39,5	<b>57,3</b>
	<b>-242.487</b>	<b>18.540</b>	<b>35.205</b>	<b>-84.774</b>	<b>6.296</b>	<b>-267.220</b>	<b>48.148</b>
	<b>10,4</b>	<b>30,0</b>	<b>17,7</b>	<b>18,5</b>	<b>110,2</b>	<b>10,5</b>	<b>52,7</b>





### 2.2.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					
Eigentumsart	Einheit	sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen
Staatswald – Bund	[ha]	-632	-2.153	-13.504	-2.472	-6.383	<b>-25.143</b>
	SE95 ± [%]	869,1	244,0	82,5	187,1	93,7	<b>57,7</b>
Staatswald – Land	[ha]	31.067	37.859	-16.876	3.911	-47.931	<b>8.029</b>
	SE95 ± [%]	58,8	55,6	145,1	380,7	34,7	<b>337,1</b>
Körperschaftswald	[ha]	19.490	26.404	1.939	14.667	-42.426	<b>20.075</b>
	SE95 ± [%]	61,9	63,9	1.082,3	92,6	33,1	<b>120,2</b>
Privatwald	[ha]	16.023	82.521	-5.999	32.316	-45.561	<b>79.300</b>
	SE95 ± [%]	112,5	29,2	530,4	59,7	47,5	<b>44,4</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	[ha]	<b>65.948</b>	<b>144.632</b>	<b>-34.440</b>	<b>48.422</b>	<b>-142.301</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>37,1</b>	<b>23,6</b>	<b>107,3</b>	<b>56,0</b>	<b>17,3</b>	<b>24,1</b>

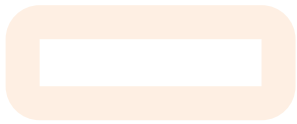


### 2.2.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Eigentumsart und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / mit Deckungsgrad reduziert / Bäume der Jungbestockung (unter 4 m Höhe) / bestandesübergreifend / ideelle Fläche (gemäß Deckungsanteil) (69Z1PN\_L345mf\_0212\_L346c)

		Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Jungbestockung						
Eigentumsart	Einheit	sehr naturnah	naturnah	sehr naturnah und naturnah	bedingt naturnah	kulturbetont	kulturbestimmt	alle Naturnähestufen (Jungbestockung)
Staatswald – Bund	[ha]	5.241	3.163	8.404	-5.602	2.352	4.293	<b>9.447</b>
	SE95 ± [%]	68,8	108,5	58,9	111,9	90,4	86,8	<b>92,8</b>
Staatswald – Land	[ha]	83.979	15.154	99.132	14.116	6.931	11.317	<b>131.496</b>
	SE95 ± [%]	16,7	99,2	18,8	96,1	85,2	70,6	<b>17,4</b>
Körperschaftswald	[ha]	64.676	24.282	88.958	17.424	7.738	15.423	<b>129.542</b>
	SE95 ± [%]	16,0	41,5	15,6	59,3	64,5	42,7	<b>14,2</b>
Privatwald	[ha]	69.404	31.972	101.376	37.808	6.454	25.995	<b>171.633</b>
	SE95 ± [%]	19,1	47,2	18,6	51,4	126,7	51,6	<b>16,7</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	[ha]	<b>223.299</b>	<b>74.571</b>	<b>297.870</b>	<b>63.746</b>	<b>23.475</b>	<b>57.028</b>	<b>442.119</b>
	SE95 ± [%]	<b>9,6</b>	<b>31,4</b>	<b>9,8</b>	<b>41,1</b>	<b>48,6</b>	<b>30,1</b>	<b>9,1</b>





### 2.2.5 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideale Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Staatswald – Bund	[%-Punkte]	0,4	-0,9	0,4	-0,9	-1,0	
Staatswald – Land	[%-Punkte]	0,7	1,6	0,4	0,6	3,3	
Körperschaftswald	[%-Punkte]	0,8	0,9	1,8	0,4	3,9	
Privatwald	[%-Punkte]	0,5	0,6	0,9	0,3	2,3	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[%-Punkte]</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>2,8</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	0,1	-0,1	-0,1	1,0	0,0	1,0	0,0
	-2,4	0,2	0,3	-1,3	0,0	-3,3	0,0
	-3,6	0,1	0,4	-0,8	0,0	-3,9	0,0
	-2,2	0,2	0,3	-0,7	0,1	-2,3	0,0
	-2,4	0,2	0,3	-0,9	0,0	-2,8	0,0

## 2.3 Veränderung der Waldfläche nach Baumartengruppe



### 2.3.1 Index der Waldfläche (2002 = 100 %) [%] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideale Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

		Baumaltersklasse					
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	81 – 100 Jahre	
Eiche	[%]	76,7	124,3	81,4	118,8	96,0	
Buche	[%]	98,3	115,7	92,4	105,9	108,5	
andere Lb hoher Lebensdauer	[%]	99,9	122,2	101,1	120,0	133,4	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[%]	87,2	102,3	93,7	149,6	138,1	
<b>alle Laubbäume</b>	<b>[%]</b>	<b>90,8</b>	<b>111,5</b>	<b>92,4</b>	<b>120,2</b>	<b>111,0</b>	
Fichte	[%]	88,7	72,3	111,1	88,7	82,7	
Tanne	[%]	135,7	116,8	148,2	94,6	93,1	
Douglasie	[%]	95,3	86,8	200,6	200,6	111,1	
Kiefer	[%]	32,4	89,3	87,0	108,6	101,7	
Lärche	[%]	58,0	61,6	112,0	145,3	151,0	
<b>alle Nadelbäume</b>	<b>[%]</b>	<b>70,4</b>	<b>78,3</b>	<b>103,2</b>	<b>101,2</b>	<b>92,8</b>	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[%]</b>	<b>80,7</b>	<b>88,7</b>	<b>99,4</b>	<b>108,3</b>	<b>98,8</b>	

	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	99,8	110,7	139,2	135,1	<b>106,8</b>
	101,9	99,5	114,7	145,5	<b>106,4</b>
	132,5	144,5	140,4	154,6	<b>115,6</b>
	240,1	191,8	250,5	168,8	<b>104,2</b>
	106,8	106,6	124,4	141,1	<b>107,3</b>
	108,0	105,3	125,4	144,4	<b>92,0</b>
	88,2	109,0	140,6	118,2	<b>111,2</b>
	173,5	202,5	–	–	<b>119,2</b>
	114,1	133,0	170,4	183,4	<b>96,7</b>
	142,4	125,1	119,4	271,0	<b>102,1</b>
	111,0	120,5	147,4	153,9	<b>95,7</b>
	<b>109,2</b>	<b>112,5</b>	<b>131,1</b>	<b>143,8</b>	<b>100,5</b>



### 2.3.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

		Baumaltersklasse					
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	81 – 100 Jahre	
Eiche	[ha]	-19.424	17.383	-27.162	25.601	-5.597	
	SE95 ± [%]	46,8	53,3	39,1	45,1	193,3	
Buche	[ha]	-2.324	16.191	-16.162	13.472	19.360	
	SE95 ± [%]	543,5	70,2	87,6	112,9	76,1	
andere Lb hoher Lebensdauer	[ha]	-126	24.896	1.631	22.031	21.009	
	SE95 ± [%]	9.674,8	45,7	628,9	41,5	34,6	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[ha]	-36.554	6.232	-18.796	59.018	17.592	
	SE95 ± [%]	54,0	283,9	84,3	19,7	42,4	
alle Laubbäume	[ha]	-58.428	64.702	-60.489	120.123	52.363	
	SE95 ± [%]	51,1	42,4	45,7	21,7	43,7	
Fichte	[ha]	-37.527	-185.547	73.232	-54.150	-84.435	
	SE95 ± [%]	55,8	14,7	39,2	46,8	30,2	
Tanne	[ha]	6.788	2.991	6.026	-889	-1.776	
	SE95 ± [%]	61,8	100,8	37,1	240,0	141,8	
Douglasie	[ha]	-1.692	-12.038	36.498	9.220	787	
	SE95 ± [%]	400,5	64,5	18,3	35,0	259,7	
Kiefer	[ha]	-141.622	-39.333	-82.803	38.190	7.060	
	SE95 ± [%]	12,0	61,8	35,9	79,3	373,9	
Lärche	[ha]	-9.860	-34.431	13.200	19.144	9.558	
	SE95 ± [%]	52,0	27,3	77,1	33,9	42,0	
alle Nadelbäume	[ha]	-183.912	-268.358	46.152	11.514	-68.806	
	SE95 ± [%]	15,9	14,9	97,1	359,7	55,5	
<b>alle Baumarten</b>	[ha]	<b>-242.340</b>	<b>-203.656</b>	<b>-14.337</b>	<b>131.637</b>	<b>-16.443</b>	
	SE95 ± [%]	<b>18,4</b>	<b>24,7</b>	<b>379,4</b>	<b>38,7</b>	<b>281,8</b>	



	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	-269	13.732	34.479	31.477	<b>70.221</b>
	4.801,8	94,9	30,2	21,4	<b>18,0</b>
	4.452	-983	23.161	45.159	<b>102.324</b>
	352,4	1.787,6	70,7	24,3	<b>14,7</b>
	12.708	8.979	4.310	4.113	<b>99.550</b>
	39,6	42,5	66,6	40,0	<b>13,3</b>
	12.606	2.129	878	168	<b>43.273</b>
	41,7	110,7	132,2	144,7	<b>47,6</b>
	29.496	23.857	62.827	80.917	<b>315.368</b>
	80,2	103,4	34,3	17,2	<b>8,8</b>
	19.260	5.293	10.481	10.907	<b>-242.487</b>
	97,8	224,7	67,4	46,8	<b>10,4</b>
	-3.450	1.961	4.999	1.890	<b>18.540</b>
	102,0	181,2	48,9	70,5	<b>30,0</b>
	1.813	534	78	5	<b>35.205</b>
	85,6	125,5	191,8	194,5	<b>17,7</b>
	41.784	44.518	33.587	13.844	<b>-84.774</b>
	54,1	34,6	28,8	30,6	<b>18,5</b>
	4.758	1.477	800	1.650	<b>6.296</b>
	64,9	135,5	254,8	58,2	<b>110,2</b>
	64.166	53.784	49.944	28.296	<b>-267.220</b>
	48,1	38,8	26,2	25,8	<b>10,5</b>
	<b>93.662</b>	<b>77.641</b>	<b>112.771</b>	<b>109.213</b>	<b>48.148</b>
	<b>43,1</b>	<b>43,2</b>	<b>23,1</b>	<b>15,0</b>	<b>52,7</b>



### 2.3.3 Veränderung des Anteils an der Waldfläche [%-Punkte] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / ideelle Fläche (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L637mf\_0212\_bi)

Baumartengruppe	Einheit	Baumaltersklasse									
		1–20 Jahre	21– 40 Jahre	41– 60 Jahre	61– 80 Jahre	81– 100 Jahre	101– 120 Jahre	121– 140 Jahre	141– 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baum- alters- klas- sen
Eiche	[%-Punkte]	-0,2	0,2	-0,3	0,2	-0,1	0,0	0,1	0,3	0,3	<b>0,6</b>
Buche	[%-Punkte]	0,0	0,1	-0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	<b>0,9</b>
andere Lb hoher Lebensdauer	[%-Punkte]	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	<b>0,9</b>
andere Lb niedriger Lebensdauer	[%-Punkte]	-0,4	0,0	-0,2	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	<b>0,4</b>
alle Laubbäume	[%-Punkte]	-0,6	0,6	-0,6	1,1	0,5	0,3	0,2	0,6	0,8	<b>2,8</b>
Fichte	[%-Punkte]	-0,4	-1,8	0,7	-0,5	-0,8	0,2	0,0	0,1	0,1	<b>-2,4</b>
Tanne	[%-Punkte]	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<b>0,2</b>
Douglasie	[%-Punkte]	0,0	-0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<b>0,3</b>
Kiefer	[%-Punkte]	-1,3	-0,4	-0,8	0,3	0,0	0,4	0,4	0,3	0,1	<b>-0,9</b>
Lärche	[%-Punkte]	-0,1	-0,3	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	<b>0,0</b>
alle Nadelbäume	[%-Punkte]	-1,8	-2,6	0,4	0,1	-0,7	0,6	0,5	0,5	0,3	<b>-2,8</b>
<b>alle Baumarten</b>	<b>[%-Punkte]</b>	<b>-2,3</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>

## 2.4 Veränderung der Waldfläche nach Bestockungstyp



### 2.4.1 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

		Eigentumsart					
Bestockungstyp der Hauptbestockung	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Eichen-Typ	[ha]	1.938	20.676	15.772	13.999	<b>52.385</b>	
	SE95 ± [%]	233,7	55,4	65,0	102,9	<b>35,7</b>	
Buchen-Typ	[ha]	-5.679	62.862	27.620	45.953	<b>130.756</b>	
	SE95 ± [%]	82,0	27,8	48,3	37,9	<b>18,2</b>	
Eschen-Typ	[ha]	-794	4.023	10.105	14.293	<b>27.626</b>	
	SE95 ± [%]	261,6	111,7	54,2	51,8	<b>36,1</b>	
Birken-Typ	[ha]	-2.971	2.127	-990	11.617	<b>9.783</b>	
	SE95 ± [%]	170,3	397,5	680,5	116,0	<b>172,6</b>	
Erlen-Typ	[ha]	116	2.064	811	4.388	<b>7.379</b>	
	SE95 ± [%]	1.849,4	206,5	531,2	176,5	<b>121,0</b>	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	-4.395	-1.222	6.696	2.343	<b>3.422</b>	
	SE95 ± [%]	91,8	625,8	104,6	474,2	<b>427,3</b>	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	1.058	4.839	24.359	30.230	<b>60.486</b>	
	SE95 ± [%]	339,9	177,1	34,8	36,9	<b>24,4</b>	
Fichten-Typ	[ha]	-4.095	-71.494	-69.552	-82.535	<b>-227.675</b>	
	SE95 ± [%]	141,5	29,1	23,7	32,4	<b>14,0</b>	
Tannen-Typ	[ha]	-102	6.808	-789	11.479	<b>17.396</b>	
	SE95 ± [%]	191,8	61,9	427,2	54,2	<b>45,7</b>	
Douglasien-Typ	[ha]	-212	11.946	14.785	18.926	<b>45.444</b>	
	SE95 ± [%]	596,1	42,4	34,7	35,2	<b>20,2</b>	
Kiefern-Typ	[ha]	-11.677	-47.867	-14.474	-13.047	<b>-87.065</b>	
	SE95 ± [%]	85,9	39,7	89,8	180,5	<b>24,6</b>	
Lärchen-Typ	[ha]	953	1.685	-1.764	2.775	<b>3.649</b>	
	SE95 ± [%]	181,6	348,8	267,1	242,8	<b>261,4</b>	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	716	11.582	7.496	18.880	<b>38.674</b>	
	SE95 ± [%]	608,5	111,5	139,9	88,0	<b>62,0</b>	
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>-25.143</b>	<b>8.029</b>	<b>20.075</b>	<b>79.300</b>	<b>82.261</b>	
	SE95 ± [%]	<b>57,7</b>	<b>337,1</b>	<b>120,2</b>	<b>44,4</b>	<b>24,1</b>	



## 2.4.2 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp Laub/Nadel und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

Bestockungstyp Laub/Nadel	Einheit	Eigentumsart				
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten
reiner Laubwald	[ha]	-342	32.062	45.369	38.694	<b>115.782</b>
	SE95 ± [%]	2.104,0	54,5	36,1	60,4	<b>23,8</b>
Laubwald mit Nadelbeimischung	[ha]	-7.848	88.575	56.247	137.818	<b>274.793</b>
	SE95 ± [%]	97,6	23,3	29,7	18,3	<b>12,7</b>
Laubwald-Typ	[ha]	-8.190	120.637	101.616	176.512	<b>390.575</b>
	SE95 ± [%]	112,9	19,4	18,8	16,7	<b>8,6</b>
reiner Nadelwald	[ha]	-11.947	-138.479	-61.685	-150.691	<b>-362.802</b>
	SE95 ± [%]	81,0	17,2	24,7	20,9	<b>9,9</b>
Nadelwald mit Laubbeimischung	[ha]	-1.381	49.999	-7.060	80.586	<b>122.145</b>
	SE95 ± [%]	649,5	48,2	257,9	39,1	<b>33,1</b>
Nadelwald-Typ	[ha]	-13.328	-88.479	-68.745	-70.105	<b>-240.657</b>
	SE95 ± [%]	82,4	30,4	30,4	47,5	<b>13,8</b>
Laub-/Nadel-Mischwald mit gleichen Anteilen	[ha]	-3.625	-24.129	-12.797	-27.107	<b>-67.658</b>
	SE95 ± [%]	63,1	33,9	40,0	34,0	<b>20,0</b>
<b>alle Laub-/Nadelwaldtypen</b>	[ha]	<b>-25.143</b>	<b>8.029</b>	<b>20.075</b>	<b>79.300</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>57,7</b>	<b>337,1</b>	<b>120,2</b>	<b>44,4</b>	<b>24,1</b>



### 2.4.3 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp und Beimischung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L321mf\_0212\_L322c)

Bestockungstyp	Einheit	Beimischung					
		Nadel-beimischung	Laub-beimischung	Laub- und Nadel-Beimischung	mit Beimischung	ohne Beimischung	mit oder ohne Beimischung
Eichen-Typ	[ha]	168	28.083	28.109	56.360	-3.975	<b>52.385</b>
	SE95 ± [%]	4.494,3	54,8	56,0	35,3	224,5	<b>35,7</b>
Buchen-Typ	[ha]	36.827	41.039	62.266	140.131	-9.375	<b>130.756</b>
	SE95 ± [%]	45,7	42,0	32,1	18,4	148,6	<b>18,2</b>
Eschen-Typ	[ha]	600	18.623	7.351	26.574	1.052	<b>27.626</b>
	SE95 ± [%]	384,8	44,3	93,9	37,3	306,7	<b>36,1</b>
Birken-Typ	[ha]	-3.396	-4.600	22.434	14.439	-4.656	<b>9.783</b>
	SE95 ± [%]	266,4	216,0	54,8	115,2	178,9	<b>172,6</b>
Erlen-Typ	[ha]	-3.081	4.876	6.541	8.337	-958	<b>7.379</b>
	SE95 ± [%]	131,6	167,7	101,4	116,6	574,0	<b>121,0</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	-2.301	-2.504	12.477	7.672	-4.250	<b>3.422</b>
	SE95 ± [%]	172,8	420,7	79,3	185,3	138,5	<b>427,3</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	699	23.880	31.562	56.141	4.345	<b>60.486</b>
	SE95 ± [%]	587,6	50,5	33,0	26,3	142,8	<b>24,4</b>
Fichten-Typ	[ha]	-29.021	-29.313	43.850	-14.483	-213.192	<b>-227.675</b>
	SE95 ± [%]	68,9	90,7	56,1	233,0	12,1	<b>14,0</b>
Tannen-Typ	[ha]	113	932	16.314	17.359	37	<b>17.396</b>
	SE95 ± [%]	3.932,7	399,2	44,4	44,8	8.315,3	<b>45,7</b>
Douglasien-Typ	[ha]	5.326	10.348	27.340	43.014	2.430	<b>45.444</b>
	SE95 ± [%]	105,5	54,8	27,5	21,8	154,9	<b>20,2</b>
Kiefern-Typ	[ha]	-38.746	16.392	15.065	-7.289	-79.776	<b>-87.065</b>
	SE95 ± [%]	34,4	130,2	110,9	361,8	25,0	<b>24,6</b>
Lärchen-Typ	[ha]	-6.266	-2.599	14.208	5.343	-1.693	<b>3.649</b>
	SE95 ± [%]	87,4	248,7	61,9	194,1	268,0	<b>261,4</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	-2.015	12.035	28.654	38.674	-	<b>38.674</b>
	SE95 ± [%]	291,0	92,6	71,0	62,0	-	<b>62,0</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>-41.092</b>	<b>117.192</b>	<b>316.171</b>	<b>392.271</b>	<b>-310.010</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>74,6</b>	<b>36,3</b>	<b>12,6</b>	<b>10,2</b>	<b>12,4</b>	<b>24,1</b>

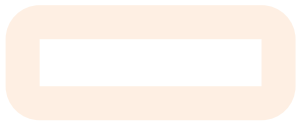


#### 2.4.4 Veränderung der Waldfläche [ha] nach Bestockungstyp der Hauptbestockung und Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1PN\_L343mf\_0212\_L344c)

Bestockungstyp der Hauptbestockung	Einheit	Naturnähe der Baumartenzusammensetzung der Hauptbestockung					
		sehr naturnah	naturnah	bedingt naturnah	kultur-betont	kultur-bestimmt	alle Naturnähestufen
Eichen-Typ	[ha]	342	15.492	30.818	4.262	1.471	<b>52.385</b>
	SE95 ± [%]	1.783,4	96,5	48,6	144,5	352,3	<b>35,7</b>
Buchen-Typ	[ha]	44.757	81.499	3.538	1.273	-311	<b>130.756</b>
	SE95 ± [%]	43,6	24,9	438,4	483,8	830,3	<b>18,2</b>
Eschen-Typ	[ha]	-70	5.701	17.948	1.603	2.444	<b>27.626</b>
	SE95 ± [%]	3.270,9	122,8	44,5	215,6	123,4	<b>36,1</b>
Birken-Typ	[ha]	-2.830	9.477	-3.063	3.665	2.534	<b>9.783</b>
	SE95 ± [%]	162,6	109,1	490,8	113,2	154,7	<b>172,6</b>
Erlen-Typ	[ha]	2.278	719	1.957	3.691	-1.266	<b>7.379</b>
	SE95 ± [%]	225,9	803,4	352,4	146,5	336,3	<b>121,0</b>
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[ha]	-302	6.857	6.532	-2.876	-6.789	<b>3.422</b>
	SE95 ± [%]	144,9	104,0	164,8	242,0	100,4	<b>427,3</b>
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[ha]	899	20.945	24.840	4.632	9.170	<b>60.486</b>
	SE95 ± [%]	320,8	45,6	44,8	136,4	70,1	<b>24,4</b>
Fichten-Typ	[ha]	-4.284	-104	-88.259	9.031	-144.059	<b>-227.675</b>
	SE95 ± [%]	223,7	17.877,4	25,3	206,1	13,5	<b>14,0</b>
Tannen-Typ	[ha]	8.749	-1.603	1.636	3.156	5.458	<b>17.396</b>
	SE95 ± [%]	65,0	291,0	210,9	83,3	72,8	<b>45,7</b>
Douglasien-Typ	[ha]	-	104	20.800	6.854	17.686	<b>45.444</b>
	SE95 ± [%]	-	187,5	31,3	76,9	34,4	<b>20,2</b>
Kiefern-Typ	[ha]	11.505	-3.530	-73.001	2.997	-25.037	<b>-87.065</b>
	SE95 ± [%]	57,9	427,3	26,9	360,0	42,5	<b>24,6</b>
Lärchen-Typ	[ha]	400	-	4.019	5.213	-5.983	<b>3.649</b>
	SE95 ± [%]	196,0	-	147,2	166,2	118,2	<b>261,4</b>
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[ha]	4.503	9.075	17.795	4.921	2.380	<b>38.674</b>
	SE95 ± [%]	180,3	133,1	94,7	148,9	249,1	<b>62,0</b>
<b>alle führenden Baumarten</b>	[ha]	<b>65.948</b>	<b>144.632</b>	<b>-34.440</b>	<b>48.422</b>	<b>-142.301</b>	<b>82.261</b>
	SE95 ± [%]	<b>37,1</b>	<b>23,6</b>	<b>107,3</b>	<b>56,0</b>	<b>17,3</b>	<b>24,1</b>







### 3 Holzvorrat



## 3 Holzvorrat

### 3.1 Holzvorrat nach Land

- 3.1.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Eigentumsart
- 3.1.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart
- 3.1.3 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsgrößenklasse im Privatwald
- 3.1.4 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 3.1.5 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 3.1.6 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Nutzungseinschränkung
- 3.1.7 Ursachen für Nutzungseinschränkungen [%]

### 3.2 Holzvorrat nach Eigentumsart

- 3.2.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Baumartengruppe
- 3.2.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 3.2.3 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Bestandesschicht
- 3.2.4 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Bestandesschicht
- 3.2.5 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Brusthöhendurchmesser

### 3.3 Holzvorrat nach Baumartengruppe

- 3.3.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe
- 3.3.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)
- 3.3.3 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser
- 3.3.4 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN (rechnerischer Reinbestand)

### 3.4 Holzvorrat nach Geländeneigung

- 3.4.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser

## 3.1 Holzvorrat nach Land



### 3.1.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Eigentumsart

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.324	107.063	184.678	204.940	<b>499.005</b>	
	SE95 ± [%]	48,8	6,6	4,8	4,9	<b>2,7</b>	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.364	254.391	106.518	612.249	<b>986.522</b>	
	SE95 ± [%]	33,5	8,4	11,9	5,2	<b>3,7</b>	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> ]	16.384	85.962	23.850	181.288	<b>307.484</b>	
	SE95 ± [%]	31,3	13,3	25,5	8,3	<b>6,0</b>	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.873	107.497	107.432	71.440	<b>289.242</b>	
	SE95 ± [%]	89,4	12,4	12,5	15,2	<b>6,6</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.037	70.112	16.958	66.977	<b>167.084</b>	
	SE95 ± [%]	18,0	7,7	15,8	7,3	<b>4,6</b>	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	10.539	98.455	29.580	200.076	<b>338.650</b>	
	SE95 ± [%]	33,9	12,6	22,5	7,4	<b>5,5</b>	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.254	33.785	43.824	187.494	<b>271.357</b>	
	SE95 ± [%]	41,2	22,7	18,8	8,7	<b>7,0</b>	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.676	63.051	109.511	68.813	<b>244.051</b>	
	SE95 ± [%]	32,7	8,3	5,6	7,3	<b>3,4</b>	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> ]	317	14.544	6.972	8.241	<b>30.073</b>	
	SE95 ± [%]	196,0	32,0	45,2	42,5	<b>19,4</b>	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.150	63.875	15.493	71.101	<b>156.620</b>	
	SE95 ± [%]	33,5	12,1	21,8	9,7	<b>6,6</b>	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> ]	9.547	40.571	11.515	73.956	<b>135.589</b>	
	SE95 ± [%]	19,6	10,3	17,3	6,6	<b>4,9</b>	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.178	16.981	7.782	28.393	<b>54.334</b>	
	SE95 ± [%]	46,5	16,4	23,8	11,3	<b>8,3</b>	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> ]	5.630	66.660	26.868	79.941	<b>179.099</b>	
	SE95 ± [%]	39,9	11,2	17,0	10,1	<b>6,1</b>	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> ]	–	1.104	579	2.178	<b>3.861</b>	
	SE95 ± [%]	–	117,0	195,9	83,2	<b>62,4</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>90.276</b>	<b>1.024.050</b>	<b>691.561</b>	<b>1.857.085</b>	<b>3.662.972</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>10,7</b>	<b>3,5</b>	<b>3,7</b>	<b>2,5</b>	<b>1,6</b>	



### 3.1.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschafts-wald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	394	344	350	428	<b>377</b>	
	SE95 ± [%]	19,5	2,9	2,1	2,4	<b>1,4</b>	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	283	353	346	433	<b>396</b>	
	SE95 ± [%]	12,2	3,7	4,9	2,5	<b>2,0</b>	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	269	297	299	284	<b>288</b>	
	SE95 ± [%]	16,3	4,7	9,4	3,5	<b>2,8</b>	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	327	329	352	345	<b>341</b>	
	SE95 ± [%]	46,4	5,1	5,0	6,9	<b>3,2</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	285	321	324	321	<b>318</b>	
	SE95 ± [%]	6,6	3,0	6,3	3,1	<b>2,0</b>	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	216	304	293	293	<b>293</b>	
	SE95 ± [%]	15,7	4,6	9,9	3,6	<b>2,7</b>	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	228	293	311	318	<b>311</b>	
	SE95 ± [%]	19,6	8,2	8,3	4,5	<b>3,6</b>	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	222	303	292	325	<b>302</b>	
	SE95 ± [%]	13,8	3,4	2,5	3,6	<b>1,8</b>	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	405	302	297	288	<b>298</b>	
	SE95 ± [%]	0,0	13,1	22,3	23,1	<b>10,4</b>	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	204	338	296	309	<b>312</b>	
	SE95 ± [%]	14,3	4,7	8,9	4,8	<b>3,2</b>	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	190	305	267	273	<b>272</b>	
	SE95 ± [%]	11,2	3,8	7,6	2,9	<b>2,3</b>	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	232	330	321	331	<b>326</b>	
	SE95 ± [%]	26,6	6,3	8,9	5,4	<b>3,8</b>	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	347	349	331	351	<b>347</b>	
	SE95 ± [%]	10,5	4,3	6,6	4,4	<b>2,8</b>	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	–	349	293	290	<b>305</b>	
	SE95 ± [%]	–	41,0	55,8	31,4	<b>24,2</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>251</b>	<b>327</b>	<b>327</b>	<b>352</b>	<b>336</b>	
	SE95 ± [%]	<b>5,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>0,8</b>	



### 3.1.3 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsgrößenklasse im Privatwald

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Privat- und Körperschaftswald inkl. Treuhandwald / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L240of\_2012\_bi)

		Eigentumsgrößenklasse				
Land	Einheit	bis 20 ha	über 20 bis 50 ha	über 50 bis 100 ha	über 100 bis 200 ha	
Baden- Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	467	487	464	424	
	SE95 ± [%]	3,0	5,8	8,1	11,2	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	464	433	404	362	
	SE95 ± [%]	2,7	7,9	13,6	15,2	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	292	274	278	281	
	SE95 ± [%]	5,2	9,7	11,2	13,0	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	408	319	369	290	
	SE95 ± [%]	10,8	24,1	24,0	23,8	
Mecklenburg- Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	323	317	305	294	
	SE95 ± [%]	5,2	12,0	12,9	9,1	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	288	306	277	303	
	SE95 ± [%]	5,4	9,4	9,9	10,7	
Nordrhein- Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	353	297	280	284	
	SE95 ± [%]	6,0	15,1	19,7	16,1	
Rheinland- Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	337	357	321	267	
	SE95 ± [%]	4,0	25,0	23,3	16,3	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	270	160	353	146	
	SE95 ± [%]	26,6	0,0	56,4	0,0	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	345	313	288	258	
	SE95 ± [%]	5,5	17,8	29,3	23,4	
Sachsen- Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	276	251	295	267	
	SE95 ± [%]	4,4	7,3	9,9	10,5	
Schleswig- Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	334	301	334	317	
	SE95 ± [%]	7,9	30,0	24,9	15,0	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	354	358	336	382	
	SE95 ± [%]	5,9	12,1	22,5	14,5	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	290	–	290	–	
	SE95 ± [%]	35,1	–	0,0	–	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>384</b>	<b>356</b>	<b>330</b>	<b>312</b>	
	SE95 ± [%]	<b>1,6</b>	<b>4,1</b>	<b>5,4</b>	<b>4,9</b>	

	über 200 bis 500 ha	über 500 bis 1000 ha	über 1000 ha	Angabe fehlt	alle Eigentums- größenklassen
	326	355	338	–	428
	12,0	12,8	5,5	–	2,4
	343	317	318	–	433
	12,2	14,9	9,2	–	2,5
	296	302	244	307	284
	10,4	11,6	10,3	16,4	3,5
	349	323	304	–	345
	16,5	28,2	11,6	–	6,9
	325	342	361	315	321
	7,9	6,6	10,5	8,5	3,1
	322	304	267	–	293
	9,3	13,5	15,1	–	3,6
	316	293	293	–	318
	12,4	19,0	11,0	–	4,5
	318	282	278	–	325
	14,2	19,5	15,0	–	3,6
	409	70	–	–	288
	37,6	0,0	–	–	23,1
	249	287	219	346	309
	14,1	17,6	20,3	26,6	4,8
	258	284	291	258	273
	8,8	8,4	9,6	11,9	2,9
	347	319	339	–	331
	19,9	15,7	12,8	–	5,4
	344	345	342	336	351
	16,7	19,0	12,8	21,1	4,4
	–	–	–	–	290
	–	–	–	–	31,4
	<b>316</b>	<b>308</b>	<b>297</b>	<b>306</b>	<b>352</b>
	<b>3,9</b>	<b>4,9</b>	<b>3,5</b>	<b>7,2</b>	<b>1,3</b>



### 3.1.4 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> ]	30.371	96.552	36.168	10.545	173.636		
	SE95 ± [%]	7,3	4,9	6,2	12,1	3,9		
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> ]	53.631	126.854	42.216	36.506	259.206		
	SE95 ± [%]	10,5	8,3	10,2	11,4	5,9		
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> ]	21.183	13.281	10.083	25.313	69.859		
	SE95 ± [%]	17,8	27,2	25,2	17,6	11,9		
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> ]	33.856	87.404	13.703	9.085	144.048		
	SE95 ± [%]	14,6	10,4	21,6	20,2	8,5		
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> ]	14.684	24.265	11.410	24.028	74.386		
	SE95 ± [%]	10,2	10,6	11,8	8,6	6,3		
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	45.368	55.665	11.793	32.243	145.069		
	SE95 ± [%]	11,5	14,7	19,1	13,3	8,4		
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> ]	45.254	57.533	15.561	19.827	138.176		
	SE95 ± [%]	12,2	12,9	16,9	18,4	8,6		
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> ]	42.456	56.538	13.935	11.669	124.598		
	SE95 ± [%]	5,9	6,1	9,3	10,2	4,2		
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.448	6.406	3.769	2.726	19.349		
	SE95 ± [%]	27,4	35,7	31,9	27,9	21,1		
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.082	8.147	5.800	12.644	39.673		
	SE95 ± [%]	16,1	21,8	25,1	13,2	10,7		
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> ]	16.854	11.196	9.238	12.550	49.838		
	SE95 ± [%]	10,6	14,8	13,2	11,8	7,5		
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> ]	8.307	13.469	4.271	6.046	32.093		
	SE95 ± [%]	13,7	14,0	16,7	14,7	9,7		
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> ]	11.898	39.486	10.846	5.193	67.423		
	SE95 ± [%]	18,1	13,2	17,1	17,1	10,1		
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> ]	854	620	791	455	2.720		
	SE95 ± [%]	92,2	105,0	89,6	80,0	65,0		
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>344.246</b>	<b>597.415</b>	<b>189.583</b>	<b>208.831</b>	<b>1.340.075</b>		
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>3,7</b>	<b>3,4</b>	<b>4,2</b>	<b>4,5</b>	<b>2,3</b>		



	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadel- bäume	alle Baumarten
	194.554	53.221	16.642	26.298	7.917	298.631	<b>472.267</b>
	4,2	7,6	11,2	8,1	10,3	3,6	<b>2,8</b>
	480.688	30.624	6.389	166.944	18.901	703.546	<b>962.752</b>
	5,3	15,8	32,8	7,6	14,8	4,5	<b>3,8</b>
	6.135	–	3.440	215.766	3.468	228.809	<b>298.668</b>
	30,2	–	45,4	7,1	39,3	6,9	<b>6,0</b>
	75.909	203	9.580	26.769	13.210	125.673	<b>269.720</b>
	13,0	101,3	26,3	17,5	19,7	10,1	<b>6,8</b>
	15.458	195	2.368	62.883	5.847	86.751	<b>161.137</b>
	11,8	102,1	29,0	7,2	17,8	6,1	<b>4,6</b>
	70.125	1.336	7.469	86.615	15.315	180.860	<b>325.929</b>
	12,8	78,8	24,3	10,0	16,7	7,4	<b>5,6</b>
	95.932	363	2.987	17.512	10.052	126.845	<b>265.021</b>
	12,2	100,0	39,5	22,8	23,8	10,3	<b>7,0</b>
	62.209	2.094	18.087	24.943	6.130	113.463	<b>238.061</b>
	7,0	28,3	10,9	9,2	14,8	5,0	<b>3,4</b>
	5.545	13	1.610	1.809	935	9.911	<b>29.260</b>
	45,5	196,0	78,7	56,9	58,2	33,2	<b>19,6</b>
	69.008	29	195	39.008	5.275	113.514	<b>153.188</b>
	10,7	126,9	94,6	11,5	20,7	7,8	<b>6,6</b>
	18.782	6	743	59.450	3.561	82.543	<b>132.382</b>
	15,6	156,6	53,5	7,2	19,1	6,3	<b>4,9</b>
	10.507	870	977	3.855	4.086	20.295	<b>52.388</b>
	15,4	49,7	30,7	22,7	19,5	12,3	<b>8,4</b>
	76.081	171	539	25.083	5.315	107.188	<b>174.611</b>
	8,5	79,8	84,1	14,3	22,1	7,6	<b>6,1</b>
	182	–	53	577	98	910	<b>3.630</b>
	144,6	–	195,9	127,4	195,9	117,7	<b>62,4</b>
	<b>1.181.114</b>	<b>89.125</b>	<b>71.080</b>	<b>757.511</b>	<b>100.110</b>	<b>2.198.940</b>	<b>3.539.015</b>
	<b>2,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,4</b>	<b>3,2</b>	<b>5,9</b>	<b>2,1</b>	<b>1,6</b>



### 3.1.5 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	307	340	228	154	285	
	SE95 ± [%]	3,3	2,3	4,0	9,4	2,1	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	325	375	242	191	298	
	SE95 ± [%]	5,2	3,6	6,5	8,5	3,2	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	300	377	281	210	266	
	SE95 ± [%]	8,1	11,0	14,8	10,9	6,3	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	303	343	230	149	296	
	SE95 ± [%]	5,8	5,4	12,7	14,8	4,5	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	296	377	318	225	290	
	SE95 ± [%]	5,6	4,9	5,6	4,9	3,1	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	318	356	259	184	279	
	SE95 ± [%]	5,8	6,4	10,4	9,0	4,4	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	323	359	258	164	287	
	SE95 ± [%]	5,4	6,1	9,8	13,6	4,5	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	261	321	218	164	263	
	SE95 ± [%]	2,9	2,8	5,4	7,2	2,2	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	322	320	244	141	259	
	SE95 ± [%]	12,3	17,8	18,0	18,6	12,1	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	304	383	283	173	251	
	SE95 ± [%]	8,7	10,5	16,7	8,0	6,4	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	275	334	228	193	249	
	SE95 ± [%]	5,1	6,5	7,3	8,1	3,9	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	316	420	285	182	301	
	SE95 ± [%]	7,9	6,0	10,0	9,0	5,1	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	339	386	259	137	310	
	SE95 ± [%]	7,5	5,3	10,2	12,2	4,9	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	356	437	342	138	288	
	SE95 ± [%]	35,2	21,3	22,4	44,3	27,1	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>305</b>	<b>356</b>	<b>246</b>	<b>182</b>	<b>283</b>	
	SE95 ± [%]	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,2</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadel- bäume	alle Baumarten
	439	503	379	345	344	432	<b>363</b>
	2,0	3,4	5,8	3,3	4,6	1,7	<b>1,5</b>
	472	535	333	400	361	450	<b>396</b>
	2,6	8,2	22,5	2,9	7,5	2,2	<b>2,0</b>
	319	–	331	288	278	289	<b>283</b>
	14,9	–	15,8	2,8	16,0	2,7	<b>2,7</b>
	412	347	316	339	339	377	<b>329</b>
	6,0	69,3	16,3	6,2	7,8	4,5	<b>3,5</b>
	389	348	321	326	354	338	<b>314</b>
	5,1	62,8	15,0	2,5	7,4	2,2	<b>1,9</b>
	370	291	272	262	282	298	<b>289</b>
	5,0	42,0	13,3	3,8	7,1	3,2	<b>2,7</b>
	379	76	206	300	346	352	<b>315</b>
	5,4	99,9	26,2	9,2	10,3	4,7	<b>3,5</b>
	395	381	350	313	313	362	<b>302</b>
	3,3	19,7	5,0	3,8	7,0	2,3	<b>1,8</b>
	444	574	428	351	372	414	<b>296</b>
	14,2	0,0	29,2	25,5	28,7	12,3	<b>10,5</b>
	400	39	191	276	307	341	<b>312</b>
	4,0	149,3	84,0	4,6	8,2	3,4	<b>3,1</b>
	381	32	278	280	296	299	<b>278</b>
	5,8	88,9	31,5	2,3	8,2	2,4	<b>2,2</b>
	395	375	300	301	331	354	<b>320</b>
	6,2	31,8	18,1	7,4	7,3	4,8	<b>3,9</b>
	384	349	282	345	321	370	<b>344</b>
	3,7	48,9	41,2	4,9	10,4	3,1	<b>2,8</b>
	664	–	452	430	317	446	<b>316</b>
	12,2	–	0,0	13,6	0,0	18,1	<b>23,3</b>
	<b>427</b>	<b>488</b>	<b>327</b>	<b>312</b>	<b>326</b>	<b>373</b>	<b>333</b>
	<b>1,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>



### 3.1.6 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Nutzungseinschränkung

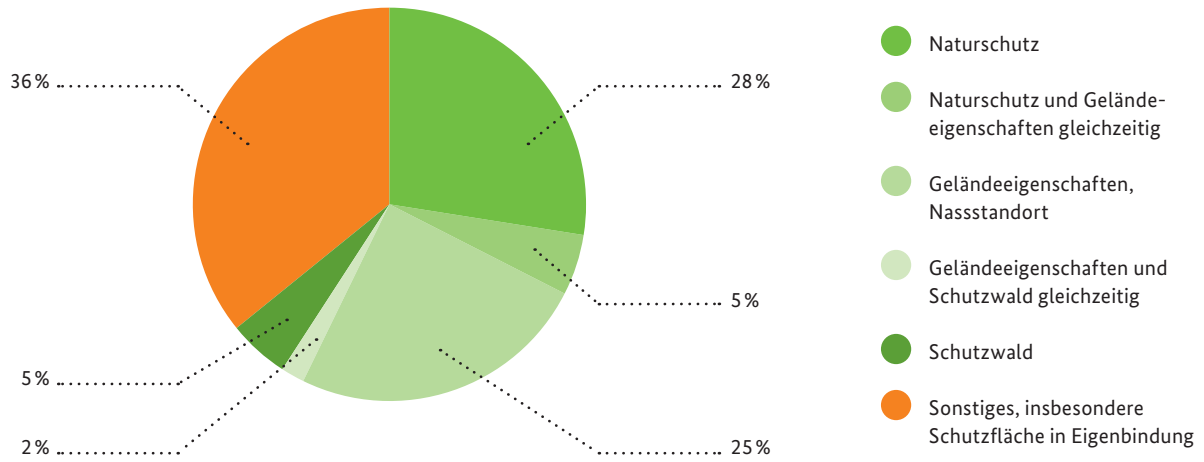
für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L250of\_2012\_bi)

Land	Einheit	Nutzungseinschränkung					
		1/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	2/3 des üblichen Aufkommens erwartbar	Holznutzung nicht zulässig oder nicht zu erwarten	mit Einschränkung der Holznutzung	keine Einschränkung der Holznutzung	mit oder ohne Nutzungseinschränkungen
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	378	352	387	370	377	<b>377</b>
	SE95 ± [%]	17,2	15,0	21,1	10,4	1,4	<b>1,4</b>
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	299	359	321	323	402	<b>396</b>
	SE95 ± [%]	27,8	17,6	12,1	9,9	2,0	<b>2,0</b>
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	379	313	185	303	284	<b>288</b>
	SE95 ± [%]	13,6	7,1	33,1	7,2	2,9	<b>2,8</b>
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	–	207	347	340	341	<b>341</b>
	SE95 ± [%]	–	32,1	15,2	15,2	3,3	<b>3,2</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	308	314	313	312	320	<b>318</b>
	SE95 ± [%]	12,4	9,5	7,8	5,6	2,0	<b>2,0</b>
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	230	219	194	200	300	<b>293</b>
	SE95 ± [%]	31,8	27,4	20,1	16,9	2,7	<b>2,7</b>
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	304	376	271	308	311	<b>311</b>
	SE95 ± [%]	18,4	16,9	15,8	10,3	3,8	<b>3,6</b>
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	240	338	203	245	306	<b>302</b>
	SE95 ± [%]	11,7	16,5	12,2	8,1	1,8	<b>1,8</b>
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	152	–	164	160	304	<b>298</b>
	SE95 ± [%]	2,8	–	45,8	33,3	10,4	<b>10,4</b>
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	293	307	335	304	314	<b>312</b>
	SE95 ± [%]	10,9	15,0	18,2	8,2	3,4	<b>3,2</b>
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	295	284	191	256	274	<b>272</b>
	SE95 ± [%]	14,1	13,6	22,5	9,7	2,3	<b>2,3</b>
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	227	176	341	312	328	<b>326</b>
	SE95 ± [%]	39,3	34,3	17,5	16,2	3,8	<b>3,8</b>
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	320	392	346	360	346	<b>347</b>
	SE95 ± [%]	25,7	12,4	20,0	11,4	2,8	<b>2,8</b>
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	–	–	123	123	339	<b>305</b>
	SE95 ± [%]	–	–	51,8	51,8	20,8	<b>24,2</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>300</b>	<b>324</b>	<b>281</b>	<b>298</b>	<b>340</b>	<b>336</b>
	SE95 ± [%]	<b>6,0</b>	<b>4,5</b>	<b>5,7</b>	<b>3,3</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>



3.1.7 Ursachen von Nutzungseinschränkungen [%]



Basis: 450.000 Hektar Holzboden, auf dem eine Holznutzung nicht erlaubt oder nicht zu erwarten ist

## 3.2 Holzvorrat nach Eigentumsart



### 3.2.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Baumartengruppe

für 2012

Holzboden/begehrer Wald/einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten/  
bestandesintern/Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Baumartengruppe					
Eigentumsart	Einheit	Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> ]	8.447	8.605	5.112	9.875	32.039	
	SE95 ± [%]	23,5	31,7	31,4	18,8	15,8	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> ]	87.990	215.950	43.931	43.060	390.931	
	SE95 ± [%]	7,7	5,8	9,0	9,2	4,6	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> ]	92.120	165.677	52.856	38.887	349.540	
	SE95 ± [%]	7,0	6,3	7,4	9,9	4,7	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> ]	172.674	245.025	102.470	127.890	648.060	
	SE95 ± [%]	5,1	5,6	5,8	5,9	3,4	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>361.231</b>	<b>635.258</b>	<b>204.369</b>	<b>219.712</b>	<b>1.420.570</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,3</b>	<b>2,2</b>	



### 3.2.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

bestockter Holzboden/begehrer Wald/ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald/Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald/bestandesintern/Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumartengruppe					
Eigentumsart	Einheit	Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha]	252	367	229	160	227	
	SE95 ± [%]	10,9	15,7	22,5	13,8	9,7	
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha]	287	322	235	157	272	
	SE95 ± [%]	3,3	2,7	5,0	6,3	2,2	
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha]	290	342	223	187	281	
	SE95 ± [%]	3,0	2,6	4,7	6,5	2,2	
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha]	327	401	267	193	296	
	SE95 ± [%]	2,6	2,6	3,7	4,2	1,9	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>305</b>	<b>356</b>	<b>246</b>	<b>182</b>	<b>283</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,2</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	13.479	35	375	42.274	2.074	58.237	<b>90.276</b>
	22,3	130,0	57,8	13,8	45,0	12,3	<b>10,7</b>
	355.416	23.334	27.713	189.091	37.565	633.120	<b>1.024.050</b>
	5,6	13,1	12,9	6,4	9,6	4,2	<b>3,5</b>
	188.310	19.748	24.758	87.965	21.239	342.020	<b>691.561</b>
	6,4	11,5	11,0	8,5	12,9	4,9	<b>3,7</b>
	648.995	50.316	19.885	448.484	41.346	1.209.025	<b>1.857.085</b>
	4,1	10,7	14,8	4,5	9,4	3,1	<b>2,5</b>
	<b>1.206.199</b>	<b>93.434</b>	<b>72.731</b>	<b>767.814</b>	<b>102.224</b>	<b>2.242.402</b>	<b>3.662.972</b>
	<b>2,9</b>	<b>7,1</b>	<b>7,3</b>	<b>3,2</b>	<b>5,8</b>	<b>2,1</b>	<b>1,6</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	377	177	239	246	277	268	<b>252</b>
	8,7	57,2	35,8	5,8	18,1	5,1	<b>5,0</b>
	402	438	354	304	321	361	<b>321</b>
	2,3	6,3	7,0	2,1	4,2	1,7	<b>1,4</b>
	410	435	343	314	338	372	<b>320</b>
	2,8	5,8	6,2	3,1	4,9	2,0	<b>1,6</b>
	449	541	281	323	328	387	<b>350</b>
	2,0	6,3	9,5	1,8	4,7	1,5	<b>1,3</b>
	<b>427</b>	<b>488</b>	<b>327</b>	<b>312</b>	<b>326</b>	<b>373</b>	<b>333</b>
	<b>1,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>





### 3.2.3 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Bestandesschicht

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Bestandesschicht			
Eigentumsart	Einheit	Hauptbestand (auch Plenterwald)	Unterstand	Oberstand	alle Bestandes- schichten
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> ]	87.663	1.817	795	<b>90.276</b>
	SE95 ± [%]	10,7	23,6	43,6	<b>10,7</b>
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> ]	985.366	18.788	19.896	<b>1.024.050</b>
	SE95 ± [%]	3,5	7,3	10,7	<b>3,5</b>
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> ]	662.574	14.861	14.126	<b>691.561</b>
	SE95 ± [%]	3,8	7,5	11,9	<b>3,7</b>
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.803.412	31.155	22.518	<b>1.857.085</b>
	SE95 ± [%]	2,5	5,4	10,2	<b>2,5</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>3.539.015</b>	<b>66.622</b>	<b>57.335</b>	<b>3.662.972</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,6</b>	<b>3,7</b>	<b>6,2</b>	<b>1,6</b>

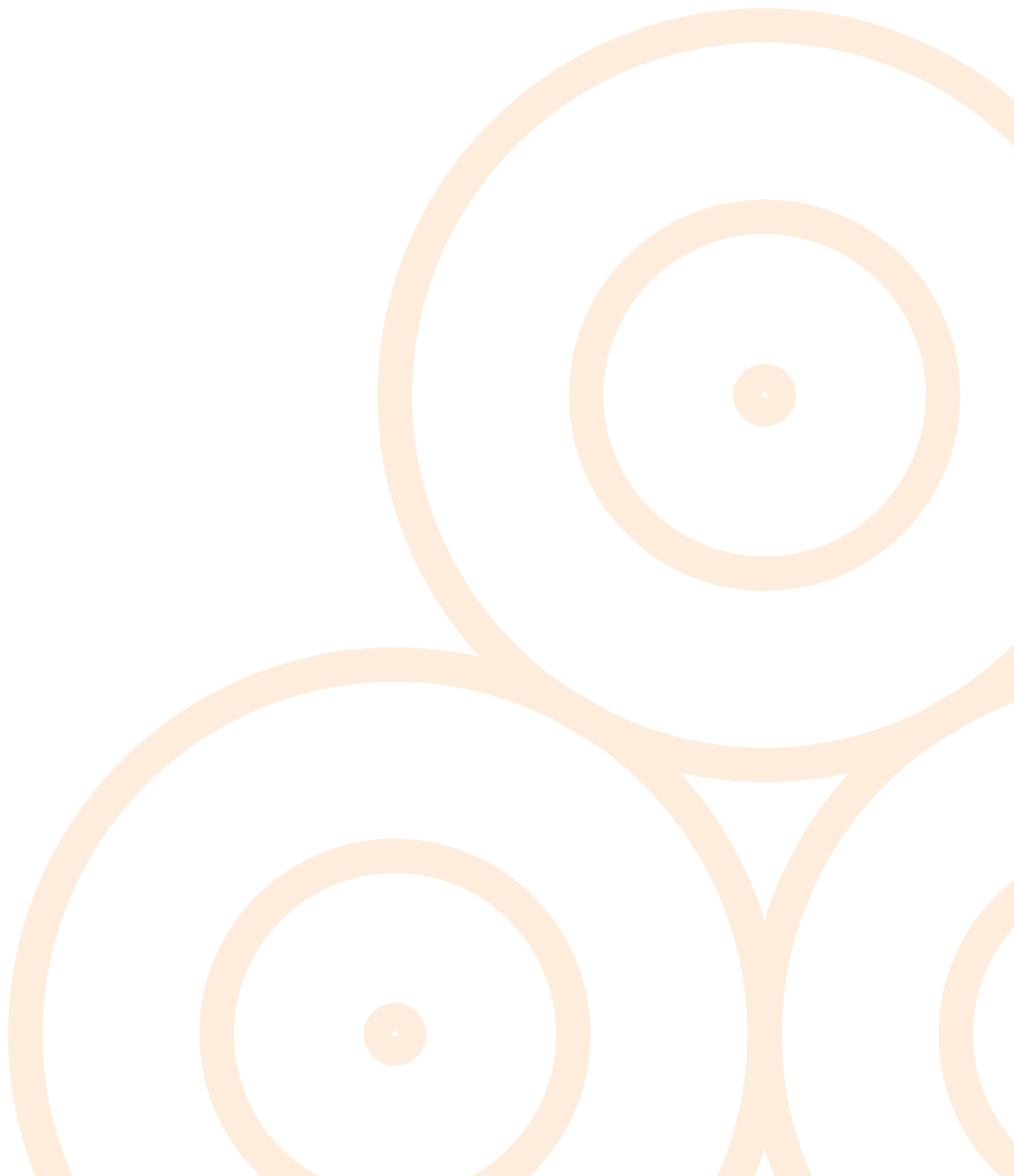


### 3.2.4 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Bestandesschicht

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Bestandesschicht			
Eigentumsart	Einheit	Hauptbestand (auch Plenterwald)	Unterstand	Oberstand	alle Bestandes- schichten
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha]	244	5	2	<b>251</b>
	SE95 ± [%]	5,2	21,0	42,5	<b>5,1</b>
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha]	315	6	6	<b>327</b>
	SE95 ± [%]	1,5	6,6	10,3	<b>1,4</b>
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha]	313	7	7	<b>327</b>
	SE95 ± [%]	1,7	6,7	11,5	<b>1,6</b>
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha]	341	6	4	<b>352</b>
	SE95 ± [%]	1,3	5,1	10,0	<b>1,3</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>325</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>336</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>0,9</b>	<b>3,4</b>	<b>6,0</b>	<b>0,8</b>





### 3.2.5 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Brusthöhendurchmesser

für 2012

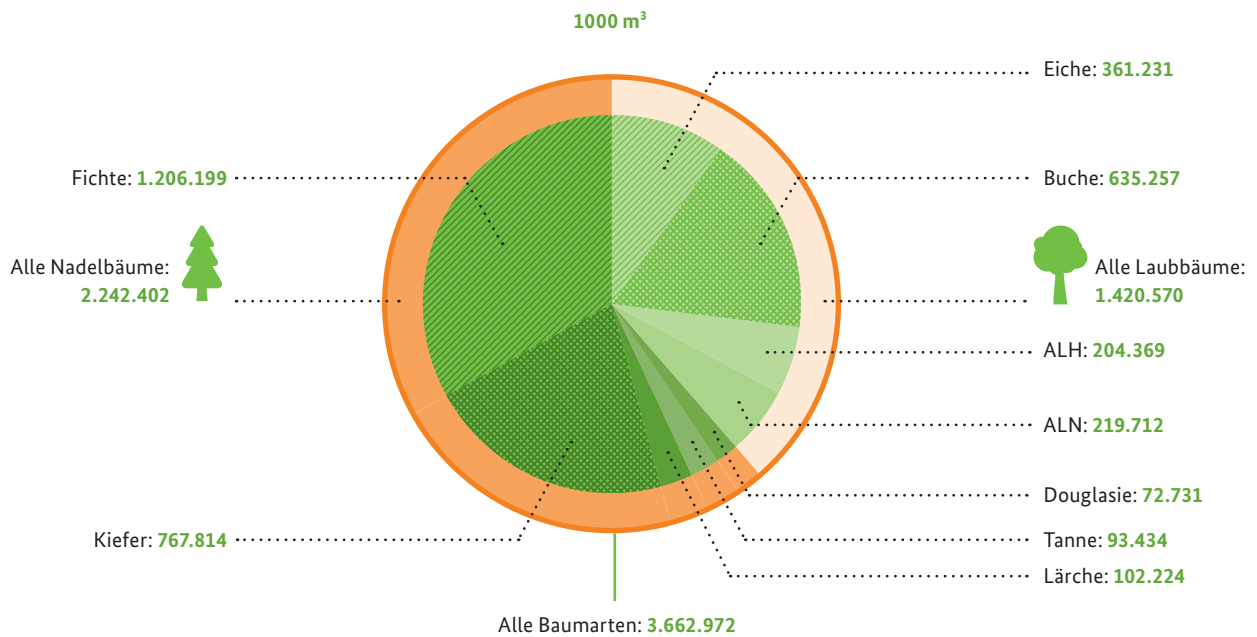
Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Brusthöhendurchmesser					
		7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> ]	928	11.307	23.115	26.295	14.699	
	SE95 ± [%]	21,8	13,8	12,2	12,7	13,9	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.976	93.539	193.393	254.828	225.628	
	SE95 ± [%]	7,4	5,0	4,3	4,0	4,3	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> ]	5.127	61.436	122.196	168.219	152.616	
	SE95 ± [%]	8,0	5,4	4,7	4,6	4,7	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.245	184.573	402.636	503.611	370.525	
	SE95 ± [%]	5,7	3,5	3,0	2,9	3,3	
alle Eigentumsarten	[1000 m <sup>3</sup> ]	26.275	350.855	741.340	952.953	763.468	
	SE95 ± [%]	3,8	2,4	2,0	1,9	2,2	

## 3.3 Holzvorrat nach Baumartengruppe



### 3.3.1 Holzvorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe



Basis: Holzboden, alle Bestandesschichten

ALH= andere Laubbäume mit hoher Lebensdauer, ALN= andere Laubbäume mit niedriger Lebensdauer

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	7.269	3.018	1.692	901	1.053	<b>90.276</b>
	20,6	28,8	33,7	39,9	40,1	<b>10,7</b>
	136.498	66.277	27.838	11.421	7.652	<b>1.024.050</b>
	5,1	6,4	8,7	11,6	15,3	<b>3,5</b>
	96.204	48.268	21.315	8.874	7.306	<b>691.561</b>
	5,3	6,5	8,2	11,6	19,4	<b>3,7</b>
	201.531	98.382	46.170	19.977	16.436	<b>1.857.085</b>
	3,9	4,9	6,6	8,5	11,3	<b>2,5</b>
	<b>441.501</b>	<b>215.946</b>	<b>97.015</b>	<b>41.173</b>	<b>32.447</b>	<b>3.662.972</b>
	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>	<b>4,4</b>	<b>5,9</b>	<b>8,2</b>	<b>1,6</b>



### 3.3.2 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	25	139	235	284	
	SE95 ± [%]	16,2	5,2	4,6	3,7	
Buche	[m <sup>3</sup> /ha]	12	136	274	356	
	SE95 ± [%]	16,4	6,2	3,5	2,5	
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	27	161	274	339	
	SE95 ± [%]	16,5	4,7	3,9	3,4	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	25	152	249	288	
	SE95 ± [%]	14,2	4,7	4,0	4,7	
alle Laubbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	23	149	258	319	
	SE95 ± [%]	9,5	2,9	2,2	1,9	
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha]	32	274	454	530	
	SE95 ± [%]	10,7	2,6	1,7	2,1	
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha]	19	253	420	531	
	SE95 ± [%]	27,7	13,4	6,4	7,7	
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha]	25	278	438	471	
	SE95 ± [%]	23,3	5,2	4,0	7,9	
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha]	44	209	300	327	
	SE95 ± [%]	13,1	2,9	2,2	2,3	
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha]	42	223	343	368	
	SE95 ± [%]	32,4	6,4	3,5	4,9	
alle Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	33	249	387	422	
	SE95 ± [%]	8,1	1,9	1,4	1,8	
alle Baumarten	[m <sup>3</sup> /ha]	27	208	343	379	
	SE95 ± [%]	6,5	1,8	1,3	1,4	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	344	360	376	387	407	305
	3,9	3,4	3,8	3,7	3,4	1,7
	413	454	462	446	447	356
	2,6	2,7	2,8	3,9	4,2	1,6
	384	393	411	428	335	246
	4,5	5,8	6,4	8,8	12,0	2,5
	312	339	391	279	361	182
	7,1	13,5	24,0	37,1	33,7	3,1
	378	410	425	421	425	283
	2,1	2,2	2,3	2,8	2,9	1,2
	566	585	602	629	581	427
	2,3	3,0	4,1	6,5	9,0	1,4
	633	645	699	664	691	488
	5,2	6,3	6,1	7,9	8,6	3,9
	627	646	694	652	1.510	327
	18,9	15,1	29,2	0,0	0,0	4,3
	353	368	368	390	374	312
	2,5	2,8	3,7	5,7	7,9	1,3
	399	411	453	397	419	326
	6,5	9,4	9,5	19,4	17,9	2,7
	462	470	475	502	516	373
	2,0	2,3	3,2	4,5	6,3	1,0
	430	445	447	448	445	333
	1,5	1,7	2,0	2,6	2,8	0,8



### 3.3.3 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L244of\_2012\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.817	22.672	45.725	65.750	72.413	
	SE95 ± [%]	11,9	6,5	5,9	5,1	5,2	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.689	47.150	85.528	120.644	136.773	
	SE95 ± [%]	7,7	5,1	4,6	4,4	4,4	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.191	33.929	49.996	46.737	34.185	
	SE95 ± [%]	8,8	5,5	5,1	5,4	6,4	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.950	40.220	61.441	52.157	29.384	
	SE95 ± [%]	7,7	5,0	5,0	5,9	8,4	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.648	143.971	242.690	285.288	272.756	
	SE95 ± [%]	4,6	2,9	2,8	2,8	3,1	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.672	106.698	248.896	338.035	278.235	
	SE95 ± [%]	7,6	4,3	3,5	3,4	3,7	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> ]	454	4.344	8.791	14.873	20.554	
	SE95 ± [%]	19,0	11,3	10,3	9,2	8,9	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> ]	332	5.494	12.071	18.513	15.745	
	SE95 ± [%]	24,3	14,1	11,0	10,5	10,1	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.944	84.706	209.319	264.835	149.985	
	SE95 ± [%]	10,6	5,8	4,3	3,8	4,4	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> ]	226	5.642	19.573	31.409	26.193	
	SE95 ± [%]	36,6	12,7	9,3	7,9	8,3	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	12.627	206.884	498.649	667.665	490.712	
	SE95 ± [%]	6,0	3,4	2,6	2,4	2,8	
alle Baumarten	[1000 m <sup>3</sup> ]	26.275	350.855	741.340	952.953	763.468	
	SE95 ± [%]	3,8	2,4	2,0	1,9	2,2	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	61.918	43.408	24.136	12.701	10.691	<b>361.231</b>
	5,6	6,4	7,9	10,0	12,6	<b>3,6</b>
	114.466	68.009	33.119	13.762	11.118	<b>635.258</b>
	4,7	5,7	7,5	10,0	14,7	<b>3,3</b>
	18.657	9.405	4.307	1.988	1.973	<b>204.369</b>
	8,3	11,4	14,6	22,8	27,8	<b>4,1</b>
	13.614	6.961	4.788	2.666	4.530	<b>219.712</b>
	10,6	13,7	19,4	23,1	24,6	<b>4,3</b>
	208.655	127.782	66.351	31.118	28.311	<b>1.420.570</b>
	3,5	4,1	5,3	6,7	9,1	<b>2,2</b>
	145.980	56.253	18.200	5.435	1.795	<b>1.206.199</b>
	4,7	6,4	10,1	16,9	23,8	<b>2,9</b>
	19.684	13.881	6.897	2.632	1.325	<b>93.434</b>
	9,0	9,9	12,7	17,0	22,3	<b>7,1</b>
	10.142	5.205	3.039	1.346	845	<b>72.731</b>
	11,9	17,3	19,6	26,2	39,2	<b>7,3</b>
	44.148	8.373	1.173	246	86	<b>767.814</b>
	5,8	10,9	23,2	50,1	80,4	<b>3,2</b>
	12.893	4.451	1.356	397	85	<b>102.224</b>
	10,0	15,6	26,7	48,5	92,2	<b>5,8</b>
	232.846	88.164	30.665	10.055	4.136	<b>2.242.402</b>
	3,5	5,0	7,6	11,4	15,3	<b>2,1</b>
	<b>441.501</b>	<b>215.946</b>	<b>97.015</b>	<b>41.173</b>	<b>32.447</b>	<b>3.662.972</b>
	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>	<b>4,4</b>	<b>5,9</b>	<b>8,2</b>	<b>1,6</b>





### 3.3.4 Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L289of\_2012\_bi)

		Höhe über NHN					
Baumartengruppe	Einheit	bis 100 m	101 bis 200 m	201 bis 400 m	401 bis 600 m	601 bis 800 m	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	313	289	307	293	311	
	SE95 ± [%]	3,2	5,8	2,5	4,2	17,1	
Buche	[m <sup>3</sup> /ha]	395	414	351	337	349	
	SE95 ± [%]	3,9	6,5	2,6	3,0	4,8	
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	275	250	248	235	221	
	SE95 ± [%]	5,2	7,2	4,5	5,4	8,8	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	209	190	167	148	156	
	SE95 ± [%]	4,5	8,1	6,5	7,1	20,0	
alle Laubbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	277	283	295	273	287	
	SE95 ± [%]	2,4	4,3	2,1	2,5	4,9	
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha]	357	366	421	434	435	
	SE95 ± [%]	3,7	7,5	2,9	2,1	3,2	
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha]	318	341	402	468	534	
	SE95 ± [%]	24,2	76,8	13,6	6,4	6,1	
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha]	292	304	343	325	364	
	SE95 ± [%]	8,9	12,9	7,3	8,0	15,7	
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha]	289	270	377	386	326	
	SE95 ± [%]	1,8	3,2	2,8	3,1	9,1	
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha]	295	337	343	332	339	
	SE95 ± [%]	4,7	12,1	4,3	5,4	11,6	
alle Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	297	286	393	417	434	
	SE95 ± [%]	1,6	3,0	2,0	1,8	3,0	
alle Baumarten	[m <sup>3</sup> /ha]	282	277	326	353	378	
	SE95 ± [%]	1,5	2,8	1,6	1,7	2,9	

	801 bis 1000 m	1001 bis 1200 m	1201 bis 1400 m	1401 bis 1600 m	über 1600 m	alle Höhenstufen
	315	-	-	-	-	<b>305</b>
	35,9	-	-	-	-	<b>1,7</b>
	368	331	374	249	-	<b>356</b>
	7,9	13,0	18,0	34,3	-	<b>1,6</b>
	249	144	168	193	70	<b>246</b>
	19,3	29,3	42,0	31,4	88,1	<b>2,5</b>
	104	35	17	7	-	<b>182</b>
	26,8	55,5	104,1	136,7	-	<b>3,1</b>
	302	263	261	149	70	<b>283</b>
	8,8	15,0	27,0	63,8	88,1	<b>1,2</b>
	458	452	458	328	475	<b>427</b>
	5,3	10,3	16,8	15,9	33,9	<b>1,4</b>
	514	583	472	517	726	<b>488</b>
	8,9	15,6	21,4	47,1	0,0	<b>3,9</b>
	349	385	-	-	-	<b>327</b>
	33,1	20,0	-	-	-	<b>4,3</b>
	256	304	140	-	72	<b>312</b>
	16,5	43,4	0,0	-	0,0	<b>1,3</b>
	391	324	285	61	-	<b>326</b>
	26,1	63,6	0,0	152,0	-	<b>2,7</b>
	453	460	450	318	417	<b>373</b>
	4,9	9,9	16,9	18,2	45,6	<b>1,0</b>
	<b>403</b>	<b>389</b>	<b>404</b>	<b>245</b>	<b>384</b>	<b>325</b>
	<b>4,8</b>	<b>9,9</b>	<b>15,5</b>	<b>27,6</b>	<b>51,1</b>	<b>0,9</b>

## 3.4 Holzvorrat nach Geländeneigung



### 3.4.1 Vorrat [1000 m<sup>3</sup>] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1JI\_L286of\_2012\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Geländeneigung	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
bis 5 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	13.313	173.366	345.441	394.131	262.939	
	SE95 ± [%]	5,5	3,6	3,1	3,1	3,5	
6 – 10 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.578	47.101	99.699	139.517	117.078	
	SE95 ± [%]	10,2	6,0	4,9	4,8	5,2	
11 – 20 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.905	50.681	112.637	163.155	144.675	
	SE95 ± [%]	9,5	5,8	5,0	4,6	4,9	
21 – 30 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.040	31.609	73.099	107.017	98.537	
	SE95 ± [%]	11,6	6,7	5,7	5,4	5,8	
31 – 40 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.457	19.506	44.867	64.714	60.267	
	SE95 ± [%]	14,5	8,5	6,9	6,7	7,2	
41 – 50 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	925	13.750	33.079	42.478	39.601	
	SE95 ± [%]	15,0	9,7	8,0	7,5	8,2	
51 – 60 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	495	6.686	15.368	20.111	19.583	
	SE95 ± [%]	22,1	12,7	11,0	9,8	12,1	
> 60 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	563	8.156	17.150	21.831	20.788	
	SE95 ± [%]	19,1	12,1	11,3	10,3	11,4	
<b>alle Gelände- neigungsstufen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>26.275</b>	<b>350.855</b>	<b>741.340</b>	<b>952.953</b>	<b>763.468</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>3,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,2</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	135.759	69.162	33.787	17.318	16.544	<b>1.461.759</b>
	4,2	5,4	7,0	9,0	11,6	<b>2,5</b>
	66.041	30.896	12.897	5.125	4.602	<b>526.534</b>
	6,0	7,6	10,6	16,0	25,0	<b>3,9</b>
	87.693	40.130	17.115	5.938	3.537	<b>629.466</b>
	5,6	7,1	9,8	13,7	19,5	<b>3,8</b>
	62.490	30.280	12.786	5.284	3.198	<b>426.340</b>
	6,7	8,6	11,6	17,1	22,9	<b>4,5</b>
	35.724	17.486	7.494	2.857	1.776	<b>256.147</b>
	8,6	11,6	15,6	19,3	28,9	<b>5,5</b>
	26.308	13.268	5.967	2.044	1.030	<b>178.449</b>
	9,5	11,4	15,7	21,1	32,4	<b>6,3</b>
	13.532	7.502	3.286	1.327	954	<b>88.843</b>
	14,1	16,5	25,4	29,8	34,7	<b>9,2</b>
	13.954	7.223	3.684	1.279	806	<b>95.433</b>
	11,9	15,6	19,1	27,1	<b>33,2</b>	<b>8,9</b>
	<b>441.501</b>	<b>215.946</b>	<b>97.015</b>	<b>41.173</b>	<b>32.447</b>	<b>3.662.972</b>
	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>	<b>4,4</b>	<b>5,9</b>	<b>8,2</b>	<b>1,6</b>





## 4 Veränderung des Vorrates



## 4 Veränderung des Vorrates

### 4.1 Veränderung des Vorrates nach Land

- 4.1.1 Index des Vorrates (2002 = 100%) [%] nach Land und Eigentumsart
- 4.1.2 Index des Vorrates (2002 = 100%) [%] nach Land und Baumartengruppe
- 4.1.3 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Eigentumsart
- 4.1.4 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart
- 4.1.5 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 4.1.6 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 4.2 Veränderung des Vorrates nach Eigentumsart

- 4.2.1 Index des Vorrates (2002 = 100%) [%] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 4.2.2 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Baumartengruppe
- 4.2.3 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 4.2.4 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Brusthöhendurchmesser

### 4.3 Veränderung des Vorrates nach Baumartengruppe

- 4.3.1 Veränderung des Holzvorrates nach Baumartengruppe [1000 m<sup>3</sup>]
- 4.3.2 Index des Holzvorrates nach Brusthöhendurchmesser [cm]
- 4.3.3 Index des Vorrates (2002 = 100 %) [%] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)
- 4.3.4 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)
- 4.3.5 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)
- 4.3.6 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)
- 4.3.7 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

### 4.4 Veränderung des Vorrates nach Geländeneigung

- 4.4.1 Index des Vorrates (2002 = 100%) [%] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser
- 4.4.2 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser

## 4.1 Veränderung des Vorrates nach Land

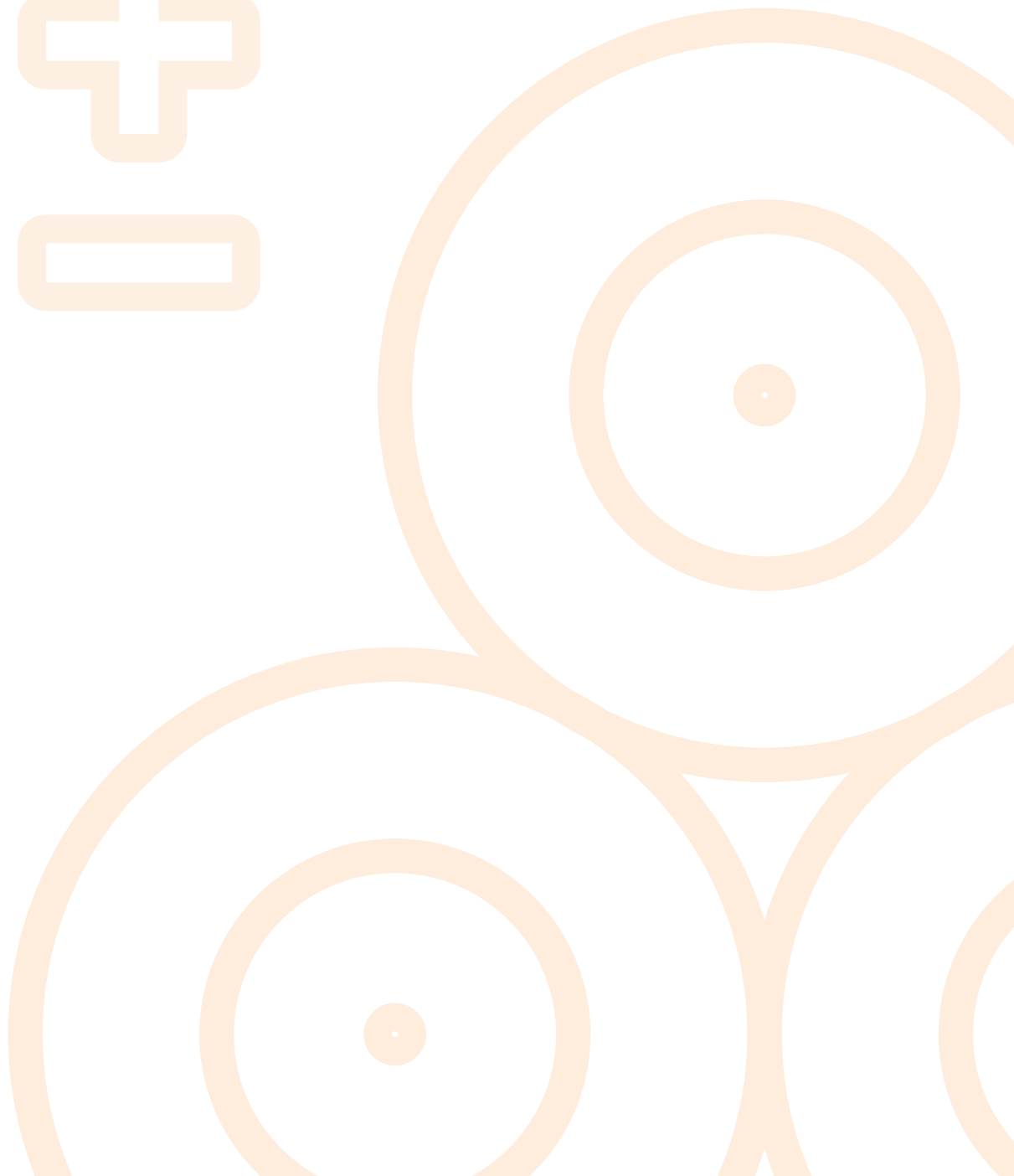
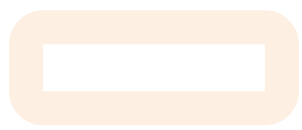


### 4.1.1 Index des Vorrates (2002 = 100 %) [%] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteeckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[%]	94,4	104,5	103,7	101,8	<b>103,0</b>	
Bayern	[%]	98,1	95,3	88,6	103,2	<b>99,2</b>	
Brandenburg + Berlin	[%]	116,0	111,1	146,2	124,5	<b>121,3</b>	
Hessen	[%]	124,8	106,6	108,5	111,6	<b>108,6</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[%]	99,0	116,5	104,4	112,1	<b>111,9</b>	
Niedersachsen	[%]	108,8	106,6	116,9	115,6	<b>112,7</b>	
Nordrhein-Westfalen	[%]	120,8	100,0	104,8	97,4	<b>99,3</b>	
Rheinland-Pfalz	[%]	60,5	108,0	103,3	110,3	<b>105,5</b>	
Saarland	[%]	100,4	115,1	136,9	126,5	<b>122,3</b>	
Sachsen	[%]	112,9	120,8	111,8	121,6	<b>119,9</b>	
Sachsen-Anhalt	[%]	115,7	103,7	141,0	116,1	<b>113,8</b>	
Schleswig-Holstein	[%]	89,2	129,8	103,2	118,3	<b>118,4</b>	
Thüringen	[%]	95,7	115,4	110,8	110,9	<b>112,0</b>	
Hamburg + Bremen	[%]	–	96,5	–	62,2	<b>117,2</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[%]</b>	<b>104,5</b>	<b>105,7</b>	<b>104,6</b>	<b>107,9</b>	<b>106,6</b>	







#### 4.1.2 Index des Vorrates (2002 = 100 %) [%] nach Land und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[%]	110,2	108,2	123,3	121,7	112,1	
Bayern	[%]	112,1	110,2	124,7	113,7	113,1	
Brandenburg + Berlin	[%]	131,2	123,3	142,3	109,2	122,6	
Hessen	[%]	114,7	109,9	137,4	149,9	115,0	
Mecklenburg-Vorpommern	[%]	114,8	112,0	103,3	108,2	109,9	
Niedersachsen	[%]	123,2	109,4	134,1	115,7	116,5	
Nordrhein-Westfalen	[%]	112,4	104,6	134,8	107,7	110,3	
Rheinland-Pfalz	[%]	111,5	107,5	121,3	121,9	111,5	
Saarland	[%]	125,1	120,6	130,5	144,1	126,6	
Sachsen	[%]	132,9	123,2	123,9	116,3	124,0	
Sachsen-Anhalt	[%]	116,6	108,7	115,3	114,5	113,8	
Schleswig-Holstein	[%]	126,2	117,0	132,4	116,5	121,1	
Thüringen	[%]	121,4	112,5	133,1	142,5	118,4	
Hamburg + Bremen	[%]	86,5	120,5	116,9	194,4	115,7	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[%]</b>	<b>116,3</b>	<b>109,8</b>	<b>125,7</b>	<b>115,4</b>	<b>114,3</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	93,7	109,3	144,8	91,7	102,0	98,2	<b>103,0</b>
	92,9	109,5	169,2	96,2	102,7	94,9	<b>99,2</b>
	133,9	-	187,0	119,5	140,4	120,9	<b>121,3</b>
	98,7	167,1	167,1	92,7	110,8	101,8	<b>108,6</b>
	116,0	240,7	138,2	111,8	117,9	113,7	<b>111,9</b>
	105,5	153,7	160,2	109,4	111,9	109,8	<b>112,7</b>
	84,2	482,8	127,1	99,9	123,3	89,3	<b>99,3</b>
	94,7	146,8	126,7	93,7	104,0	99,6	<b>105,5</b>
	116,9	-	166,0	91,7	100,2	115,0	<b>122,3</b>
	120,7	706,6	125,1	114,2	124,5	118,6	<b>119,9</b>
	100,1	-	189,3	117,3	142,9	113,8	<b>113,8</b>
	106,1	247,0	161,5	110,7	119,9	114,4	<b>118,4</b>
	106,2	110,4	166,8	111,1	119,2	108,1	<b>112,0</b>
	122,2	-	76,1	126,1	-	119,6	<b>117,2</b>
	<b>96,2</b>	<b>111,8</b>	<b>147,1</b>	<b>107,5</b>	<b>112,6</b>	<b>102,3</b>	<b>106,6</b>



### 4.1.3 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschafts-wald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> ]	-140	4.639	6.635	3.612	<b>14.746</b>	
	SE95 ± [%]	309,3	54,0	55,9	119,4	<b>32,9</b>	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> ]	-259	-12.823	-13.637	18.775	<b>-7.943</b>	
	SE95 ± [%]	684,5	62,8	50,8	66,6	<b>182,9</b>	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.270	8.697	7.513	35.204	<b>53.684</b>	
	SE95 ± [%]	120,6	61,1	40,1	19,2	<b>11,4</b>	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> ]	518	6.682	8.450	7.372	<b>23.021</b>	
	SE95 ± [%]	212,3	71,9	55,8	60,6	<b>30,9</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> ]	-140	10.278	707	7.177	<b>18.023</b>	
	SE95 ± [%]	790,9	21,7	194,0	32,7	<b>12,0</b>	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	852	6.211	4.242	26.956	<b>38.262</b>	
	SE95 ± [%]	161,7	61,9	63,5	18,3	<b>16,2</b>	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.084	-8	2.037	-5.084	<b>-1.971</b>	
	SE95 ± [%]	112,7	50.112,6	247,9	173,2	<b>456,9</b>	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> ]	-1.744	4.716	3.497	6.494	<b>12.964</b>	
	SE95 ± [%]	60,2	42,4	65,1	29,9	<b>24,2</b>	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> ]	1	1.974	1.881	1.724	<b>5.580</b>	
	SE95 ± [%]	184,5	78,3	53,6	85,0	<b>33,9</b>	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	680	11.262	1.602	12.338	<b>25.882</b>	
	SE95 ± [%]	92,3	23,8	86,7	23,6	<b>12,6</b>	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.116	1.487	3.565	10.543	<b>16.710</b>	
	SE95 ± [%]	165,8	293,4	48,1	42,8	<b>24,5</b>	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> ]	-141	4.038	238	4.443	<b>8.578</b>	
	SE95 ± [%]	236,2	24,3	303,1	23,7	<b>14,6</b>	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> ]	-254	9.215	2.597	7.763	<b>19.320</b>	
	SE95 ± [%]	748,8	43,7	73,2	52,8	<b>24,4</b>	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> ]	-	-64	1.197	-561	<b>572</b>	
	SE95 ± [%]	-	783,3	95,5	219,7	<b>59,0</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>3.844</b>	<b>56.303</b>	<b>30.524</b>	<b>136.757</b>	<b>227.428</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>130,8</b>	<b>25,6</b>	<b>39,3</b>	<b>14,7</b>	<b>9,9</b>	



#### 4.1.4 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	42	15	12	14	<b>13</b>	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	19	-20	-11	2	<b>-5</b>	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	61	49	73	46	<b>49</b>	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	14	19	26	32	<b>25</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	19	35	26	33	<b>32</b>	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	29	21	10	35	<b>29</b>	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	40	15	-3	-13	<b>-6</b>	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	-8	8	13	33	<b>17</b>	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	2	35	74	76	<b>55</b>	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	23	52	13	54	<b>48</b>	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	25	23	26	36	<b>31</b>	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	-3	62	20	46	<b>46</b>	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	31	43	25	43	<b>40</b>	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	-	75	366	-51	<b>28</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	



#### 4.1.5 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.132	5.241	6.267	1.491	15.132	
	SE95 ± [%]	35,3	32,9	14,3	40,1	15,3	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> ]	5.863	13.848	8.842	4.652	33.206	
	SE95 ± [%]	30,7	22,8	17,0	37,9	13,9	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.295	1.753	2.283	1.482	9.814	
	SE95 ± [%]	29,1	56,8	44,2	104,6	25,7	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.242	8.288	3.792	2.806	19.129	
	SE95 ± [%]	31,8	40,9	28,0	34,3	21,5	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.020	2.745	124	1.671	6.560	
	SE95 ± [%]	23,2	32,5	417,0	46,8	22,1	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	7.698	3.937	2.728	3.845	18.208	
	SE95 ± [%]	20,0	54,8	28,8	45,9	18,7	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.855	1.370	3.941	1.057	11.223	
	SE95 ± [%]	35,6	220,3	30,3	145,1	38,8	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.678	4.565	2.655	2.096	13.994	
	SE95 ± [%]	15,7	26,3	19,1	25,2	12,2	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.419	1.125	786	803	4.133	
	SE95 ± [%]	39,6	90,0	84,7	53,2	37,8	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.330	1.991	1.220	1.789	8.330	
	SE95 ± [%]	19,2	26,0	46,1	39,5	15,4	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.311	564	1.047	1.130	5.052	
	SE95 ± [%]	41,7	224,0	86,5	78,7	41,5	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.718	2.190	1.146	787	5.841	
	SE95 ± [%]	21,0	25,4	28,3	44,0	15,2	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.053	3.814	2.322	1.241	9.430	
	SE95 ± [%]	30,4	42,6	28,7	38,6	22,0	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> ]	-30	104	151	96	321	
	SE95 ± [%]	96,9	92,5	103,7	106,7	68,9	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>46.585</b>	<b>51.536</b>	<b>37.305</b>	<b>24.945</b>	<b>160.372</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>8,4</b>	<b>13,3</b>	<b>8,5</b>	<b>15,5</b>	<b>6,2</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	-13.781	4.028	5.039	-3.151	23	-7.842	<b>7.289</b>
	27,4	32,4	14,5	25,4	1.586,2	55,2	<b>69,0</b>
	-32.556	3.468	2.676	-6.059	689	-31.782	<b>1.424</b>
	38,5	42,6	37,9	54,3	170,2	43,1	<b>1.043,8</b>
	1.699	-	1.664	36.440	1.037	40.841	<b>50.654</b>
	56,9	-	48,8	14,1	51,0	13,2	<b>12,0</b>
	-1.742	91	3.708	-2.397	1.132	793	<b>19.921</b>
	311,4	255,7	34,9	65,3	82,0	746,4	<b>36,7</b>
	2.235	112	689	6.798	922	10.756	<b>17.315</b>
	33,4	101,1	40,1	18,7	38,1	14,9	<b>12,8</b>
	3.117	459	2.876	7.866	1.658	15.975	<b>34.183</b>
	128,4	106,2	30,5	31,9	64,3	32,1	<b>18,2</b>
	-18.989	300	636	-112	2.072	-16.093	<b>-4.870</b>
	40,1	93,1	102,3	1.059,4	40,8	48,6	<b>186,5</b>
	-3.401	702	3.873	-1.614	200	-241	<b>13.753</b>
	66,0	35,5	18,7	43,3	183,9	1.067,2	<b>23,1</b>
	840	13	688	-173	-13	1.355	<b>5.489</b>
	105,7	184,5	69,6	154,9	1.614,2	84,0	<b>35,4</b>
	12.118	26	40	5.151	1.097	18.432	<b>26.762</b>
	20,9	117,0	233,2	28,2	42,7	16,2	<b>12,5</b>
	-4	-	329	8.941	1.055	10.321	<b>15.373</b>
	55.476,6	-	100,2	27,8	57,5	33,6	<b>27,1</b>
	712	529	372	383	741	2.737	<b>8.578</b>
	97,6	44,2	34,0	64,1	38,7	32,4	<b>15,1</b>
	3.241	21	188	2.413	823	6.686	<b>16.116</b>
	116,5	599,5	137,6	49,8	56,0	61,5	<b>29,4</b>
	28	-	-34	217	-	211	<b>532</b>
	95,5	-	95,5	94,3	-	94,2	<b>66,7</b>
	<b>-46.482</b>	<b>9.750</b>	<b>22.742</b>	<b>54.703</b>	<b>11.437</b>	<b>52.150</b>	<b>212.522</b>
	<b>37,8</b>	<b>21,5</b>	<b>10,9</b>	<b>14,2</b>	<b>20,8</b>	<b>38,7</b>	<b>10,8</b>



#### 4.1.6 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	10	4	3	-13	-2	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	11	-4	14	16	8	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	26	23	55	36	40	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	27	25	35	30	23	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	19	9	2	21	17	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	25	10	19	23	21	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	30	-5	25	-24	0	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	24	14	26	29	21	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	55	14	69	29	41	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	46	17	6	37	44	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	9	5	27	28	22	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	50	34	40	19	36	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	51	19	26	8	17	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	-20	25	69	6	30	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	10	20	58	8	19	15	2
	-2	-10	63	24	-2	6	1
	78	-	160	45	74	48	46
	36	-42	84	22	42	35	26
	61	163	49	39	36	42	30
	50	32	60	23	20	31	26
	4	-56	-27	20	40	1	-3
	32	74	44	9	23	27	21
	82	574	152	-1	62	73	46
	66	4	-2	43	49	55	51
	12	-	95	38	75	35	30
	77	215	80	41	52	66	46
	37	-126	71	61	43	43	31
	133	-	158	105	-	116	51
	19	4	60	32	31	24	19



## 4.2 Veränderung des Vorrates nach Eigentumsart



### 4.2.1 Index des Vorrates (2002 = 100 %) [%] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe				
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume
Staatswald – Bund	[%]	106,0	86,1	135,0	119,6	106,2
Staatswald – Land	[%]	116,5	111,2	120,5	116,0	113,9
Körperschaftswald	[%]	113,9	107,4	129,4	120,2	113,2
Privatwald	[%]	117,3	109,9	125,3	112,4	114,4
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[%]</b>	<b>115,9</b>	<b>109,3</b>	<b>125,4</b>	<b>114,7</b>	<b>113,8</b>



### 4.2.2 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe				
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> ]	669	-1.379	1.056	1.590	1.936
	SE95 ± [%]	162,8	125,2	104,1	94,8	165,0
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> ]	12.515	22.695	7.495	6.002	48.708
	SE95 ± [%]	20,9	20,5	27,0	33,8	13,6
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> ]	11.838	12.022	11.801	6.387	42.047
	SE95 ± [%]	21,4	36,9	16,8	35,9	16,3
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> ]	25.055	24.447	20.237	13.280	83.019
	SE95 ± [%]	13,8	22,7	14,4	26,8	10,7
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>50.077</b>	<b>57.785</b>	<b>40.589</b>	<b>27.259</b>	<b>175.710</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>7,5</b>	<b>11,4</b>	<b>7,7</b>	<b>14,0</b>	<b>5,5</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	103,3	19,5	83,7	103,4	116,8	103,6	<b>104,5</b>
	95,7	114,8	143,1	104,4	112,2	101,1	<b>105,5</b>
	89,8	105,3	138,4	100,4	99,5	96,3	<b>104,0</b>
	98,5	113,9	163,1	110,9	120,9	104,9	<b>107,8</b>
	<b>96,3</b>	<b>112,1</b>	<b>145,8</b>	<b>107,6</b>	<b>112,6</b>	<b>102,4</b>	<b>106,3</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	564	-41	-70	1.163	293	1.908	<b>3.844</b>
	353,2	272,1	300,8	226,6	204,0	182,5	<b>130,8</b>
	-16.288	2.920	8.506	8.293	4.164	7.595	<b>56.303</b>
	61,7	39,2	20,8	67,8	37,5	159,0	<b>25,6</b>
	-20.821	1.317	7.159	937	-115	-11.523	<b>30.524</b>
	36,8	79,1	18,3	413,6	1.119,7	79,6	<b>39,3</b>
	-12.050	5.768	8.146	44.577	7.298	53.738	<b>136.757</b>
	118,4	29,3	17,4	17,2	25,8	31,8	<b>14,7</b>
	<b>-48.596</b>	<b>9.963</b>	<b>23.742</b>	<b>54.969</b>	<b>11.640</b>	<b>51.718</b>	<b>227.428</b>
	<b>35,9</b>	<b>20,5</b>	<b>10,4</b>	<b>14,0</b>	<b>19,7</b>	<b>38,6</b>	<b>9,9</b>



#### 4.2.3 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald, Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha]	18	14	62	43	33	
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha]	21	9	25	11	14	
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha]	19	7	12	24	12	
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha]	29	11	19	14	18	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	



#### 4.2.4 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Eigentumsart und Brusthöhendurchmesser

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77V1PI\_L244mf\_0212\_bi)

Eigentumsart	Einheit	Brusthöhendurchmesser				
		7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> ]	-283	-2.706	-3.131	4.150	2.934
	SE95 ± [%]	83,0	52,3	62,8	52,8	46,8
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> ]	-1.712	-19.491	-17.306	4.470	31.835
	SE95 ± [%]	32,6	19,7	33,8	147,8	19,4
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> ]	-670	-8.974	-20.577	-6.357	20.250
	SE95 ± [%]	66,2	31,3	20,2	82,5	23,8
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> ]	-3.123	-29.969	-25.945	39.119	63.324
	SE95 ± [%]	25,6	17,1	30,3	23,6	12,3
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>-5.789</b>	<b>-61.140</b>	<b>-66.959</b>	<b>41.382</b>	<b>118.343</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>18,5</b>	<b>11,0</b>	<b>15,0</b>	<b>28,4</b>	<b>8,8</b>

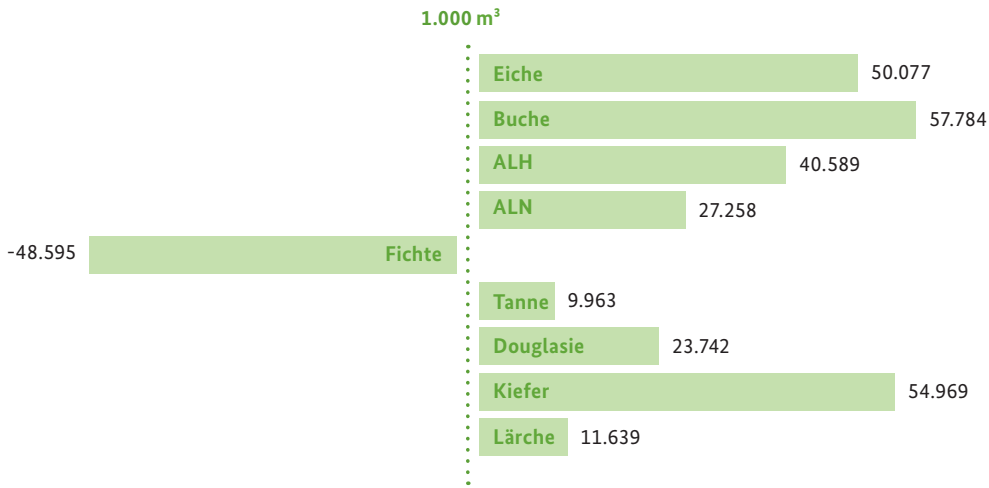
	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	30	-6	12	19	53	22	27
	16	16	74	32	34	24	17
	16	-2	57	16	1	15	10
	21	-5	54	36	41	27	22
	19	4	60	32	31	24	19

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	1.757	457	100	207	359	3.844
	63,8	131,1	501,3	173,5	92,8	130,8
	25.845	18.552	8.166	3.385	2.560	56.303
	17,3	15,3	21,4	30,9	29,6	25,6
	18.715	14.046	7.301	3.689	3.102	30.524
	18,3	16,0	20,0	26,4	33,4	39,3
	42.179	25.157	14.628	6.409	4.978	136.757
	12,5	13,4	16,2	23,2	29,9	14,7
	88.496	58.212	30.195	13.690	10.998	227.428
	8,3	8,1	10,4	14,6	15,3	9,9

## 4.3 Veränderung des Vorrates nach Baumartengruppe



### 4.3.1 Veränderung des Holzvorrates nach Baumartengruppe [1000 m<sup>3</sup>]

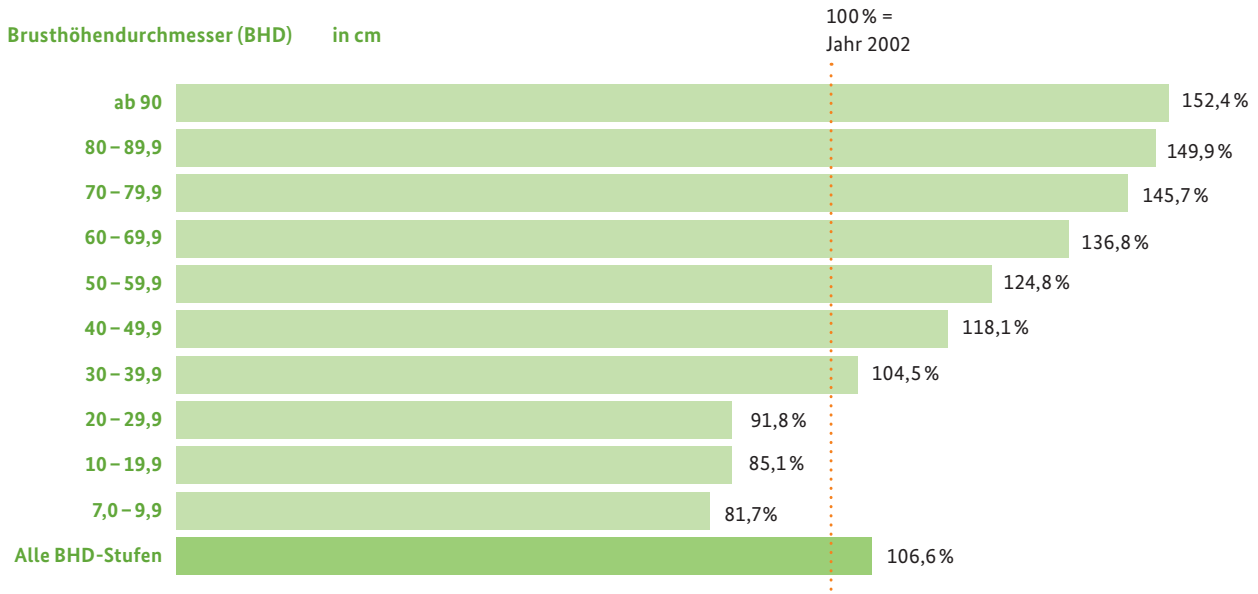


Basis: Holzboden, alle Bestandesschichten

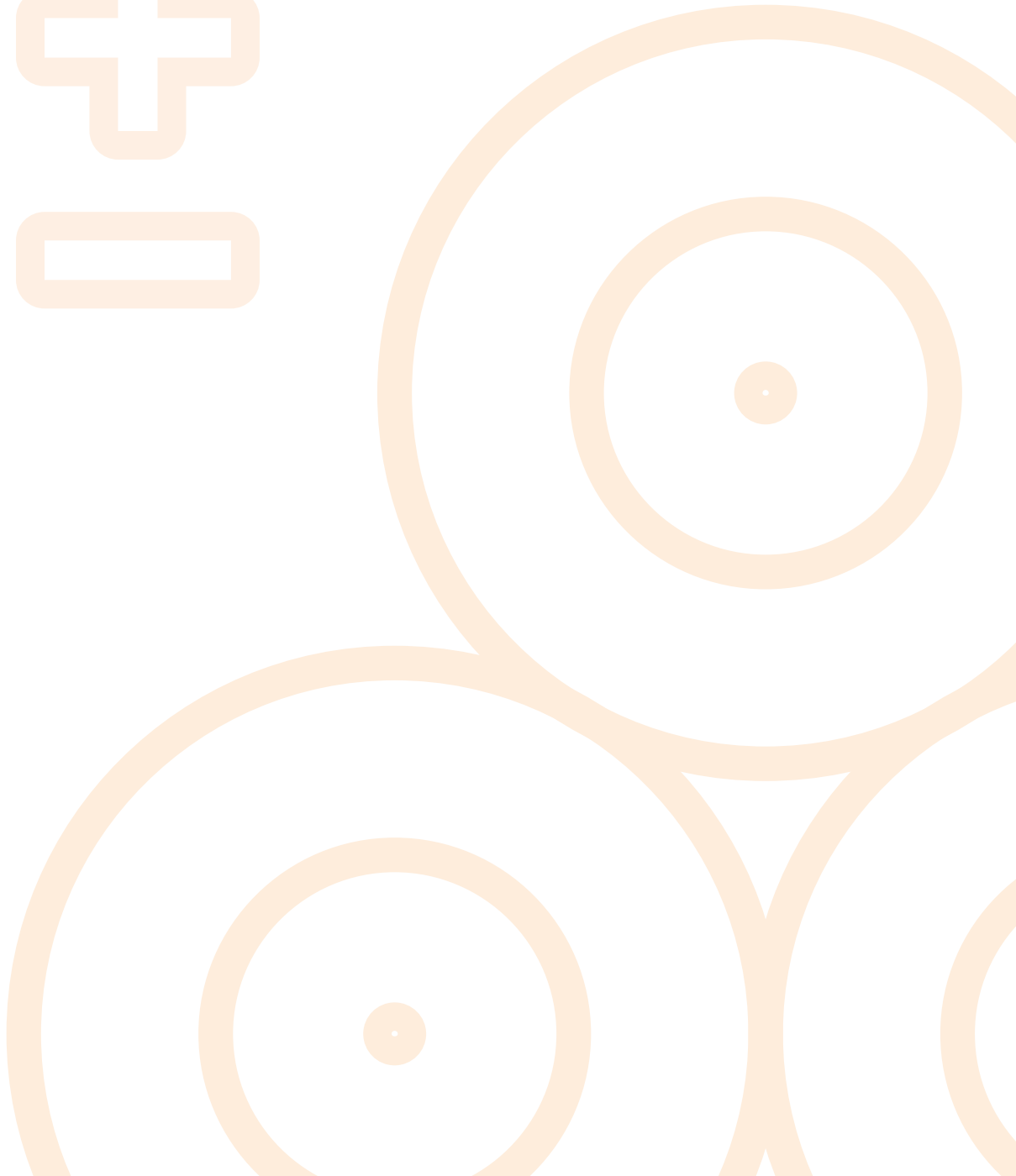
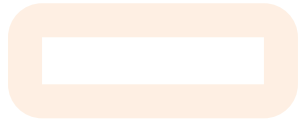
ALH= andere Laubbäume mit hoher Lebensdauer, ALN= andere Laubbäume mit niedriger Lebensdauer



### 4.3.2 Index des Holzvorrates nach Brusthöhendurchmesser [cm]



Basis: Holzboden, alle Bestandesschichten





### 4.3.3 Index des Vorrates (2002 = 100%) [%] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[%]	100,7	98,6	92,3	103,9	115,9	
Buche	[%]	116,0	94,5	93,6	100,7	112,3	
andere Lb hoher Lebensdauer	[%]	101,4	110,7	112,1	123,2	140,1	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[%]	88,9	95,9	108,0	121,8	133,1	
<b>alle Laubbäume</b>	<b>[%]</b>	<b>101,4</b>	<b>98,9</b>	<b>99,9</b>	<b>107,8</b>	<b>118,0</b>	
Fichte	[%]	78,6	76,0	83,0	93,9	105,9	
Tanne	[%]	163,7	118,1	99,6	91,7	102,2	
Douglasie	[%]	68,2	78,6	88,5	151,2	209,7	
Kiefer	[%]	54,1	76,2	94,9	115,3	138,1	
Lärche	[%]	49,3	69,9	82,1	107,8	158,3	
<b>alle Nadelbäume</b>	<b>[%]</b>	<b>65,1</b>	<b>76,4</b>	<b>88,0</b>	<b>103,2</b>	<b>118,1</b>	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[%]</b>	<b>77,8</b>	<b>83,4</b>	<b>91,4</b>	<b>104,5</b>	<b>118,1</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	124,8	144,8	137,7	171,2	166,6	<b>115,9</b>
	115,4	128,6	134,0	140,7	129,4	<b>109,3</b>
	147,3	165,9	161,5	151,9	188,1	<b>125,4</b>
	133,7	129,7	161,3	97,7	157,0	<b>114,7</b>
	121,5	136,0	138,3	146,9	149,4	<b>113,8</b>
	117,5	129,7	151,0	165,3	168,0	<b>96,3</b>
	120,1	132,8	158,1	142,6	141,5	<b>112,1</b>
	261,0	177,9	211,1	166,3	277,0	<b>145,8</b>
	151,5	193,1	212,4	216,2	252,7	<b>107,6</b>
	159,6	153,0	139,1	139,1	220,4	<b>112,6</b>
	128,0	137,8	158,1	158,5	172,7	<b>102,4</b>
	<b>124,9</b>	<b>136,8</b>	<b>144,2</b>	<b>149,6</b>	<b>152,2</b>	<b>106,3</b>





#### 4.3.4 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> ]	10	-268	-3.605	2.398	9.578	
	SE95 ± [%]	2.076,8	437,6	45,6	95,1	24,9	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> ]	402	-2.166	-5.564	879	14.940	
	SE95 ± [%]	73,0	79,0	49,1	379,1	25,7	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	27	2.509	4.831	8.306	9.325	
	SE95 ± [%]	908,8	50,0	34,1	19,6	15,6	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	-319	-1.405	4.123	8.536	6.737	
	SE95 ± [%]	99,7	109,4	47,6	20,6	23,1	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	120	-1.330	-215	20.118	40.580	
	SE95 ± [%]	456,3	227,8	1.951,9	24,1	12,5	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> ]	-1.362	-30.467	-50.835	-22.201	15.617	
	SE95 ± [%]	39,7	12,9	13,6	38,1	49,3	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> ]	105	513	-38	-1.348	443	
	SE95 ± [%]	58,7	79,5	1.826,4	78,7	290,4	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> ]	-119	-1.353	-1.570	6.394	8.404	
	SE95 ± [%]	93,0	52,5	81,5	25,5	16,9	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> ]	-4.054	-26.544	-11.350	35.883	41.473	
	SE95 ± [%]	15,2	15,6	46,6	15,0	8,7	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> ]	-201	-2.480	-4.392	2.276	9.640	
	SE95 ± [%]	52,9	31,5	34,1	79,9	15,6	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	-5.630	-60.330	-68.185	21.004	75.578	
	SE95 ± [%]	15,0	9,8	13,3	50,5	12,0	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>-5.510</b>	<b>-61.661</b>	<b>-68.400</b>	<b>41.122</b>	<b>116.158</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>18,5</b>	<b>11,0</b>	<b>14,8</b>	<b>28,7</b>	<b>9,0</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	11.749	12.418	5.956	4.711	3.641	<b>46.585</b>
	18,2	15,1	23,7	22,8	24,1	<b>8,4</b>
	14.894	14.438	7.849	3.658	2.207	<b>51.536</b>
	22,5	17,5	24,8	29,9	43,5	<b>13,3</b>
	5.758	3.618	1.384	674	873	<b>37.305</b>
	19,3	22,8	37,9	68,8	43,5	<b>8,5</b>
	3.043	1.436	1.455	-52	1.392	<b>24.945</b>
	34,9	64,3	52,3	1.162,2	61,8	<b>15,5</b>
	35.444	31.909	16.643	8.991	8.113	<b>160.372</b>
	12,3	10,7	15,6	19,1	20,0	<b>6,2</b>
	21.550	12.568	5.969	1.991	688	<b>-46.482</b>
	24,0	21,4	22,3	34,4	50,5	<b>37,8</b>
	3.219	3.323	2.441	740	352	<b>9.750</b>
	37,5	30,2	29,3	55,2	70,3	<b>21,5</b>
	6.248	2.259	1.535	496	448	<b>22.742</b>
	15,8	31,6	31,3	62,3	53,2	<b>10,9</b>
	14.638	3.998	506	97	54	<b>54.703</b>
	11,9	17,4	41,9	96,0	113,1	<b>14,2</b>
	4.722	1.431	324	69	47	<b>11.437</b>
	20,2	39,7	99,4	198,8	158,8	<b>20,8</b>
	50.377	23.579	10.775	3.393	1.589	<b>52.150</b>
	11,6	13,2	15,4	26,3	31,9	<b>38,7</b>
	<b>85.821</b>	<b>55.488</b>	<b>27.418</b>	<b>12.384</b>	<b>9.702</b>	<b>212.522</b>
	<b>8,6</b>	<b>8,5</b>	<b>11,3</b>	<b>15,7</b>	<b>17,6</b>	<b>10,8</b>



#### 4.3.5 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0	-1	-6	-2	5	
Buche	[m <sup>3</sup> /ha]	0	-3	-7	-4	4	
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	0	-2	-2	4	8	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	0	-3	2	6	5	
<b>alle Laubbäume</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>0</b>	<b>-2</b>	<b>-4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha]	0	-7	-10	2	13	
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha]	0	1	-5	-17	-10	
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha]	-1	-12	-19	18	32	
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha]	-2	-9	-2	18	18	
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha]	-1	-8	-16	5	30	
<b>alle Nadelbäume</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>-1</b>	<b>-8</b>	<b>-7</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>-1</b>	<b>-6</b>	<b>-7</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	8	10	4	4	3	24
	5	7	4	2	1	9
	5	4	1	1	1	20
	2	1	1	0	1	17
	5	5	3	2	1	16
	11	6	2	1	0	19
	8	12	11	3	1	4
	25	8	6	2	2	60
	6	2	0	0	0	32
	15	4	1	0	0	31
	10	4	2	1	0	24
	8	5	3	1	1	19



#### 4.3.6 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

		Baumaltersklasse					
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	81 – 100 Jahre	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> ]	336	2.419	-3.908	9.101	838	
	SE95 ± [%]	122,5	58,8	66,5	37,5	467,5	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> ]	648	476	-2.539	6.437	7.338	
	SE95 ± [%]	51,6	358,9	167,6	92,9	90,0	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	480	2.670	2.858	8.618	8.508	
	SE95 ± [%]	136,9	82,3	107,0	38,8	36,3	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> ]	-1.506	-3.639	1.930	16.347	5.779	
	SE95 ± [%]	80,1	95,6	225,0	21,2	43,1	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	-43	1.925	-1.660	40.503	22.463	
	SE95 ± [%]	3.751,5	259,3	478,5	22,7	42,0	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> ]	-961	-51.482	54.287	-23.152	-53.129	
	SE95 ± [%]	165,9	17,4	25,2	60,4	29,1	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> ]	289	1.252	3.067	-395	-490	
	SE95 ± [%]	61,8	72,0	33,4	307,8	333,1	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> ]	-1.152	-912	17.877	4.481	957	
	SE95 ± [%]	41,3	278,8	17,3	33,7	135,7	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> ]	-6.941	-3.486	-9.215	16.220	5.638	
	SE95 ± [%]	19,9	162,5	98,4	62,8	167,7	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> ]	-711	-8.056	7.087	6.825	3.108	
	SE95 ± [%]	56,6	30,9	49,9	38,3	60,0	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> ]	-9.475	-62.685	73.103	3.978	-43.916	
	SE95 ± [%]	23,8	18,5	24,4	460,0	43,4	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>-9.518</b>	<b>-60.760</b>	<b>71.444</b>	<b>44.481</b>	<b>-21.453</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>30,0</b>	<b>21,3</b>	<b>28,0</b>	<b>47,7</b>	<b>102,9</b>	

	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	2.102	5.545	15.694	14.459	<b>46.585</b>
	223,5	93,6	27,9	18,8	<b>8,4</b>
	3.924	1.246	11.632	22.374	<b>51.536</b>
	188,2	653,1	63,6	21,7	<b>13,3</b>
	5.540	4.397	2.768	1.466	<b>37.305</b>
	38,5	35,5	44,0	38,0	<b>8,5</b>
	4.574	1.146	227	87	<b>24.945</b>
	46,2	94,3	148,1	119,5	<b>15,5</b>
	16.141	12.334	30.321	38.387	<b>160.372</b>
	62,4	87,0	30,8	15,6	<b>6,2</b>
	10.353	2.348	7.638	7.617	<b>-46.482</b>
	111,4	307,1	60,2	44,0	<b>37,8</b>
	-2.120	2.252	3.784	2.111	<b>9.750</b>
	109,4	111,4	47,3	41,5	<b>21,5</b>
	1.005	428	51	8	<b>22.742</b>
	102,8	108,8	191,8	194,5	<b>10,9</b>
	18.889	14.961	13.389	5.248	<b>54.703</b>
	43,4	38,8	29,8	30,1	<b>14,2</b>
	1.505	701	229	749	<b>11.437</b>
	93,2	133,5	336,0	56,1	<b>20,8</b>
	29.631	20.691	25.090	15.732	<b>52.150</b>
	51,2	50,4	27,6	26,1	<b>38,7</b>
	<b>45.772</b>	<b>33.025</b>	<b>55.412</b>	<b>54.119</b>	<b>212.522</b>
	<b>41,3</b>	<b>47,2</b>	<b>21,8</b>	<b>14,1</b>	<b>10,8</b>



#### 4.3.7 Veränderung des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche bestockter Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77V1PI\_L634mf\_0212\_bi)

Baumartengruppe	Einheit	Baumaltersklasse									
		1–20 Jahre	21–40 Jahre	41–60 Jahre	61–80 Jahre	81–100 Jahre	101–120 Jahre	121–140 Jahre	141–160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	10	0	17	14	20	14	3	25	19	24
Buche	[m <sup>3</sup> /ha]	5	-17	9	7	-3	8	8	9	22	9
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	4	-12	17	10	7	13	36	86	15	20
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha]	-2	-16	22	-1	10	20	135	-58	110	17
alle Laubbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	2	-13	17	4	6	9	6	15	21	16
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha]	1	-1	32	11	-11	-4	-9	23	53	19
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha]	8	27	43	5	25	4	41	38	77	4
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha]	-31	27	47	16	65	-65	108	652	1.510	60
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha]	-4	13	24	9	8	12	-11	7	1	32
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha]	-14	-4	23	-6	-40	-40	5	-21	52	31
alle Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	-6	3	38	-1	-13	-1	-18	0	22	24
<b>alle Baumarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>-3</b>	<b>-10</b>	<b>34</b>	<b>-3</b>	<b>-10</b>	<b>4</b>	<b>-3</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>19</b>

## 4.4 Veränderung des Vorrates nach Geländeneigung



### 4.4.1 Index des Vorrates (2002 = 100 %) [%] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PN\_L290mf\_0212\_bi)

Geländeneigung	Einheit	Brusthöhendurchmesser										
		7,0– 9,9 cm	10,0– 19,9 cm	20,0– 29,9 cm	30,0– 39,9 cm	40,0– 49,9 cm	50,0– 59,9 cm	60,0– 69,9 cm	70,0– 79,9 cm	80,0– 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD- Stufen
bis 5 %	[%]	78,0	87,0	97,4	115,0	126,6	128,3	141,8	141,8	150,4	155,6	<b>110,6</b>
6–10 %	[%]	87,0	86,2	87,0	97,6	115,5	122,9	135,9	136,0	142,7	154,6	<b>103,2</b>
11–20 %	[%]	88,1	81,3	85,8	96,2	113,0	121,4	136,2	149,8	145,7	148,7	<b>102,4</b>
21–30 %	[%]	81,5	79,9	87,2	100,0	115,6	131,4	136,3	143,4	167,9	155,8	<b>106,1</b>
31–40 %	[%]	86,8	84,7	85,7	99,9	117,2	123,2	134,3	164,2	144,9	139,5	<b>105,4</b>
41–50 %	[%]	81,7	83,0	91,3	100,0	109,4	116,9	130,2	147,0	140,7	146,5	<b>104,2</b>
51–60 %	[%]	95,4	81,2	93,9	99,9	108,5	128,3	127,3	156,8	166,5	151,7	<b>106,8</b>
> 60 %	[%]	80,7	93,9	93,4	98,9	113,3	113,7	129,3	167,2	141,9	127,8	<b>106,3</b>
<b>alle Gelände- neigungsstufen</b>	<b>[%]</b>	<b>81,7</b>	<b>85,1</b>	<b>91,8</b>	<b>104,5</b>	<b>118,1</b>	<b>124,8</b>	<b>136,8</b>	<b>145,7</b>	<b>149,9</b>	<b>152,4</b>	<b>106,6</b>





#### 4.4.2 Veränderung des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>] nach Geländeneigung und Brusthöhendurchmesser

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PN\_L290mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser					
Geländeneigung	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
bis 5 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-3.719	-25.665	-9.267	51.704	55.616	
	SE95 ± [%]	21,8	19,9	73,1	14,2	10,3	
6 – 10 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-523	-7.594	-15.145	-3.484	15.970	
	SE95 ± [%]	71,6	29,8	24,9	128,5	25,2	
11 – 20 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-524	-11.699	-18.937	-6.485	17.014	
	SE95 ± [%]	72,1	21,4	21,5	81,0	29,0	
21 – 30 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-452	-7.952	-10.850	2	13.556	
	SE95 ± [%]	60,3	22,5	28,6	219.403,2	27,4	
31 – 40 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-218	-3.521	-7.494	-86	8.862	
	SE95 ± [%]	105,7	34,9	28,0	3.154,4	28,6	
41 – 50 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-199	-2.745	-3.099	-4	3.396	
	SE95 ± [%]	72,4	30,0	53,8	56.288,1	59,1	
51 – 60 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-24	-1.441	-978	-20	1.503	
	SE95 ± [%]	462,2	43,9	93,4	6.186,9	82,1	
> 60 %	[1000 m <sup>3</sup> ]	-131	-523	-1.188	-245	2.427	
	SE95 ± [%]	80,6	110,1	82,3	453,2	50,8	
<b>alle Gelände- neigungsstufen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>]</b>	<b>-5.789</b>	<b>-61.140</b>	<b>-66.959</b>	<b>41.382</b>	<b>118.343</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>18,5</b>	<b>11,0</b>	<b>15,0</b>	<b>28,4</b>	<b>8,8</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	29.954	20.307	9.642	5.751	5.664	<b>139.986</b>
	12,9	12,8	18,8	22,7	20,7	<b>9,5</b>
	12.442	8.221	3.457	1.585	1.682	<b>16.610</b>
	22,9	20,5	32,4	42,7	35,9	<b>52,3</b>
	15.730	10.805	5.772	1.883	1.226	<b>14.783</b>
	21,4	20,2	23,6	41,4	56,5	<b>67,6</b>
	15.180	8.149	3.876	2.113	1.097	<b>24.718</b>
	17,8	22,2	28,4	36,3	49,2	<b>29,6</b>
	6.838	4.449	2.881	911	514	<b>13.137</b>
	28,1	29,7	28,9	51,4	78,0	<b>36,1</b>
	3.800	3.088	1.928	568	333	<b>7.066</b>
	43,2	35,1	37,8	71,6	79,1	<b>63,8</b>
	2.894	1.584	1.208	509	302	<b>5.537</b>
	35,3	55,9	43,0	62,7	59,0	<b>47,4</b>
	1.658	1.609	1.432	370	182	<b>5.590</b>
	47,9	40,4	35,3	67,4	98,2	<b>43,1</b>
	<b>88.496</b>	<b>58.212</b>	<b>30.195</b>	<b>13.690</b>	<b>10.998</b>	<b>227.428</b>
	<b>8,3</b>	<b>8,1</b>	<b>10,4</b>	<b>14,6</b>	<b>15,3</b>	<b>9,9</b>





## 5 Zuwachs



## 5 Zuwachs

### 5.1 Zuwachs nach Land

- 5.1.1 Zuwachs des Vorrates [ $1000\text{ m}^3/\text{a}$ ] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 5.1.2 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 5.1.3 Zuwachs des Vorrates [ $1000\text{ m}^3/\text{a}$ ] nach Land und Baumartengruppe
- 5.1.4 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 5.2 Zuwachs nach Eigentumsart

- 5.2.1 Zuwachs des Vorrates [ $1000\text{ m}^3/\text{a}$ ] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe
- 5.2.2 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 5.2.3 Zuwachs des Vorrates [ $1000\text{ m}^3/\text{a}$ ] nach Eigentumsart (letzte) und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

### 5.3 Zuwachs nach Baumartengruppe

- 5.3.1 Zuwachs des Vorrates nach Baumartengruppe [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ]
- 5.3.2 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte (rechnerischer Reinbestand)
- 5.3.3 Zuwachs des Vorrates [ $1000\text{ m}^3/\text{a}$ ] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte
- 5.3.4 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}\cdot\text{a}$ ] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte (rechnerischer Reinbestand)

## 5.1 Zuwachs nach Land



### 5.1.1 Zuwachs des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

		Eigentumsart (letzte)					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschafts-wald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	59	3.575	6.239	6.456	<b>16.329</b>	
	SE95 ± [%]	46,8	6,5	4,7	4,7	<b>2,6</b>	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	458	7.766	3.269	18.011	<b>29.503</b>	
	SE95 ± [%]	33,2	8,1	11,6	4,9	<b>3,5</b>	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	579	3.127	832	6.317	<b>10.855</b>	
	SE95 ± [%]	29,0	13,0	25,0	8,3	<b>6,0</b>	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	82	3.660	3.578	2.454	<b>9.776</b>	
	SE95 ± [%]	77,8	12,3	12,4	15,3	<b>6,5</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	427	2.402	527	2.113	<b>5.469</b>	
	SE95 ± [%]	17,8	7,6	15,9	7,3	<b>4,6</b>	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	436	3.718	1.048	7.135	<b>12.336</b>	
	SE95 ± [%]	32,6	12,1	21,6	7,0	<b>5,3</b>	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	186	1.207	1.518	6.553	<b>9.463</b>	
	SE95 ± [%]	36,3	21,7	18,2	8,6	<b>6,8</b>	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	101	2.228	3.953	2.373	<b>8.656</b>	
	SE95 ± [%]	33,5	8,0	5,5	7,1	<b>3,3</b>	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8	552	266	308	<b>1.134</b>	
	SE95 ± [%]	184,5	30,6	41,3	39,0	<b>18,3</b>	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	219	2.367	565	2.395	<b>5.545</b>	
	SE95 ± [%]	34,4	11,7	21,4	9,8	<b>6,5</b>	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	333	1.283	376	2.769	<b>4.762</b>	
	SE95 ± [%]	35,5	19,6	32,4	12,4	<b>9,2</b>	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	53	614	241	961	<b>1.869</b>	
	SE95 ± [%]	46,6	15,5	22,7	10,9	<b>8,0</b>	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	196	2.283	828	2.498	<b>5.804</b>	
	SE95 ± [%]	38,9	12,0	18,1	10,5	<b>6,3</b>	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	45	20	36	<b>101</b>	
	SE95 ± [%]	–	82,3	95,5	65,6	<b>47,5</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.137</b>	<b>34.827</b>	<b>23.261</b>	<b>60.377</b>	<b>121.602</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>10,8</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>	



### 5.1.2 Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart (letzte)					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,98	11,40	11,77	13,49	<b>12,29</b>	
	SE95 ± [%]	20,2	2,5	1,9	1,9	<b>1,2</b>	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,25	10,76	10,76	12,79	<b>11,90</b>	
	SE95 ± [%]	14,5	3,4	4,5	2,1	<b>1,7</b>	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,78	10,87	10,59	10,13	<b>10,35</b>	
	SE95 ± [%]	11,1	4,4	9,6	2,9	<b>2,4</b>	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,59	11,12	11,78	12,02	<b>11,58</b>	
	SE95 ± [%]	23,2	4,9	4,5	6,6	<b>3,0</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,28	10,80	10,48	10,50	<b>10,52</b>	
	SE95 ± [%]	7,1	2,9	6,3	2,7	<b>1,9</b>	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,08	11,32	10,92	10,57	<b>10,75</b>	
	SE95 ± [%]	12,2	4,3	8,1	2,8	<b>2,3</b>	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,39	10,04	11,01	11,24	<b>10,93</b>	
	SE95 ± [%]	17,8	8,2	7,3	3,8	<b>3,1</b>	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,44	10,67	10,47	11,26	<b>10,70</b>	
	SE95 ± [%]	17,5	3,2	2,5	3,4	<b>1,7</b>	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,80	11,05	11,64	11,67	<b>11,34</b>	
	SE95 ± [%]	0,0	12,5	19,3	18,8	<b>9,3</b>	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,84	12,23	11,13	10,65	<b>11,16</b>	
	SE95 ± [%]	15,2	4,1	7,8	4,5	<b>2,9</b>	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,86	9,71	8,72	10,07	<b>9,54</b>	
	SE95 ± [%]	17,6	6,8	10,6	4,8	<b>3,8</b>	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,12	11,65	10,53	11,36	<b>11,33</b>	
	SE95 ± [%]	21,5	4,9	7,2	4,5	<b>3,0</b>	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,89	11,47	10,36	11,20	<b>11,20</b>	
	SE95 ± [%]	10,7	4,5	6,9	4,0	<b>2,7</b>	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	–	10,50	6,20	10,38	<b>9,18</b>	
	SE95 ± [%]	–	35,7	0,0	6,6	<b>19,9</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>9,05</b>	<b>11,01</b>	<b>11,07</b>	<b>11,56</b>	<b>11,23</b>	
	SE95 ± [%]	<b>4,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	



### 5.1.3 Zuwachs des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	802	3.146	1.352	426	5.726	
	SE95 ± [%]	6,8	4,3	5,9	10,2	3,5	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.458	3.626	1.372	1.331	7.786	
	SE95 ± [%]	9,7	7,7	10,1	10,9	5,4	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	604	398	299	732	2.033	
	SE95 ± [%]	16,3	24,1	25,3	16,0	11,1	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	944	2.839	522	391	4.696	
	SE95 ± [%]	13,8	9,5	19,4	17,8	7,8	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	398	727	360	732	2.218	
	SE95 ± [%]	9,6	9,7	11,3	8,5	6,0	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.305	1.762	467	1.169	4.703	
	SE95 ± [%]	10,6	13,6	17,4	11,2	7,5	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.090	1.570	537	664	3.861	
	SE95 ± [%]	11,8	12,6	17,0	15,9	8,3	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.209	1.867	516	472	4.063	
	SE95 ± [%]	5,7	5,7	9,1	9,1	3,9	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	187	242	137	122	688	
	SE95 ± [%]	26,9	32,7	32,9	28,4	19,5	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	379	236	189	445	1.250	
	SE95 ± [%]	15,2	20,2	22,9	12,8	9,8	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	412	326	317	400	1.455	
	SE95 ± [%]	19,2	27,9	24,3	20,7	13,1	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	225	415	160	216	1.017	
	SE95 ± [%]	12,7	13,1	16,0	14,6	9,1	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	334	1.123	336	175	1.969	
	SE95 ± [%]	17,6	13,0	17,7	17,7	9,9	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5	16	31	9	61	
	SE95 ± [%]	82,4	54,6	63,5	59,2	46,3	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>9.353</b>	<b>18.293</b>	<b>6.596</b>	<b>7.283</b>	<b>41.526</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>2,1</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	7.237	1.783	800	579	204	10.603	<b>16.329</b>
	3,9	6,9	10,8	8,6	10,2	3,4	<b>2,6</b>
	16.411	897	319	3.571	518	21.716	<b>29.503</b>
	4,7	14,7	27,8	7,7	14,0	4,2	<b>3,5</b>
	352	–	199	8.118	152	8.821	<b>10.855</b>
	26,3	–	44,6	6,9	38,2	6,6	<b>6,0</b>
	3.363	15	558	731	413	5.080	<b>9.776</b>
	11,6	84,9	25,3	18,0	19,9	9,6	<b>6,5</b>
	712	11	125	2.177	227	3.251	<b>5.469</b>
	11,4	103,2	26,6	7,1	17,5	6,0	<b>4,6</b>
	3.238	111	472	3.174	638	7.633	<b>12.336</b>
	11,0	80,0	22,7	9,6	15,7	7,0	<b>5,3</b>
	4.609	22	184	450	339	5.603	<b>9.463</b>
	10,6	86,9	37,8	23,8	22,4	9,5	<b>6,8</b>
	2.687	97	982	627	200	4.593	<b>8.656</b>
	6,4	28,4	10,7	9,4	14,4	4,8	<b>3,3</b>
	278	1	96	39	33	447	<b>1.134</b>
	40,3	184,5	77,1	58,3	56,3	32,0	<b>18,3</b>
	2.733	3	11	1.358	191	4.295	<b>5.545</b>
	10,2	118,8	88,6	11,5	22,0	7,5	<b>6,5</b>
	757	–	36	2.384	131	3.307	<b>4.762</b>
	26,2	–	89,9	13,4	38,7	11,5	<b>9,2</b>
	474	51	50	128	148	852	<b>1.869</b>
	13,8	42,8	29,1	23,1	19,0	11,5	<b>8,0</b>
	2.808	5	26	825	172	3.835	<b>5.804</b>
	9,0	83,2	91,0	14,6	23,6	7,9	<b>6,3</b>
	12	–	7	21	–	40	<b>101</b>
	67,6	–	95,5	88,0	–	79,1	<b>47,5</b>
	<b>45.671</b>	<b>2.997</b>	<b>3.864</b>	<b>24.180</b>	<b>3.365</b>	<b>80.076</b>	<b>121.602</b>
	<b>2,6</b>	<b>6,9</b>	<b>7,3</b>	<b>3,4</b>	<b>6,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>





### 5.1.4 Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_biHb)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,69	10,27	8,52	6,55	9,02		
	SE95 ± [%]	3,2	1,9	3,2	6,8	1,6		
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,79	10,71	8,73	7,16	9,19		
	SE95 ± [%]	4,3	3,6	6,2	7,9	2,8		
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,81	9,92	9,22	6,14	7,75		
	SE95 ± [%]	7,9	12,3	16,1	9,2	5,7		
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,15	10,06	8,63	6,57	9,06		
	SE95 ± [%]	5,4	4,8	10,4	11,3	3,8		
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,09	10,29	9,42	7,10	8,45		
	SE95 ± [%]	4,6	4,8	5,5	4,8	2,7		
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,42	10,63	10,64	6,41	8,89		
	SE95 ± [%]	4,8	4,9	8,8	7,5	3,4		
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,62	9,49	9,55	5,84	8,07		
	SE95 ± [%]	6,1	5,9	9,5	10,2	3,9		
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,34	10,04	7,86	6,66	8,33		
	SE95 ± [%]	2,7	2,5	5,3	5,5	1,9		
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,32	11,72	9,18	6,78	9,31		
	SE95 ± [%]	11,7	15,2	19,2	17,3	9,9		
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,30	11,58	9,89	5,57	7,83		
	SE95 ± [%]	7,8	10,0	11,9	8,1	5,3		
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,45	8,95	8,10	5,82	7,28		
	SE95 ± [%]	10,3	11,7	13,7	12,8	6,7		
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,61	12,25	10,75	6,87	9,54		
	SE95 ± [%]	6,3	5,2	8,3	8,6	4,0		
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,49	10,22	8,85	5,35	9,14		
	SE95 ± [%]	8,0	6,0	9,4	12,4	4,7		
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,46	11,09	8,17	6,97	8,26		
	SE95 ± [%]	20,4	13,6	20,8	24,1	15,0		
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>8,28</b>	<b>10,29</b>	<b>8,88</b>	<b>6,44</b>	<b>8,68</b>		
	SE95 ± [%]	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>		

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	15,11	16,06	19,38	6,75	8,23	14,31	<b>11,74</b>
	1,6	2,8	4,7	4,2	4,9	1,5	<b>1,3</b>
	15,11	15,74	18,81	7,92	9,85	13,04	<b>11,57</b>
	2,1	7,3	12,7	3,3	6,9	1,9	<b>1,8</b>
	16,43	–	18,76	10,63	12,18	10,91	<b>10,07</b>
	10,4	–	15,6	2,6	13,6	2,6	<b>2,4</b>
	16,60	32,56	19,09	8,23	10,13	14,05	<b>10,90</b>
	4,7	53,5	12,3	8,4	7,2	4,3	<b>3,3</b>
	16,75	25,44	17,15	10,76	13,62	12,05	<b>10,14</b>
	4,2	59,7	11,2	2,7	6,2	2,4	<b>1,9</b>
	15,23	25,06	17,64	9,28	11,34	11,84	<b>10,32</b>
	4,3	40,4	8,3	3,4	6,2	2,9	<b>2,3</b>
	16,42	9,30	15,31	7,30	12,00	14,56	<b>10,73</b>
	3,6	79,9	18,3	11,9	8,8	3,8	<b>3,2</b>
	15,59	18,71	19,98	7,49	9,70	13,87	<b>10,42</b>
	2,6	16,8	3,5	4,2	5,9	2,4	<b>1,8</b>
	20,20	30,88	24,95	6,86	11,11	16,97	<b>11,08</b>
	13,9	0,0	28,5	29,0	22,5	15,7	<b>9,5</b>
	15,51	5,97	11,77	9,25	11,01	12,57	<b>10,89</b>
	3,5	131,2	58,6	4,7	9,5	3,3	<b>3,0</b>
	13,27	–	21,31	10,53	10,55	11,12	<b>9,30</b>
	8,1	–	32,7	4,4	19,7	3,9	<b>3,9</b>
	15,73	22,67	15,84	9,11	11,68	13,66	<b>10,91</b>
	5,4	25,7	14,3	8,1	7,2	4,7	<b>3,2</b>
	13,21	10,35	18,18	10,58	10,37	12,41	<b>10,89</b>
	3,7	40,7	27,2	5,9	12,0	3,2	<b>2,8</b>
	16,89	–	19,59	8,46	–	10,71	<b>8,66</b>
	0,0	–	0,0	47,8	–	38,6	<b>22,5</b>
	<b>15,29</b>	<b>16,27</b>	<b>18,89</b>	<b>9,48</b>	<b>10,72</b>	<b>12,81</b>	<b>10,85</b>
	<b>1,1</b>	<b>3,6</b>	<b>3,1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>

## 5.2 Zuwachs nach Eigentumsart



### 5.2.1 Zuwachs des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	230	231	162	385	1.008	
	SE95 ± [%]	23,1	29,7	28,7	22,0	15,3	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.439	6.566	1.466	1.489	11.961	
	SE95 ± [%]	7,4	5,5	8,7	7,8	4,4	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.447	5.060	1.823	1.391	10.721	
	SE95 ± [%]	6,8	6,1	7,3	9,3	4,5	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.237	6.437	3.144	4.019	17.836	
	SE95 ± [%]	5,1	5,4	6,1	5,7	3,3	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>9.353</b>	<b>18.293</b>	<b>6.596</b>	<b>7.283</b>	<b>41.526</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>2,1</b>	



### 5.2.2 Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_biHb)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,47	9,74	9,02	6,20	7,49	
	SE95 ± [%]	10,7	12,9	17,8	17,1	9,3	
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,16	9,88	8,17	5,66	8,50	
	SE95 ± [%]	3,0	2,5	4,5	4,6	1,9	
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,87	10,49	8,64	7,22	8,95	
	SE95 ± [%]	3,0	2,5	4,2	5,4	2,0	
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,68	10,61	9,39	6,55	8,73	
	SE95 ± [%]	2,6	2,5	3,6	3,7	1,6	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,28</b>	<b>10,29</b>	<b>8,88</b>	<b>6,44</b>	<b>8,68</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	570	2	29	1.444	85	2.129	<b>3.137</b>
	22,1	131,6	73,5	14,5	43,3	12,6	<b>10,8</b>
	12.992	806	1.438	6.408	1.222	22.866	<b>34.827</b>
	5,3	15,1	13,1	6,9	10,1	4,1	<b>3,4</b>
	7.426	706	1.307	2.481	620	12.540	<b>23.261</b>
	5,9	11,0	10,8	9,5	13,0	4,7	<b>3,6</b>
	24.684	1.484	1.090	13.846	1.438	42.541	<b>60.377</b>
	3,8	9,9	14,1	4,7	9,5	2,9	<b>2,4</b>
	<b>45.671</b>	<b>2.997</b>	<b>3.864</b>	<b>24.180</b>	<b>3.365</b>	<b>80.076</b>	<b>121.602</b>
	<b>2,6</b>	<b>6,9</b>	<b>7,3</b>	<b>3,4</b>	<b>6,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	14,85	13,35	20,16	8,74	11,30	9,99	<b>8,78</b>
	10,5	65,1	19,7	5,7	14,4	5,3	<b>4,9</b>
	13,79	15,74	19,41	9,87	10,33	12,45	<b>10,61</b>
	2,1	8,8	5,1	2,7	3,9	1,6	<b>1,4</b>
	15,17	15,97	19,23	8,47	9,85	13,08	<b>10,63</b>
	2,2	4,9	4,5	4,1	5,3	2,0	<b>1,5</b>
	16,26	16,72	17,85	9,60	11,49	13,12	<b>11,23</b>
	1,4	4,8	6,9	1,7	4,2	1,2	<b>1,1</b>
	<b>15,29</b>	<b>16,27</b>	<b>18,89</b>	<b>9,48</b>	<b>10,72</b>	<b>12,81</b>	<b>10,85</b>
	<b>1,1</b>	<b>3,6</b>	<b>3,1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>



### 5.2.3 Zuwachs des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

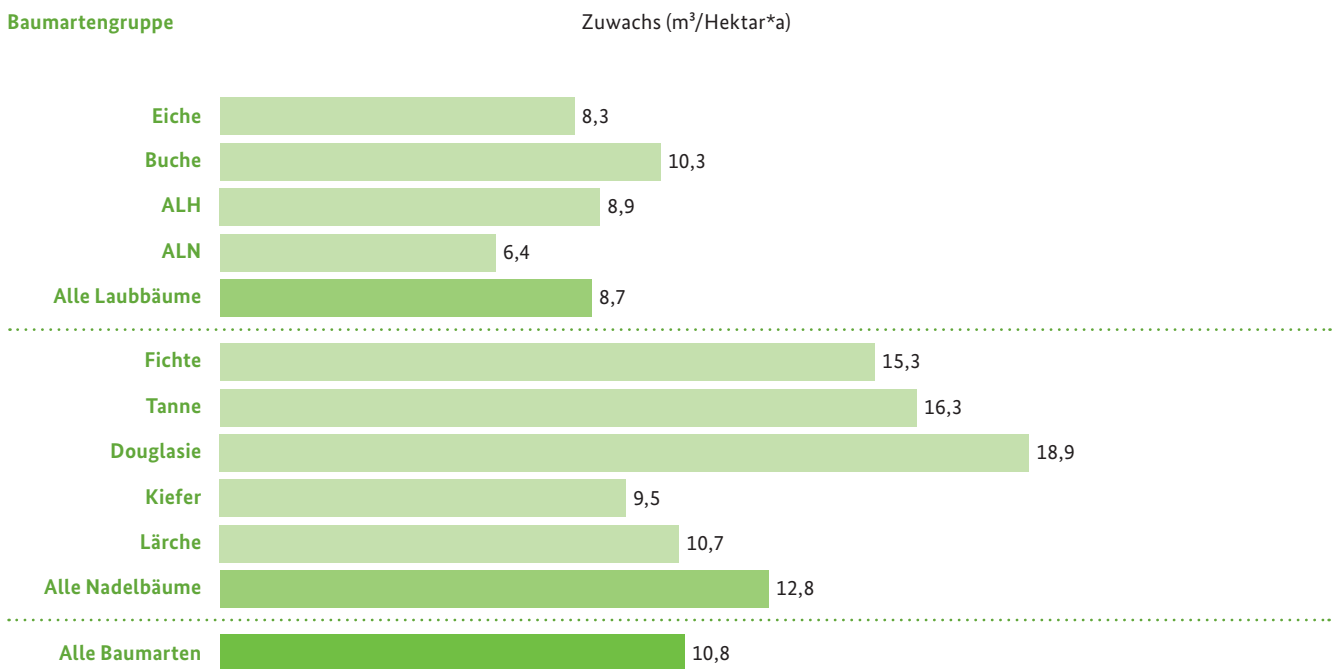
Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Eigentumsart (letzte)	Einheit	bis 6,9 cm	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	141	731	989	728	
	SE95 ± [%]	34,7	22,0	14,9	12,7	13,2	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	202	933	6.504	8.990	8.346	
	SE95 ± [%]	10,2	7,0	5,1	4,4	4,2	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	148	656	4.173	5.705	5.499	
	SE95 ± [%]	10,9	8,0	5,5	4,7	4,5	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	381	1.855	12.214	16.637	14.420	
	SE95 ± [%]	7,9	5,6	3,7	3,1	2,9	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>750</b>	<b>3.584</b>	<b>23.622</b>	<b>32.322</b>	<b>28.994</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,4</b>	<b>3,8</b>	<b>2,5</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	

## 5.3 Zuwachs nach Baumartengruppe



### 5.3.1 Zuwachs des Vorrates nach Baumartengruppe [m<sup>3</sup>/ha\*a]



Basis: Holzboden, nur Hauptbestand inkl. Plenterwald, rechnerischer Reinbestand  
 ALH= andere Laubbäume mit hoher Lebensdauer, ALN= andere Laubbäume mit niedriger Lebensdauer

	40,0 – 49,9 cm	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	315	128	44	23	10	7	<b>3.137</b>
	15,7	21,4	28,7	34,3	45,2	54,1	<b>10,8</b>
	5.426	2.668	1.104	413	150	90	<b>34.827</b>
	4,4	5,2	6,8	9,0	13,1	17,6	<b>3,4</b>
	3.699	1.978	856	339	130	79	<b>23.261</b>
	4,6	5,5	6,9	9,2	14,9	25,9	<b>3,6</b>
	8.197	3.811	1.654	708	282	219	<b>60.377</b>
	3,4	4,0	5,4	7,1	11,3	14,6	<b>2,4</b>
	<b>17.637</b>	<b>8.584</b>	<b>3.659</b>	<b>1.482</b>	<b>572</b>	<b>395</b>	<b>121.602</b>
	<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>4,7</b>	<b>7,4</b>	<b>10,4</b>	<b>1,6</b>



### 5.3.2 Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_biHb)

		Baumaltersklasse zur Periodenmitte					
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	81 – 100 Jahre	
Eiche	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	4,09	10,84	10,70	9,06	9,24	
	SE95 ± [%]	12,9	6,5	4,9	5,1	5,1	
Buche	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	2,71	12,50	14,31	12,87	12,27	
	SE95 ± [%]	11,1	5,9	4,0	3,9	3,8	
andere Lb hoher Lebensdauer	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	4,65	11,15	10,97	10,02	8,56	
	SE95 ± [%]	10,6	6,1	5,0	5,5	7,3	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	4,10	7,84	7,51	6,37	5,72	
	SE95 ± [%]	8,9	4,8	4,7	7,1	15,2	
alle Laubbäume	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	3,91	9,81	10,51	10,00	10,19	
	SE95 ± [%]	6,0	3,1	2,6	2,9	3,1	
Fichte	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	7,08	19,83	19,84	14,94	13,29	
	SE95 ± [%]	7,1	2,8	2,2	3,0	3,0	
Tanne	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	4,40	23,76	23,44	23,32	20,35	
	SE95 ± [%]	25,4	11,4	9,0	8,6	5,8	
Douglasie	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	8,48	22,17	22,50	13,68	16,23	
	SE95 ± [%]	19,0	6,0	6,8	15,0	17,9	
Kiefer	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	8,63	14,14	13,03	8,27	7,36	
	SE95 ± [%]	10,2	4,1	2,8	4,2	4,2	
Lärche	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	9,57	12,25	12,57	8,93	6,71	
	SE95 ± [%]	24,6	7,8	4,9	8,2	13,7	
alle Nadelbäume	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	7,55	17,78	16,66	11,65	10,65	
	SE95 ± [%]	5,5	2,2	1,7	2,5	2,6	
alle Baumarten	[ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]	5,61	14,99	14,56	11,00	10,49	
	SE95 ± [%]	4,3	1,9	1,5	2,0	2,0	

	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	7,84	7,97	7,02	6,18	<b>8,28</b>
	5,7	6,1	7,1	5,4	<b>1,7</b>
	10,19	9,06	7,85	6,71	<b>10,29</b>
	4,4	5,4	6,1	7,6	<b>1,4</b>
	7,87	7,97	7,14	3,89	<b>8,88</b>
	9,2	14,0	19,0	23,1	<b>2,4</b>
	5,16	5,99	3,17	6,14	<b>6,44</b>
	35,2	39,8	59,9	67,5	<b>2,7</b>
	8,97	8,56	7,50	6,36	<b>8,68</b>
	3,6	4,3	4,9	5,1	<b>1,1</b>
	11,54	9,60	7,91	5,11	<b>15,29</b>
	4,3	6,2	11,7	18,5	<b>1,1</b>
	17,72	13,21	10,06	8,98	<b>16,27</b>
	7,4	9,5	11,1	13,0	<b>3,6</b>
	15,74	11,12	32,12	–	<b>18,89</b>
	27,5	44,0	18,7	–	<b>3,1</b>
	6,42	4,93	4,35	3,18	<b>9,48</b>
	4,5	7,1	11,8	16,6	<b>1,4</b>
	7,05	6,78	4,38	2,51	<b>10,72</b>
	17,4	24,4	32,6	44,5	<b>2,6</b>
	9,09	7,29	6,28	5,02	<b>12,81</b>
	3,2	4,7	7,6	10,9	<b>0,9</b>
	<b>9,04</b>	<b>8,01</b>	<b>7,12</b>	<b>6,07</b>	<b>10,85</b>
	<b>2,4</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>	<b>4,7</b>	<b>0,7</b>





### 5.3.3 Zuwachs des Vorrates [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Baumartengruppe	Einheit	bis 6,9 cm	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	44	239	1.267	1.713	1.892	
	SE95 ± [%]	17,7	10,5	6,8	5,8	5,2	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	136	502	2.567	3.558	3.903	
	SE95 ± [%]	11,1	7,9	5,2	4,6	4,3	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	87	372	1.733	1.734	1.265	
	SE95 ± [%]	12,2	9,0	6,1	5,7	5,9	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	111	463	2.188	1.966	1.263	
	SE95 ± [%]	11,3	7,3	5,4	5,3	6,5	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	377	1.576	7.756	8.971	8.322	
	SE95 ± [%]	6,5	4,6	3,2	2,9	2,9	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	216	1.026	8.544	12.884	11.732	
	SE95 ± [%]	10,7	7,1	4,2	3,4	3,3	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	19	60	318	463	636	
	SE95 ± [%]	23,9	16,9	11,5	11,4	10,4	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	60	601	1.023	1.058	
	SE95 ± [%]	36,0	21,7	13,9	10,8	10,4	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	121	820	5.937	8.010	6.196	
	SE95 ± [%]	15,3	9,5	5,7	4,4	4,0	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3	42	466	971	1.050	
	SE95 ± [%]	55,8	27,6	12,7	8,6	8,1	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	373	2.008	15.866	23.351	20.671	
	SE95 ± [%]	8,2	5,5	3,2	2,6	2,4	
alle Baumarten	[1000 m <sup>3</sup> /a]	750	3.584	23.622	32.322	28.994	
	SE95 ± [%]	5,4	3,8	2,5	2,1	2,0	

	40,0 – 49,9 cm	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	1.649	1.178	700	376	176	119	<b>9.353</b>
	5,4	5,9	7,1	8,9	13,2	16,8	<b>3,5</b>
	3.317	2.309	1.195	494	185	128	<b>18.293</b>
	4,4	5,0	6,1	8,3	12,2	19,1	<b>3,2</b>
	744	388	151	67	33	22	<b>6.596</b>
	7,3	9,6	13,2	19,6	29,8	47,1	<b>4,1</b>
	618	284	154	109	51	76	<b>7.283</b>
	9,3	13,3	17,1	20,9	36,7	29,0	<b>4,1</b>
	6.328	4.159	2.200	1.047	445	345	<b>41.526</b>
	3,2	3,7	4,5	5,8	8,9	11,7	<b>2,1</b>
	7.079	2.940	922	247	61	20	<b>45.671</b>
	3,6	4,5	6,5	9,9	17,0	30,6	<b>2,6</b>
	605	475	259	108	37	18	<b>2.997</b>
	8,7	8,8	10,6	12,4	17,5	23,6	<b>6,9</b>
	611	279	132	50	26	10	<b>3.864</b>
	10,1	12,6	17,9	21,6	28,4	41,0	<b>7,3</b>
	2.451	540	88	14	2	1	<b>24.180</b>
	4,7	6,6	13,2	36,0	78,0	208,8	<b>3,4</b>
	563	192	57	17	2	1	<b>3.365</b>
	8,9	11,2	19,4	35,5	97,0	93,9	<b>6,0</b>
	11.309	4.425	1.459	436	128	50	<b>80.076</b>
	2,8	3,6	5,3	7,5	11,6	18,0	<b>2,0</b>
	<b>17.637</b>	<b>8.584</b>	<b>3.659</b>	<b>1.482</b>	<b>572</b>	<b>395</b>	<b>121.602</b>
	<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>4,7</b>	<b>7,4</b>	<b>10,4</b>	<b>1,6</b>



### 5.3.4 Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PB\_L458mf\_0212\_biHb)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Baumartengruppe	Einheit	bis 6,9 cm	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,03	0,19	1,05	1,54	1,73	
	SE95 ± [%]	19,1	11,4	6,8	5,0	4,2	
Buche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,05	0,21	1,28	2,04	2,31	
	SE95 ± [%]	14,3	9,7	5,2	3,8	3,3	
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,09	0,40	2,19	2,41	1,80	
	SE95 ± [%]	14,7	10,1	5,4	4,7	5,0	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,07	0,32	1,87	1,81	1,18	
	SE95 ± [%]	14,0	8,4	4,8	4,3	5,5	
alle Laubbäume	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,06	0,26	1,50	1,92	1,82	
	SE95 ± [%]	8,0	5,4	3,0	2,3	2,3	
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,06	0,30	2,75	4,38	4,00	
	SE95 ± [%]	12,0	7,6	3,7	2,5	2,1	
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,08	0,23	1,54	2,57	3,57	
	SE95 ± [%]	28,2	21,6	12,1	9,9	8,4	
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,05	0,24	2,86	5,07	5,25	
	SE95 ± [%]	42,4	21,8	11,7	8,1	7,6	
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,05	0,31	2,32	3,17	2,44	
	SE95 ± [%]	15,7	9,2	4,6	2,8	2,6	
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,01	0,13	1,48	3,13	3,36	
	SE95 ± [%]	61,2	28,5	11,6	6,6	5,6	
alle Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,05	0,29	2,48	3,79	3,36	
	SE95 ± [%]	9,1	5,7	2,8	1,8	1,6	
alle Baumarten	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,05	0,27	2,03	2,94	2,66	
	SE95 ± [%]	6,3	4,1	2,2	1,5	1,4	

	40,0 – 49,9 cm	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	1,50	1,06	0,62	0,32	0,15	0,10	<b>8,28</b>
	4,3	4,9	6,6	8,7	14,1	18,1	<b>1,7</b>
	1,95	1,34	0,67	0,27	0,10	0,06	<b>10,29</b>
	3,3	4,1	5,5	8,2	12,7	21,4	<b>1,4</b>
	1,06	0,55	0,21	0,09	0,05	0,04	<b>8,88</b>
	6,6	9,0	13,2	19,6	29,3	41,1	<b>2,4</b>
	0,58	0,26	0,14	0,10	0,05	0,07	<b>6,44</b>
	8,7	13,1	17,3	21,2	37,3	30,2	<b>2,7</b>
	1,38	0,89	0,46	0,22	0,09	0,07	<b>8,68</b>
	2,5	3,1	4,2	5,7	9,3	12,6	<b>1,1</b>
	2,40	0,99	0,31	0,08	0,02	0,01	<b>15,29</b>
	2,6	3,8	6,2	10,0	17,4	31,3	<b>1,1</b>
	3,38	2,61	1,42	0,59	0,20	0,09	<b>16,27</b>
	6,1	6,3	8,3	11,5	17,4	24,5	<b>3,6</b>
	3,03	1,35	0,64	0,24	0,11	0,04	<b>18,89</b>
	9,0	12,1	18,0	21,2	29,8	44,4	<b>3,1</b>
	0,95	0,20	0,03	0,00	0,00	0,00	<b>9,48</b>
	4,1	6,5	14,0	42,3	84,7	212,3	<b>1,4</b>
	1,80	0,60	0,16	0,04	0,00	0,00	<b>10,72</b>
	7,2	10,8	20,5	37,2	101,6	93,8	<b>2,6</b>
	1,82	0,70	0,23	0,07	0,02	0,01	<b>12,81</b>
	2,2	3,3	5,2	7,6	12,1	18,9	<b>0,9</b>
	<b>1,60</b>	<b>0,77</b>	<b>0,32</b>	<b>0,13</b>	<b>0,05</b>	<b>0,03</b>	<b>10,85</b>
	<b>1,7</b>	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>	<b>4,8</b>	<b>7,8</b>	<b>11,3</b>	<b>0,7</b>





## 6 Holznutzung



## 6 Holznutzung

### 6.0 Bilanz der Nutzung

- 6.0.1 Zuwachs und Nutzung [Mio. m<sup>3</sup>/a]
- 6.0.2 Vorratsbilanz [Mio. m<sup>3</sup> (Vfm)]

### 6.1 Holznutzung nach Land

- 6.1.1 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 6.1.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 6.1.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsgrößenklasse (letzte)
- 6.1.4 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsgrößenklasse (letzte)
- 6.1.5 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Baumartengruppe
- 6.1.6 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 6.2 Holznutzung nach Eigentumsart

- 6.2.1 Nutzung nach Eigentumsgrößenklassen im Privatwald [m<sup>3</sup>/ha\*a (Efm)]
- 6.2.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe
- 6.2.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 6.2.4 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe
- 6.2.5 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Bestandesschicht
- 6.2.6 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Bruthöhendurchmesser zur Periodenmitte

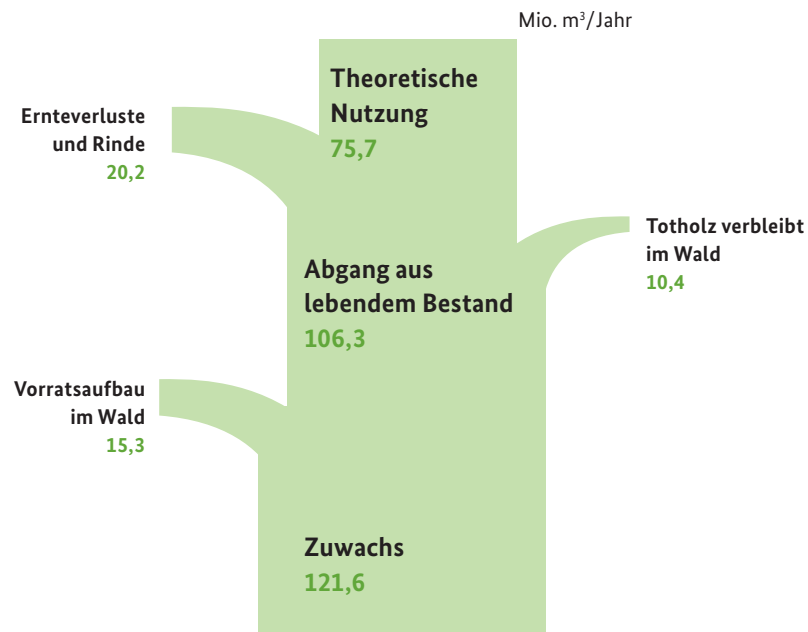
### 6.3 Holznutzung nach Baumartengruppe

- 6.3.1 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte
- 6.3.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Bruthöhendurchmesser zur Periodenmitte
- 6.3.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN (rechnerischer Reinbestand)

## 6.0 Bilanz der Nutzung



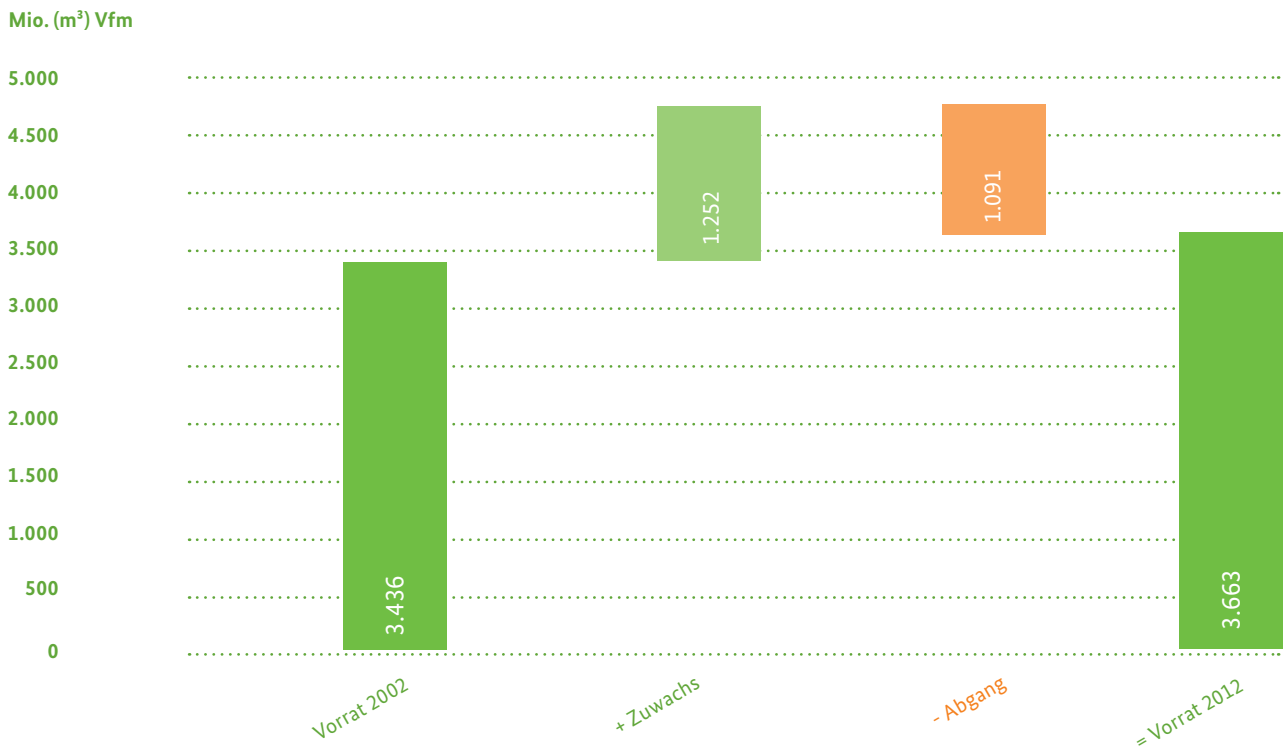
### 6.0.1 Zuwachs und Nutzung [Mio. m<sup>3</sup>/a]



Basis: Holzboden



### 6.0.2 Vorratsbilanz [Mio. m<sup>3</sup> (Vfm)]



Basis: Alle Bestandesschichten

## 6.1 Holznutzung nach Land



### 6.1.1 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart (letzte)				
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	19	2.561	4.538	4.659	<b>11.777</b>
	SE95 ± [%]	61,3	8,5	5,9	6,7	<b>3,7</b>
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	312	6.485	2.581	12.963	<b>22.341</b>
	SE95 ± [%]	44,2	11,4	15,1	8,1	<b>5,8</b>
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	278	1.391	230	2.472	<b>4.371</b>
	SE95 ± [%]	35,4	16,4	37,7	12,9	<b>9,0</b>
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	28	2.360	2.271	1.428	<b>6.087</b>
	SE95 ± [%]	109,5	16,5	17,0	20,6	<b>9,5</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	199	1.104	231	839	<b>2.373</b>
	SE95 ± [%]	23,7	10,9	25,1	12,0	<b>7,1</b>
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	234	2.200	588	3.457	<b>6.479</b>
	SE95 ± [%]	42,7	15,4	32,9	11,2	<b>8,2</b>
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	75	870	1.221	5.718	<b>7.884</b>
	SE95 ± [%]	53,3	34,4	25,9	12,5	<b>10,5</b>
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	47	1.432	2.390	1.095	<b>4.963</b>
	SE95 ± [%]	48,1	11,1	7,9	12,4	<b>5,4</b>
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2	266	79	92	<b>438</b>
	SE95 ± [%]	184,5	40,9	58,6	59,7	<b>27,7</b>
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	87	1.090	327	827	<b>2.331</b>
	SE95 ± [%]	44,6	15,4	32,0	16,9	<b>10,2</b>
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	181	656	167	1.188	<b>2.191</b>
	SE95 ± [%]	68,0	29,5	44,7	19,2	<b>14,8</b>
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	26	243	127	470	<b>866</b>
	SE95 ± [%]	68,6	20,7	32,2	16,4	<b>11,6</b>
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	108	1.399	514	1.516	<b>3.537</b>
	SE95 ± [%]	52,5	16,8	25,2	17,2	<b>9,9</b>
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	6	14	22	<b>42</b>
	SE95 ± [%]	–	95,5	95,5	82,8	<b>56,0</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.595</b>	<b>22.062</b>	<b>15.276</b>	<b>36.746</b>	<b>75.680</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>15,9</b>	<b>4,9</b>	<b>5,1</b>	<b>4,1</b>	<b>2,6</b>



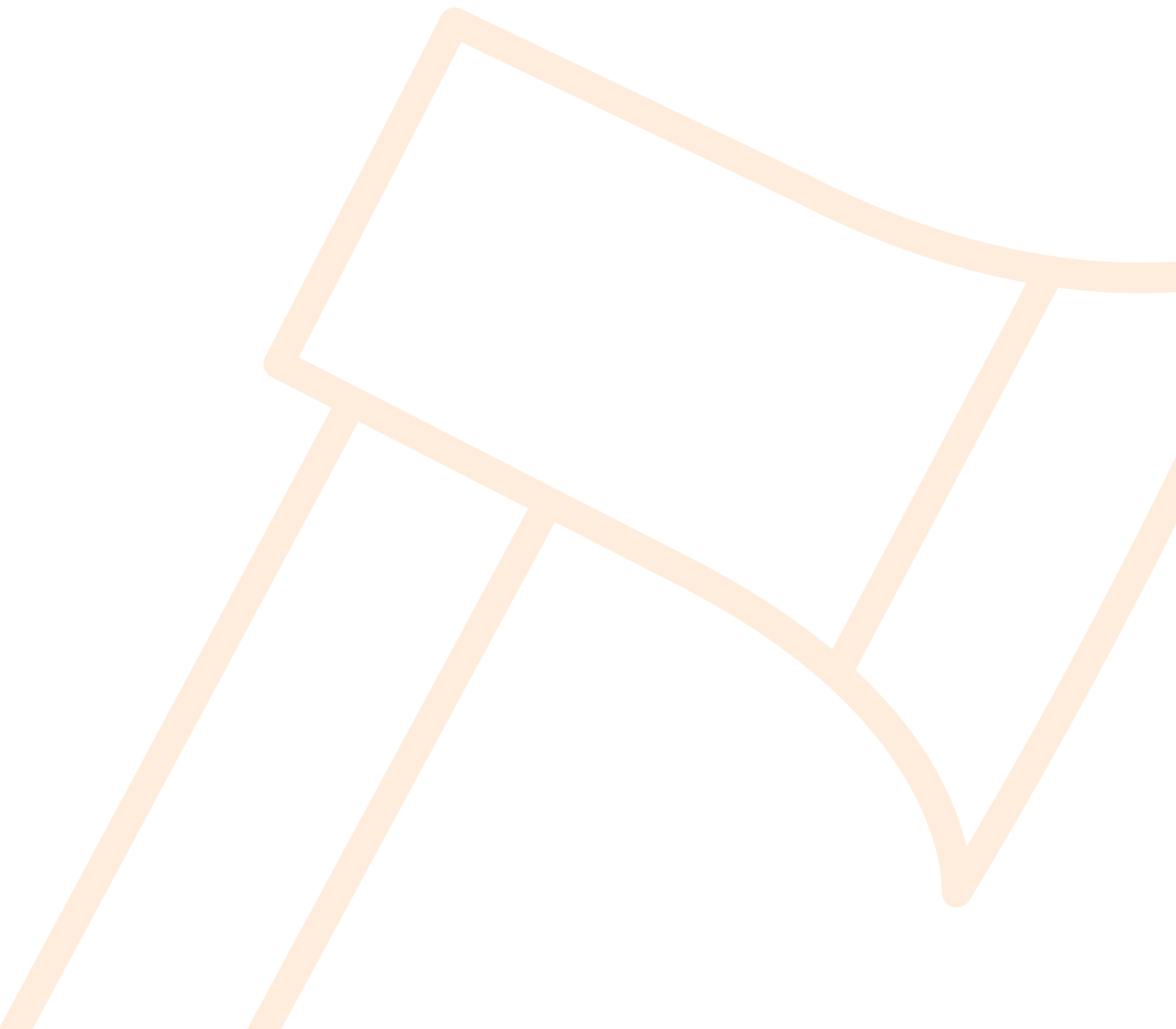


### 6.1.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart (letzte)					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,2	8,2	8,6	9,7		<b>8,9</b>
	SE95 ± [%]	46,5	6,0	4,1	5,1		<b>2,9</b>
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,0	9,0	8,5	9,2		<b>9,0</b>
	SE95 ± [%]	28,2	8,6	11,1	6,7		<b>4,8</b>
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,7	4,8	2,9	4,0		<b>4,2</b>
	SE95 ± [%]	24,7	10,5	29,2	10,0		<b>7,0</b>
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,9	7,2	7,5	7,0		<b>7,2</b>
	SE95 ± [%]	87,7	12,3	12,5	14,7		<b>7,5</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,3	5,0	4,6	4,2		<b>4,6</b>
	SE95 ± [%]	16,7	8,1	20,5	9,5		<b>5,6</b>
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,9	6,7	6,1	5,1		<b>5,6</b>
	SE95 ± [%]	32,2	10,1	24,5	8,5		<b>6,3</b>
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,0	7,2	8,9	9,8		<b>9,1</b>
	SE95 ± [%]	43,8	27,9	19,5	9,5		<b>8,3</b>
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,9	6,9	6,3	5,2		<b>6,1</b>
	SE95 ± [%]	40,4	8,1	6,2	10,5		<b>4,5</b>
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,2	5,3	3,4	3,5		<b>4,4</b>
	SE95 ± [%]	0,0	31,7	46,9	47,1		<b>23,1</b>
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,1	5,6	6,5	3,7		<b>4,7</b>
	SE95 ± [%]	31,4	10,7	23,4	14,1		<b>8,1</b>
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,7	5,0	3,9	4,3		<b>4,4</b>
	SE95 ± [%]	61,0	22,4	28,5	14,7		<b>11,8</b>
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,4	4,6	5,6	5,6		<b>5,3</b>
	SE95 ± [%]	46,7	13,8	23,1	11,9		<b>8,4</b>
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,6	7,0	6,4	6,8		<b>6,8</b>
	SE95 ± [%]	37,5	12,1	18,3	13,5		<b>8,1</b>
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	–	1,3	4,3	6,4		<b>3,8</b>
	SE95 ± [%]	–	55,5	0,0	49,4		<b>35,0</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>4,6</b>	<b>7,0</b>	<b>7,3</b>	<b>7,0</b>		<b>7,0</b>
	SE95 ± [%]	<b>12,4</b>	<b>3,7</b>	<b>3,8</b>	<b>3,3</b>		<b>2,1</b>





### 6.1.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsgrößenklasse (letzte)

für 2002–2012 Eigentumsart (letzte) Privatwald

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Privatwald / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L418mf\_0212\_bi)

		Eigentumsgrößenklasse (letzte)				
Land	Einheit	bis 20 ha	über 20 bis 50 ha	über 50 bis 100 ha	über 100 bis 200 ha	
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.133	394	316	179	
	SE95 ± [%]	9,3	19,0	25,5	33,7	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.861	1.633	842	473	
	SE95 ± [%]	9,5	22,5	49,6	39,5	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	544	375	169	146	
	SE95 ± [%]	21,9	35,7	51,8	46,9	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	326	28	83	112	
	SE95 ± [%]	40,7	119,7	107,5	67,3	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	165	66	100	120	
	SE95 ± [%]	22,8	35,3	35,6	32,4	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	995	607	446	450	
	SE95 ± [%]	16,7	28,8	36,2	33,7	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.847	572	682	472	
	SE95 ± [%]	19,3	34,1	41,4	49,6	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	578	41	61	64	
	SE95 ± [%]	16,6	63,5	58,1	44,7	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	57	–	7	1	
	SE95 ± [%]	80,0	–	184,5	184,5	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	316	30	60	25	
	SE95 ± [%]	23,3	90,6	67,4	76,4	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	327	87	80	108	
	SE95 ± [%]	28,5	63,3	77,4	51,6	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	180	31	13	24	
	SE95 ± [%]	27,3	69,6	64,2	62,8	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	602	109	129	69	
	SE95 ± [%]	23,1	57,8	67,8	55,0	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3	–	19	–	
	SE95 ± [%]	95,5	–	95,5	–	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>15.934</b>	<b>3.972</b>	<b>3.007</b>	<b>2.242</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,7</b>	<b>12,3</b>	<b>18,8</b>	<b>16,3</b>	

	über 200 bis 500 ha	über 500 bis 1000 ha	über 1000 ha	Angabe fehlt	alle Eigentums- größenklassen
	179	203	1.254	–	4.659
	34,7	38,4	14,8	–	6,7
	504	492	1.159	–	12.963
	39,3	38,2	28,3	–	8,1
	376	405	414	43	2.472
	34,2	37,8	31,0	84,3	12,9
	177	202	501	–	1.428
	55,9	67,4	35,0	–	20,6
	172	107	73	37	839
	26,0	36,2	45,2	51,4	12,0
	482	192	287	–	3.457
	32,5	61,1	35,4	–	11,2
	532	366	1.246	–	5.718
	37,4	46,5	28,8	–	12,5
	84	104	163	–	1.095
	38,8	48,9	34,2	–	12,4
	26	–	–	–	92
	109,1	–	–	–	59,7
	167	76	125	29	827
	44,5	53,0	46,1	73,0	16,9
	138	245	110	93	1.188
	70,8	44,4	79,1	76,6	19,2
	47	62	113	–	470
	43,0	42,4	36,0	–	16,4
	92	102	299	114	1.516
	61,0	71,9	48,3	60,8	17,2
	–	–	–	–	22
	–	–	–	–	82,8
	2.976	2.556	5.742	317	36.746
	13,3	15,1	10,5	34,7	4,1



### 6.1.4 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ] nach Land und Eigentumsgrößenklasse (letzte)

für 2002–2012 Eigentumsart (letzte) Privatwald

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Privatwald / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L418mf\_0212\_bi)

		Eigentumsgrößenklasse (letzte)				
Land	Einheit	bis 20 ha	über 20 bis 50 ha	über 50 bis 100 ha	über 100 bis 200 ha	
Baden-Württemberg	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	11,4	9,9	14,3	11,9	
	SE95 ± [%]	7,4	14,4	16,8	22,4	
Bayern	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	10,7	13,1	15,2	12,5	
	SE95 ± [%]	7,8	17,0	40,5	26,5	
Brandenburg + Berlin	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	3,1	6,9	7,1	6,5	
	SE95 ± [%]	18,4	27,7	36,5	30,4	
Hessen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	7,1	6,3	10,7	8,0	
	SE95 ± [%]	35,3	76,1	73,1	41,8	
Mecklenburg-Vorpommern	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	3,8	5,6	8,0	5,8	
	SE95 ± [%]	19,9	26,4	29,3	25,6	
Niedersachsen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	4,5	8,1	8,1	8,9	
	SE95 ± [%]	13,4	21,7	25,9	22,4	
Nordrhein-Westfalen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	10,2	12,5	17,9	16,3	
	SE95 ± [%]	15,0	27,6	30,4	35,9	
Rheinland-Pfalz	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	5,1	10,2	11,8	7,4	
	SE95 ± [%]	14,7	53,0	42,2	33,5	
Saarland	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	4,6	–	7,2	1,9	
	SE95 ± [%]	68,2	–	87,2	0,0	
Sachsen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	3,5	3,6	8,1	3,8	
	SE95 ± [%]	20,7	79,9	47,5	58,5	
Sachsen-Anhalt	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	3,7	6,3	7,4	6,0	
	SE95 ± [%]	21,9	49,9	51,5	34,5	
Schleswig-Holstein	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	6,3	8,2	3,7	4,5	
	SE95 ± [%]	21,8	48,4	53,4	50,4	
Thüringen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	6,5	10,6	12,7	6,9	
	SE95 ± [%]	18,2	36,0	54,3	32,2	
Hamburg + Bremen	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	2,2	–	14,4	–	
	SE95 ± [%]	23,7	–	0,0	–	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ]	<b>7,8</b>	<b>10,0</b>	<b>11,7</b>	<b>9,3</b>	
	SE95 ± [%]	<b>4,8</b>	<b>9,6</b>	<b>14,9</b>	<b>11,9</b>	

	über 200 bis 500 ha	über 500 bis 1000 ha	über 1000 ha	Angabe fehlt	alle Eigentums- größenklassen
	11,1	14,6	14,0	–	12,1
	24,5	28,5	10,4	–	5,1
	10,5	13,2	13,7	–	11,6
	30,7	26,8	21,2	–	6,6
	7,2	7,7	6,2	3,1	5,3
	22,0	26,0	19,7	71,7	9,9
	8,5	13,5	9,2	–	8,8
	31,9	40,4	20,8	–	14,5
	7,0	7,0	6,2	2,6	5,4
	18,2	25,6	33,2	45,6	9,4
	8,8	8,2	7,5	–	6,7
	18,2	42,8	18,6	–	8,3
	10,9	13,2	13,2	–	12,3
	26,5	29,5	20,3	–	9,4
	6,6	12,1	12,1	–	6,6
	30,4	35,0	19,9	–	10,4
	5,8	–	–	–	4,6
	39,9	–	–	–	47,2
	8,3	6,1	6,5	4,1	4,8
	30,7	38,5	39,2	60,3	13,8
	6,6	8,5	6,9	7,5	5,7
	53,5	29,0	59,2	55,0	14,3
	7,2	8,1	10,0	–	7,1
	29,3	26,0	19,0	–	11,8
	7,1	10,3	14,1	10,8	8,5
	50,9	43,0	33,2	43,1	13,3
	–	–	–	–	7,9
	–	–	–	–	49,1
	8,6	10,0	10,9	5,4	8,9
	9,3	10,5	7,6	27,7	3,2



### 6.1.5 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	374	2.051	481	145	3.051		
	SE95 ± [%]	11,6	6,9	10,6	20,9	5,7		
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	575	1.879	375	518	3.347		
	SE95 ± [%]	18,5	13,8	19,2	17,6	9,8		
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	126	138	49	253	566		
	SE95 ± [%]	37,0	42,9	55,6	36,6	22,7		
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	381	1.773	105	69	2.327		
	SE95 ± [%]	21,5	15,3	35,1	38,2	12,9		
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	133	366	175	242	916		
	SE95 ± [%]	19,4	17,2	23,2	18,4	11,1		
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	318	1.118	107	429	1.971		
	SE95 ± [%]	20,5	20,8	35,8	24,1	14,0		
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	419	1.199	149	298	2.066		
	SE95 ± [%]	21,8	21,2	36,8	27,7	15,3		
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	408	1.082	156	110	1.755		
	SE95 ± [%]	11,0	9,0	18,4	25,2	7,1		
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	45	119	42	18	223		
	SE95 ± [%]	57,3	56,9	72,8	61,3	40,5		
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	58	65	51	144	317		
	SE95 ± [%]	30,9	43,4	68,4	21,3	19,1		
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	140	222	111	125	599		
	SE95 ± [%]	37,7	42,7	49,8	31,0	24,8		
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	54	208	44	73	378		
	SE95 ± [%]	26,7	20,1	28,7	30,1	15,4		
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	115	663	89	46	913		
	SE95 ± [%]	28,6	18,4	28,4	42,0	15,4		
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4	11	14	6	35		
	SE95 ± [%]	95,5	95,5	57,2	68,5	63,2		
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.148</b>	<b>10.892</b>	<b>1.948</b>	<b>2.476</b>	<b>18.464</b>		
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>6,5</b>	<b>5,3</b>	<b>7,8</b>	<b>8,3</b>	<b>3,8</b>		

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	6.747	1.051	219	573	137	8.726	<b>11.777</b>
	5,1	9,7	17,8	10,4	16,3	4,5	<b>3,7</b>
	15.404	389	67	2.847	287	18.994	<b>22.341</b>
	7,3	26,6	61,7	9,6	24,9	6,4	<b>5,8</b>
	135	–	41	3.590	38	3.805	<b>4.371</b>
	47,2	–	78,1	9,8	50,8	9,6	<b>9,0</b>
	2.791	9	136	629	194	3.760	<b>6.087</b>
	15,7	128,1	45,6	21,3	29,0	12,9	<b>9,5</b>
	360	1	33	978	85	1.457	<b>2.373</b>
	17,3	187,5	54,8	9,9	25,2	8,5	<b>7,1</b>
	2.246	48	133	1.750	331	4.508	<b>6.479</b>
	15,8	88,4	33,4	11,9	24,5	9,7	<b>8,2</b>
	5.285	–	82	324	127	5.818	<b>7.884</b>
	14,0	–	74,9	27,6	35,7	12,9	<b>10,5</b>
	2.221	21	403	461	102	3.208	<b>4.963</b>
	8,9	48,3	16,0	12,5	22,2	7,0	<b>5,4</b>
	134	–	30	35	16	215	<b>438</b>
	47,8	–	94,4	76,2	90,6	36,0	<b>27,7</b>
	1.328	–	5	617	64	2.014	<b>2.331</b>
	14,6	–	124,5	16,5	32,2	11,1	<b>10,2</b>
	550	–	–	1.016	26	1.592	<b>2.191</b>
	38,1	–	–	18,1	60,3	17,3	<b>14,8</b>
	341	8	9	65	66	488	<b>866</b>
	18,9	86,4	58,7	28,3	27,9	15,6	<b>11,6</b>
	2.125	5	5	418	71	2.624	<b>3.537</b>
	13,6	182,2	101,8	20,0	33,0	12,0	<b>9,9</b>
	2	–	6	–	–	7	<b>42</b>
	95,5	–	95,5	–	–	77,7	<b>56,0</b>
	<b>39.665</b>	<b>1.533</b>	<b>1.167</b>	<b>13.305</b>	<b>1.546</b>	<b>57.215</b>	<b>75.680</b>
	<b>4,0</b>	<b>10,0</b>	<b>11,9</b>	<b>4,4</b>	<b>9,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>





### 6.1.6 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_biHb)

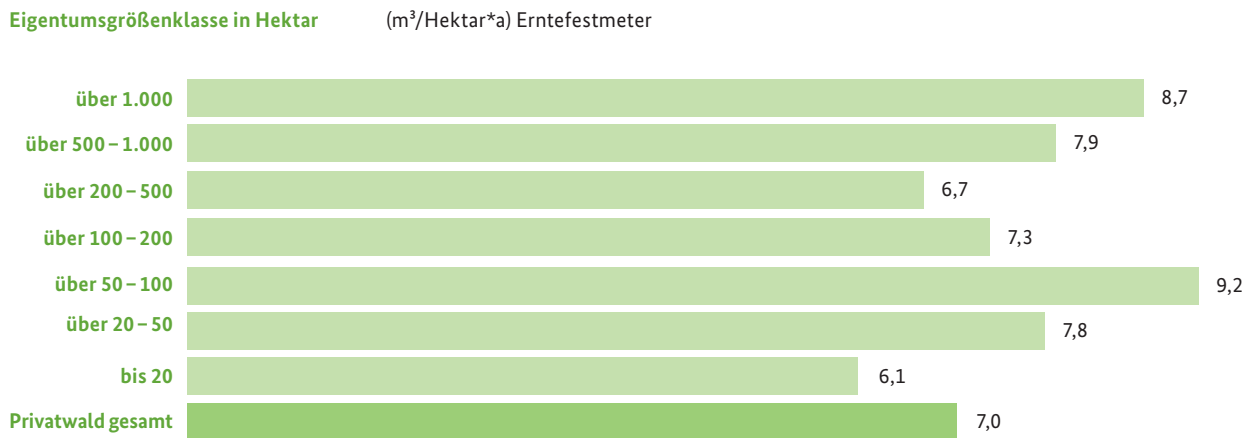
Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Baden-Württemberg	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,7	6,8	3,1	2,3	4,9		
	SE95 ± [%]	9,8	5,7	9,7	20,3	4,8		
Bayern	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,4	5,5	2,3	2,7	3,9		
	SE95 ± [%]	16,2	11,9	19,0	17,0	8,7		
Brandenburg + Berlin	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,1	4,0	1,7	2,2	2,4		
	SE95 ± [%]	32,7	35,3	54,9	34,4	20,5		
Hessen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,3	6,2	1,7	1,1	4,4		
	SE95 ± [%]	16,4	12,8	35,3	35,3	10,9		
Mecklenburg-Vorpommern	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,7	5,2	4,8	2,3	3,5		
	SE95 ± [%]	17,4	14,9	21,3	18,3	9,8		
Niedersachsen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,3	7,0	2,5	2,4	3,8		
	SE95 ± [%]	18,4	14,3	32,9	24,1	11,5		
Nordrhein-Westfalen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,0	7,5	2,7	2,7	4,4		
	SE95 ± [%]	19,3	16,5	35,9	26,5	13,2		
Rheinland-Pfalz	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,4	5,8	2,3	1,5	3,5		
	SE95 ± [%]	9,9	7,1	18,7	25,8	6,3		
Saarland	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,2	6,1	2,8	0,9	3,1		
	SE95 ± [%]	52,5	44,2	70,9	68,9	36,5		
Sachsen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	1,4	3,2	2,3	1,7	1,9		
	SE95 ± [%]	29,0	37,9	59,0	21,2	16,9		
Sachsen-Anhalt	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,6	6,3	2,7	1,8	3,0		
	SE95 ± [%]	33,4	38,6	50,4	31,1	22,2		
Schleswig-Holstein	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,1	5,9	3,0	2,2	3,5		
	SE95 ± [%]	23,9	15,3	25,2	28,0	12,4		
Thüringen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,3	6,2	2,4	1,4	4,4		
	SE95 ± [%]	23,4	13,6	26,5	43,6	12,1		
Hamburg + Bremen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,6	7,1	3,6	5,2	4,7		
	SE95 ± [%]	28,8	67,5	24,5	79,8	35,9		
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	<b>2,8</b>	<b>6,2</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>3,9</b>		
	SE95 ± [%]	<b>5,7</b>	<b>4,3</b>	<b>7,5</b>	<b>8,2</b>	<b>3,3</b>		

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	14,0	9,6	5,3	6,7	5,5	11,8	8,5
	4,1	7,6	14,2	8,4	14,1	3,5	3,0
	14,1	6,8	3,9	6,2	5,5	11,4	8,7
	6,2	23,4	56,9	7,9	21,3	5,5	4,9
	6,3	-	4,0	4,7	3,1	4,7	4,1
	41,9	-	62,7	7,4	39,7	7,2	7,0
	14,0	21,3	4,8	7,1	4,9	10,5	6,8
	12,7	110,2	40,2	15,7	23,1	10,4	7,9
	8,5	3,7	4,5	4,8	5,1	5,4	4,4
	14,0	126,8	49,6	7,6	20,1	6,7	5,7
	10,8	11,1	5,1	5,0	6,0	7,0	5,5
	12,4	67,2	26,3	8,4	17,6	7,7	6,4
	18,9	-	6,9	5,3	4,4	15,2	9,1
	10,8	-	65,5	18,0	28,7	10,2	8,4
	12,9	4,1	8,2	5,5	5,0	9,7	6,0
	7,3	45,2	11,5	9,7	19,5	5,7	4,6
	9,6	-	7,8	6,1	5,6	8,1	4,3
	36,3	-	60,2	49,1	71,3	25,5	23,5
	7,6	-	5,1	4,2	3,7	5,9	4,6
	10,9	-	107,7	13,5	29,0	8,8	8,2
	9,7	-	-	4,5	2,1	5,4	4,3
	29,5	-	-	12,8	57,6	13,7	12,0
	11,3	3,5	2,9	4,8	5,2	7,9	5,0
	14,0	74,2	50,3	18,8	21,0	11,3	8,5
	10,2	9,6	3,9	5,4	4,4	8,7	6,8
	11,1	169,1	93,4	15,5	29,8	9,8	8,1
	-	-	15,0	-	-	1,7	3,6
	-	-	0,0	-	-	45,4	36,1
	13,3	8,4	5,8	5,2	4,9	9,2	6,8
	3,3	8,3	10,0	3,3	7,6	2,6	2,1

## 6.2 Holznutzung nach Eigentumsart



### 6.2.1 Nutzung nach Eigentumsgrößenklassen im Privatwald [m<sup>3</sup>/ha\*a (Efm)]



Basis: Holzboden, alle Bestandesschichten



### 6.2.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	65	101	32	133	331		
	SE95 ± [%]	39,8	47,6	56,3	35,8	25,0		
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	879	3.805	478	502	5.664		
	SE95 ± [%]	12,4	8,5	16,8	14,8	6,9		
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.035	3.255	605	486	5.381		
	SE95 ± [%]	11,3	9,2	13,0	18,7	7,1		
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.169	3.732	833	1.355	7.088		
	SE95 ± [%]	11,1	9,8	11,7	12,0	6,5		
alle Eigentumsarten	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.148	10.892	1.948	2.476	18.464		
	SE95 ± [%]	6,5	5,3	7,8	8,3	3,8		

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	391	-	18	829	26	1.264	<b>1.595</b>
	37,0	-	149,6	18,1	67,9	17,9	<b>15,9</b>
	11.244	373	490	3.695	596	16.398	<b>22.062</b>
	7,5	20,0	18,9	8,2	14,6	5,8	<b>4,9</b>
	6.888	423	441	1.771	373	9.895	<b>15.276</b>
	7,9	16,3	18,5	11,1	19,1	6,3	<b>5,1</b>
	21.142	736	219	7.010	550	29.658	<b>36.746</b>
	5,9	15,5	26,7	6,3	15,6	4,6	<b>4,1</b>
	<b>39.665</b>	<b>1.533</b>	<b>1.167</b>	<b>13.305</b>	<b>1.546</b>	<b>57.215</b>	<b>75.680</b>
	<b>4,0</b>	<b>10,0</b>	<b>11,9</b>	<b>4,4</b>	<b>9,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>



### 6.2.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_biHb)

		Baumartengruppe					
Eigentumsart (letzte)	Einheit	Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	62	94	31	129	316	
	SE95 ± [%]	40,7	49,9	58,4	36,2	25,4	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	851	3.551	436	466	5.304	
	SE95 ± [%]	12,6	8,8	17,8	15,2	7,1	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.007	3.050	551	450	5.057	
	SE95 ± [%]	11,5	9,5	13,7	19,5	7,4	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.106	3.553	769	1.260	6.688	
	SE95 ± [%]	11,4	10,1	12,2	12,6	6,8	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.026</b>	<b>10.249</b>	<b>1.786</b>	<b>2.304</b>	<b>17.365</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>6,7</b>	<b>5,4</b>	<b>8,1</b>	<b>8,7</b>	<b>4,0</b>	



### 6.2.4 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_biHb)

		Baumartengruppe					
Eigentumsart (letzte)	Einheit	Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer	alle Laubbäume	
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,2	4,3	1,8	2,2	2,5	
	SE95 ± [%]	35,8	40,5	53,4	32,7	22,2	
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,0	5,8	2,7	1,9	4,1	
	SE95 ± [%]	10,2	6,8	16,7	13,8	5,6	
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,4	6,8	2,8	2,5	4,5	
	SE95 ± [%]	9,3	7,0	12,4	18,6	5,8	
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,4	6,2	2,5	2,2	3,5	
	SE95 ± [%]	10,2	7,9	11,3	11,9	5,8	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>2,8</b>	<b>6,2</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>3,9</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,7</b>	<b>4,3</b>	<b>7,5</b>	<b>8,2</b>	<b>3,3</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	384	-	18	817	26	1.245	<b>1.561</b>
	37,5	-	149,6	18,3	67,9	18,0	<b>16,0</b>
	10.961	356	487	3.601	593	15.998	<b>21.302</b>
	7,6	20,6	19,0	8,2	14,7	5,9	<b>5,0</b>
	6.751	401	439	1.743	369	9.702	<b>14.759</b>
	8,0	16,6	18,6	11,2	19,2	6,4	<b>5,1</b>
	20.697	706	217	6.904	545	29.069	<b>35.757</b>
	5,9	15,9	26,9	6,4	15,7	4,7	<b>4,1</b>
	<b>38.794</b>	<b>1.463</b>	<b>1.161</b>	<b>13.065</b>	<b>1.532</b>	<b>56.015</b>	<b>73.380</b>
	<b>4,0</b>	<b>10,2</b>	<b>12,0</b>	<b>4,4</b>	<b>9,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	10,4	-	12,3	5,0	3,5	6,0	<b>4,5</b>
	29,6	-	98,3	13,0	57,7	13,8	<b>12,5</b>
	12,0	7,4	6,7	5,6	5,1	8,9	<b>6,8</b>
	6,0	15,4	15,4	5,6	11,5	4,5	<b>3,8</b>
	14,2	9,6	6,6	6,1	5,9	10,4	<b>7,0</b>
	6,1	13,0	15,5	8,6	14,4	4,9	<b>3,9</b>
	14,0	8,4	3,6	4,8	4,4	9,1	<b>6,9</b>
	4,8	13,4	23,3	4,9	13,6	3,9	<b>3,4</b>
	<b>13,3</b>	<b>8,4</b>	<b>5,8</b>	<b>5,2</b>	<b>4,9</b>	<b>9,2</b>	<b>6,8</b>
	<b>3,3</b>	<b>8,3</b>	<b>10,0</b>	<b>3,3</b>	<b>7,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>



### 6.2.5 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Bestandesschicht

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

		Bestandesschicht				
Eigentumsart (letzte)	Einheit	Hauptbestand (auch Plenterwald)	Unterstand	Oberstand	alle Bestandesschichten	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.561	28	6	1.595	
	SE95 ± [%]	16,0	52,3	97,9	15,9	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	21.302	319	442	22.062	
	SE95 ± [%]	5,0	13,0	24,5	4,9	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	14.759	278	238	15.276	
	SE95 ± [%]	5,1	13,4	21,4	5,1	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	35.757	599	390	36.746	
	SE95 ± [%]	4,1	9,8	22,0	4,1	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>73.380</b>	<b>1.224</b>	<b>1.076</b>	<b>75.680</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>2,6</b>	<b>6,7</b>	<b>13,7</b>	<b>2,6</b>	



### 6.2.6 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Eigentumsart (letzte)	Einheit	7,0–9,9 cm	10,0–19,9 cm	20,0–29,9 cm	30,0–39,9 cm	40,0–49,9 cm	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	306	507	457	223	
	SE95 ± [%]	46,1	22,9	18,8	21,2	28,4	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	75	2.280	4.747	5.559	4.528	
	SE95 ± [%]	16,2	7,5	5,8	6,0	7,4	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	55	1.486	3.476	3.832	3.046	
	SE95 ± [%]	17,6	8,0	6,2	6,5	7,8	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	188	4.731	8.506	9.550	7.035	
	SE95 ± [%]	11,3	5,2	4,7	5,3	6,5	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>332</b>	<b>8.804</b>	<b>17.236</b>	<b>19.398</b>	<b>14.831</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>8,1</b>	<b>3,7</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>4,1</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	55	18	9	2	4	<b>1.595</b>
	39,2	56,6	88,8	135,1	94,3	<b>15,9</b>
	2.865	1.283	486	161	78	<b>22.062</b>
	9,1	11,3	15,9	21,9	28,5	<b>4,9</b>
	1.904	903	360	126	89	<b>15.276</b>
	8,8	11,9	14,3	22,8	35,4	<b>5,1</b>
	3.672	1.844	734	283	202	<b>36.746</b>
	7,7	9,6	13,3	19,1	34,7	<b>4,1</b>
	<b>8.496</b>	<b>4.048</b>	<b>1.589</b>	<b>571</b>	<b>373</b>	<b>75.680</b>
	<b>4,9</b>	<b>6,2</b>	<b>8,5</b>	<b>12,4</b>	<b>21,5</b>	<b>2,6</b>



## 6.3 Holznutzung nach Baumartengruppe



### 6.3.1 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

		Baumaltersklasse zur Periodenmitte				
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2	143	353	340	
	SE95 ± [%]	86,9	21,2	16,1	17,9	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12	240	1.062	1.473	
	SE95 ± [%]	70,6	17,0	10,5	10,8	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38	260	541	458	
	SE95 ± [%]	43,9	16,8	14,8	13,3	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	81	660	1.025	483	
	SE95 ± [%]	29,4	14,2	14,3	15,9	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	133	1.303	2.980	2.753	
	SE95 ± [%]	23,3	9,2	7,8	7,6	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	54	3.629	9.126	7.034	
	SE95 ± [%]	35,1	8,1	6,5	8,4	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3	83	112	126	
	SE95 ± [%]	111,8	43,4	32,0	22,3	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23	508	467	60	
	SE95 ± [%]	67,7	18,7	17,6	35,6	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	43	1.143	3.623	2.357	
	SE95 ± [%]	35,7	11,5	7,9	9,1	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1	251	689	274	
	SE95 ± [%]	101,7	19,6	14,0	18,7	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	125	5.614	14.018	9.851	
	SE95 ± [%]	23,6	6,3	4,9	6,5	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>258</b>	<b>6.916</b>	<b>16.998</b>	<b>12.604</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>16,7</b>	<b>5,5</b>	<b>4,4</b>	<b>5,4</b>	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	403	533	518	437	418	<b>3.148</b>
	16,8	15,8	16,4	18,9	16,3	<b>6,5</b>
	1.618	1.588	1.843	1.840	1.218	<b>10.892</b>
	10,8	12,0	12,8	15,5	16,9	<b>5,3</b>
	266	222	103	34	26	<b>1.948</b>
	18,4	24,2	29,5	40,0	83,8	<b>7,8</b>
	183	36	8	0	–	<b>2.476</b>
	24,8	42,8	71,3	191,8	–	<b>8,3</b>
	2.471	2.379	2.472	2.311	1.662	<b>18.464</b>
	8,4	9,7	10,7	13,1	13,4	<b>3,8</b>
	10.013	6.564	2.291	697	257	<b>39.665</b>
	8,5	9,4	14,8	23,1	42,5	<b>4,0</b>
	267	320	304	190	127	<b>1.533</b>
	21,4	19,2	19,5	23,2	28,8	<b>10,0</b>
	65	40	4	–	–	<b>1.167</b>
	51,3	50,5	111,0	–	–	<b>11,9</b>
	2.373	2.090	1.004	484	188	<b>13.305</b>
	9,4	10,3	13,7	22,0	28,6	<b>4,4</b>
	130	80	65	43	12	<b>1.546</b>
	29,3	52,9	46,5	66,0	70,5	<b>9,3</b>
	12.849	9.093	3.669	1.414	583	<b>57.215</b>
	7,0	7,5	10,6	14,7	22,4	<b>3,1</b>
	15.320	11.472	6.141	3.725	2.245	<b>75.680</b>
	6,1	6,3	7,9	10,1	11,9	<b>2,6</b>



### 6.3.2 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L417mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Baumartengruppe	Einheit	7,0–9,9 cm	10,0–19,9 cm	20,0–29,9 cm	30,0–39,9 cm	40,0–49,9 cm	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	292	563	686	644	
	SE95 ± [%]	30,9	13,4	10,9	10,7	11,7	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	36	774	1.648	2.188	1.960	
	SE95 ± [%]	20,4	8,9	7,2	7,4	7,9	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	21	396	580	436	243	
	SE95 ± [%]	29,0	11,1	10,9	12,2	16,1	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	42	553	656	489	289	
	SE95 ± [%]	21,6	10,5	10,0	12,1	16,8	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	112	2.015	3.448	3.800	3.135	
	SE95 ± [%]	12,4	5,6	4,9	5,4	6,1	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	110	3.717	8.590	10.821	9.095	
	SE95 ± [%]	15,5	5,7	4,7	5,0	5,8	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1	46	151	243	336	
	SE95 ± [%]	78,4	26,0	21,5	15,0	16,9	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4	164	355	321	173	
	SE95 ± [%]	58,0	21,7	16,9	15,4	22,3	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	98	2.677	4.229	3.753	1.864	
	SE95 ± [%]	15,2	7,3	5,8	6,1	7,8	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6	184	465	460	227	
	SE95 ± [%]	56,9	19,3	12,7	13,9	17,8	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	220	6.789	13.788	15.598	11.696	
	SE95 ± [%]	10,5	4,4	3,6	3,9	4,8	
alle Baumarten	[1000 m <sup>3</sup> /a]	332	8.804	17.236	19.398	14.831	
	SE95 ± [%]	8,1	3,7	3,1	3,3	4,1	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	438	243	138	82	49	<b>3.148</b>
	13,9	16,7	22,1	31,2	30,6	<b>6,5</b>
	1.921	1.304	677	221	163	<b>10.892</b>
	8,9	11,2	14,5	20,9	39,6	<b>5,3</b>
	157	61	33	15	6	<b>1.948</b>
	22,0	28,3	46,8	72,3	140,0	<b>7,8</b>
	139	105	95	35	72	<b>2.476</b>
	30,9	32,3	36,3	47,1	51,9	<b>8,3</b>
	2.655	1.712	943	353	291	<b>18.464</b>
	7,2	9,3	11,8	16,0	26,4	<b>3,8</b>
	4.838	1.870	459	131	33	<b>39.665</b>
	7,0	9,3	14,5	26,6	50,4	<b>4,0</b>
	272	243	134	71	35	<b>1.533</b>
	13,9	17,6	20,4	27,1	34,0	<b>10,0</b>
	62	41	23	12	13	<b>1.167</b>
	32,6	34,8	42,0	53,7	65,8	<b>11,9</b>
	549	126	8	1	0	<b>13.305</b>
	11,9	23,4	58,1	134,2	191,8	<b>4,4</b>
	121	57	21	3	1	<b>1.546</b>
	26,0	39,3	51,4	117,5	194,5	<b>9,3</b>
	5.841	2.336	646	218	83	<b>57.215</b>
	6,1	8,0	11,5	19,2	28,1	<b>3,1</b>
	<b>8.496</b>	<b>4.048</b>	<b>1.589</b>	<b>571</b>	<b>373</b>	<b>75.680</b>
	<b>4,9</b>	<b>6,2</b>	<b>8,5</b>	<b>12,4</b>	<b>21,5</b>	<b>2,6</b>



### 6.3.3 Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des genutzten Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Höhe über NHN (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / genutzte Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PA\_L436mf\_0212\_biHb)

		Höhe über NHN					
Baumartengruppe	Einheit	bis 100 m	101 bis 200 m	201 bis 400 m	401 bis 600 m	601 bis 800 m	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	791	308	1.333	568	26	
	SE95 ± [%]	13,8	23,0	10,0	14,4	44,5	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	921	750	4.338	2.893	1.118	
	SE95 ± [%]	14,0	23,1	9,1	9,5	17,3	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	395	244	589	385	147	
	SE95 ± [%]	18,6	22,1	14,6	15,7	27,9	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.124	311	347	420	75	
	SE95 ± [%]	13,8	24,5	16,1	18,8	28,7	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.232	1.612	6.607	4.266	1.366	
	SE95 ± [%]	8,5	14,5	7,0	7,8	15,2	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.789	781	8.786	17.331	7.488	
	SE95 ± [%]	13,3	25,2	9,0	6,4	9,5	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	41	3	120	515	520	
	SE95 ± [%]	80,3	158,4	35,5	16,0	17,8	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	189	44	536	323	65	
	SE95 ± [%]	28,8	46,5	16,9	26,1	39,4	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.539	1.803	2.130	2.352	205	
	SE95 ± [%]	6,5	13,5	9,5	10,3	22,9	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	399	138	572	341	75	
	SE95 ± [%]	16,8	38,3	15,8	19,4	34,0	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8.958	2.768	12.143	20.861	8.352	
	SE95 ± [%]	5,8	11,8	7,1	5,7	8,9	
alle Baumarten	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12.189	4.380	18.751	25.127	9.718	
	SE95 ± [%]	5,0	9,9	5,5	5,1	8,4	

	801 bis 1000 m	1001 bis 1200 m	1201 bis 1400 m	1401 bis 1600 m	über 1600 m	alle Höhenstufen
	-	-	-	-	-	3.026
	-	-	-	-	-	6,7
	159	68	1	-	-	10.249
	32,1	51,6	191,5	-	-	5,4
	23	3	-	-	-	1.786
	62,2	165,3	-	-	-	8,1
	25	2	-	-	-	2.304
	77,0	137,4	-	-	-	8,7
	207	74	1	-	-	17.365
	28,2	48,5	191,5	-	-	4,0
	1.676	813	130	1	-	38.794
	17,4	31,3	68,9	191,5	-	4,0
	220	41	4	-	-	1.463
	28,6	54,3	191,8	-	-	10,2
	4	-	-	-	-	1.161
	107,2	-	-	-	-	12,0
	35	1	-	-	-	13.065
	47,0	194,5	-	-	-	4,4
	2	6	-	-	-	1.532
	117,2	159,3	-	-	-	9,3
	1.937	861	134	1	-	56.015
	16,1	30,4	67,6	191,5	-	3,1
	2.144	935	135	1	-	73.380
	15,2	29,3	67,8	191,5	-	2,6





## 7 Abgang



## 7 Abgang

### 7.1 Abgang nach Land

- 7.1.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 7.1.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsart (letzte)
- 7.1.3 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Baumartengruppe
- 7.1.4 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

### 7.2 Abgang nach Eigentumsart

- 7.2.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe
- 7.2.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Bestandesschicht
- 7.2.3 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

### 7.3 Abgang nach Baumartengruppe

- 7.3.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte
- 7.3.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte



## 7.1 Abgang nach Land



### 7.1.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

		Eigentumsart (letzte)					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	33	3.426	6.097	6.228	<b>15.783</b>	
	SE95 ± [%]	52,6	8,2	5,7	6,4	<b>3,5</b>	
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	462	9.210	3.564	17.397	<b>30.633</b>	
	SE95 ± [%]	41,5	10,8	14,5	7,6	<b>5,4</b>	
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	437	2.221	418	3.872	<b>6.948</b>	
	SE95 ± [%]	34,0	15,5	32,1	11,8	<b>8,2</b>	
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	66	3.309	3.149	1.959	<b>8.483</b>	
	SE95 ± [%]	95,6	15,4	16,1	19,6	<b>8,8</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	319	1.688	389	1.420	<b>3.816</b>	
	SE95 ± [%]	22,1	9,8	21,7	10,2	<b>6,2</b>	
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	344	3.089	804	5.008	<b>9.245</b>	
	SE95 ± [%]	39,6	14,5	30,9	10,2	<b>7,5</b>	
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	126	1.189	1.678	7.717	<b>10.710</b>	
	SE95 ± [%]	50,1	32,1	24,1	11,7	<b>9,7</b>	
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	69	2.032	3.380	1.697	<b>7.178</b>	
	SE95 ± [%]	44,3	10,4	7,4	10,6	<b>4,9</b>	
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2	398	163	168	<b>730</b>	
	SE95 ± [%]	184,5	38,4	47,0	48,2	<b>23,8</b>	
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	130	1.497	451	1.280	<b>3.357</b>	
	SE95 ± [%]	42,7	14,8	29,7	14,9	<b>9,3</b>	
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	280	964	267	1.774	<b>3.284</b>	
	SE95 ± [%]	66,0	27,6	40,9	17,4	<b>13,6</b>	
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	36	349	188	665	<b>1.238</b>	
	SE95 ± [%]	65,9	19,9	30,0	15,1	<b>10,8</b>	
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	152	1.944	708	2.076	<b>4.879</b>	
	SE95 ± [%]	50,1	15,8	23,8	15,9	<b>9,2</b>	
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	10	18	28	<b>56</b>	
	SE95 ± [%]	–	74,8	95,5	82,7	<b>53,4</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.454</b>	<b>31.326</b>	<b>21.274</b>	<b>51.287</b>	<b>106.341</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>15,0</b>	<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>3,7</b>	<b>2,4</b>	



### 7.1.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Land und Eigentumsart (letzte)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Eigentumsart (letzte)					alle Eigentumsarten
		Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald		
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,5	10,9	11,5	13,0		<b>11,9</b>
	SE95 ± [%]	35,5	5,5	3,8	4,7		<b>2,7</b>
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,4	12,8	11,7	12,4		<b>12,4</b>
	SE95 ± [%]	24,6	7,6	10,2	6,1		<b>4,4</b>
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,4	7,7	5,3	6,2		<b>6,6</b>
	SE95 ± [%]	22,1	9,3	21,7	8,7		<b>6,1</b>
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,3	10,1	10,4	9,6		<b>10,0</b>
	SE95 ± [%]	48,8	10,8	11,2	13,4		<b>6,7</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,9	7,6	7,7	7,1		<b>7,3</b>
	SE95 ± [%]	14,5	6,7	16,2	7,4		<b>4,6</b>
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,2	9,4	8,4	7,4		<b>8,1</b>
	SE95 ± [%]	27,5	8,9	22,2	7,3		<b>5,5</b>
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,0	9,9	12,2	13,2		<b>12,4</b>
	SE95 ± [%]	39,0	25,0	17,2	8,6		<b>7,5</b>
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,7	9,7	9,0	8,1		<b>8,9</b>
	SE95 ± [%]	35,1	7,3	5,5	8,5		<b>3,9</b>
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,6	8,0	7,1	6,3		<b>7,3</b>
	SE95 ± [%]	0,0	28,2	33,2	35,0		<b>18,5</b>
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,6	7,7	8,9	5,7		<b>6,8</b>
	SE95 ± [%]	29,0	10,0	20,7	11,8		<b>7,1</b>
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,8	7,3	6,2	6,4		<b>6,6</b>
	SE95 ± [%]	58,7	20,0	23,3	12,5		<b>10,4</b>
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,5	6,6	8,2	7,9		<b>7,5</b>
	SE95 ± [%]	42,6	12,7	20,3	10,4		<b>7,5</b>
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,2	9,8	8,9	9,3		<b>9,4</b>
	SE95 ± [%]	33,8	10,8	16,3	12,0		<b>7,1</b>
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha*a]	–	2,3	5,6	7,9		<b>5,0</b>
	SE95 ± [%]	–	21,0	0,0	49,1		<b>31,2</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>7,1</b>	<b>9,9</b>	<b>10,1</b>	<b>9,8</b>		<b>9,8</b>
	SE95 ± [%]	<b>11,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>2,9</b>		<b>1,9</b>



### 7.1.3 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Land und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume	
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer			
Baden-Württemberg	[1000 m <sup>3</sup> /a]	585	2.582	714	300	4.180		
	SE95 ± [%]	10,7	6,7	9,8	16,1	5,4		
Bayern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	897	2.450	561	1.053	4.961		
	SE95 ± [%]	17,1	13,1	17,5	14,2	8,7		
Brandenburg + Berlin	[1000 m <sup>3</sup> /a]	236	203	95	624	1.158		
	SE95 ± [%]	32,0	39,4	47,6	24,4	17,9		
Hessen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	591	2.305	176	188	3.260		
	SE95 ± [%]	20,4	14,5	30,3	27,6	11,7		
Mecklenburg-Vorpommern	[1000 m <sup>3</sup> /a]	230	467	328	595	1.620		
	SE95 ± [%]	16,8	16,6	19,3	12,5	9,0		
Niedersachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	517	1.394	167	872	2.949		
	SE95 ± [%]	18,7	20,4	32,3	18,3	12,2		
Nordrhein-Westfalen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	684	1.527	216	653	3.080		
	SE95 ± [%]	19,3	20,1	33,8	20,8	13,3		
Rheinland-Pfalz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	715	1.398	257	287	2.657		
	SE95 ± [%]	9,4	8,6	15,6	16,4	6,2		
Saarland	[1000 m <sup>3</sup> /a]	84	160	76	61	380		
	SE95 ± [%]	46,3	52,1	60,5	51,3	32,5		
Sachsen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	108	80	77	322	587		
	SE95 ± [%]	27,2	42,5	60,5	16,8	15,5		
Sachsen-Anhalt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	222	277	183	291	973		
	SE95 ± [%]	34,2	41,7	43,8	25,2	21,0		
Schleswig-Holstein	[1000 m <sup>3</sup> /a]	86	261	64	154	564		
	SE95 ± [%]	23,8	19,7	27,6	22,8	13,9		
Thüringen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	182	842	129	90	1.244		
	SE95 ± [%]	26,1	17,6	26,4	33,9	14,2		
Hamburg + Bremen	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7	13	18	9	46		
	SE95 ± [%]	70,4	95,5	57,1	68,1	59,7		
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>5.144</b>	<b>13.958</b>	<b>3.061</b>	<b>5.497</b>	<b>27.660</b>		
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,1</b>	<b>3,4</b>		

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	8.809	1.412	308	864	210	11.603	<b>15.783</b>
	4,9	9,3	17,2	9,6	15,5	4,3	<b>3,5</b>
	20.364	585	93	4.185	445	25.672	<b>30.633</b>
	7,0	24,0	59,0	9,0	23,8	6,0	<b>5,4</b>
	232	–	57	5.433	68	5.790	<b>6.948</b>
	40,1	–	75,3	9,2	49,6	9,0	<b>8,2</b>
	3.760	12	195	948	307	5.223	<b>8.483</b>
	14,9	127,7	44,8	19,5	28,3	12,0	<b>8,8</b>
	506	2	47	1.510	132	2.196	<b>3.816</b>
	16,2	187,5	52,2	9,0	23,8	7,8	<b>6,2</b>
	2.971	60	189	2.585	489	6.295	<b>9.245</b>
	15,2	88,3	32,7	11,3	23,9	9,2	<b>7,5</b>
	6.798	–	115	509	207	7.630	<b>10.710</b>
	13,6	–	71,6	25,7	32,7	12,4	<b>9,7</b>
	3.038	29	564	717	174	4.522	<b>7.178</b>
	8,4	46,0	15,6	11,4	20,3	6,5	<b>4,9</b>
	228	–	43	54	25	350	<b>730</b>
	40,1	–	96,1	69,9	92,5	32,3	<b>23,8</b>
	1.739	–	6	928	97	2.770	<b>3.357</b>
	14,1	–	123,0	15,4	31,7	10,5	<b>9,3</b>
	764	–	–	1.501	46	2.311	<b>3.284</b>
	36,8	–	–	17,4	54,3	16,4	<b>13,6</b>
	459	10	13	97	95	674	<b>1.238</b>
	18,0	84,5	54,7	26,4	27,6	14,8	<b>10,8</b>
	2.834	6	8	674	114	3.635	<b>4.879</b>
	12,9	182,2	95,3	17,9	31,6	11,1	<b>9,2</b>
	2	–	7	–	–	9	<b>56</b>
	95,5	–	95,5	–	–	77,8	<b>53,4</b>
	<b>52.505</b>	<b>2.116</b>	<b>1.646</b>	<b>20.006</b>	<b>2.408</b>	<b>78.681</b>	<b>106.341</b>
	<b>3,8</b>	<b>9,5</b>	<b>11,6</b>	<b>4,1</b>	<b>8,9</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>



### 7.1.4 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [ $\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$ ] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_biHb)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Baden-Württemberg	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	5,7	8,5	4,5	4,7	6,7	
	SE95 ± [%]	8,7	5,4	8,8	15,5	4,3	
Bayern	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	5,3	7,1	3,4	5,5	5,7	
	SE95 ± [%]	14,8	11,0	16,9	13,2	7,4	
Brandenburg + Berlin	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,8	5,9	3,1	5,4	4,8	
	SE95 ± [%]	27,1	30,4	46,9	21,6	15,0	
Hessen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	5,1	7,9	2,8	2,9	6,1	
	SE95 ± [%]	15,3	11,9	28,7	26,4	9,5	
Mecklenburg-Vorpommern	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,6	6,6	8,9	5,6	6,1	
	SE95 ± [%]	14,8	14,3	16,4	11,4	7,4	
Niedersachsen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,7	8,7	3,9	4,8	5,7	
	SE95 ± [%]	16,3	13,9	29,3	17,5	9,7	
Nordrhein-Westfalen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,9	9,5	3,9	5,8	6,6	
	SE95 ± [%]	16,6	15,3	32,6	18,5	11,0	
Rheinland-Pfalz	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,3	7,4	3,7	3,9	5,3	
	SE95 ± [%]	8,1	6,7	15,5	15,9	5,3	
Saarland	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,1	8,0	5,0	3,3	5,1	
	SE95 ± [%]	40,5	40,9	59,8	50,9	28,0	
Sachsen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	2,6	3,9	3,5	3,9	3,5	
	SE95 ± [%]	25,0	36,4	51,6	16,1	13,1	
Sachsen-Anhalt	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	4,1	7,8	4,5	4,3	4,9	
	SE95 ± [%]	29,5	36,6	42,8	23,4	17,6	
Schleswig-Holstein	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	3,3	7,4	4,2	4,7	5,1	
	SE95 ± [%]	21,1	14,8	24,5	20,0	10,8	
Thüringen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	5,2	7,9	3,4	2,7	5,9	
	SE95 ± [%]	20,9	12,6	24,2	35,0	10,9	
Hamburg + Bremen	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	5,6	8,5	4,5	7,3	5,9	
	SE95 ± [%]	28,8	67,5	24,6	80,1	35,3	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	$\text{m}^3/\text{ha}^*\text{a}$	<b>4,6</b>	<b>7,9</b>	<b>4,0</b>	<b>4,8</b>	<b>5,8</b>	
	SE95 ± [%]	<b>5,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,6</b>	<b>5,7</b>	<b>2,8</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	18,2	12,8	7,5	10,1	8,4	15,6	<b>11,6</b>
	3,9	7,2	13,4	7,6	13,4	3,3	<b>2,8</b>
	18,6	10,2	5,4	9,2	8,5	15,3	<b>12,1</b>
	5,9	20,6	54,4	7,1	19,9	5,1	<b>4,5</b>
	10,9	-	5,5	7,1	5,4	7,2	<b>6,6</b>
	32,1	-	58,7	6,6	38,7	6,4	<b>6,1</b>
	18,7	26,5	6,9	10,7	7,7	14,6	<b>9,7</b>
	11,8	110,0	39,0	13,8	22,2	9,4	<b>7,2</b>
	11,9	4,6	6,4	7,4	7,9	8,1	<b>7,2</b>
	12,5	126,8	46,3	6,4	18,4	5,7	<b>4,6</b>
	14,2	13,9	7,2	7,4	8,8	9,8	<b>8,0</b>
	11,7	67,3	25,2	7,5	17,0	7,0	<b>5,6</b>
	24,3	-	9,7	8,3	7,2	19,9	<b>12,6</b>
	10,3	-	61,6	16,1	25,3	9,5	<b>7,7</b>
	17,5	5,6	11,5	8,5	8,5	13,6	<b>8,7</b>
	6,7	42,7	11,1	8,4	17,4	5,1	<b>4,0</b>
	16,5	-	11,2	9,4	8,4	13,3	<b>7,3</b>
	28,5	-	62,6	44,3	75,7	22,4	<b>18,6</b>
	9,9	-	6,6	6,3	5,5	8,1	<b>6,7</b>
	10,4	-	106,0	12,2	28,7	8,2	<b>7,3</b>
	13,5	-	-	6,6	3,7	7,8	<b>6,7</b>
	27,7	-	-	12,0	50,4	12,7	<b>10,6</b>
	15,2	4,6	4,4	7,0	7,4	10,8	<b>7,3</b>
	13,0	72,1	45,7	17,1	20,9	10,4	<b>7,6</b>
	13,6	12,1	5,6	8,7	7,0	12,0	<b>9,5</b>
	10,2	169,1	81,0	13,2	27,2	8,7	<b>7,2</b>
	-	-	19,6	-	-	2,3	<b>4,8</b>
	-	-	0,0	-	-	45,4	<b>35,7</b>
	<b>17,6</b>	<b>11,5</b>	<b>8,1</b>	<b>7,8</b>	<b>7,7</b>	<b>12,6</b>	<b>9,7</b>
	<b>3,1</b>	<b>7,8</b>	<b>9,6</b>	<b>3,0</b>	<b>7,1</b>	<b>2,4</b>	<b>1,9</b>

## 7.2 Abgang nach Eigentumsart



### 7.2.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Baumartengruppe

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	114	147	61	273	595	
	SE95 ± [%]	37,3	46,0	51,5	28,5	21,7	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.438	4.980	779	1.082	8.280	
	SE95 ± [%]	11,4	8,2	14,7	11,9	6,3	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.612	4.119	893	1.100	7.724	
	SE95 ± [%]	10,3	8,8	12,0	13,8	6,5	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.980	4.712	1.327	3.043	11.062	
	SE95 ± [%]	9,6	9,4	10,5	8,6	5,5	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>5.144</b>	<b>13.958</b>	<b>3.061</b>	<b>5.497</b>	<b>27.660</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,1</b>	<b>3,4</b>	



### 7.2.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Bestandesschicht

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Bestandesschicht			
		Hauptbestand (auch Plenterwald)	Unterstand	Oberstand	alle Bestandesschichten
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.387	58	9	2.454
	SE95 ± [%]	15,2	39,0	83,5	15,0
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	30.118	620	589	31.326
	SE95 ± [%]	4,7	10,7	23,1	4,6
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20.441	496	337	21.274
	SE95 ± [%]	4,8	10,9	20,1	4,8
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	49.656	1.099	533	51.287
	SE95 ± [%]	3,8	7,9	20,3	3,7
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>102.601</b>	<b>2.273</b>	<b>1.467</b>	<b>106.341</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>2,4</b>	<b>5,4</b>	<b>12,7</b>	<b>2,4</b>

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	540	-	24	1.254	41	1.859	<b>2.454</b>
	36,4	-	147,1	18,0	66,2	17,4	<b>15,0</b>
	15.277	556	687	5.603	924	23.047	<b>31.326</b>
	7,2	18,4	18,7	7,7	14,2	5,5	<b>4,6</b>
	9.125	568	622	2.659	576	13.550	<b>21.274</b>
	7,6	15,6	17,8	10,3	18,3	6,0	<b>4,8</b>
	27.564	992	312	10.490	867	40.225	<b>51.287</b>
	5,6	15,0	25,7	5,9	14,7	4,3	<b>3,7</b>
	<b>52.505</b>	<b>2.116</b>	<b>1.646</b>	<b>20.006</b>	<b>2.408</b>	<b>78.681</b>	<b>106.341</b>
	<b>3,8</b>	<b>9,5</b>	<b>11,6</b>	<b>4,1</b>	<b>8,9</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>





### 7.2.3 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsart (letzte) und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Eigentumsart (letzte)	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Staatswald – Bund	[1000 m <sup>3</sup> /a]	41	536	757	657	315	
	SE95 ± [%]	33,6	20,1	17,7	20,0	26,2	
Staatswald – Land	[1000 m <sup>3</sup> /a]	267	4.137	6.827	7.576	5.963	
	SE95 ± [%]	11,5	6,6	5,5	5,8	7,2	
Körperschaftswald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	157	2.544	4.895	5.211	4.032	
	SE95 ± [%]	14,5	7,1	5,8	6,1	7,6	
Privatwald	[1000 m <sup>3</sup> /a]	515	8.087	12.027	12.818	9.160	
	SE95 ± [%]	8,5	4,5	4,4	5,0	6,2	
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>980</b>	<b>15.304</b>	<b>24.506</b>	<b>26.262</b>	<b>19.470</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>6,1</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>3,2</b>	<b>3,9</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	91	37	13	2	6	2.454
	42,1	53,1	78,9	133,6	86,3	15,0
	3.801	1.706	669	231	147	31.326
	8,7	10,7	14,7	20,1	25,1	4,6
	2.472	1.168	480	186	129	21.274
	8,5	11,3	13,7	20,8	32,9	4,8
	4.703	2.326	970	377	304	51.287
	7,5	9,3	12,6	18,2	29,2	3,7
	<b>11.068</b>	<b>5.237</b>	<b>2.132</b>	<b>796</b>	<b>586</b>	<b>106.341</b>
	<b>4,7</b>	<b>5,9</b>	<b>8,0</b>	<b>11,5</b>	<b>18,0</b>	<b>2,4</b>

## 7.3 Abgang nach Baumartengruppe



### 7.3.1 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Baumaltersklasse zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

		Baumaltersklasse zur Periodenmitte				
Baumartengruppe	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8	287	631	586	
	SE95 ± [%]	59,7	17,9	13,5	15,2	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15	349	1.444	1.871	
	SE95 ± [%]	70,0	15,2	10,0	10,5	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	62	433	837	731	
	SE95 ± [%]	36,2	14,6	13,5	11,9	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	184	1.430	2.289	1.072	
	SE95 ± [%]	21,2	10,8	10,2	11,9	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	269	2.499	5.201	4.260	
	SE95 ± [%]	17,8	7,6	6,5	6,6	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	94	5.360	12.390	9.219	
	SE95 ± [%]	29,2	7,4	6,2	8,1	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4	120	161	174	
	SE95 ± [%]	103,7	38,6	28,7	21,0	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38	744	642	80	
	SE95 ± [%]	61,5	18,0	17,1	35,1	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	108	2.067	5.637	3.463	
	SE95 ± [%]	29,0	10,0	7,4	8,6	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6	414	1.084	407	
	SE95 ± [%]	67,6	18,4	13,3	18,3	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	251	8.704	19.913	13.343	
	SE95 ± [%]	19,3	5,6	4,6	6,1	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>520</b>	<b>11.202</b>	<b>25.114</b>	<b>17.603</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>13,2</b>	<b>4,8</b>	<b>4,0</b>	<b>5,0</b>	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	689	852	799	641	652	<b>5.144</b>
	14,9	14,6	15,1	17,7	14,8	<b>5,9</b>
	2.041	1.975	2.321	2.295	1.647	<b>13.958</b>
	10,6	11,7	12,4	15,1	15,6	<b>5,0</b>
	409	334	158	50	46	<b>3.061</b>
	16,1	22,0	26,0	37,6	64,9	<b>7,0</b>
	407	93	21	1	–	<b>5.497</b>
	18,5	29,4	57,3	136,7	–	<b>6,1</b>
	3.547	3.254	3.298	2.987	2.345	<b>27.660</b>
	7,7	9,0	10,0	12,5	12,1	<b>3,4</b>
	12.885	8.284	2.960	934	379	<b>52.505</b>
	8,3	9,3	15,3	22,5	35,9	<b>3,8</b>
	361	436	412	261	188	<b>2.116</b>
	20,6	18,6	18,6	21,7	27,7	<b>9,5</b>
	85	52	5	–	–	<b>1.646</b>
	51,0	50,6	110,8	–	–	<b>11,6</b>
	3.409	2.969	1.409	672	272	<b>20.006</b>
	8,8	9,7	13,1	21,3	26,7	<b>4,1</b>
	198	128	93	61	17	<b>2.408</b>
	28,1	49,1	46,3	66,0	68,8	<b>8,9</b>
	16.938	11.868	4.880	1.927	857	<b>78.681</b>
	6,7	7,2	10,6	14,2	19,6	<b>2,9</b>
	<b>20.485</b>	<b>15.123</b>	<b>8.178</b>	<b>4.914</b>	<b>3.202</b>	<b>106.341</b>
	<b>5,8</b>	<b>6,0</b>	<b>7,7</b>	<b>9,7</b>	<b>10,7</b>	<b>2,4</b>



### 7.3.2 Vorrat des ausgeschiedenen Bestandes [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / ausgeschiedene Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / Sloboda (Wachstum) / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z1PA\_L459mf\_0212\_bi)

		Brusthöhendurchmesser zur Periodenmitte					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	54	641	948	1.075	978	
	SE95 ± [%]	21,3	10,4	9,8	10,0	10,9	
Buche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	88	1.163	2.159	2.722	2.420	
	SE95 ± [%]	16,3	8,0	6,9	7,3	7,8	
andere Lb hoher Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	60	702	862	641	371	
	SE95 ± [%]	20,6	9,8	9,8	11,2	14,2	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	138	1.477	1.535	996	543	
	SE95 ± [%]	14,9	7,4	7,7	9,7	13,9	
alle Laubbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	340	3.983	5.504	5.434	4.312	
	SE95 ± [%]	9,0	4,6	4,4	4,9	5,7	
Fichte	[1000 m <sup>3</sup> /a]	274	5.886	11.496	14.040	11.538	
	SE95 ± [%]	11,9	5,1	4,5	4,8	5,7	
Tanne	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8	87	216	336	458	
	SE95 ± [%]	44,2	21,1	20,4	14,3	16,0	
Douglasie	[1000 m <sup>3</sup> /a]	11	281	494	435	231	
	SE95 ± [%]	42,4	19,3	16,6	15,2	22,0	
Kiefer	[1000 m <sup>3</sup> /a]	327	4.728	6.083	5.323	2.587	
	SE95 ± [%]	11,3	6,5	5,5	5,8	7,5	
Lärche	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	341	714	694	344	
	SE95 ± [%]	41,9	16,4	12,3	13,6	17,4	
alle Nadelbäume	[1000 m <sup>3</sup> /a]	640	11.322	19.002	20.828	15.157	
	SE95 ± [%]	7,9	3,9	3,4	3,7	4,7	
<b>alle Baumarten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>980</b>	<b>15.304</b>	<b>24.506</b>	<b>26.262</b>	<b>19.470</b>	
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>6,1</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>3,2</b>	<b>3,9</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	655	359	213	121	99	<b>5.144</b>
	12,9	15,6	20,6	28,9	27,9	<b>5,9</b>
	2.387	1.622	868	303	226	<b>13.958</b>
	8,7	10,8	13,8	18,9	34,2	<b>5,0</b>
	240	90	55	23	17	<b>3.061</b>
	19,5	25,6	42,4	63,7	78,8	<b>7,0</b>
	274	171	163	68	133	<b>5.497</b>
	25,0	30,0	31,1	43,5	43,3	<b>6,1</b>
	3.557	2.242	1.298	516	475	<b>27.660</b>
	6,9	8,7	10,9	14,6	21,3	<b>3,4</b>
	6.117	2.352	591	169	42	<b>52.505</b>
	6,9	9,1	14,0	25,5	47,6	<b>3,8</b>
	379	322	171	90	50	<b>2.116</b>
	13,5	17,1	19,9	26,7	32,8	<b>9,5</b>
	80	53	30	15	17	<b>1.646</b>
	32,6	34,8	42,0	53,7	65,8	<b>11,6</b>
	759	185	11	1	0	<b>20.006</b>
	11,4	22,8	56,1	134,1	191,8	<b>4,1</b>
	176	83	30	5	1	<b>2.408</b>
	25,6	38,4	51,4	117,4	194,5	<b>8,9</b>
	7.511	2.996	833	280	111	<b>78.681</b>
	5,9	7,8	11,2	18,5	26,5	<b>2,9</b>
	<b>11.068</b>	<b>5.237</b>	<b>2.132</b>	<b>796</b>	<b>586</b>	<b>106.341</b>
	<b>4,7</b>	<b>5,9</b>	<b>8,0</b>	<b>11,5</b>	<b>18,0</b>	<b>2,4</b>





## 8 Totholz



## 8 Totholz

### 8.1 Totholzvorrat nach Zersetzungsgrad

### 8.2 Totholz nach Eigentumsart

8.2.1 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart

8.2.2 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)

### 8.3 Totholzvorrat nach Baumartengruppe

8.3.1 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Zersetzungsgrad

8.3.2 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholztyp

8.3.3 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)

8.3.4 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Stückmasseklasse

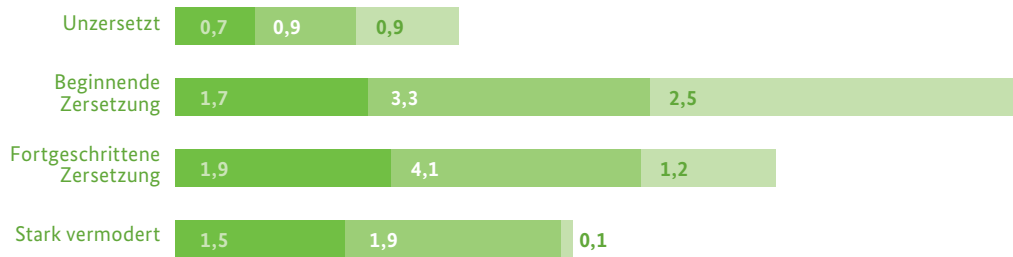


## 8.1 Totholz nach Zersetzungsgrad [m<sup>3</sup>/ha]



Zersetzungsgrad

Totholzvorrat (m<sup>3</sup>/Hektar)



■ Wurzelstock ■ Liegendes Totholz ■ Stehendes Totholz

Basis: Holzboden

## 8.2 Totholz nach Eigentumsart



### 8.2.1 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart

für 2012

Holzboden/begehrter Wald/einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche/bestandesübergreifend/Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze/reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	28,8	34,0	28,9	25,3	<b>28,8</b>	
	SE95 ± [%]	57,2	6,8	5,5	5,7	<b>3,5</b>	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	21,7	35,1	16,8	16,5	<b>22,0</b>	
	SE95 ± [%]	50,0	12,0	13,0	12,5	<b>8,1</b>	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	11,3	12,3	18,1	9,4	<b>11,0</b>	
	SE95 ± [%]	57,9	19,6	62,4	22,3	<b>16,0</b>	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	49,6	27,1	26,7	20,0	<b>25,5</b>	
	SE95 ± [%]	62,1	13,4	12,5	15,3	<b>8,1</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	16,6	16,3	20,4	16,6	<b>16,9</b>	
	SE95 ± [%]	25,7	14,1	34,6	14,8	<b>9,4</b>	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	9,9	28,6	15,3	12,0	<b>16,8</b>	
	SE95 ± [%]	57,5	20,5	20,9	11,8	<b>11,6</b>	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	17,3	25,2	22,1	24,2	<b>23,8</b>	
	SE95 ± [%]	60,6	19,0	18,0	11,8	<b>9,1</b>	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	12,9	25,8	23,2	20,9	<b>23,1</b>	
	SE95 ± [%]	37,3	10,5	7,7	9,1	<b>5,2</b>	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	–	24,3	36,5	29,8	<b>28,5</b>	
	SE95 ± [%]	–	25,5	37,9	58,1	<b>28,3</b>	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	5,4	15,7	10,6	8,8	<b>11,4</b>	
	SE95 ± [%]	41,2	15,8	22,3	17,4	<b>10,9</b>	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	14,4	27,8	13,8	13,8	<b>17,6</b>	
	SE95 ± [%]	53,2	22,6	27,1	19,7	<b>13,7</b>	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	9,8	13,9	22,5	15,3	<b>15,7</b>	
	SE95 ± [%]	62,4	15,1	49,5	14,3	<b>13,3</b>	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	15,8	22,3	22,1	17,5	<b>20,0</b>	
	SE95 ± [%]	71,4	11,2	22,7	15,7	<b>8,8</b>	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	–	20,9	2,4	9,4	<b>11,2</b>	
	SE95 ± [%]	–	80,0	98,4	101,5	<b>63,9</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>15,0</b>	<b>26,3</b>	<b>23,1</b>	<b>16,6</b>	<b>20,6</b>	
	SE95 ± [%]	<b>18,6</b>	<b>5,2</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>	<b>2,9</b>	



### 8.2.2 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)

für 2012

Holzboden/begehrer Wald/ einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/ Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche/ bestandesübergreifend/ Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze/ reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

		Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)						
Eigentumsart	Einheit	von 10 bis 19 cm	bis 19 cm	von 20 bis 29 cm	von 30 bis 39 cm	von 20 bis 39 cm	von 40 bis 49 cm	
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha]	5,3	5,3	4,0	2,5	6,5	1,6	
	SE95 ± [%]	14,3	14,3	32,7	43,2	27,9	49,2	
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha]	7,4	7,4	5,8	4,6	10,4	3,2	
	SE95 ± [%]	4,3	4,3	8,1	12,5	8,3	15,4	
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha]	7,2	7,2	5,6	3,5	9,1	2,3	
	SE95 ± [%]	4,5	4,5	8,5	10,4	6,9	12,1	
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha]	5,3	5,3	3,4	2,1	5,5	1,7	
	SE95 ± [%]	4,0	4,0	6,9	9,7	5,9	11,1	
alle Eigentumsarten	[m <sup>3</sup> /ha]	6,3	6,3	4,5	3,1	7,7	2,2	
	SE95 ± [%]	2,5	2,5	4,5	6,7	4,3	8,0	

## 8.3 Totholzvorrat nach Baumartengruppe



### 8.3.1 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Zersetzungsgrad

für 2012

Holzboden/begehrer Wald/ einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand/ Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche/ bestandesübergreifend/ Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze/ reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

		Zersetzungsgrad Totholz					
Baumartengruppe Totholz	Einheit	unzersetzt	beginnende Zersetzung	fortgeschrittene Zersetzung	stark vermodert	alle Zersetzungsgrade von Totholz	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	1,7	4,8	4,4	2,4	13,3	
	SE95 ± [%]	10,0	6,6	5,0	4,8	3,6	
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,7	2,1	2,1	0,9	5,8	
	SE95 ± [%]	13,6	11,4	7,9	10,4	5,9	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,2	0,6	0,5	0,1	1,5	
	SE95 ± [%]	26,6	12,9	11,8	20,0	8,4	
alle Baumarten-gruppen von Totholz	[m <sup>3</sup> /ha]	2,5	7,5	7,1	3,5	20,6	
	SE95 ± [%]	7,9	5,4	4,0	4,4	2,9	

	von 50 bis 59 cm	von 40 bis 59 cm	von 60 bis 69 cm	von 70 bis 79 cm	von 60 bis 79 cm	ab 80 cm	alle Durchmesser- klassen Totholz
	0,3	1,9	0,2	0,1	0,3	0,9	<b>15,0</b>
	33,1	42,2	58,5	67,5	44,6	110,6	<b>18,6</b>
	1,8	5,0	1,4	0,8	2,1	1,3	<b>26,3</b>
	12,4	11,3	18,1	17,4	13,4	22,1	<b>5,2</b>
	1,6	3,9	1,1	0,6	1,7	1,1	<b>23,1</b>
	11,8	8,9	19,4	16,9	14,3	26,4	<b>4,4</b>
	1,1	2,8	1,0	0,8	1,7	1,3	<b>16,6</b>
	10,9	8,2	22,3	37,2	20,8	32,2	<b>4,7</b>
	<b>1,4</b>	<b>3,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>20,6</b>
	<b>6,9</b>	<b>5,8</b>	<b>12,3</b>	<b>20,2</b>	<b>11,0</b>	<b>18,3</b>	<b>2,9</b>



### 8.3.2 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholztyp

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche / bestandesübergreifend / Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

		Totholztyp				
Baumartengruppe Totholz	Einheit	stehend, ganzer Baum	stehend, Bruchstück (Höhe ab 130 cm)	stehend	liegend, ganzer Baum mit Wurzelanlauf	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	1,3	1,8	3,1	0,6	
	SE95 ± [%]	11,7	15,5	10,4	14,2	
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,3	0,9	1,3	0,4	
	SE95 ± [%]	43,1	14,4	15,8	20,4	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,2	0,2	0,4	0,1	
	SE95 ± [%]	28,5	29,7	21,1	32,3	
<b>alle Baumarten- gruppen von Totholz</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>4,7</b>	<b>1,1</b>	
	SE95 ± [%]	<b>11,7</b>	<b>10,8</b>	<b>8,1</b>	<b>11,1</b>	



### 8.3.3 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche / bestandesübergreifend / Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

		Totholzdurchmesserklasse (10-cm-Abstufung)						
Baumartengruppe Totholz	Einheit	von 10 bis 19 cm	bis 19 cm	von 20 bis 29 cm	von 30 bis 39 cm	von 20 bis 39 cm	von 40 bis 49 cm	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	3,8	3,8	3,0	2,1	5,1	1,5	
	SE95 ± [%]	3,3	3,3	5,8	8,1	5,5	8,5	
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	2,0	2,0	1,2	0,8	2,1	0,5	
	SE95 ± [%]	4,4	4,4	8,3	14,2	7,9	19,4	
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,5	0,5	0,3	0,2	0,5	0,2	
	SE95 ± [%]	7,9	7,9	15,6	24,1	14,4	31,5	
<b>alle Baumarten- gruppen von Totholz</b>	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>6,3</b>	<b>6,3</b>	<b>4,5</b>	<b>3,1</b>	<b>7,7</b>	<b>2,2</b>	
	SE95 ± [%]	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4,5</b>	<b>6,7</b>	<b>4,3</b>	<b>8,0</b>	

	liegend, Stammstück mit Wurzelanlauf	liegend, Teilstück ohne Wurzelanlauf	liegend	Wurzelstock (Höhe < 130 cm)	Abfuhrrest (aufgeschichtet)	alle Totholztypen
	0,6	4,6	5,9	4,3	0,1	<b>13,3</b>
	12,6	4,3	4,2	2,8	45,3	<b>3,6</b>
	0,5	2,5	3,4	1,1	0,1	<b>5,8</b>
	21,5	6,7	6,6	4,9	73,5	<b>5,9</b>
	0,1	0,5	0,7	0,4	0,0	<b>1,5</b>
	29,2	11,1	11,1	7,5	70,9	<b>8,4</b>
	<b>1,2</b>	<b>7,6</b>	<b>9,9</b>	<b>5,7</b>	<b>0,2</b>	<b>20,6</b>
	<b>11,0</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	<b>2,3</b>	<b>38,8</b>	<b>2,9</b>

	von 50 bis 59 cm	von 40 bis 59 cm	von 60 bis 69 cm	von 70 bis 79 cm	von 60 bis 79 cm	ab 80 cm	alle Durch- messerklassen Totholz
	1,0	2,5	0,7	0,4	1,2	0,8	<b>13,3</b>
	6,7	6,1	11,9	14,1	9,5	25,3	<b>3,6</b>
	0,3	0,8	0,3	0,2	0,5	0,3	<b>5,8</b>
	21,1	15,0	32,0	61,3	31,1	26,5	<b>5,9</b>
	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	<b>1,5</b>
	28,6	22,7	30,3	29,7	21,4	43,8	<b>8,4</b>
	<b>1,4</b>	<b>3,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>20,6</b>
	<b>6,9</b>	<b>5,8</b>	<b>12,3</b>	<b>20,2</b>	<b>11,0</b>	<b>18,3</b>	<b>2,9</b>



### 8.3.4 Totholzvorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Stückmasseklasse

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / Totholz ab 10 cm am dicken Ende, Stöcke ab 10 cm Höhe o. 10 cm Schnittfläche / bestandesübergreifend / Totholzvolumen: Kegelform ohne Spitze / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L202of\_2012\_L203)

Baumartengruppe Totholz	Einheit	Stückmasseklasse					alle Stückmasse- Klassen Totholz
		weniger als 0,05 m <sup>3</sup>	von 0,05 bis weniger als 0,1 m <sup>3</sup>	von 0,1 bis weniger als 0,2 m <sup>3</sup>	von 0,2 bis weniger als 0,5 m <sup>3</sup>	ab 0,5 m <sup>3</sup>	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	3,3	2,2	2,2	2,4	3,2	<b>13,3</b>
	SE95 ± [%]	2,1	3,0	3,7	5,3	11,4	<b>3,6</b>
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	1,2	0,8	1,0	1,0	1,8	<b>5,8</b>
	SE95 ± [%]	3,6	4,6	7,5	7,5	15,5	<b>5,9</b>
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	<b>1,5</b>
	SE95 ± [%]	6,0	8,3	10,2	13,0	20,5	<b>8,4</b>
alle Baumarten- gruppen von Totholz	[m <sup>3</sup> /ha]	<b>4,8</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,7</b>	<b>5,5</b>	<b>20,6</b>
	SE95 ± [%]	<b>1,6</b>	<b>2,4</b>	<b>3,2</b>	<b>4,1</b>	<b>8,7</b>	<b>2,9</b>







## 9 Veränderung Totholz



## 9 Veränderung Totholz

### 9.1 Veränderung des Totholzvorrates bei verschiedenen Aufnahmeschwellen

### 9.2 Veränderung des Totholzvorrates nach Eigentumsart

9.2.1 Veränderung des Totholzvorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}$ ] nach Land und Eigentumsart

9.2.2 Veränderung des Totholzvorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}$ ] nach Eigentumsart und Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)

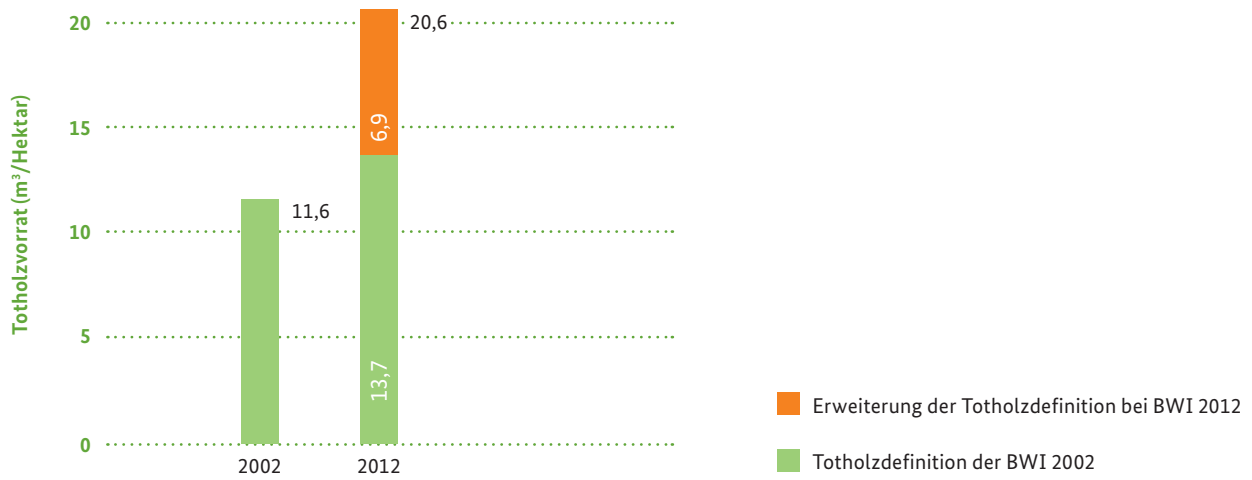
### 9.3 Veränderung des Totholzvorrates nach Baumartengruppe

9.3.1 Veränderung des Totholzvorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}$ ] nach Baumartengruppe Totholz und Zersetzungsgrad Totholz

9.3.2 Veränderung des Totholzvorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}$ ] nach Baumartengruppe Totholz und Totholztyp

9.3.3 Veränderung des Totholzvorrates [ $\text{m}^3/\text{ha}$ ] nach Baumartengruppe Totholz und Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)

## 9.1 Veränderung des Totholzvorrates bei verschiedenen Aufnahmeschwellen [m<sup>3</sup>/ha]



Basis: Holzboden

## 9.2 Veränderung des Totholzvorrates nach Eigentumsart



### 9.2.1 Veränderung des Totholzvorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Land und Eigentumsart

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Totholz ab 20 cm am dicken Ende, Stöcke ab 50 cm Höhe o. 60 cm Schnittfläche / Totholzvolumen: Walzenform / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69V1PI\_L202mf\_2012\_L203)

		Eigentumsart					
Land	Einheit	Staatswald – Bund	Staatswald – Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten	
Baden-Württemberg	[m <sup>3</sup> /ha]	-5,4	0,6	-0,8	1,5	<b>0,4</b>	
Bayern	[m <sup>3</sup> /ha]	5,3	1,7	0,4	2,4	<b>2,0</b>	
Brandenburg + Berlin	[m <sup>3</sup> /ha]	0,4	3,0	3,4	1,5	<b>2,0</b>	
Hessen	[m <sup>3</sup> /ha]	25,7	5,6	3,7	2,0	<b>4,2</b>	
Mecklenburg-Vorpommern	[m <sup>3</sup> /ha]	1,5	-0,4	6,9	0,7	<b>0,9</b>	
Niedersachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	1,5	8,1	-1,0	0,1	<b>2,3</b>	
Nordrhein-Westfalen	[m <sup>3</sup> /ha]	2,3	2,8	8,8	7,3	<b>6,7</b>	
Rheinland-Pfalz	[m <sup>3</sup> /ha]	-3,4	1,2	2,2	3,5	<b>2,3</b>	
Saarland	[m <sup>3</sup> /ha]	-	-3,3	3,9	11,0	<b>2,3</b>	
Sachsen	[m <sup>3</sup> /ha]	0,7	3,0	2,5	2,0	<b>2,4</b>	
Sachsen-Anhalt	[m <sup>3</sup> /ha]	5,9	14,1	4,0	2,7	<b>6,0</b>	
Schleswig-Holstein	[m <sup>3</sup> /ha]	2,8	-0,8	6,6	-0,2	<b>0,7</b>	
Thüringen	[m <sup>3</sup> /ha]	-21,3	-6,9	-3,9	-5,1	<b>-6,2</b>	
Hamburg + Bremen	[m <sup>3</sup> /ha]	-	1,6	0,4	-49,5	<b>-23,6</b>	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>1,4</b>	<b>2,7</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>	<b>2,1</b>	



### 9.2.2 Veränderung des Totholzvorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Eigentumsart und Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Totholz ab 20 cm am dicken Ende, Stöcke ab 50 cm Höhe o. 60 cm Schnittfläche / Totholzvolumen: Walzenform / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69V1PI\_L202mf\_2012\_L203)

Eigentumsart	Einheit	Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)					alle Durchmesser- klassen Totholz
		bis 19 cm	von 20 bis 39 cm	von 40 bis 59 cm	von 60 bis 79 cm	ab 80 cm	
Staatswald – Bund	[m <sup>3</sup> /ha]	1,7	0,9	0,1	-0,7	-0,6	<b>1,4</b>
Staatswald – Land	[m <sup>3</sup> /ha]	2,0	1,0	-0,1	0,0	-0,2	<b>2,7</b>
Körperschaftswald	[m <sup>3</sup> /ha]	2,1	0,5	-0,3	-0,3	-0,3	<b>1,7</b>
Privatwald	[m <sup>3</sup> /ha]	1,5	0,0	-0,2	0,6	0,0	<b>2,0</b>
<b>alle Eigentumsarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>1,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>2,1</b>

## 9.3 Veränderung des Totholzvorrates nach Baumartengruppe



### 9.3.1 Veränderung des Totholzvorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Zersetzungsgrad Totholz

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Totholz ab 20 cm am dicken Ende, Stöcke ab 50 cm Höhe o. 60 cm Schnittfläche / Totholzvolumen: Walzenform / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69V1PI\_L202mf\_2012\_L203)

Baumartengruppe Totholz	Einheit	Zersetzungsgrad Totholz				alle Zersetzungs- grade von Totholz
		unzersetzt	beginnende Zersetzung	fortgeschrittene Zersetzung	stark vermodert	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	0,1	0,7	0,6	0,2	<b>1,6</b>
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	-0,1	0,1	0,3	0,2	<b>0,5</b>
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,0	-0,1	0,1	0,0	<b>0,0</b>
<b>alle Baumarten- gruppen von Totholz</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>



### 9.3.2 Veränderung des Totholzvorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholztyp

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Totholz ab 20 cm am dicken Ende, Stöcke ab 50 cm Höhe o. 60 cm Schnittfläche / Totholzvolumen: Walzenform / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69V1PI\_L202mf\_2012\_L203)

Baumartengruppe Totholz	Einheit	Totholztyp					alle Totholztypen
		liegend	stehend, ganzer Baum	stehend, Bruchstück (Höhe ab 130 cm)	Wurzelstock (Höhe < 130 cm)	Abfuhrrest (aufgeschichtet)	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	0,3	0,1	1,0	0,2	0,0	1,6
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	0,5
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
<b>alle Baumarten- gruppen von Totholz</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2,1</b>



### 9.3.3 Veränderung des Totholzvorrates [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumartengruppe Totholz und Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)

für 2002–2012

Vereinigungsfläche Holzboden beider Inventuren / begehbarer Wald / Totholz ab 20 cm am dicken Ende, Stöcke ab 50 cm Höhe o. 60 cm Schnittfläche / Totholzvolumen: Walzenform / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (69V1PI\_L202mf\_2012\_L203)

Baumartengruppe Totholz	Einheit	Totholzdurchmesserklasse (20-cm-Abstufung)					alle Durchmesser- klassen Totholz
		bis 19 cm	von 20 bis 39 cm	von 40 bis 59 cm	von 60 bis 79 cm	ab 80 cm	
Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha]	1,1	0,3	0,0	0,1	0,0	1,6
Laubbäume ohne Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,5	0,1	-0,1	0,1	-0,1	0,5
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha]	0,2	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0
<b>alle Baumarten- gruppen von Totholz</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>1,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>2,1</b>





## 10 Weitere Ergebnisse



## 10 Weitere Ergebnisse

### 10.1 Anteil sehr naturnaher und naturnaher Bestockungen nach Bestockungstyp und Bestockungsaltersklasse

### 10.2 Alter

- 10.2.1 Flächengewogenes Alter [a] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 10.2.2 Flächengewogenes Alter [a] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)
- 10.2.3 Alterspyramide des Waldes [ha]

### 10.3 Karten zu den Wildvorkommen

- 10.3.1 Vorkommen von Rehwild
- 10.3.2 Vorkommen von Rotwild
- 10.3.3 Vorkommen von Schwarzwild
- 10.3.4 Vorkommen von Damwild
- 10.3.5 Vorkommen von Muffelwild
- 10.3.6 Vorkommen von Gamswild

### 10.4 Tabellen zu Wild

- 10.4.1 Anteil der Fläche mit regelmäßigem Vorkommen der Wildarten
- 10.4.2 Anteil Verbiss bei Bäumen mit 20 cm bis 130 cm Höhe [%]
- 10.4.3 Anteil an der Pflanzenzahl [%] nach Baumartengruppe und Verbiss
- 10.4.4 Waldfläche mit Wildschutz [%]
- 10.4.5 Waldfläche [ha] nach Land und Zaunschutz
- 10.4.6 Anteil geschälter Stämme ab 7 cm BHD bei regelmäßigem Vorkommen von Rotwild [%]
- 10.4.7 Anteil an der Stammzahl [%] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser

### 10.5 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse

- 10.5.1 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); alle Baumarten
- 10.5.2 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); alle Laubbäume
- 10.5.3 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); alle Nadelbäume
- 10.5.4 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Eiche
- 10.5.5 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Buche
- 10.5.6 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); andere Lb hoher Lebensdauer
- 10.5.7 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); andere Lb niedriger Lebensdauer
- 10.5.8 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Fichte
- 10.5.9 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Tanne
- 10.5.10 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Douglasie
- 10.5.11 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Kiefer
- 10.5.12 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand); Lärche



## 10.1 Anteil sehr naturnaher und naturnaher Bestockungen [%] nach Bestockungstyp und Bestockungsaltersklasse



für 2012

bestockter Holzboden/begehbare Wald/ ohne Lücken in der Hauptbestockung / Bäume der Hauptbestockung / bestandesübergreifend /  
reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (69Z1JI\_L329of\_2012)

		Bestockungsaltersklasse					
Bestockungstyp	Einheit	0 (ungleichaltrig)	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Eichen-Typ	[%]	–	29,2	30,4	27,5	35,9	
	SE95 ± [%]	–	18,9	16,6	17,5	11,6	
Buchen-Typ	[%]	83,4	89,1	89,1	73,7	74,2	
	SE95 ± [%]	22,9	3,6	3,0	4,8	4,2	
Eschen-Typ	[%]	–	33,7	36,5	35,5	43,2	
	SE95 ± [%]	–	24,7	22,8	20,5	16,2	
Birken-Typ	[%]	–	27,2	30,1	38,7	30,9	
	SE95 ± [%]	–	20,4	17,6	14,6	23,5	
Erlen-Typ	[%]	–	25,6	38,5	48,4	45,6	
	SE95 ± [%]	–	34,6	19,7	12,5	13,6	
Typ sonst. Lb mit niedriger Lebensdauer	[%]	–	20,8	9,8	9,8	17,7	
	SE95 ± [%]	–	25,8	36,7	36,2	40,7	
Typ sonst. Lb mit hoher Lebensdauer	[%]	100,0	27,5	22,9	23,8	28,7	
	SE95 ± [%]	0,0	19,3	18,9	19,0	16,7	
Fichten-Typ	[%]	96,9	27,4	20,3	19,9	25,5	
	SE95 ± [%]	4,5	11,5	10,9	8,7	9,6	
Tannen-Typ	[%]	96,2	39,3	38,5	50,0	69,0	
	SE95 ± [%]	3,9	22,0	22,1	17,3	10,7	
Douglasien-Typ	[%]	–	–	–	0,1	–	
	SE95 ± [%]	–	–	–	195,2	–	
Kiefern-Typ	[%]	50,1	16,7	10,6	10,9	13,5	
	SE95 ± [%]	97,8	30,0	21,2	16,3	14,6	
Lärchen-Typ	[%]	–	–	–	–	–	
	SE95 ± [%]	–	–	–	–	–	
Typ mit mehreren gleichrangigen Baumarten	[%]	50,0	27,9	24,0	26,8	32,6	
	SE95 ± [%]	86,3	21,7	25,9	23,9	20,2	
<b>alle führenden Baumarten</b>	[%]	<b>90,1</b>	<b>32,2</b>	<b>24,3</b>	<b>22,5</b>	<b>30,1</b>	
	SE95 ± [%]	<b>4,8</b>	<b>5,6</b>	<b>5,4</b>	<b>4,8</b>	<b>4,5</b>	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Altersklassen
	42,8	54,3	62,0	63,3	67,0	<b>45,3</b>
	10,5	8,1	8,2	10,2	10,8	<b>4,1</b>
	79,6	86,0	88,4	91,1	92,2	<b>84,2</b>
	3,2	2,6	2,5	2,6	2,7	<b>1,2</b>
	40,0	42,4	62,6	60,5	58,9	<b>40,0</b>
	19,2	24,3	20,5	37,8	48,4	<b>8,3</b>
	28,9	26,0	29,9	42,9	66,7	<b>31,6</b>
	40,0	74,9	86,2	64,6	51,6	<b>9,4</b>
	40,7	50,4	35,0	45,6	33,4	<b>42,8</b>
	21,0	31,1	64,7	88,0	130,5	<b>8,0</b>
	31,0	39,5	50,2	42,9	33,2	<b>15,2</b>
	44,8	72,8	63,9	64,6	92,5	<b>15,6</b>
	31,0	44,2	59,3	41,8	48,1	<b>30,4</b>
	18,7	19,7	16,8	30,0	38,7	<b>7,4</b>
	31,8	34,8	43,7	53,7	78,7	<b>27,7</b>
	8,6	10,0	11,2	14,0	10,3	<b>4,5</b>
	63,8	83,9	85,3	86,4	83,0	<b>67,9</b>
	12,3	6,1	7,1	8,4	13,1	<b>4,2</b>
	–	–	–	–	–	<b>0,0</b>
	–	–	–	–	–	<b>195,7</b>
	15,1	17,2	25,3	27,9	44,1	<b>14,6</b>
	13,6	14,8	17,0	21,8	27,6	<b>7,1</b>
	–	–	–	22,2	–	<b>0,2</b>
	–	–	–	152,4	–	<b>195,7</b>
	36,6	47,0	50,7	60,5	74,0	<b>35,5</b>
	19,7	18,2	21,8	19,0	20,6	<b>7,7</b>
	<b>36,8</b>	<b>45,9</b>	<b>60,0</b>	<b>68,8</b>	<b>79,5</b>	<b>35,9</b>
	<b>4,1</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>4,0</b>	<b>3,5</b>	<b>1,9</b>

## 10.2 Alter

### 10.2.1 Flächengewogenes Alter [a] nach Land und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

für 2012

bestockter Holzboden/begehrer Wald/ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald/Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald/bestandesintern/Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

Land	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Baden-Württemberg	[a] SE95 ± [%]	109 3,1	93 1,6	64 2,5	45 4,2	85 1,6	
Bayern	[a] SE95 ± [%]	103 4,6	100 2,7	65 4,4	49 4,1	84 2,6	
Brandenburg + Berlin	[a] SE95 ± [%]	100 6,3	112 8,3	63 8,1	58 5,8	77 5,0	
Hessen	[a] SE95 ± [%]	116 4,9	103 4,2	68 10,5	43 10,0	96 3,7	
Mecklenburg-Vorpommern	[a] SE95 ± [%]	101 4,1	99 4,1	75 2,9	57 2,4	78 2,4	
Niedersachsen	[a] SE95 ± [%]	96 4,8	101 4,7	63 9,7	48 3,4	79 3,6	
Nordrhein-Westfalen	[a] SE95 ± [%]	103 4,6	99 4,8	59 6,3	47 4,9	84 3,6	
Rheinland-Pfalz	[a] SE95 ± [%]	99 2,4	100 2,2	65 3,1	46 3,8	88 1,8	
Saarland	[a] SE95 ± [%]	98 12,4	80 13,3	54 14,0	36 12,1	69 10,8	
Sachsen	[a] SE95 ± [%]	88 6,0	107 8,5	68 8,7	50 4,1	71 4,6	
Sachsen-Anhalt	[a] SE95 ± [%]	103 4,0	103 5,8	64 5,3	52 3,7	79 3,2	
Schleswig-Holstein	[a] SE95 ± [%]	100 6,9	105 4,6	65 7,6	48 4,6	81 4,5	
Thüringen	[a] SE95 ± [%]	102 5,0	111 3,8	79 6,2	51 6,6	95 3,4	
Hamburg + Bremen	[a] SE95 ± [%]	91 33,8	117 28,1	94 54,1	44 28,4	79 36,6	
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[a] SE95 ± [%]</b>	<b>102 1,4</b>	<b>100 1,2</b>	<b>65 1,8</b>	<b>50 1,5</b>	<b>84 1,0</b>	

	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	69	96	51	98	72	76	<b>80</b>
	1,6	2,5	4,3	3,1	3,6	1,5	<b>1,2</b>
	75	109	46	98	72	82	<b>83</b>
	2,2	5,6	12,8	2,0	5,9	1,7	<b>1,6</b>
	52	–	45	70	44	69	<b>71</b>
	10,9	–	13,9	2,6	9,7	2,6	<b>2,4</b>
	62	53	41	91	70	68	<b>84</b>
	5,6	57,8	10,8	6,1	7,1	4,1	<b>3,2</b>
	55	34	46	71	49	66	<b>72</b>
	4,5	29,3	10,8	2,7	4,9	2,4	<b>1,8</b>
	60	39	41	65	54	61	<b>70</b>
	4,9	17,6	7,9	3,0	5,5	2,5	<b>2,4</b>
	60	25	42	81	60	63	<b>75</b>
	3,8	41,8	15,8	6,4	6,3	3,3	<b>2,8</b>
	63	67	47	93	65	68	<b>80</b>
	2,5	16,1	3,3	3,0	4,7	2,1	<b>1,5</b>
	55	29	40	101	59	63	<b>67</b>
	15,4	0,0	18,7	16,0	14,9	13,5	<b>9,3</b>
	70	17	42	72	60	70	<b>70</b>
	3,5	11,6	22,1	4,4	8,1	2,7	<b>2,4</b>
	64	21	47	67	55	66	<b>71</b>
	6,9	8,8	19,9	2,2	7,0	2,1	<b>2,0</b>
	61	42	47	78	61	64	<b>74</b>
	4,7	18,7	10,6	7,2	5,4	3,8	<b>3,5</b>
	70	89	46	77	64	72	<b>81</b>
	3,1	46,2	30,8	4,8	7,5	2,7	<b>2,5</b>
	101	–	54	116	140	114	<b>85</b>
	30,2	–	0,0	44,7	0,0	38,4	<b>29,4</b>
	<b>68</b>	<b>96</b>	<b>45</b>	<b>77</b>	<b>62</b>	<b>72</b>	<b>77</b>
	<b>1,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>



### 10.2.2 Flächengewogenes Alter [a] nach Eigentumsart und Baumartengruppe (rechnerischer Reinbestand)

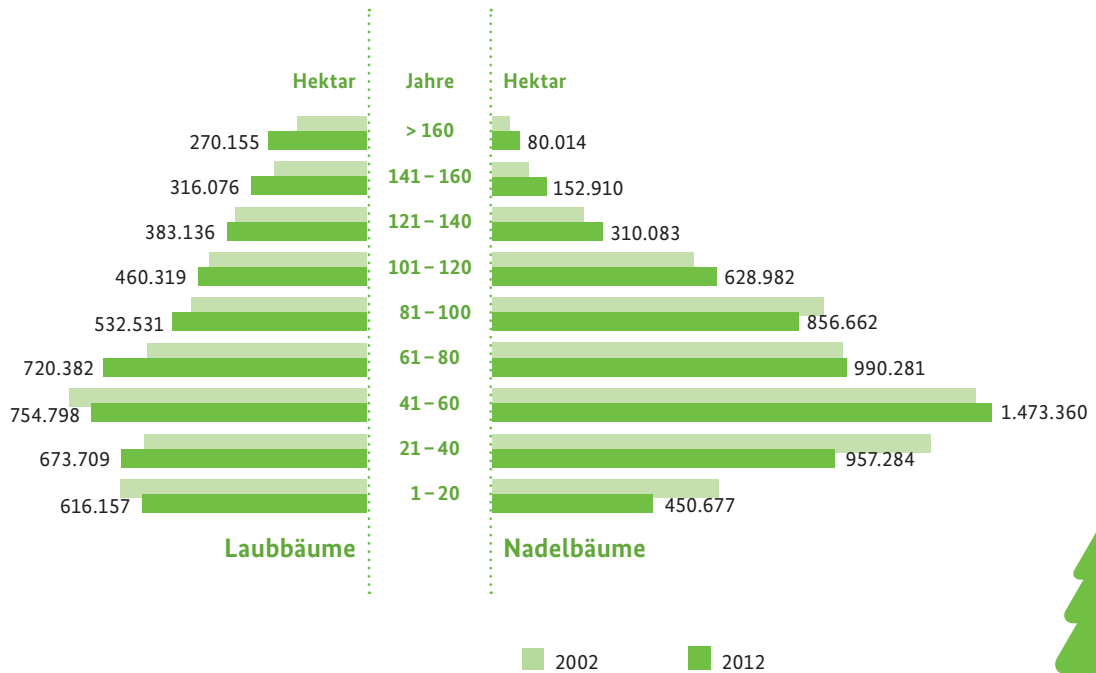
für 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

Eigentumsart (letzte)	Einheit	Baumartengruppe					alle Laubbäume
		Eiche	Buche	andere Lb hoher Lebensdauer	andere Lb niedriger Lebensdauer		
Staatswald – Bund	[a]	92	104	58	47	70	
	SE95 ± [%]	9,1	9,1	12,1	5,8	6,8	
Staatswald – Land	[a]	103	98	68	51	87	
	SE95 ± [%]	3,1	2,2	3,8	3,6	1,9	
Körperschaftswald	[a]	108	99	64	48	87	
	SE95 ± [%]	2,8	2,3	3,5	3,6	2,0	
Privatwald	[a]	99	103	65	50	80	
	SE95 ± [%]	1,9	1,8	2,6	1,9	1,4	
alle Eigentumsarten	[a]	102	100	65	50	84	
	SE95 ± [%]	1,4	1,2	1,8	1,5	1,0	



### 10.2.3 Alterspyramide des Waldes [ha]



Basis: Rechnerischer Reinbestand

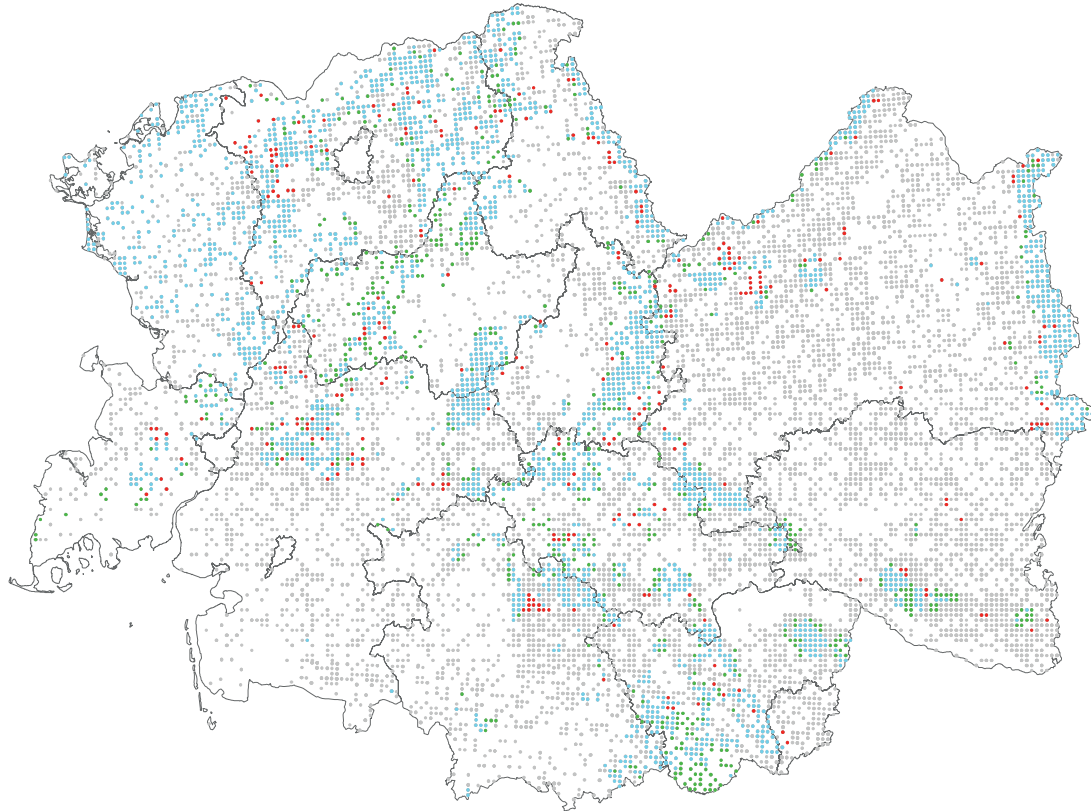
	Fichte	Tanne	Douglasie	Kiefer	Lärche	alle Nadelbäume	alle Baumarten
	66	69	36	72	48	70	<b>70</b>
	9,5	60,6	16,5	4,7	8,9	4,3	<b>3,8</b>
	75	98	48	77	64	74	<b>80</b>
	2,2	6,8	4,7	2,3	3,5	1,6	<b>1,3</b>
	68	89	47	84	69	72	<b>81</b>
	2,2	4,6	4,1	3,1	4,4	1,7	<b>1,5</b>
	65	99	41	76	58	70	<b>74</b>
	1,5	4,0	5,8	1,6	3,5	1,1	<b>0,9</b>
	<b>68</b>	<b>96</b>	<b>45</b>	<b>77</b>	<b>62</b>	<b>72</b>	<b>77</b>
	<b>1,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>

## 10.3 Karten zu den Wildvorkommen



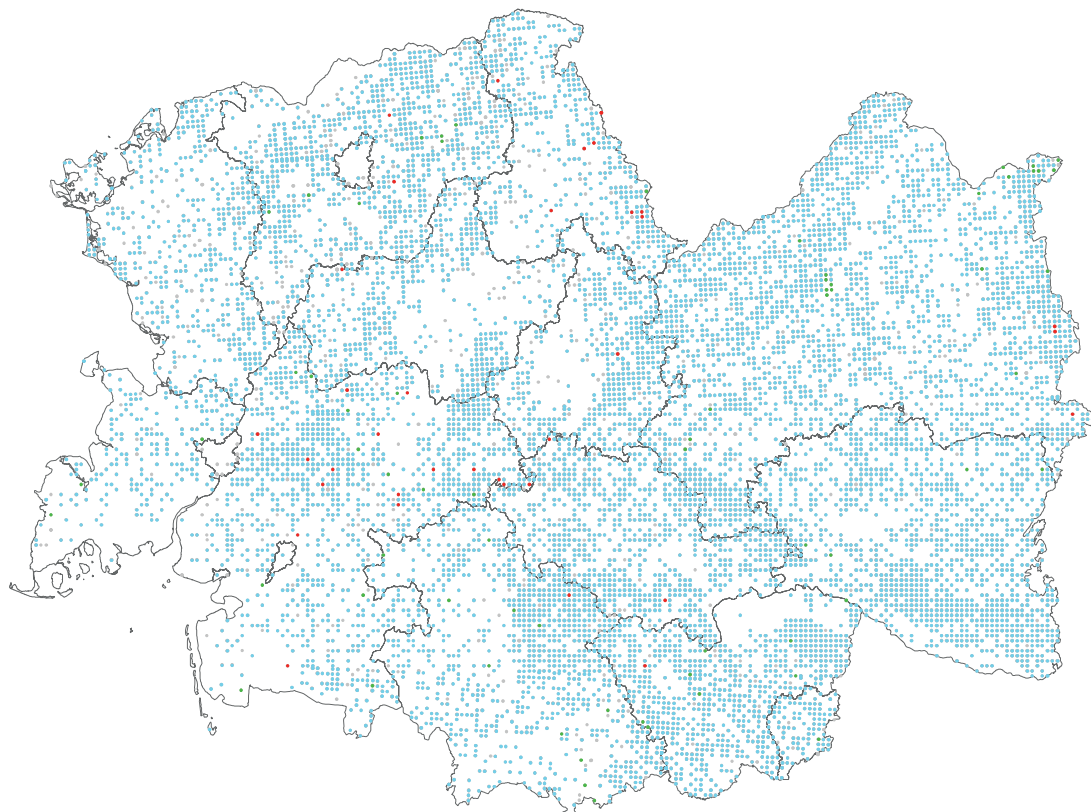
### Vorkommen von Rehwild, Rotwild, Schwarzwild und Damwild

10.3.2 Vorkommen von Rotwild



- BWI2002
- BWI2002 und BWI2012
- BWI2012
- Waldtrakt (ohne Rotwildvorkommen)

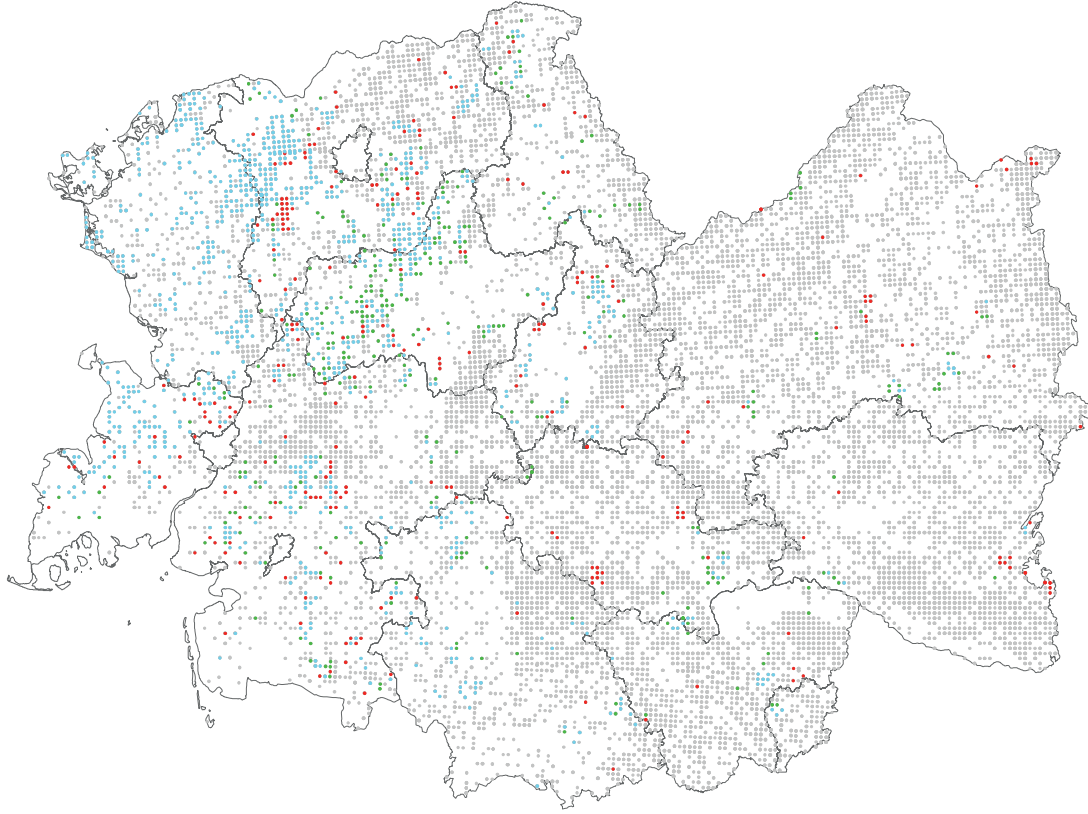
10.3.1 Vorkommen von Rehwild



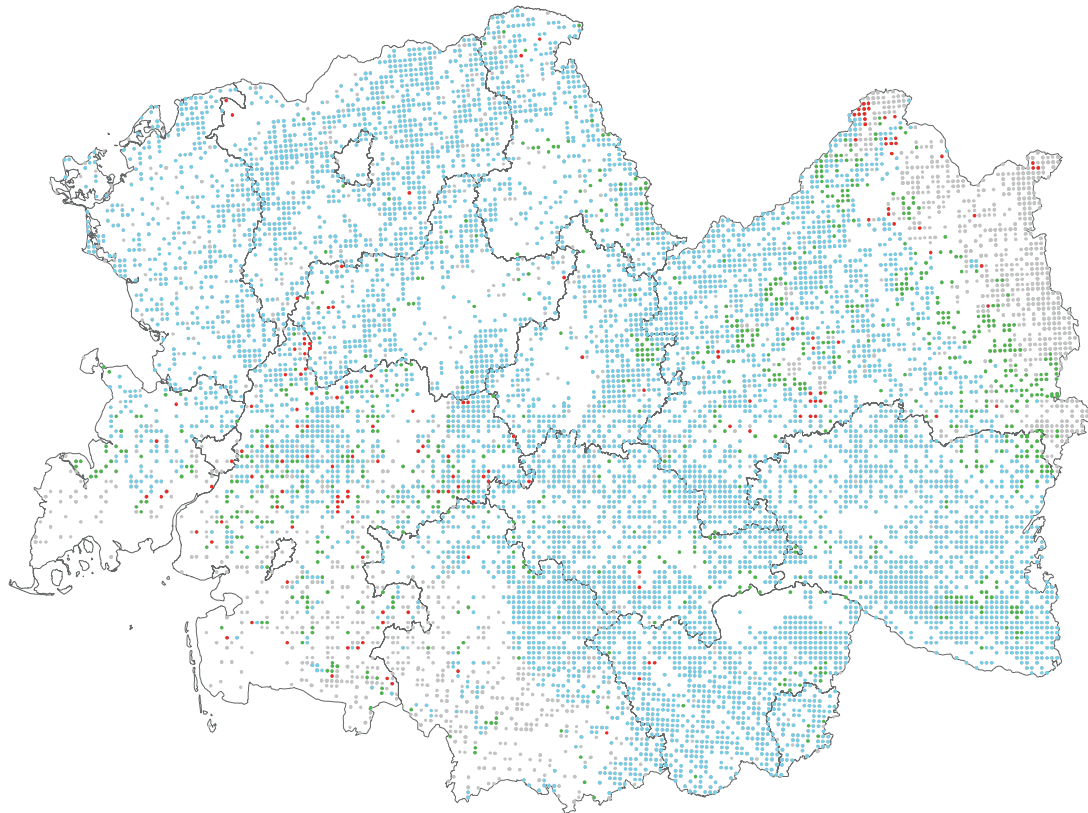
- BWI2002
- BWI2002 und BWI2012
- BWI2012
- Waldtrakt (ohne Rehwildvorkommen)



10.3.4 Vorkommen von Damwild



10.3.3 Vorkommen von Schwarzwild

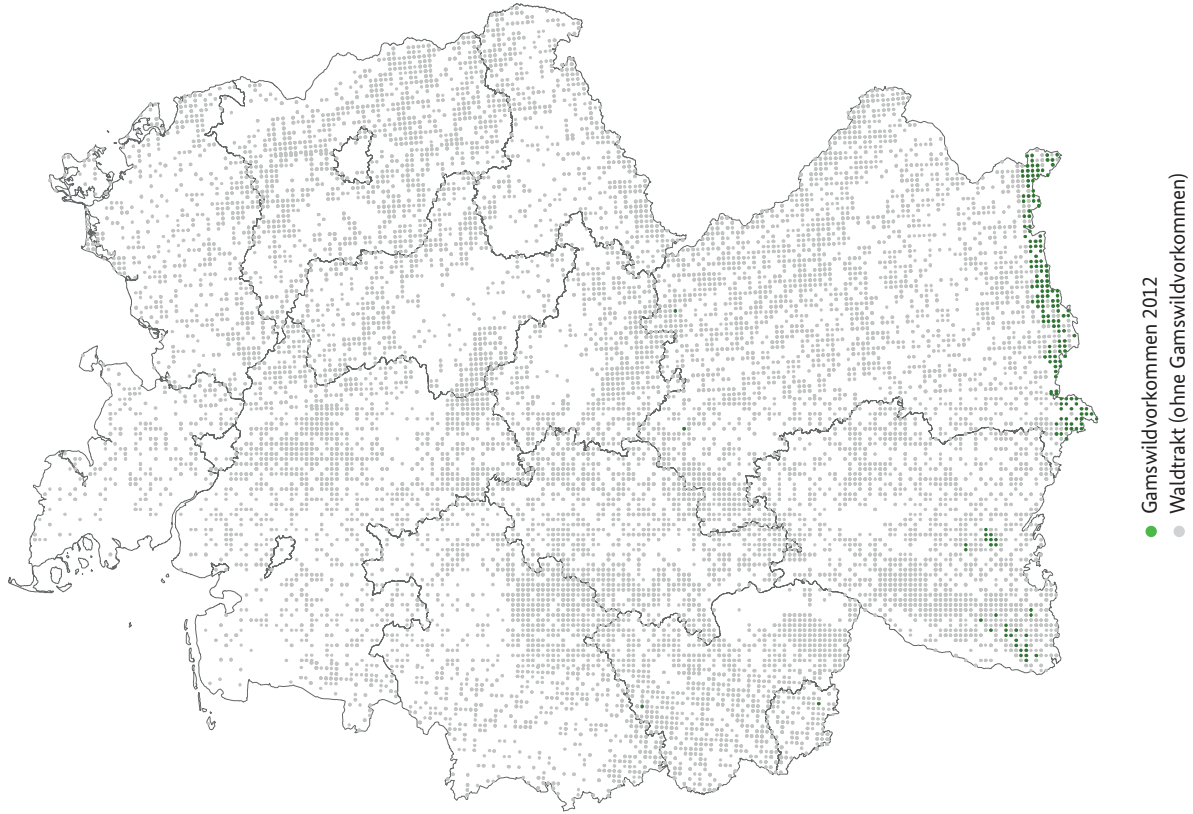




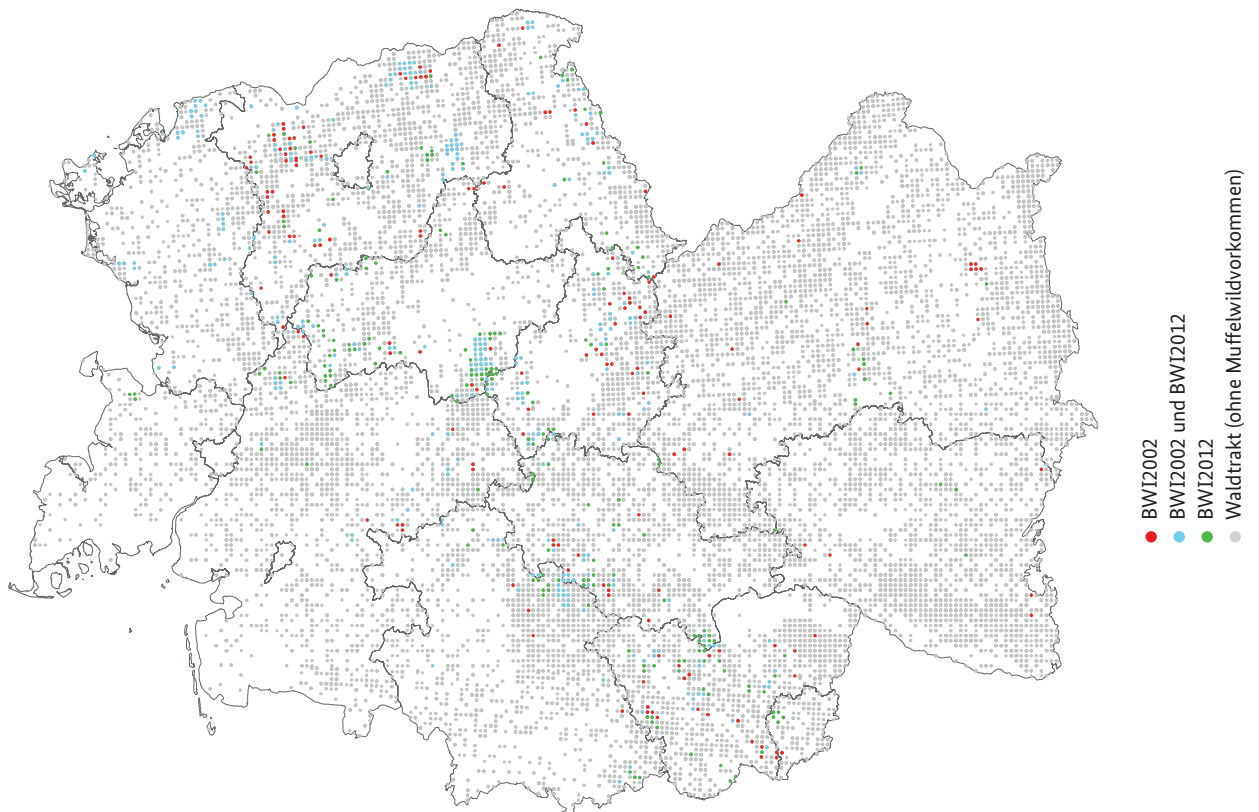


### Vorkommen von Muffelwild und Gamswild

10.3.6 Vorkommen von Gamswild

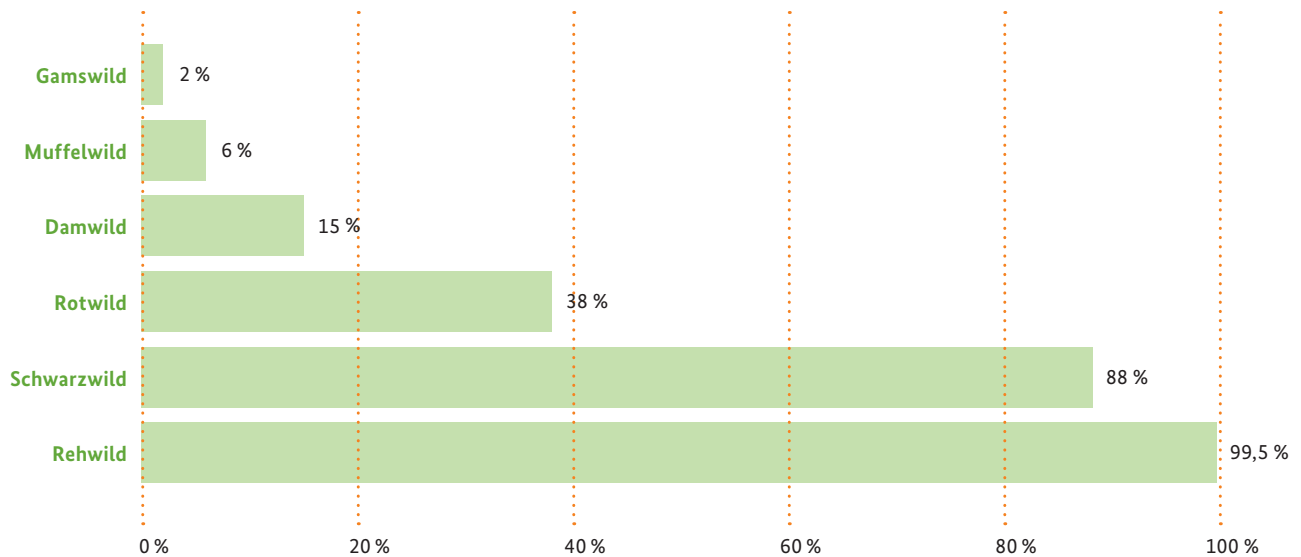


10.3.5 Vorkommen von Muffelwild

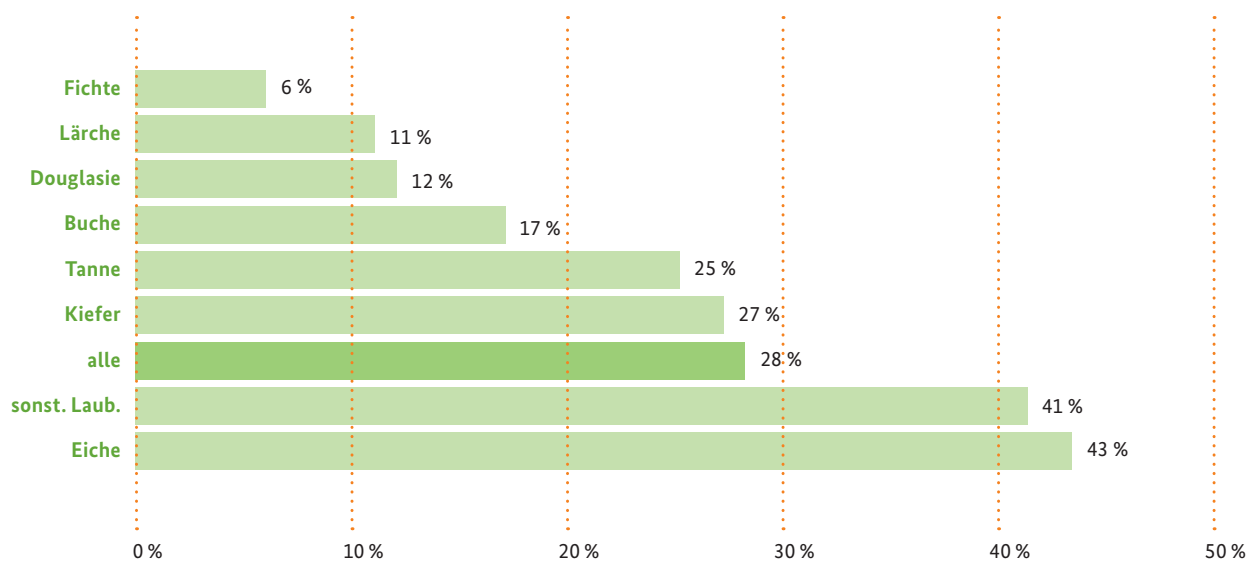


## 10.4 Tabellen zu Wild

### 10.4.1 Anteil der Fläche mit regelmäßigem Vorkommen der Wildarten



### 10.4.2 Anteil Verbiss bei Bäumen mit 20 cm bis 130 cm Höhe [%]





### 10.4.3 Anteil an der Pflanzzahl [%] nach Baumartengruppe und Verbiss

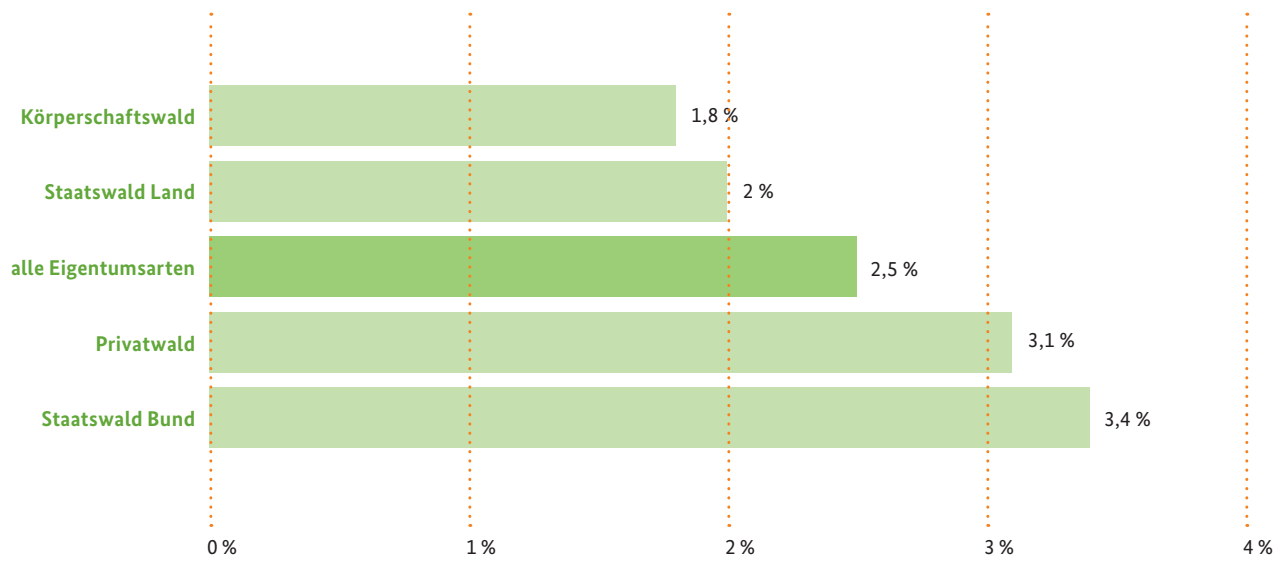
Filter: Baumgröße = 20–130 cm Höhe; Jahr = 2012

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume von 20 bis 130 cm Höhe aller Schichten / bestandesintern / reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (88Z1JI\_L353of\_2012)

Baumartengruppe	Einheit	Verbiss				mit oder ohne Verbiss
		kein Verbiss	einfacher Verbiss der Terminalknospe innerhalb der letzten 12 Monate	mehrfacher Verbiss über längeren Zeitraum (auch bei intakter Terminalknospe)		
Eiche	[%]	56,7	15,0	28,2	100,0	
	SE95 ± [%]	6,5	16,8	9,4	0,0	
Buche	[%]	82,7	8,8	8,5	100,0	
	SE95 ± [%]	1,5	9,1	10,4	0,0	
andere Lb hoher Lebensdauer	[%]	57,6	19,2	23,2	100,0	
	SE95 ± [%]	3,6	6,5	8,2	0,0	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[%]	62,5	14,4	23,1	100,0	
	SE95 ± [%]	3,1	8,0	7,0	0,0	
Fichte	[%]	93,6	2,8	3,7	100,0	
	SE95 ± [%]	0,9	14,7	19,7	0,0	
Tanne	[%]	74,6	12,0	13,4	100,0	
	SE95 ± [%]	4,1	13,4	19,2	0,0	
Douglasie	[%]	88,0	6,7	5,3	100,0	
	SE95 ± [%]	4,7	44,5	48,4	0,0	
Kiefer	[%]	73,1	9,0	18,0	100,0	
	SE95 ± [%]	7,0	24,2	28,3	0,0	
Lärche	[%]	88,5	7,5	4,0	100,0	
	SE95 ± [%]	6,5	69,5	53,3	0,0	
alle Baumarten	[%]	72,4	12,1	15,5	100,0	
	SE95 ± [%]	1,3	4,6	5,2	0,0	



#### 10.4.4 Waldfläche mit Wildschutz [%]



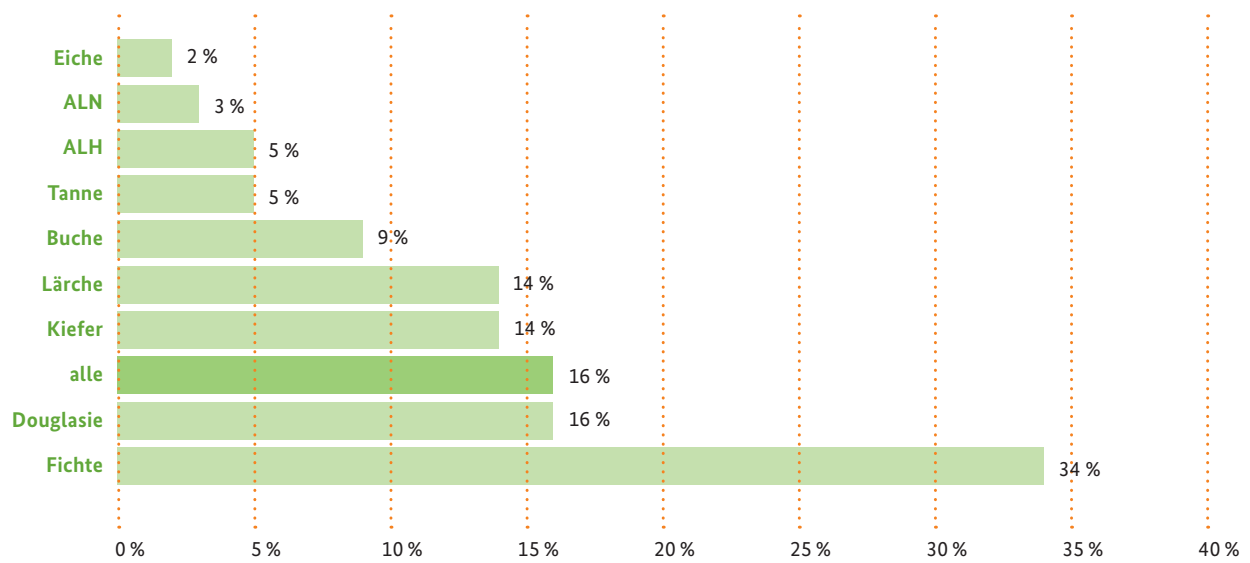


### 10.4.5 Waldfläche [ha] nach Land und Zaunschütz

für 2012

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken in der Bestockung bzw. im Bestand / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil)  
(77Z1JI\_L222of\_2012)

		Zaunschütz		
Land	Einheit	ohne Zaunschütz	mit Zaunschütz	mit oder ohne Zaunschütz
Baden- Württemberg	[ha]	1.312.115	11.806	<b>1.323.921</b>
	SE95 ± [%]	2,3	20,2	<b>2,3</b>
Bayern	[ha]	2.439.724	49.160	<b>2.488.883</b>
	SE95 ± [%]	3,2	17,7	<b>3,2</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	1.029.371	39.880	<b>1.069.251</b>
	SE95 ± [%]	5,5	23,4	<b>5,4</b>
Hessen	[ha]	832.595	15.196	<b>847.791</b>
	SE95 ± [%]	5,8	34,6	<b>5,8</b>
Mecklenburg- Vorpommern	[ha]	507.854	17.087	<b>524.941</b>
	SE95 ± [%]	4,2	17,7	<b>4,1</b>
Niedersachsen	[ha]	1.103.795	52.079	<b>1.155.874</b>
	SE95 ± [%]	4,8	18,9	<b>4,7</b>
Nordrhein- Westfalen	[ha]	851.846	21.873	<b>873.719</b>
	SE95 ± [%]	6,2	29,3	<b>6,1</b>
Rheinland- Pfalz	[ha]	793.107	14.435	<b>807.542</b>
	SE95 ± [%]	2,9	17,6	<b>2,9</b>
Saarland	[ha]	100.675	392	<b>101.067</b>
	SE95 ± [%]	15,7	196,0	<b>15,6</b>
Sachsen	[ha]	483.174	18.737	<b>501.911</b>
	SE95 ± [%]	5,9	24,7	<b>5,8</b>
Sachsen- Anhalt	[ha]	482.561	15.145	<b>497.706</b>
	SE95 ± [%]	4,3	18,2	<b>4,2</b>
Schleswig- Holstein	[ha]	159.352	7.180	<b>166.532</b>
	SE95 ± [%]	7,5	26,5	<b>7,4</b>
Thüringen	[ha]	505.852	10.340	<b>516.193</b>
	SE95 ± [%]	5,4	31,3	<b>5,3</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	12.659	–	<b>12.659</b>
	SE95 ± [%]	50,9	–	<b>50,9</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>10.614.681</b>	<b>273.310</b>	<b>10.887.990</b>
	<b>SE95 ± [%]</b>	<b>1,4</b>	<b>7,3</b>	<b>1,4</b>

**10.4.6 Anteil geschälter Stämme ab 7 cm BHD bei regelmäßigem Vorkommen von Rotwild [%]**

### 10.4.7 Anteil an der Stammzahl [%] nach Baumartengruppe und Brusthöhendurchmesser

für 2012 / Vorkommen Rotwild = Vorkommen von Rotwild / Stammschaden = mit Schäden

Holzboden / begehbarer Wald / einschließlich Lücken im Bestand / Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten / bestandesintern

Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / reelle Fläche (gemäß Trakteckenanteil) (80Z1JI\_L249of\_2012\_c)

		Brusthöhendurchmesser					
Baumartengruppe	Einheit	7,0 – 9,9 cm	10,0 – 19,9 cm	20,0 – 29,9 cm	30,0 – 39,9 cm	40,0 – 49,9 cm	
Eiche	[%]	6,4	9,6	11,3	15	18,8	
	SE95 ± [%]	53	23,4	19,2	15,1	13,3	
Buche	[%]	18,6	25,1	24,4	25,6	28,4	
	SE95 ± [%]	23,3	12,4	11	9,4	8,1	
andere Lb hoher Lebensdauer	[%]	19,2	16,1	17,2	18,5	21,6	
	SE95 ± [%]	28,4	18,3	17,2	18,2	21,3	
andere Lb niedriger Lebensdauer	[%]	12,7	11,2	12,4	11,4	13,6	
	SE95 ± [%]	26,3	16,6	20,6	18,1	21,9	
alle Laubbäume	[%]	15,1	17	17,5	19,2	23,3	
	SE95 ± [%]	15,4	9	8,3	7,3	6,6	
Fichte	[%]	39,2	45,8	49,5	54,7	51,4	
	SE95 ± [%]	16,1	6,9	4,6	4,1	4,9	
Tanne	[%]	13	18,6	24,8	16,9	19,1	
	SE95 ± [%]	80,7	33,6	25,6	29,1	22,3	
Douglasie	[%]	35,5	29,2	20	11,2	9,7	
	SE95 ± [%]	42,1	25,8	27,5	29,2	30,9	
Kiefer	[%]	31,8	19,8	11	12,1	17,2	
	SE95 ± [%]	16	10,3	9,5	8,9	10	
Lärche	[%]	7,7	11,8	10,3	9,5	11,7	
	SE95 ± [%]	187,1	44,9	29,8	22,2	22,1	
alle Nadelbäume	[%]	34	29,6	27	31,7	35,9	
	SE95 ± [%]	11,2	6	4,9	4,5	4,7	
<b>alle Baumarten</b>	[%]	<b>25,3</b>	<b>25,1</b>	<b>24,4</b>	<b>28,8</b>	<b>32,4</b>	
	SE95 ± [%]	<b>9,8</b>	<b>5,1</b>	<b>4,3</b>	<b>4</b>	<b>4,1</b>	

	50,0 – 59,9 cm	60,0 – 69,9 cm	70,0 – 79,9 cm	80,0 – 89,9 cm	ab 90 cm	alle BHD-Stufen
	19,1	17,7	22,2	26,7	34,1	<b>10,8</b>
	17,1	21,1	28,3	48,7	31,8	<b>13,3</b>
	33,4	37,8	45,8	41,9	56,7	<b>24</b>
	8,8	10,5	14,5	22,5	28,5	<b>9,7</b>
	25,7	31,2	41,1	53,6	58,3	<b>17,5</b>
	28,8	38,4	45	59,2	74,5	<b>12,8</b>
	15	18,5	29	49,5	42,1	<b>11,9</b>
	39,5	50,3	69	74,3	62,7	<b>13</b>
	27,6	30,1	36,8	36,5	45,5	<b>17,3</b>
	7,7	9,1	12,7	20,7	20,6	<b>6,8</b>
	47,5	43,5	32,6	36,9	15,3	<b>47,4</b>
	6,3	10,4	18,6	30,4	68	<b>4,5</b>
	19,8	20,1	16,9	27,4	47,6	<b>18,2</b>
	21,4	28,9	35,8	44,9	54,4	<b>20,5</b>
	9,5	15,4	6,2	–	13,9	<b>24,1</b>
	33,6	46,9	101,5	–	131,7	<b>19,7</b>
	22,1	27,1	27	73,4	–	<b>18,9</b>
	13,3	25,3	67,9	43	–	<b>9,2</b>
	10,7	9,4	7	13,5	–	<b>10,6</b>
	45,8	61,2	94,1	128,9	–	<b>20,4</b>
	37,5	36,4	26,9	33	23,7	<b>30,4</b>
	5,8	9,3	16,6	24,3	42,8	<b>4,4</b>
	<b>33,9</b>	<b>33,4</b>	<b>32,5</b>	<b>35,1</b>	<b>39,7</b>	<b>25,9</b>
	<b>4,8</b>	<b>6,6</b>	<b>10,2</b>	<b>15,8</b>	<b>19,1</b>	<b>3,8</b>



## 10.5 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse



### 10.5.1 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: alle

bestockter Holzboden/begehrter Wald/ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald/Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald/bestandesintern/Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	16	24	29	
	SE95 ± [%]	2,4	1,9	1,7	1,8	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	17	32	52	70	
	SE95 ± [%]	0,8	0,5	0,3	0,2	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	6	28	33	33	
	SE95 ± [%]	5,5	1,4	1,0	1,1	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	6.349.619	45.295.622	74.214.137	57.136.931	
	SE95 ± [%]	6,7	3,3	2,8	3,1	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	10,8	16,8	22,9	25,3	
	SE95 ± [%]	2,1	0,7	0,5	0,5	
Stammzahl	[-]	667.296.336	2.329.203.484	1.638.635.959	858.286.965	
	SE95 ± [%]	6,6	3,8	3,3	3,7	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	625	1.428	735	502	
	SE95 ± [%]	5,4	2,2	2,0	2,1	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	19	157	268	299	
	SE95 ± [%]	6,7	1,8	1,3	1,4	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	20.627	256.198	596.586	511.092	
	SE95 ± [%]	7,7	3,5	2,9	3,2	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,11	0,36	0,60	
	SE95 ± [%]	4,6	2,7	2,1	2,2	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	27	208	343	379	
	SE95 ± [%]	6,5	1,8	1,3	1,4	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	29.043	339.360	764.858	648.239	
	SE95 ± [%]	7,5	3,5	2,9	3,2	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,15	0,47	0,76	
	SE95 ± [%]	4,4	2,6	2,1	2,2	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	1.066.834	1.630.992	2.228.158	1.710.663	
	SE95 ± [%]	3,7	3,0	2,6	3,0	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	34	39	43	47	54	25
	1,8	1,9	2,5	2,8	3,9	1,4
	91	110	130	150	182	77
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,7	0,7
	35	34	33	31	30	30
	1,3	1,5	1,8	2,3	2,9	0,7
	47.993.596	37.132.199	22.566.761	14.564.263	10.436.363	315.689.490
	3,5	3,9	4,7	5,6	7,2	1,5
	27,5	28,7	29,5	30,2	30,6	24,7
	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	0,4
	514.461.175	315.406.867	158.666.233	83.773.748	45.819.778	6.611.550.545
	3,9	4,5	5,6	6,6	9,0	2,0
	370	290	229	179	131	622
	2,2	2,4	3,1	3,7	5,3	1,4
	344	358	363	366	366	264
	1,6	1,7	2,1	2,6	2,9	0,9
	477.446	390.190	251.822	171.832	128.244	2.804.037
	3,6	4,0	4,8	5,8	7,2	1,6
	0,93	1,24	1,59	2,05	2,80	0,42
	2,2	2,4	3,1	3,5	4,8	1,7
	430	445	447	448	445	333
	1,5	1,7	2,0	2,6	2,8	0,8
	596.869	484.635	310.167	209.880	155.962	3.539.015
	3,6	4,0	4,8	5,7	7,1	1,6
	1,16	1,54	1,95	2,51	3,40	0,54
	2,2	2,3	3,0	3,5	4,7	1,7
	1.389.192	1.089.301	693.219	468.986	350.169	10.627.513
	3,3	3,8	4,6	5,6	6,8	1,4



### 10.5.2 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: alle Laubbäume

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	15	22	27	
	SE95 ± [%]	3,5	2,6	2,7	2,6	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	31	52	71	
	SE95 ± [%]	1,1	0,7	0,4	0,3	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	5	22	27	29	
	SE95 ± [%]	7,4	2,1	1,8	1,6	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	3.037.907	14.632.521	20.364.499	20.921.375	
	SE95 ± [%]	8,4	4,6	4,1	4,2	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	11,8	16,3	21,5	23,9	
	SE95 ± [%]	3,0	1,2	0,9	0,8	
Stammzahl	[–]	328.731.096	866.875.394	538.316.617	364.990.082	
	SE95 ± [%]	7,9	5,2	4,9	5,0	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	534	1.287	713	507	
	SE95 ± [%]	6,8	3,0	3,2	3,0	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	16	111	201	253	
	SE95 ± [%]	9,7	2,9	2,2	1,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	9.803	74.899	151.451	182.233	
	SE95 ± [%]	10,6	5,0	4,4	4,4	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,09	0,28	0,50	
	SE95 ± [%]	7,0	3,9	3,4	3,1	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	23	149	258	319	
	SE95 ± [%]	9,5	2,9	2,2	1,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	14.069	100.584	194.820	229.874	
	SE95 ± [%]	10,4	4,9	4,4	4,4	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,12	0,36	0,63	
	SE95 ± [%]	6,7	3,8	3,4	3,1	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	616.157	673.709	754.798	720.382	
	SE95 ± [%]	4,3	4,2	3,7	3,9	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	33	39	44	49	56	24
	3,3	3,1	3,5	3,3	3,8	2,0
	91	111	130	150	182	84
	0,3	0,3	0,2	0,3	0,7	1,0
	30	30	29	28	27	25
	1,8	2,0	2,1	2,6	2,7	1,0
	16.069.603	13.779.616	11.198.977	8.794.408	7.337.377	116.136.282
	4,8	5,4	6,2	6,9	7,5	2,1
	26,3	28,1	29,3	30,0	30,4	24,4
	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	0,5
	188.922.525	113.593.736	73.398.641	46.184.215	29.854.843	2.550.867.150
	6,0	6,5	7,5	7,9	9,0	2,7
	355	247	192	146	111	540
	3,9	3,9	4,1	4,1	4,7	2,0
	308	337	351	350	351	228
	2,1	2,3	2,4	2,9	3,0	1,3
	163.930	155.253	134.659	110.501	94.917	1.077.645
	5,2	5,6	6,4	7,1	7,7	2,3
	0,87	1,37	1,83	2,39	3,18	0,42
	3,9	3,7	4,0	4,0	4,5	2,5
	378	410	425	421	425	283
	2,1	2,2	2,3	2,8	2,9	1,2
	201.285	188.744	162.815	133.171	114.713	1.340.075
	5,1	5,6	6,4	7,1	7,6	2,3
	1,07	1,66	2,22	2,88	3,84	0,53
	3,8	3,6	4,0	4,0	4,5	2,5
	532.531	460.319	383.136	316.076	270.155	4.727.260
	4,5	5,3	6,2	7,0	7,5	1,9



### 10.5.3 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: alle Nadelbäume

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	16	25	31	
	SE95 ± [%]	3,4	2,5	2,2	2,5	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	17	32	52	70	
	SE95 ± [%]	1,1	0,6	0,3	0,3	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	7	32	37	37	
	SE95 ± [%]	7,2	1,5	1,2	1,4	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	3.311.712	30.663.101	53.849.638	36.215.556	
	SE95 ± [%]	9,2	4,2	3,4	4,1	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	9,9	17,0	23,4	26,0	
	SE95 ± [%]	2,3	0,9	0,6	0,7	
Stammzahl	[-]	338.565.241	1.462.328.089	1.100.319.342	493.296.883	
	SE95 ± [%]	9,5	5,0	4,1	5,0	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	751	1.528	747	498	
	SE95 ± [%]	7,6	3,0	2,5	2,8	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	24	189	302	332	
	SE95 ± [%]	8,3	2,1	1,5	1,8	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	10.824	181.299	445.135	328.859	
	SE95 ± [%]	10,0	4,3	3,4	4,2	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,12	0,40	0,67	
	SE95 ± [%]	6,2	3,6	2,6	3,0	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	33	249	387	422	
	SE95 ± [%]	8,1	1,9	1,4	1,8	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	14.974	238.776	570.038	418.365	
	SE95 ± [%]	9,9	4,3	3,4	4,2	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,16	0,52	0,85	
	SE95 ± [%]	5,6	3,4	2,6	2,9	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	450.677	957.284	1.473.360	990.281	
	SE95 ± [%]	5,3	3,9	3,3	4,0	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	35	38	41	44	50	25
	2,1	2,3	3,4	4,2	7,7	1,8
	91	110	129	149	180	72
	0,2	0,2	0,3	0,3	1,6	0,8
	37	37	37	38	39	34
	1,6	1,9	2,6	3,7	5,8	0,8
	31.923.993	23.352.583	11.367.784	5.769.855	3.098.986	199.553.208
	4,4	5,1	6,5	8,7	14,5	2,0
	28,2	29,0	29,8	30,6	31,0	24,8
	0,7	0,9	1,2	1,6	2,3	0,5
	325.538.650	201.813.131	85.267.592	37.589.532	15.964.935	4.060.683.395
	5,0	5,7	7,8	10,3	17,7	2,7
	380	321	275	246	200	688
	2,5	2,9	4,1	5,3	10,2	1,8
	366	374	378	401	417	293
	2,0	2,4	3,3	4,6	6,4	1,0
	313.517	234.937	117.162	61.331	33.327	1.726.391
	4,5	5,3	6,7	9,0	14,7	2,1
	0,96	1,16	1,37	1,63	2,09	0,43
	2,6	3,0	4,3	5,4	9,1	2,2
	462	470	475	502	516	373
	2,0	2,3	3,2	4,5	6,3	1,0
	395.584	295.892	147.352	76.709	41.249	2.198.940
	4,5	5,2	6,7	9,0	14,6	2,1
	1,22	1,47	1,73	2,04	2,58	0,54
	2,6	2,9	4,2	5,3	9,0	2,2
	856.662	628.982	310.083	152.910	80.014	5.900.253
	4,2	5,0	6,4	8,6	13,4	1,9



### 10.5.4 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Eiche

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	10	14	22	27	
	SE95 ± [%]	5,7	4,9	5,8	4,9	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	31	53	71	
	SE95 ± [%]	2,4	1,8	0,9	0,5	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	6	22	25	28	
	SE95 ± [%]	14,8	4,3	3,8	3,3	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	414.250	2.082.409	3.107.851	4.509.809	
	SE95 ± [%]	17,5	10,4	8,6	7,8	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	10,2	14,4	19,9	21,6	
	SE95 ± [%]	3,8	2,0	1,7	1,5	
Stammzahl	[-]	49.438.051	143.979.520	80.200.857	76.976.118	
	SE95 ± [%]	17,8	12,1	10,4	9,2	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	719	1.540	654	470	
	SE95 ± [%]	15,2	6,6	6,6	5,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	16	96	174	211	
	SE95 ± [%]	16,7	5,5	4,8	3,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.071	8.961	21.277	34.500	
	SE95 ± [%]	19,0	10,7	9,3	8,2	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,02	0,06	0,27	0,45	
	SE95 ± [%]	11,5	7,6	7,4	6,1	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	25	139	235	284	
	SE95 ± [%]	16,2	5,2	4,6	3,7	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.712	12.971	28.781	46.563	
	SE95 ± [%]	18,6	10,6	9,1	8,1	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,09	0,36	0,60	
	SE95 ± [%]	9,8	7,0	7,2	5,9	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	68.735	93.501	122.590	163.810	
	SE95 ± [%]	10,7	9,7	8,1	7,3	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	34	41	45	50	60	<b>28</b>
	6,0	4,9	4,8	4,7	4,3	<b>4,1</b>
	91	111	130	150	187	<b>102</b>
	0,4	0,4	0,4	0,3	1,1	<b>1,4</b>
	29	28	28	27	27	<b>26</b>
	3,5	3,3	3,3	3,3	3,3	<b>1,4</b>
	4.087.123	4.393.834	3.992.426	3.297.178	3.170.855	<b>29.055.734</b>
	8,5	8,4	9,4	9,7	9,7	<b>3,5</b>
	23,8	25,6	27,0	28,1	29,2	<b>24,0</b>
	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	<b>0,8</b>
	44.677.323	34.059.949	24.600.765	16.555.664	11.175.128	<b>481.663.375</b>
	10,7	10,1	10,7	11,2	11,5	<b>5,1</b>
	321	219	170	135	94	<b>426</b>
	6,7	6,1	5,5	6,0	5,6	<b>4,1</b>
	258	271	285	294	312	<b>229</b>
	4,1	3,5	3,8	3,7	3,5	<b>1,8</b>
	35.851	42.178	41.277	36.140	37.144	<b>258.397</b>
	8,8	8,4	9,7	10,0	9,7	<b>3,7</b>
	0,80	1,24	1,68	2,18	3,32	<b>0,54</b>
	7,0	5,9	5,8	5,5	5,1	<b>4,8</b>
	344	360	376	387	407	<b>305</b>
	3,9	3,4	3,8	3,7	3,4	<b>1,7</b>
	47.838	56.008	54.445	47.508	48.421	<b>344.246</b>
	8,7	8,4	9,6	10,0	9,7	<b>3,7</b>
	1,07	1,64	2,21	2,87	4,33	<b>0,71</b>
	6,9	5,8	5,7	5,4	5,0	<b>4,7</b>
	139.047	155.607	144.663	122.725	119.029	<b>1.129.706</b>
	7,7	7,9	9,3	9,4	9,5	<b>3,2</b>





### 10.5.5 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Buche

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	10	13	20	26	
	SE95 ± [%]	5,0	4,5	4,2	3,9	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	32	52	71	
	SE95 ± [%]	3,5	1,6	0,8	0,5	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	3	22	29	31	
	SE95 ± [%]	14,9	4,5	3,0	2,2	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	433.726	2.645.552	5.484.551	7.271.989	
	SE95 ± [%]	16,7	9,4	7,7	6,9	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	9,9	14,9	21,4	25,1	
	SE95 ± [%]	3,5	2,5	1,3	0,9	
Stammzahl	[-]	61.045.538	210.770.745	181.068.979	137.531.450	
	SE95 ± [%]	17,1	10,2	9,2	8,4	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	459	1.771	948	580	
	SE95 ± [%]	15,1	5,9	5,3	4,7	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	9	112	234	306	
	SE95 ± [%]	17,0	6,5	3,6	2,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.203	13.316	44.660	72.466	
	SE95 ± [%]	18,4	10,6	8,0	7,1	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,02	0,06	0,25	0,53	
	SE95 ± [%]	10,6	7,8	5,5	4,6	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	12	136	274	356	
	SE95 ± [%]	16,4	6,2	3,5	2,5	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	1.608	16.208	52.388	84.361	
	SE95 ± [%]	17,9	10,4	7,9	7,1	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,08	0,29	0,61	
	SE95 ± [%]	9,1	7,4	5,4	4,6	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	133.047	118.992	191.059	237.168	
	SE95 ± [%]	8,9	9,2	7,2	6,6	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	33	39	44	49	54	27
	3,9	4,3	4,7	4,1	4,9	3,3
	91	111	130	150	178	100
	0,4	0,3	0,3	0,3	0,8	1,2
	31	31	30	28	28	27
	2,3	2,6	2,5	3,5	3,8	1,3
	7.539.339	7.247.766	6.205.536	5.014.271	3.877.940	45.720.671
	6,9	7,3	7,7	8,8	10,0	3,2
	28,1	29,9	31,0	31,4	31,7	27,2
	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4	0,7
	89.589.582	59.329.377	40.914.156	26.466.174	16.776.264	823.492.263
	8,1	8,9	9,6	10,0	11,6	4,4
	367	255	199	149	120	490
	4,8	5,3	5,5	5,2	6,2	3,3
	357	394	402	389	390	308
	2,6	2,7	2,8	3,9	4,2	1,6
	87.197	91.590	82.525	68.923	54.757	516.638
	7,3	7,5	7,9	9,0	10,3	3,4
	0,97	1,54	2,02	2,60	3,26	0,63
	4,7	5,0	5,4	5,1	5,9	3,9
	413	454	462	446	447	356
	2,6	2,7	2,8	3,9	4,2	1,6
	100.764	105.535	94.911	79.000	62.640	597.415
	7,2	7,5	7,9	9,0	10,2	3,4
	1,12	1,78	2,32	2,98	3,73	0,73
	4,6	4,9	5,4	5,1	5,9	3,9
	244.135	232.632	205.528	177.252	140.260	1.680.072
	6,8	7,3	7,7	9,2	10,1	3,1



### 10.5.6 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: andere Lb hoher Lebensdauer

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald/ Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald/ bestandesintern/ Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/ ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	15	22	26	
	SE95 ± [%]	6,6	4,9	5,5	5,9	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	31	52	71	
	SE95 ± [%]	2,2	1,4	0,8	0,5	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	6	23	29	31	
	SE95 ± [%]	13,1	3,9	3,5	2,8	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	817.154	3.454.697	4.339.660	4.136.948	
	SE95 ± [%]	15,2	8,3	7,5	7,3	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	12,0	16,4	21,2	23,8	
	SE95 ± [%]	4,3	1,8	1,5	1,5	
Stammzahl	[-]	88.512.092	198.462.791	117.924.631	78.136.107	
	SE95 ± [%]	14,6	9,4	9,4	9,3	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	619	1.322	776	581	
	SE95 ± [%]	12,7	6,0	6,6	6,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	20	125	216	270	
	SE95 ± [%]	17,7	4,8	3,9	3,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.865	18.737	32.898	36.299	
	SE95 ± [%]	19,5	8,7	7,8	7,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,09	0,28	0,46	
	SE95 ± [%]	13,5	6,9	6,7	7,0	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	27	161	274	339	
	SE95 ± [%]	16,5	4,7	3,9	3,4	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.845	24.141	41.650	45.662	
	SE95 ± [%]	18,3	8,6	7,8	7,5	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,12	0,35	0,58	
	SE95 ± [%]	11,9	6,7	6,6	7,0	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	143.017	150.101	152.032	134.545	
	SE95 ± [%]	7,5	7,7	6,8	6,8	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	31	36	40	44	44	21
	10,6	8,2	10,0	14,7	18,5	3,5
	90	110	129	150	186	65
	0,5	0,5	0,6	0,7	3,5	1,8
	31	30	30	31	27	24
	4,1	5,2	6,1	7,4	9,1	2,1
	2.654.963	1.572.994	861.804	448.103	278.472	18.564.794
	9,2	11,0	12,9	18,9	27,2	4,0
	25,8	26,8	27,8	27,9	25,1	22,2
	2,0	2,3	2,6	4,4	6,4	1,0
	35.160.750	15.315.083	6.935.352	2.931.458	1.839.564	545.217.828
	15,3	13,3	16,6	24,3	35,0	5,2
	415	297	243	202	175	708
	12,6	9,6	11,9	16,8	20,7	3,8
	308	318	336	351	278	196
	4,6	5,8	6,4	8,6	12,0	2,6
	26.117	16.389	9.573	5.111	2.918	150.907
	9,5	11,5	13,4	19,5	26,0	4,2
	0,74	1,07	1,38	1,74	1,59	0,28
	12,3	10,0	11,8	17,6	24,0	4,5
	384	393	411	428	335	246
	4,5	5,8	6,4	8,8	12,0	2,5
	32.551	20.263	11.721	6.230	3.519	189.583
	9,5	11,4	13,3	19,7	26,0	4,2
	0,93	1,32	1,69	2,13	1,91	0,35
	12,3	10,0	11,8	17,8	23,8	4,5
	84.756	51.591	28.494	14.546	10.497	769.578
	8,5	10,6	13,4	17,9	26,9	3,5



### 10.5.7 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: andere Lb niedriger Lebensdauer

bestockter Holzboden/ begehbarer Wald/ ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald/ Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald/ bestandesintern/ Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013)/ ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	12	16	24	30	
	SE95 ± [%]	5,8	4,1	4,3	4,6	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	17	31	52	70	
	SE95 ± [%]	1,6	1,0	0,6	0,5	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	5	21	26	27	
	SE95 ± [%]	10,8	3,4	3,2	3,6	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	1.372.777	6.449.864	7.432.437	5.002.629	
	SE95 ± [%]	12,1	6,5	6,6	7,8	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	12,8	17,4	22,4	24,4	
	SE95 ± [%]	4,3	1,9	1,7	1,9	
Stammzahl	[–]	129.735.415	313.662.338	159.122.151	72.346.407	
	SE95 ± [%]	11,3	7,1	7,3	8,5	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	478	1.008	550	391	
	SE95 ± [%]	10,0	4,3	4,8	4,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	17	109	182	211	
	SE95 ± [%]	14,0	4,7	3,9	4,6	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	4.665	33.884	52.616	38.968	
	SE95 ± [%]	15,1	7,3	7,2	8,4	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,11	0,33	0,54	
	SE95 ± [%]	10,5	5,9	5,6	5,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	25	152	249	288	
	SE95 ± [%]	14,2	4,7	4,0	4,7	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	6.904	47.264	72.001	53.288	
	SE95 ± [%]	15,2	7,3	7,3	8,4	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,05	0,15	0,45	0,74	
	SE95 ± [%]	10,4	5,9	5,6	5,9	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	271.359	311.114	289.117	184.859	
	SE95 ± [%]	6,2	5,7	5,7	6,8	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	34	38	43	44	45	20
	7,5	9,7	18,6	40,2	73,7	3,2
	89	108	128	146	173	50
	0,6	0,9	2,0	2,2	3,4	1,5
	28	28	31	22	27	20
	5,7	10,6	23,0	30,5	18,4	2,4
	1.788.178	565.022	139.211	34.856	10.109	22.795.083
	11,7	26,2	59,5	75,3	77,7	3,9
	25,2	26,8	26,6	26,8	25,2	21,2
	2,6	3,2	4,8	8,1	25,4	1,2
	19.494.870	4.889.327	948.369	230.919	63.887	700.493.685
	14,0	27,7	55,7	80,4	86,1	4,6
	302	239	213	149	174	610
	8,9	15,3	22,5	52,8	75,3	3,2
	229	249	288	211	265	132
	6,6	13,0	24,9	36,5	34,0	3,1
	14.765	5.096	1.284	328	98	151.703
	12,1	27,7	61,4	77,5	93,6	4,4
	0,76	1,04	1,35	1,42	1,53	0,22
	8,9	11,3	21,5	45,0	101,7	4,2
	312	339	391	279	361	182
	7,1	13,5	24,0	37,1	33,7	3,1
	20.132	6.937	1.738	433	133	208.831
	12,4	28,0	60,9	77,2	91,8	4,5
	1,03	1,42	1,83	1,87	2,08	0,30
	9,1	11,2	20,9	44,9	99,6	4,2
	64.594	20.489	4.451	1.553	368	1.147.904
	10,2	24,7	44,8	75,0	78,0	3,1



### 10.5.8 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Fichte

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	17	26	33	
	SE95 ± [%]	4,5	3,0	2,4	2,8	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	32	51	71	
	SE95 ± [%]	1,4	0,8	0,4	0,4	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	7	33	41	43	
	SE95 ± [%]	9,3	2,1	1,5	1,8	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	2.099.275	16.170.304	29.405.167	18.303.652	
	SE95 ± [%]	11,5	5,6	4,4	5,8	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	9,9	17,4	24,0	27,6	
	SE95 ± [%]	2,9	1,1	0,6	0,7	
Stammzahl	[-]	217.788.881	695.425.150	554.986.026	218.652.474	
	SE95 ± [%]	11,5	6,2	5,0	6,3	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	734	1.436	774	513	
	SE95 ± [%]	9,3	3,5	2,9	3,4	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	24	216	365	427	
	SE95 ± [%]	10,9	2,7	1,8	2,1	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	7.136	104.737	261.692	182.203	
	SE95 ± [%]	13,0	5,9	4,5	5,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,15	0,47	0,83	
	SE95 ± [%]	7,9	4,0	2,8	3,2	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	32	274	454	530	
	SE95 ± [%]	10,7	2,6	1,7	2,1	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	9.572	132.787	325.597	225.818	
	SE95 ± [%]	12,8	5,8	4,5	5,9	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,19	0,59	1,03	
	SE95 ± [%]	7,4	3,9	2,8	3,1	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	296.769	484.224	716.737	426.413	
	SE95 ± [%]	6,5	5,1	4,2	5,6	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	37	41	45	47	50	26
	2,5	3,3	4,3	6,0	13,7	2,3
	91	110	128	149	181	68
	0,3	0,3	0,4	0,5	2,7	1,2
	42	43	43	44	44	37
	2,0	2,7	3,7	5,5	8,5	1,1
	16.610.454	10.908.305	4.476.138	2.298.731	1.549.937	101.821.962
	5,9	7,4	9,6	13,3	23,5	2,7
	30,2	31,7	32,8	33,1	31,6	25,9
	0,7	0,9	1,2	2,2	3,7	0,6
	150.678.888	81.898.597	27.689.374	13.038.505	7.990.506	1.968.148.400
	6,2	7,9	10,4	15,1	29,5	3,4
	386	320	265	251	226	712
	3,3	4,2	5,7	8,1	17,5	2,3
	458	476	491	516	477	344
	2,3	3,0	4,2	6,6	9,0	1,4
	179.198	121.872	51.389	26.751	16.902	951.879
	6,1	7,6	9,9	13,9	23,2	2,9
	1,19	1,49	1,86	2,05	2,12	0,48
	2,9	3,8	5,0	7,3	15,6	2,7
	566	585	602	629	581	427
	2,3	3,0	4,1	6,5	9,0	1,4
	221.161	150.006	62.988	32.623	20.562	1.181.114
	6,1	7,6	9,9	13,9	23,2	2,9
	1,47	1,83	2,27	2,50	2,57	0,60
	2,9	3,8	4,9	7,2	15,4	2,7
	390.861	256.276	104.656	51.869	35.414	2.763.219
	5,6	7,1	9,2	13,3	21,8	2,6





### 10.5.9 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Tanne

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	17	25	33	
	SE95 ± [%]	12,6	13,9	11,1	8,5	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	32	51	72	
	SE95 ± [%]	4,1	2,8	1,4	0,9	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	5	31	38	39	
	SE95 ± [%]	24,9	8,0	5,2	6,3	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	123.270	642.432	688.661	614.794	
	SE95 ± [%]	28,1	19,0	13,3	14,7	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	8,7	16,9	22,7	27,1	
	SE95 ± [%]	6,0	8,2	2,5	2,4	
Stammzahl	[–]	12.764.493	27.545.742	13.580.350	7.066.315	
	SE95 ± [%]	27,0	18,5	17,4	16,3	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	482	1.326	742	454	
	SE95 ± [%]	24,0	13,8	12,0	10,6	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	14	197	333	423	
	SE95 ± [%]	28,6	14,0	6,4	7,7	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	366	4.084	6.101	6.593	
	SE95 ± [%]	31,3	25,1	13,8	15,8	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,15	0,45	0,93	
	SE95 ± [%]	20,8	22,2	12,9	9,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	19	253	420	531	
	SE95 ± [%]	27,7	13,4	6,4	7,7	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	508	5.259	7.688	8.260	
	SE95 ± [%]	30,4	24,5	13,7	15,8	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,19	0,57	1,17	
	SE95 ± [%]	19,1	21,5	12,7	9,9	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	26.486	20.770	18.294	15.569	
	SE95 ± [%]	16,6	18,4	12,5	14,5	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	39	44	48	52	59	<b>31</b>
	6,9	7,7	6,0	9,0	9,2	<b>6,9</b>
	92	111	129	149	186	<b>96</b>
	0,6	0,6	0,4	0,5	2,3	<b>3,0</b>
	44	43	45	43	45	<b>36</b>
	4,8	6,0	5,8	6,9	7,7	<b>3,3</b>
	1.039.247	1.087.555	1.056.479	737.440	555.818	<b>6.545.696</b>
	12,5	12,9	15,0	16,0	19,3	<b>6,8</b>
	29,5	31,2	32,3	32,7	33,0	<b>28,3</b>
	1,7	1,5	1,8	2,7	2,8	<b>1,4</b>
	8.881.721	7.200.890	5.760.809	3.416.753	2.006.799	<b>88.223.873</b>
	14,0	15,8	16,5	19,9	22,3	<b>9,0</b>
	375	284	247	201	164	<b>483</b>
	8,6	10,8	7,9	11,5	10,4	<b>6,7</b>
	507	517	562	535	563	<b>391</b>
	5,1	6,2	6,1	7,9	8,5	<b>4,0</b>
	11.993	13.116	13.119	9.084	6.913	<b>71.369</b>
	13,0	13,2	15,3	16,5	19,8	<b>7,3</b>
	1,35	1,82	2,28	2,66	3,44	<b>0,81</b>
	8,0	8,1	7,0	11,1	10,9	<b>7,9</b>
	633	645	699	664	691	<b>488</b>
	5,2	6,3	6,1	7,9	8,6	<b>3,9</b>
	14.989	16.364	16.312	11.270	8.474	<b>89.125</b>
	13,0	13,2	15,3	16,5	19,9	<b>7,2</b>
	1,69	2,27	2,83	3,30	4,22	<b>1,01</b>
	7,9	8,0	7,0	11,0	10,9	<b>7,9</b>
	23.667	25.376	23.343	16.980	12.272	<b>182.757</b>
	12,4	13,9	14,2	16,3	20,4	<b>6,4</b>



### 10.5.10 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Douglasie

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	12	23	34	44	
	SE95 ± [%]	10,2	6,8	6,7	10,2	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	17	32	49	68	
	SE95 ± [%]	3,7	1,8	1,1	1,6	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	6	31	37	36	
	SE95 ± [%]	22,2	4,6	3,7	7,2	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	207.376	2.409.874	2.623.397	654.277	
	SE95 ± [%]	26,4	12,2	10,9	18,8	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	10,4	21,5	29,1	33,4	
	SE95 ± [%]	5,8	2,1	1,5	2,5	
Stammzahl	[-]	18.783.388	60.093.514	28.160.721	4.299.294	
	SE95 ± [%]	28,4	13,7	13,4	21,3	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	520	763	395	234	
	SE95 ± [%]	24,4	7,6	8,2	12,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	18	210	335	361	
	SE95 ± [%]	23,5	5,3	4,0	7,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	658	16.522	23.900	6.640	
	SE95 ± [%]	27,5	12,5	11,0	19,0	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,27	0,85	1,54	
	SE95 ± [%]	16,0	8,6	7,8	11,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	25	278	438	471	
	SE95 ± [%]	23,3	5,2	4,0	7,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	913	21.892	31.271	8.661	
	SE95 ± [%]	27,4	12,4	11,0	19,0	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,05	0,36	1,11	2,01	
	SE95 ± [%]	15,2	8,5	7,7	11,8	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	36.107	78.740	71.329	18.376	
	SE95 ± [%]	15,3	11,6	10,3	18,8	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	56	59	58	78	102	27
	13,9	36,1	45,9	0,0	0,0	6,4
	91	109	129	147	165	45
	1,7	1,3	2,1	0,0	0,0	2,8
	42	41	44	37	79	30
	16,6	14,0	28,3	0,0	0,0	3,6
	321.240	172.886	45.709	2.787	400	6.437.946
	31,2	37,2	71,4	196,0	196,0	7,2
	38,7	41,2	40,6	50,7	52,0	27,0
	3,7	4,1	4,9	0,0	0,0	1,9
	1.313.605	642.931	170.366	5.801	488	113.470.108
	36,6	48,7	81,3	196,0	196,0	9,7
	170	152	164	76	96	521
	24,2	38,8	58,3	0,0	0,0	6,7
	483	500	535	506	1.204	249
	18,9	15,0	29,1	0,0	0,0	4,3
	3.726	2.111	556	38	6	54.157
	33,0	38,2	73,0	196,0	196,0	7,4
	2,84	3,28	3,26	6,62	12,51	0,48
	15,3	38,4	50,0	0,0	0,0	7,9
	627	646	694	652	1.510	327
	18,9	15,1	29,2	0,0	0,0	4,3
	4.838	2.726	721	50	8	71.080
	33,0	38,3	72,9	196,0	196,0	7,4
	3,68	4,24	4,23	8,54	15,69	0,63
	15,2	38,2	49,6	0,0	0,0	7,8
	7.713	4.218	1.040	76	5	217.604
	24,6	36,1	70,6	196,0	196,0	6,6



### 10.5.11 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Kiefer

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	11	14	22	28	
	SE95 ± [%]	6,4	3,6	3,7	3,7	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	17	31	53	70	
	SE95 ± [%]	2,2	1,1	0,6	0,5	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	10	31	32	32	
	SE95 ± [%]	12,8	2,6	2,0	2,0	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	776.855	10.104.140	17.538.588	14.855.724	
	SE95 ± [%]	18,7	7,7	6,1	6,3	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	9,5	15,1	21,1	23,4	
	SE95 ± [%]	4,6	1,4	0,9	0,9	
Stammzahl	[–]	81.153.273	636.477.352	454.334.739	246.344.257	
	SE95 ± [%]	21,0	9,0	7,5	7,9	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	1.056	1.983	831	525	
	SE95 ± [%]	15,3	4,8	4,5	4,5	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	30	149	228	251	
	SE95 ± [%]	13,3	3,0	2,3	2,3	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	2.268	47.823	124.535	117.775	
	SE95 ± [%]	18,3	7,7	6,2	6,3	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,03	0,08	0,27	0,48	
	SE95 ± [%]	11,3	5,4	4,5	4,4	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	44	209	300	327	
	SE95 ± [%]	13,1	2,9	2,2	2,3	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	3.378	67.114	164.264	153.321	
	SE95 ± [%]	18,5	7,7	6,2	6,3	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,04	0,11	0,36	0,62	
	SE95 ± [%]	10,0	5,0	4,4	4,3	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	76.885	320.925	546.724	469.364	
	SE95 ± [%]	11,7	7,4	5,9	6,1	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	32	35	37	40	45	<b>23</b>
	2,9	2,8	4,3	5,1	5,8	<b>3,0</b>
	91	110	129	148	176	<b>77</b>
	0,4	0,3	0,4	0,4	1,6	<b>1,2</b>
	32	33	32	33	31	<b>31</b>
	2,2	2,6	3,3	5,1	7,4	<b>1,0</b>
	13.093.090	10.684.075	5.537.567	2.589.613	914.376	<b>76.094.029</b>
	6,7	7,3	9,0	12,8	16,7	<b>3,2</b>
	25,0	25,8	26,6	27,5	28,3	<b>22,7</b>
	0,9	1,1	1,4	2,0	2,4	<b>0,7</b>
	158.475.011	109.240.997	50.354.836	20.425.531	5.635.446	<b>1.762.441.441</b>
	7,7	8,1	10,8	14,5	19,2	<b>4,5</b>
	390	334	290	258	189	<b>725</b>
	3,9	4,1	5,7	7,2	9,6	<b>3,1</b>
	273	285	286	304	294	<b>238</b>
	2,5	2,8	3,7	5,7	7,9	<b>1,3</b>
	110.744	93.163	49.693	24.101	8.738	<b>578.840</b>
	6,7	7,4	8,9	13,0	16,8	<b>3,2</b>
	0,70	0,85	0,99	1,18	1,55	<b>0,33</b>
	3,4	3,5	5,1	6,3	6,8	<b>3,6</b>
	353	368	368	390	374	<b>312</b>
	2,5	2,8	3,7	5,7	7,9	<b>1,3</b>
	143.402	120.157	63.903	30.847	11.124	<b>757.511</b>
	6,7	7,4	9,0	13,0	16,8	<b>3,2</b>
	0,90	1,10	1,27	1,51	1,97	<b>0,43</b>
	3,4	3,5	5,0	6,3	6,8	<b>3,6</b>
	406.390	326.950	173.486	79.154	29.745	<b>2.429.623</b>
	6,4	7,1	9,0	12,4	17,4	<b>3,0</b>



### 10.5.12 Alle Zielmerkmale nach Baumaltersklasse (rechnerischer Reinbestand)

für 2012; Baumartengruppe: Lärche

bestockter Holzboden / begehbarer Wald / ohne Lücken im Hauptbestand bzw. Plenterwald / Bäume ab 7 cm Bhd im Hauptbestand oder Plenterwald / bestandesintern / Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013) / ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (77Z1JI\_L634of\_2012\_bi)

		Baumaltersklasse				
Zielmerkmale	Einheit	1 – 20 Jahre	21 – 40 Jahre	41 – 60 Jahre	61 – 80 Jahre	
Brusthöhendurchmesser des Grundflächenmittelstammes [cm]	[cm]	13	20	30	37	
	SE95 ± [%]	13,6	7,6	4,4	7,8	
flächengewogenes Alter [a]	[a]	18	32	52	69	
	SE95 ± [%]	3,8	2,1	1,0	0,9	
Grundfläche [m <sup>2</sup> /ha]	[m <sup>2</sup> /ha]	7	25	30	30	
	SE95 ± [%]	28,5	5,2	3,3	4,4	
Grundfläche [m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	104.936	1.336.351	3.593.826	1.787.109	
	SE95 ± [%]	33,2	13,1	9,2	12,0	
Mittelhöhe (nach Lorey) [m]	[m]	12,8	19,2	25,9	28,9	
	SE95 ± [%]	9,0	2,5	1,2	1,4	
Stammzahl	[-]	8.075.207	42.786.331	49.257.505	16.934.544	
	SE95 ± [%]	36,8	14,9	10,3	14,1	
Stammzahl [1/ha]	[1/ha]	560	813	410	280	
	SE95 ± [%]	32,5	8,6	6,0	9,2	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	27	155	240	258	
	SE95 ± [%]	32,3	6,6	3,6	4,9	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	396	8.134	28.907	15.648	
	SE95 ± [%]	37,1	13,8	9,4	12,3	
Vorrat (Erntefestmaß o. R.) je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,05	0,19	0,59	0,92	
	SE95 ± [%]	20,3	9,6	5,0	8,4	
Vorrat [m <sup>3</sup> /ha]	[m <sup>3</sup> /ha]	42	223	343	368	
	SE95 ± [%]	32,4	6,4	3,5	4,9	
Vorrat [m <sup>3</sup> ]	[1000 m <sup>3</sup> ]	603	11.724	41.217	22.304	
	SE95 ± [%]	37,1	13,7	9,4	12,3	
Vorrat je Baum [m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	0,07	0,27	0,84	1,32	
	SE95 ± [%]	19,6	9,4	4,9	8,4	
Zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha]	[ha]	14.430	52.624	120.275	60.559	
	SE95 ± [%]	23,5	12,3	9,1	11,5	

	81 – 100 Jahre	101 – 120 Jahre	121 – 140 Jahre	141 – 160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumaltersklassen
	42	47	50	51	55	<b>29</b>
	6,1	7,6	8,9	18,3	19,5	<b>4,7</b>
	89	110	130	148	169	<b>62</b>
	0,9	0,9	1,2	1,0	1,4	<b>2,2</b>
	31	31	33	29	30	<b>28</b>
	5,7	9,1	8,7	17,5	16,0	<b>2,3</b>
	859.963	499.761	251.890	141.284	78.454	<b>8.653.574</b>
	15,2	19,5	24,4	32,5	43,4	<b>5,7</b>
	31,0	32,2	33,8	33,6	34,3	<b>26,6</b>
	2,2	2,6	2,8	6,6	4,2	<b>1,1</b>
	6.189.426	2.829.715	1.292.207	702.942	331.696	<b>128.399.573</b>
	15,8	21,3	26,7	38,4	50,7	<b>7,3</b>
	221	175	171	146	129	<b>418</b>
	8,1	12,7	13,9	21,7	29,1	<b>5,1</b>
	280	289	318	281	298	<b>228</b>
	6,6	9,4	9,5	19,4	18,4	<b>2,7</b>
	7.856	4.674	2.405	1.357	768	<b>70.146</b>
	15,9	20,1	25,2	33,4	44,7	<b>6,0</b>
	1,27	1,65	1,86	1,93	2,32	<b>0,55</b>
	7,2	8,5	9,6	22,0	18,5	<b>5,5</b>
	399	411	453	397	419	<b>326</b>
	6,5	9,4	9,5	19,4	17,9	<b>2,7</b>
	11.193	6.639	3.428	1.920	1.082	<b>100.110</b>
	15,9	20,0	25,1	33,5	44,4	<b>5,9</b>
	1,81	2,35	2,65	2,73	3,26	<b>0,78</b>
	7,1	8,5	9,3	21,9	18,8	<b>5,4</b>
	28.031	16.162	7.560	4.831	2.579	<b>307.050</b>
	14,5	19,4	24,7	33,6	40,6	<b>5,5</b>





# 11 Anhang



# 11.1 Das Inventurverfahren

Die Bundeswaldinventur ist eine terrestrische Stichprobe mit permanenten Probestellen. Damit ein repräsentatives Bild des deutschen Waldes entsteht, haben die Gründer der Bundeswaldinventur schon in den 1980er Jahren ein Stichprobennetz im Vier-mal-vier-Kilometer-Raster über das ganze Land gelegt. An seinen Knotenpunkten befinden sich die Stichproben.

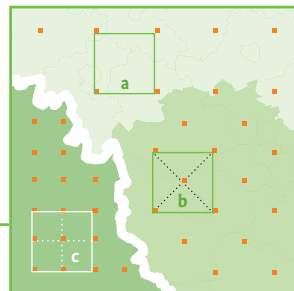
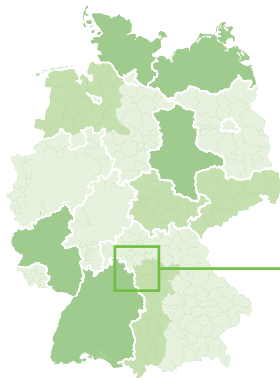
Viele Länder haben das Stichprobennetz zusätzlich verdichtet. Für die dritte Bundeswaldinventur haben 60 speziell geschulte Inventurtruppen in ganz Deutschland an etwa 60.000 Stichprobenpunkten rund 420.000 Bäume vermessen und jeweils über 150 Gelände-, Bestandes- und Baummerkmale erfasst.



## Stichprobennetz in Deutschland

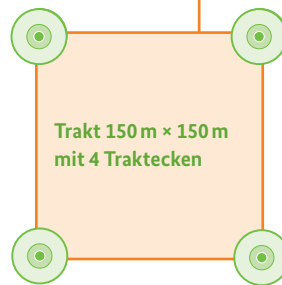
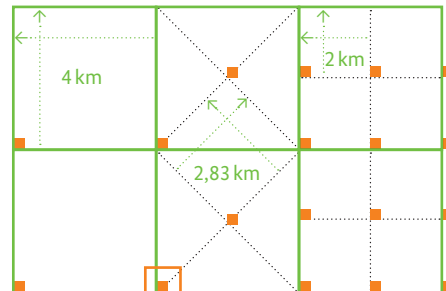
Die Länder haben das Stichprobennetz unterschiedlich verdichtet.

Anordnung der Stichproben im Gelände bei unterschiedlichen Stichprobendichten



- Basisnetz**, 4 km × 4 km
- Doppelte Dichte**, 2,83 km × 2,83 km
- Vierfache Dichte**, 2 km × 2 km

a. Basisnetz    b. Doppelte Dichte    c. Vierfache Dichte

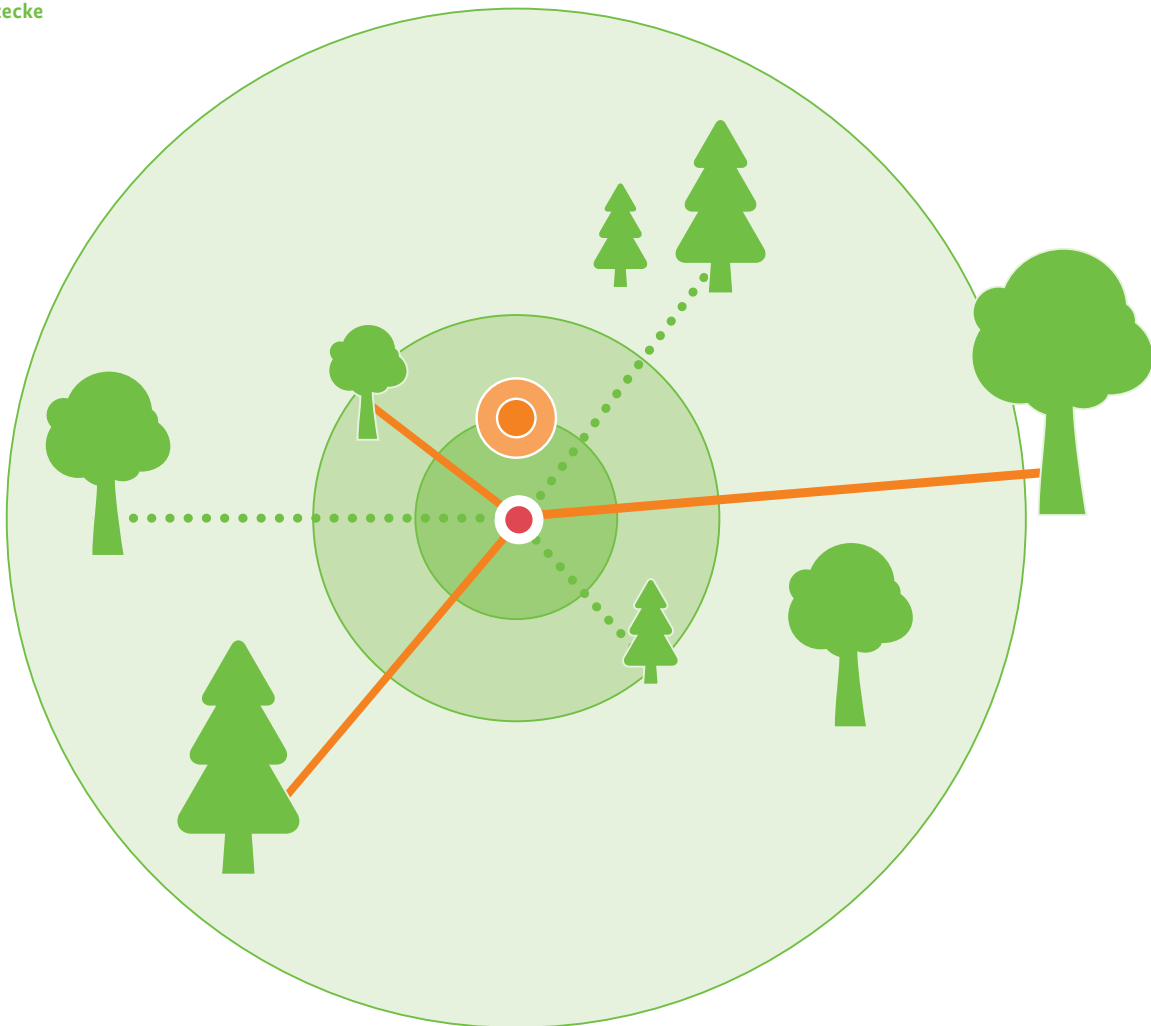


Stichprobe (Trakt): Die Ecken sind die Stichprobenpunkte. An ihnen werden Merkmale aufgenommen.



## Aufnahmen am Stichprobenpunkt

### Traktecke



●●● Winkelzählprobe mit Zählerfaktor 1 oder 2 für Bäume ab 4 m Höhe

● Probekreis mit Radius  $r=5\text{ m}$  für Totholz

● Probekreis mit Radius  $r=10\text{ m}$  für Bäume bis 4 m Höhe, Sträucher und Bodenvegetation

○ Probekreis mit Radius  $r=25\text{ m}$  für Geländemerkmale und Waldränder

— Winkelzählprobe mit Zählerfaktor 4 für Bäume ab 7 cm Brusthöhendurchmesser (BHD)

● Probekreis mit Radius  $r=1\text{ m}$  für Bäume von 20 cm bis 50 cm Höhe (bei weniger als 4 Bäumen: Radius  $r=2\text{ m}$ )

● Probekreis mit Radius  $r=2\text{ m}$  für Bäume ab 50 cm und mit einem BHD kleiner als 7 cm



## Stichprobendichte

Land	4 km x 4 km (einfach)	2,83 km x 2,83 km (doppelt)	2 km x 2 km (vierfach)
Baden-Württemberg			x
Bayern	x	x <sup>1</sup>	
Berlin	x		
Brandenburg	x		
Bremen	x		
Hamburg	x		
Hessen	x		
Mecklenburg-Vorpommern			x
Niedersachsen	x	x <sup>2</sup>	
Nordrhein-Westfalen	x		
Rheinland-Pfalz			x
Saarland	x		
Sachsen		x	
Sachsen-Anhalt	x <sup>3</sup>		x
Schleswig-Holstein			x
Thüringen	x <sup>3</sup>	x	

x<sup>1</sup>: Regierungsbezirke Schwaben und Mittelfranken

x<sup>2</sup>: Wuchsgebiete Niedersächsischer Küstenraum und Mittel-Westniedersächsisches Tiefland

x<sup>3</sup>: Schnittmenge der Inventuren für Berechnung der Veränderung zwischen 2002 und 2012

Insgesamt wurde die Stichprobendichte auf 22% der Fläche verdoppelt und auf 32% vervierfacht.  
Auf 46% der Fläche wurde die Basisstichprobe verwendet.

## 11.2 Die Auswertung

Die Auswertung umfasst die Modellierung von Merkmalen auf Objektebene (z. B. Schaftvolumen der Probestämme), die Aggregation von Objektdaten für Traktecken und Trakte (z. B. Holzvorrat in  $\text{m}^3/\text{ha}$  oder Naturnähe der Baumartenzusammensetzung) und schließlich die Hochrechnung von der Stichprobe auf Straten (Verdichtungsgebiete) und die Gesamtheit.

Bei der Hochrechnung werden Zielmerkmale als Summen, als Mittelwerte oder als Verhältnisse aus diesen (Ratioschätzer) gebildet und Stichprobenfehler berechnet. Dabei wird nach vielfältigen Klassifizierungsmerkmalen (z. B. Bundesland, Eigentumsart, Baumart) gruppiert, sodass neben Gesamtergebnissen auch detaillierte Einzelergebnisse erzeugt werden. Alle Ergebnisse sind in Ergebnisdatenbanken abgespeichert und können im Internet auf [www.bwi.info](http://www.bwi.info) recherchiert und als Tabelle, Grafik oder Karte dargestellt werden.

Eine wichtige Größe für viele Auswertungen ist das Derbholz-Schaftvolumen der Probestämme. Dieses wird mit baumartenspezifischen Schaftkurvengleichungen aus den Größen Brusthöhendurchmesser, oberer Durchmesser und Baumhöhe mit der Bdat-Software berechnet. Der Brusthöhendurchmesser ist an jedem Baum gemessen, der obere Durchmesser und die Baumhöhe nur an einer Unterstichprobe. Fehlende Werte wurden modelliert.

Neben den Ergebnissen für den aktuellen Inventurzeitpunkt 2012 werden auch Veränderungen, Zuwachs und Nutzungen für die Periode 2002 bis 2012 berechnet. Diese Angaben beziehen sich auf die Vereinigungsmenge der Waldfläche beider Inventuren.

Für die Berechnung der Veränderungen werden die Daten der Vorgängerinventur 2002 mit den Methoden der aktuellen Inventur neu hochgerechnet und somit die Vergleichbarkeit gewährleistet. Auch wurden bei der aktuellen Inventur erkannte Datenfehler der Vorgängerinventur rückwirkend korrigiert. Ein direkter Vergleich der aktuellen Ergebnisse mit den Originalergebnissen der Vorgängerinventur enthält methodisch bedingte Verzerrungen und sollte deshalb unterlassen werden.

Grundlage für die Zuwachsberechnung sind die Veränderungen der Wachstumsgrößen (z. B. Brusthöhendurchmesser oder Schaftvolumen) der Probestämme in der Inventurperiode 2002 bis 2012. Diese werden genau wie die Werte der aktuellen Inventur hochgerechnet. Dabei gibt es nur für die überlebenden Probestämme gemessene Wertepaare. Für den Einwuchs wird der Anfangswert und für den Abgang der Wert zur Periodenmitte modelliert. Die dafür nötigen Wachstumsfunktionen sind aus den zu beiden Zeitpunkten gemessenen Probestämmen abgeleitet. Der Zeitbezug für den jährlichen Zuwachs ergibt sich aus der trakttspezifischen Anzahl der Vegetationsperioden zwischen den beiden Aufnahmen. Für den Flächenbezug des Zuwachses wird der Mittelwert der Flächen von Anfangs- und Endzeitpunkt gebildet, um Flächenänderungen auszugleichen. Die Klassifizierung für gerichtet dynamische Größen, wie z. B. Altersklasse oder Durchmesserstufe, richtet sich nach dem für die Periodenmitte modellierten Wert. Für andere, nicht gerichtet veränderliche Merkmale, z. B. Eigentumsart, werden die Werte zum Periodenende verwendet. Zuwächse der überlebenden und eingewachsenen Probestämme werden mit ihrer zum Endzeitpunkt repräsentierten Stammzahl hochgerechnet. Für ausgeschiedene Probestämme wird ihre repräsentierte Stammzahl vom Anfangszeitpunkt verwendet.

Der Abgang bzw. die Nutzung wird aus den während der Inventurperiode ausgeschiedenen Probestämmen berechnet. Dazu wird ihr Vorrat mit den auch für die Zuwachsberechnungen verwendeten Wachstumsfunktionen bis zur Periodenmitte zwischen den beiden Aufnahmezeitpunkten fortgeschrieben. Die Periodenmitte wird als durchschnittlicher Zeitpunkt des Ausscheidens angenommen. Dieser Vorrat wird mit der zum Anfangszeitpunkt repräsentierten Stammzahl hochgerechnet.

## 11.3 Fachbegriffe

### A/B/C-Bewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen

„Spezifische Strukturen und Funktionen“ ist ein Kriterium zur Beschreibung des Erhaltungszustands von → Waldlebensraumtypen. Berücksichtigt wird die Ausprägung

- des lebensraumtypischen Arteninventars,
- der Habitatstrukturen (→ Totholz, Habitatbäume, Entwicklungsphasen, → Bestockungsaufbau),
- der Beeinträchtigungen (Eutrophierungszeiger, invasive Arten, Befahrungsspuren).

Die Bewertung erfolgt mit den Stufen A (hervorragend), B (gut) und C (mittel bis schlecht).

### Abgang

→ Vorrat der aus dem lebenden Bestand ausgeschiedenen Bäume. Dazu gehören bei forstlichen Pflege- oder Nutzungsmaßnahmen gefällte Bäume sowie abgestorbene oder durch Sturm oder Schneelast umgeworfene oder gebrochene Bäume. Die Angaben beziehen sich auf die Periode zwischen den Bundeswaldinventuren 2002 und 2012. Da der Zeitpunkt des Ausscheidens unbekannt ist, wird der Vorrat der ausgeschiedenen Bäume zur Mitte dieser Periode modelliert.

In Wirtschaftswäldern wird ein großer Teil des Abganges forstlich genutzt (→ Nutzung). Der Rest verbleibt als → Totholz im Wald und trägt zur biologischen Vielfalt und zur Erhaltung der Bodenfruchtbarkeit bei.

### Altbestockung

Bäume über 4 m Höhe, die durch die Winkelzählprobe mit Zählfaktor 1 oder 2 unabhängig von Bestandesgrenzen erfasst werden.

### Baumartengruppe

- Eiche: alle Eichenarten (einschließlich Rot-Eiche),
- Buche: Rot-Buche
- Andere Laubbäume mit hoher Lebensdauer (ALH): Ahornarten, Ahornblättrige Platane, Edel-Kastanie, Esche, Hainbuche, Lindenarten, Nussbaumarten, Robinie, Rosskastanie, Speierling, Stechpalme, Ulme, Weiß-Esche,

- Andere Laubbäume mit niedriger Lebensdauer (ALN): Birkenarten, Elsbeere, Erlenarten, Pappelarten, Trauben-Kirschenarten, Vogel-Kirsche, Wildobst, alle weiteren Laubbaumarten, soweit sie nicht gesondert genannt sind,
- Fichte: alle Fichtenarten und sonstige Nadelbäume außer Douglasie, Kiefer, Lärche, Tanne,
- Tanne: Weiß-Tanne, Küsten-Tanne und sonstige Tannen,
- Douglasie,
- Kiefer: alle Kiefernarten,
- Lärche: alle Lärchenarten.

### Begehrbar

Viele Angaben beziehen sich ausschließlich auf den begehrbaren Wald, weil die Inventurtrupps nur dort Daten erheben können. Das sind 98,2% der gesamten Waldfläche. Angaben zu Veränderungen, → Zuwachs, → Nutzung und → Abgang in der Periode 2002 bis 2012 beziehen sich auf die Waldfläche, die zu beiden Zeitpunkten begehrbar war. Stichprobenpunkte können zum Beispiel durch Betretungsverbot, gefährliche Geländebedingungen oder undurchdringlichen Bewuchs nicht begehrbar sein.

### Besonders geschützte Biotop

Nach § 30 Bundesnaturschutzgesetz oder Landesnaturschutzgesetz oder Landeswaldgesetz besonders geschützte Biotop im Wald.

### Bestandesschicht, Schicht

Zu einer Schicht gehören alle Bäume, die einen gemeinsamen Kronenraum mit mindestens 10% Deckungsgrad bilden. Verschiedene Bestandesschichten haben im Kronenraum keinen Kontakt zueinander. Als zweischichtig gelten somit Wälder, die übereinander zwei Kronenräume haben, die sich nicht berühren. Das kann zum Beispiel Jungwuchs unter dem Schirm eines Altholzes sein.

Die Bestandesschichten bilden die vertikale Gliederung des Bestandes. Nach ihrer waldbaulichen und wirtschaftlichen Bedeutung werden → Hauptbestand, Unterstand, Oberstand unterschieden. Der Oberbegriff für Unter- und Oberstand ist Nebenbestand.

### Bestockungsaufbau

Der Bestockungsaufbau beschreibt die vertikale Struktur des Waldes und gibt einen Hinweis auf biologische Vielfalt. Dazu werden die → Bestandesschichten angegeben. Einschichtige Wälder haben weniger vertikale Struktur als zwei- oder mehrschichtige Wälder. Besonders strukturreich ist der Plenterwald, in dem Bäume aller Dimensionen kleinstflächig bis einzelstammweise vermischt sind. Weil der Plenterwald nur selten vorkommt, wird er bei der Auswertung mit dem mehrschichtigen Bestockungsaufbau zusammengefasst. Der Bestockungsaufbau wird bestandsübergreifend erfasst.

### Bestockungstyp

Der Bestockungstyp wird nach der dominierenden Baumart (bzw. Gattung) in der → Hauptbestockung bezeichnet. Das ist bei Bestockungen über 4 m Höhe (→ Altbestockung) die Baumart mit der größten Grundfläche und bei kleineren Bäumen (→ Jungbestockung) die mit dem größten Deckungsgradanteil. Eine Variante ist der Laub/Nadel-Bestockungstyp. Dieser wird nach der Dominanz der Laub- oder Nadelbäume gebildet. Der Bestockungstyp kann durch die Angabe der → Beimischung weiter spezifiziert werden. Der Bestockungstyp wird bestandsübergreifend erfasst.

### Blöße

→ Holzboden, auf dem vorübergehend keine Bäume stehen. Blößen können infolge der Holznutzung oder durch natürliche Störungen (z. B. Sturm) entstehen.

### Brusthöhendurchmesser

Der Durchmesser eines Baumes in 1,30 m Höhe.

### Derbholz

Oberirdische Holzmasse mit einem Durchmesser ab 7 cm mit Rinde. Bäume unter 7 cm → Brusthöhendurchmesser sind kein Derbholz.

### Eigentumsart

Die Eigentumsart wird differenziert nach Staatswald (Bund oder Land), Körperschaftswald und Privatwald (einschließlich Treuhandwald).

### Erntefestmaß, Erntefestmeter (Efm)

Das zusammengesetzte Wort „Ernte-fest-meter“ gehört zum traditionellen forstlichen Wortschatz und hat folgende Bedeutung: „Ernte“ besagt, dass die „geerntete“ Holzmenge gemeint ist, in der die Rinde und Ernteverluste nicht enthalten sind. „Fest“ besagt, dass im Gegensatz zum Raummaß (Raummeter) nur die „feste“ Holzmasse und nicht der gesamte „Raum“ des aufgeschichteten Holzes einschließlich der Zwischenräume betrachtet wird. „Meter“ ist eine Verkürzung für Kubikmeter. Da das keine offizielle Maßeinheit ist, wird hier die Bezeichnung  $m^3$  Erntefestmaß verwendet.

### Flächengewogenes Alter

Durchschnittliches Baumalter. Dabei wird mit den Standflächen der Bäume gewichtet, die auch bei der Herleitung der → rechnerischen Reinbestände verwendet werden.

### Geschälte Stämme / Schäle

Durch Schalenwild (insbesondere Rotwild) verursachte Stammverletzungen. Abgeschälte Rinde schafft Eintrittspforten für Pilzinfektionen. Diese schwächen den Baum und entwerten das Holz.

### Hauptbestand

→ Bestandesschicht, auf der das wirtschaftliche Hauptgewicht liegt. Wenn der Deckungsgrad der obersten Bestandesschicht mindestens 5/10 beträgt, ist diese stets Hauptbestand. Auswertungen des Hauptbestands schließen den Plenterwald ein.

### Hauptbestockung

Teil der Bestockung, auf dem das wirtschaftliche Hauptgewicht liegt. Dabei werden Bäume bis 4 m Höhe (→ Jungbestockung) und über 4 m Höhe (→ Altbestockung) unterschieden. Wenn der Deckungsgrad der Bäume über 4 m Höhe mindestens 5/10 beträgt, bilden diese stets die Hauptbestockung. Auf die Hauptbestockung beziehen sich zum Beispiel der → Bestockungstyp und die → Naturnähe der Baumartenzusammensetzung.

**Holzboden**

Der Holzboden umfasst alle Flächen der Holzproduktion. Dazu gehören neben den mit Bäumen bestandenen Flächen (bestockter Holzboden) auch Gräben, Leitungstrassen, → Blößen sowie Wege und Schneisen unter 5 m Breite. Das schließt auch Flächen ein, auf denen kein Holz genutzt wird, wie z. B. in Nationalparks.

**Jungbestockung**

Im 10-m-Probekreis vorhandene Bäume mit einer Höhe von 0,2 m bis 4 m.

**Lücke**

→ Holzboden mit einer Grundfläche bzw. Stammzahl unterhalb der Nachweisgrenze des Aufnahmeverfahrens (weniger als 4 m<sup>2</sup>/ha sowie keine Bäume des → Hauptbestandes in den Probekreisen mit 2-m- oder 1-m-Radius). Durch das Stichprobenverfahren werden hier keine Bäume erfasst, obwohl die Stichprobe auf bestocktem Holzboden liegt.

**Natürliche Waldgesellschaft**

Die natürliche Waldgesellschaft ist die Waldgesellschaft der heutigen potenziellen natürlichen Vegetation eines Standortes. Diese ist eine modellhafte Vorstellung

der höchstentwickelten Vegetation, die sich unter den gegenwärtigen Standortbedingungen und Florenverhältnissen – unter Ausschluss bestehender und zukünftiger unmittelbarer menschlicher Einflüsse – an einem Standort befinden kann. Zur natürlichen Waldgesellschaft gehören auch Lichtbaumarten, die zeitlich und räumlich begrenzt in Pionierphasen der natürlichen Waldentwicklung auftreten.

**Natürliche Höhenstufe**

Vegetationsräumliche Einheit, die sich mit zunehmender Höhenlage durch die Änderung der Klimaelemente, wie zum Beispiel Temperatur, Niederschlag, Luftfeuchtigkeit oder Sonnenscheindauer, formiert.

- Planar: Vegetationsstufe der Tiefebene; mit Schwerpunkt bis 100 m ü. NHN.
- Kollin: Vegetationsstufe des Hügellandes; meist zwischen 100 m und 400 m ü. NHN.
- Submontan: Vegetationsstufe des Bergwaldes; meist zwischen 300 m und 600 m ü. NHN.
- Montan: Vegetationsstufe des Bergwaldes. Sie erstreckt sich in den Mittelgebirgen zwischen 450 m und 800 m und auf der Alpennordseite bis ca. 1.200 m ü. NHN.
- Hochmontan/subalpin: Vegetationsstufe des Bergwaldes. Sie reicht in den Alpen von ca. 800 m bis an die Waldgrenze bei ca. 1.600 m ü. NHN.



**Kriterien für die Naturnähe der Baumartenzusammensetzung (UND-Verknüpfung)**

<b>Naturnähe-Stufe</b>	<b>Sehr naturnah</b>	≥ 0,9	≥ 0,5	= 1,0	≤ 0,1
	<b>Naturnah</b>	≥ 0,75 und < 0,9	≥ 0,1 und < 0,5	< 1,0	> 0,1 und ≤ 0,3
	<b>Bedingt naturnah</b>	≥ 0,5 und < 0,75	< 0,1		> 0,3
	<b>Kulturbetont</b>	≥ 0,25 und < 0,5			
	<b>Kulturbestimmt</b>	< 0,25			
		Anteil der Baumarten der natürlichen Waldgesellschaft (Haupt-, Neben-, Pionierbaumarten zusammen)	Anteil der Hauptbaumarten der natürlichen Waldgesellschaft	Vollständigkeit der Hauptbaumarten der natürlichen Waldgesellschaft	Anteil der außer-europäischen Baumarten



### Naturnähe der Baumarten-Zusammensetzung

Die Naturnähe der Baumarten-Zusammensetzung wird aus dem Vergleich der aktuellen Bestockung mit der → natürlichen Waldgesellschaft ermittelt. „Außereuropäische Baumarten“ bezeichnet die vom Menschen neuzeitlich eingeführten, ursprünglich außereuropäisch verbreiteten Baumarten, auch wenn sie nach ihrer Einbürgerung Bestandteil der natürlichen Waldgesellschaft geworden sind.

### Nichtholzboden

Alle nicht zum → Holzboden zählende Waldfläche (→ Wald). Zum Nichtholzboden gehören Waldwege, Schneisen und Schutzstreifen ab 5 m Breite, Holzlagerplätze, Saat- und Pflanzkämpfe, Wildwiesen und Wildäcker, der forstlichen Nutzung dienende Hof- und Gebäudeflächen, mit dem Wald verbundene Erholungseinrichtungen sowie im Wald gelegene Felsen, Blockhalden, Kiesflächen und Gewässer und nichtgewerbliche zum Wald gehörige Forstbaumschulen.

### Nutzung, Holznutzung

→ Vorrat der aus dem lebenden Bestand ausgeschiedenen und von ihrem Standort abtransportierten Bäume. Das ist somit der nicht im Wald verbliebene Teil des → Abganges. In den Tabellen angegeben in → Erntefestmaß.

### Nutzungseinschränkung

Nutzungseinschränkungen liegen vor, wenn die möglichen Holznutzungen (→ Nutzung) mindestens zu einem Teil nicht wahrgenommen werden können. Nutzungseinschränkungen können auf rechtlichen Vorschriften oder sonstigen nicht im Betrieb liegenden Ursachen beruhen oder betrieblich bedingt sein. Ursachen sind insbesondere Geländeeigenschaften, Naturschutz und Schutzflächen in Eigenbindung (z. B. Naturwaldreservate) sowie Schutzwälder.

### Rechnerischer Reinbestand

Der → Hauptbestand einschließlich Plenterwald wird mithilfe von Standflächenfunktionen rechnerisch auf die vorkommenden Baumarten und Altersklassen aufgeteilt. Das ist die Grundlage für die Herleitung der Baumarten- und Altersklassenflächen. Bei Vorratsangaben ( $\text{m}^3/\text{ha}$ ) für rechnerische Reinbestände wird der Vorrat einer Baumart im → Hauptbestand auf deren Fläche bezogen.

### Stichprobenfehler

In den Tabellen ist der Stichprobenfehler für das 95%ige Vertrauensintervall angegeben. Das bedeutet, dass der wahre Wert mit einer Wahrscheinlichkeit von 95 % in dem angegebenen Bereich liegt. Zum Beispiel bedeutet ein Holzvorrat (→ Vorrat) von  $100 \text{ m}^3/\text{ha}$  mit einem Stichprobenfehler von  $\pm 10\%$ , dass der wahre Wert mit einer Wahrscheinlichkeit von 95 % im Intervall von 90 bis  $110 \text{ m}^3/\text{ha}$  liegt. Je größer der Stichprobenfehler, desto unsicherer ist das Ergebnis. Oft wird ein Stichprobenfehler bis 10 % als sehr gut und bis 25 % als hinreichend angesehen.

Beim Stichprobenfehler für Veränderungen in der Periode 2002 bis 2012 sind einige Besonderheiten zu beachten. Wenn Veränderungen sehr klein sind, ergeben sich zwangsläufig relativ große Stichprobenfehler. Jedoch zeigt jeder Stichprobenfehler unter 100 % mit 95%iger Sicherheit eine signifikante Veränderung und somit einen Trend an. Bei einem Stichprobenfehler über 100 % schließt die Spanne den 0-Wert mit ein und die Veränderung ist statistisch nicht gesichert.

### Totholz

Oberirdische Holzmasse von toten Bäumen oder Baumteilen ab 10 cm Durchmesser (Wurzelstöcke ab 20 cm Schnittflächendurchmesser). Nicht dazu gehören abgestorbene Teile an lebenden Bäumen, frisch geschlagenes oder für den Abtransport bereitgestelltes Holz, bearbeitetes Holz, ausschlagfähige Stöcke im Niederwald sowie vor mutmaßlich weniger als 12 Monaten abgestorbene Bäume.

Die Veränderung der Totholzmenge kann nur mit den höheren Aufnahmeschwellen der BWI 2002 hergeleitet werden: Durchmesser ab 20 cm am dickeren Ende, Wurzelstöcke mit einem Schnittflächendurchmesser ab 60 cm oder ab 50 cm Höhe.

### Verbiss, Wildverbiss

Abbeißen der Knospen und Triebspitzen junger Bäume durch Wildtiere (meistens Rehwild). Bei der Bundeswaldinventur wird der Verbiss der Terminalknospe innerhalb der letzten 12 Monate und der mehrfache Verbiss über einen längeren Zeitraum an Bäumen bis 1,30 m Höhe erfasst. Aus methodischen Gründen sind die Ergebnisse der BWI 2012 nicht mit denen anderer Verbiss-Erhebungen z. B. der Länder oder mit denen früherer Bundeswaldinventuren vergleichbar.

Knospen, Triebe und Blätter der jungen Bäume sind Teil der natürlichen Nahrung des wiederkäuenden Schalenwildes und auch von Hasen und Kaninchen. Der Verbiss der Terminalknospe beeinträchtigt das Wachstum der kleinen Bäume. Ob damit die → Verjüngung des Waldes gefährdet ist, lässt sich allerdings nur am Einzelfall unter Berücksichtigung von Standort und waldbaulicher Zielsetzung und Möglichkeit beurteilen. Nur dann lässt sich abschätzen, ob genügend vitale Pflanzen verbleiben oder eine Verjüngung erforderlich oder gewollt ist.

### Verjüngung

Verjüngung ist die natürliche oder künstliche Begründung eines neuen Waldes. Bei der natürlichen Verjüngung sorgt der Wald selbst durch Samen, Wurzelbrut oder Stockausschlag für den Nachwuchs. Bei der künstlichen Verjüngung werden Bäume gepflanzt oder gesät.

### Vorrat, Holzvorrat

Volumenmaß für die Holzmenge. Traditionell ist damit die im Wald „vorrätige“ Holzmenge gemeint. Wenn nicht anders angegeben, bezieht sich der Vorrat auf das Schaftholzvolumen ab 7 cm Durchmesser (→ Derbholz) der lebenden Bäume und schließt die Rinde mit ein (→ Vorratsfestmaß). Mit den Zusätzen „Derbholz“ und „Vorratsfestmaß“ wird die Maßeinheit (m<sup>3</sup>) weiter spezifiziert. Dieselben Maßeinheiten und Zusätze werden auch für den → Zuwachs und den → Abgang verwendet. Alternativ wird insbesondere bei der Nutzungsmenge (→ Nutzung) auch das → Erntefestmaß angegeben.

### Vorratsfestmaß, Vorratsfestmeter (Vfm)

Das zusammengesetzte Wort „Vorrats-fest-meter“ gehört zum traditionellen forstlichen Wortschatz und hat folgende Bedeutung: „Vorrats“ besagt, dass die im Wald „vorrätige“ Holzmenge einschließlich der Rinde gemeint ist. „Fest“ besagt, dass im Gegensatz zum Raummaß (Raummeter) nur die „feste“ Holzmasse und nicht der gesamte „Raum“ des aufgeschichteten Holzes einschließlich der Zwischenräume betrachtet wird. „Meter“ ist eine Vereinfachung für Kubikmeter. Da das keine offizielle Maßeinheit ist, wird hier die Bezeichnung m<sup>3</sup> Vorratsfestmaß verwendet.

### Wald

Die Walddefinition der Bundeswaldinventur lehnt sich an die des Bundeswaldgesetzes an: Wald im Sinne der BWI ist, unabhängig von den Angaben im Kataster oder ähnlichen Verzeichnissen, jede mit Forstpflanzen bestockte Grundfläche. Als Wald gelten auch kahl geschlagene oder verlichtete Grundflächen, Waldwege, Waldeinteilungs- und Sicherungstreifen, Waldblößen und Lichtungen, Waldwiesen, Wildäsungsplätze, Holzlagerplätze, im Wald gelegene Leitungsschneisen, weitere mit dem Wald verbundene und ihm dienende Flächen einschließlich Flächen mit Erholungseinrichtungen, zugewachsene Heiden und Moore, zugewachsene ehemalige Weiden, Almflächen und Hutungen sowie Latschen- und Grünerlenflächen. Heiden, Moore, Weiden, Almflächen und Hutungen gelten als zugewachsen, wenn die natürlich aufgekommene Bestockung ein durchschnittliches Alter von fünf Jahren erreicht hat und wenn mindestens 50 % der Fläche bestockt sind. In der Flur oder im bebauten Gebiet gelegene bestockte Flächen unter 1.000 m<sup>2</sup>, Gehölzstreifen unter 10 m Breite und Weihnachtsbaum- und Schmuckreisigkulturen sowie zum Wohnbereich gehörende Parkanlagen sind nicht Wald im Sinne der BWI. Wasserläufe bis 5 m Breite unterbrechen nicht den Zusammenhang einer Waldfläche.

### Waldlebensraumtyp

Natürliche Lebensräume im Wald von EU-gemeinschaftlichem Interesse gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie der EU, für deren Erhaltung besondere Schutzgebiete ausgewiesen werden müssen.

### Zaunschutz

Wo die Wildbestände zu hoch sind, muss die → Verjüngung vor → Verbiss geschützt werden. Dafür ist ein Zaun in der Regel die wirksamste und kostengünstigste Methode. Jede Zaunfläche verringert die Äsungsfläche des Wildes.

### Zuwachs

Mehrung des → Holzvorrates durch Wachstum der Bäume. Die Angaben beziehen sich auf die Periode zwischen den Bundeswaldinventuren 2002 und 2012. Ausgewiesen ist der Brutto-Zuwachs, der auch den Zuwachs der zwischenzeitlich ausgeschiedenen Bäume (→ Abgang) enthält.

## 12 Weitere Veröffentlichungen

- Der Wald in Deutschland – ausgewählte Ergebnisse der dritten Bundeswaldinventur. BMEL 2014
- Wald und Rohholzpotenzial der nächsten 40 Jahre – ausgewählte Ergebnisse der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2013 bis 2052. BMEL, 2016
- Baumarten-Atlas zur dritten Bundeswaldinventur (BWI 2012), Thünen Working Paper 49, 2015
- Die dritte Bundeswaldinventur – BWI 2012. Inventur- und Auswertungsmethoden, BMEL 2018 (in Vorbereitung)
- Ergebnisse der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2012, BMEL 2018 (in Vorbereitung)
- [www.bundeswaldinventur.de](http://www.bundeswaldinventur.de)
- <https://bwi.info>, Ergebnisdatenbank der Bundeswaldinventur

# Impressum

## Herausgeber

Bundesministerium  
für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)  
Wilhelmstraße 54, 10117 Berlin

## Auswertung und Text

Bundesministerium  
für Ernährung und Landwirtschaft  
Referat 535: Friedrich Schmitz

Thünen-Institut für Waldökosysteme  
Dr. Heino Polley, Petra Hennig, Franz Kroiher,  
Alexander Marks, Dr. Katja Oehmichen,  
Dr. Thomas Riedel, Ursula Schmidt,  
Frank Schwitzgebel, Thomas Stauber

## Gestaltung

neues handeln GmbH, Berlin

## Bildnachweis

Titel, S. 4, 56, 92, 118, 224, 266: Reinhold Schönemund  
S. 148, 166: Thomas Köhler, photothek.net  
S. 192: shutterstock / Maglido Photography  
S. 208: Klaus M. Weber  
S. 218: Bayerische Staatsforsten / Bert Heinzmeier

## Druck

Druck- und Verlagshaus Zarbock GmbH & Co. KG, Frankfurt am Main

## Auflage

2.000 Exemplare

## Stand

Dezember 2016

## Bestellinformation

Diese und weitere Publikationen können Sie kostenlos bestellen:  
Internet: [www.bmel.de/publikationen](http://www.bmel.de/publikationen)  
E-Mail: [publikationen@bundesregierung.de](mailto:publikationen@bundesregierung.de)  
Fax: 01805-77 80 94  
Telefon: 01805-77 80 90  
(Festpreis 14 ct/Min., abweichende Preise a. d. Mobilfunknetzen mgl.)  
Schriftlich: Publikationsversand der Bundesregierung  
Postfach 48 10 09  
18132 Rostock

Diese Broschüre wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des BMEL kostenlos herausgegeben.  
Sie darf nicht im Rahmen von Wahlwerbung politischer Parteien oder Gruppen eingesetzt werden.

**Weitere Informationen finden Sie  
im Internet unter [www.bmel.de](http://www.bmel.de)**

