



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft



# Ergebnisse der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2012





# Vorwort

*Sehr geehrte Damen und Herren,*

die Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung schätzt die Entwicklung des Waldes und das zugehörige Rohholzpotenzial für die nächsten vier Jahrzehnte. Der nun vorliegende Ergebnisband enthält eine Sammlung von Ergebnistabellen.

Damit wird zum einen eine Entscheidungsgrundlage für die Abschätzung waldbaulicher Entwicklungen und ihrer Auswirkungen auf das Rohholzpotenzial bereitgestellt. Waldbauliche Entscheidungsträger können mit WEHAM die Bedeutung von Zieldurchmesser, Umtriebszeit und Durchforstungsregime abschätzen.

Zum anderen wird für die Planung von Investitionen und Technik bei der Nutzung und Verarbeitung des Rohstoffes Holz eine Datengrundlage geschaffen, durch die sich Holzmassenströme und passende Standorte, Kapazitäten und Verarbeitungstechniken abschätzen und ggf. Alternativen bewerten lassen.

Die Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung baut auf der Bundeswaldinventur 2012 auf. Die damals gemessenen Bäume wachsen in dem Modell entsprechend dem an ihnen geschätzten Zuwachs weiter. Für das Rohholzpotenzial des ausscheidenden Bestandes wird eine Holznutzung modelliert, die sich an den Erfahrungen der letzten Jahre zur Waldbewirtschaftung und den Erwartungen an die kommenden Jahre orientiert.

WEHAM schätzt für die kommenden vier Jahrzehnte ein Rohholzpotenzial von fast 78 Mio. m<sup>3</sup> pro Jahr. Dabei steigt der Holzvorrat im Wald trotz der jetzt schon hohen Vorräte noch geringfügig an. Die Tabellen beschreiben eines von vielen denkbaren Szenarien. Weder kann noch will WEHAM die Zukunft vorhersagen. Sie beschreibt eine mögliche Entwicklung unter definierten Annahmen. Der Nutzer kann damit im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben und der persönlichen Vorstellungskraft Alternativen für sein Handeln suchen.

Eine Beschreibung der Ergebnisse und Methoden finden Sie in der BMEL-Broschüre „Wald- und Rohholzpotenzial der nächsten 40 Jahre“ und im Internet unter [www.bundeswaldinventur.de](http://www.bundeswaldinventur.de), alle Ergebnisse in den Datenbanken des Thünen-Institutes unter <https://bwi.info/>

## **Hinweise zu den Tabellen:**

Die Angaben in den Tabellen beziehen sich immer auf begehbare Holzbodenfläche. Es werden alle Bäume ab 7 cm Brusthöhendurchmesser modelliert, wenn nichts anders angegeben ist. Die Angaben „je Hektar“ beziehen sich auf rechnerische Reinbestände, was den Vergleich mit anderen Informationsquellen wie Ertragstabellen erleichtert. Vorrat und Zuwachs werden in Kubikmeter Vorratsfestmaß (mit Rinde) angegeben, Rohholzpotenzial in Kubikmeter Erntefestmaß (ohne Rinde), d. h. ohne Rinde und ohne unverwertbare Anteile des Vorratsfestmaßes. Sorten werden bezogen auf die Mittenstärkensortierung gebildet.



# Inhalt

<b>Vorwort</b>	<b>1</b>	<b>4 Das WEHAM-Modell</b>	<b>155</b>
<b>1 Das potenzielle Rohholzaufkommen</b>	<b>5</b>	4.1 Modell-Aufbau	156
1.1 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Sorten	6	4.2 Steuerparameter für die Nutzung	157
1.2 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Stammholz-Stärkeklassen	19	<b>5 Fachbegriffe</b>	<b>161</b>
1.3 Das potenzielle Rohholzaufkommen je Hektar Holzbodenfläche	43	<b>6 Weitere Veröffentlichungen</b>	<b>164</b>
<b>2 Das potenzielle Rohholzaufkommen des Privatwaldes</b>	<b>55</b>	<b>Impressum</b>	<b>165</b>
2.1 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Sorten	56		
2.2 Das potenzielle Rohholzaufkommen an Stammholz nach Stärkeklassen	60		
<b>3 Die Waldentwicklung</b>	<b>69</b>		
3.1 Fläche	70		
3.2 Projizierte Fläche des Auswertungsgebietes nach Baumaltersklasse	77		
3.3 Vorrat	108		
3.4 Zuwachs	124		
3.5 Ertragskundliche Kennwerte	143		





# 1 Das potenzielle Rohholzaufkommen

## 1.1 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Sorten

Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials  
[1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode für

1.1.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

*für Land:*

1.1.2 Baden-Württemberg

1.1.3 Bayern

1.1.4 Brandenburg + Berlin

1.1.5 Hessen

1.1.6 Mecklenburg-Vorpommern

1.1.7 Niedersachsen

1.1.8 Nordrhein-Westfalen

1.1.9 Rheinland-Pfalz

1.1.10 Saarland

1.1.11 Sachsen

1.1.12 Sachsen-Anhalt

1.1.13 Schleswig-Holstein

1.1.14 Thüringen

1.1.15 Hamburg + Bremen

*für Eigentumsart:*

1.1.16 Staatswald (Bund)

1.1.17 Staatswald (Land)

1.1.18 Körperschaftswald

1.1.19 Privatwald

*für Holzartengruppe:*

1.1.20 Holzartengruppe Eiche

1.1.21 Holzartengruppe Buche

1.1.22 Holzartengruppe Fichte

1.1.23 Holzartengruppe Kiefer



### 1.1.1 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	62.360	62.348	55.728	57.834	57.723	58.080	58.180	60.774	<b>59.128</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	14.241	12.463	10.427	10.769	10.421	10.398	10.417	10.445	<b>11.198</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	76.601	74.811	66.155	68.604	68.144	68.478	68.597	71.219	<b>70.326</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.123	3.897	3.432	3.514	3.482	3.544	3.514	3.620	<b>3.641</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.030	4.099	3.461	3.530	3.401	3.501	3.525	3.595	<b>3.768</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	9.154	7.995	6.893	7.043	6.884	7.044	7.039	7.215	<b>7.408</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23.515	22.496	19.484	20.072	19.796	19.892	19.827	20.445	<b>20.691</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>109.270</b>	<b>105.302</b>	<b>92.532</b>	<b>95.719</b>	<b>94.824</b>	<b>95.414</b>	<b>95.463</b>	<b>98.879</b>	<b>98.425</b>



### 1.1.2 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Baden-Württemberg

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	10.930	9.568	8.722	8.885	9.045	8.843	9.649	9.592	<b>9.404</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.891	1.453	1.347	1.357	1.371	1.268	1.332	1.335	<b>1.419</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12.820	11.021	10.068	10.242	10.417	10.111	10.981	10.927	<b>10.823</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	528	417	384	393	395	388	410	408	<b>415</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	522	402	371	389	385	378	400	390	<b>405</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.050	819	755	783	780	766	810	798	<b>820</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.585	3.014	2.721	2.765	2.805	2.713	2.898	2.875	<b>2.922</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>17.455</b>	<b>14.853</b>	<b>13.545</b>	<b>13.789</b>	<b>14.002</b>	<b>13.590</b>	<b>14.689</b>	<b>14.600</b>	<b>14.565</b>



### 1.1.3 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Bayern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15.541	17.434	15.920	16.844	16.586	16.533	15.781	16.851	<b>16.436</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.253	2.269	1.983	2.084	2.011	2.018	2.044	2.073	<b>2.092</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	17.794	19.703	17.903	18.928	18.597	18.550	17.825	18.925	<b>18.528</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.309	1.333	1.215	1.264	1.226	1.257	1.185	1.252	<b>1.255</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	721	742	661	660	645	658	643	671	<b>675</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.030	2.075	1.876	1.924	1.871	1.915	1.828	1.923	<b>1.930</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.098	5.564	4.923	5.188	5.070	5.032	4.816	5.055	<b>5.093</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>24.921</b>	<b>27.342</b>	<b>24.702</b>	<b>26.041</b>	<b>25.538</b>	<b>25.497</b>	<b>24.469</b>	<b>25.903</b>	<b>25.552</b>



### 1.1.4 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.761	4.957	4.621	4.299	4.432	4.375	4.546	4.783	<b>4.597</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.175	842	619	555	560	626	655	685	<b>715</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.936	5.799	5.240	4.854	4.992	5.000	5.201	5.468	<b>5.311</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	315	282	244	221	225	230	240	249	<b>251</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	463	384	321	278	276	283	289	297	<b>324</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	779	666	565	499	501	513	529	545	<b>575</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.380	2.174	1.880	1.736	1.780	1.770	1.864	1.938	<b>1.940</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>9.095</b>	<b>8.639</b>	<b>7.684</b>	<b>7.089</b>	<b>7.273</b>	<b>7.283</b>	<b>7.594</b>	<b>7.951</b>	<b>7.826</b>



### 1.1.5 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Hessen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.596	4.370	4.044	4.310	4.033	3.945	3.991	4.392	<b>4.335</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.428	964	961	1.024	1.021	940	971	996	<b>1.038</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.024	5.334	5.005	5.333	5.053	4.885	4.962	5.388	<b>5.373</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	259	201	187	196	183	180	178	194	<b>197</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.361	750	701	677	649	684	693	743	<b>782</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.621	951	888	873	833	864	871	937	<b>980</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.099	1.571	1.468	1.537	1.448	1.423	1.423	1.538	<b>1.563</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>10.744</b>	<b>7.857</b>	<b>7.361</b>	<b>7.743</b>	<b>7.334</b>	<b>7.172</b>	<b>7.256</b>	<b>7.863</b>	<b>7.916</b>



### 1.1.6 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.774	1.767	1.754	1.559	1.617	1.738	1.715	1.807	<b>1.716</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.514	1.407	1.110	949	858	858	821	776	<b>1.037</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.288	3.173	2.864	2.508	2.475	2.596	2.536	2.583	<b>2.753</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	98	97	95	80	82	87	88	89	<b>89</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	100	96	89	76	70	71	73	66	<b>80</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	198	193	184	156	152	157	161	155	<b>169</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	977	932	845	737	710	743	722	719	<b>798</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>4.463</b>	<b>4.298</b>	<b>3.893</b>	<b>3.401</b>	<b>3.337</b>	<b>3.497</b>	<b>3.419</b>	<b>3.457</b>	<b>3.721</b>



### 1.1.7 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.596	5.494	4.765	5.154	5.241	5.319	4.997	5.395	<b>5.245</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.219	1.120	856	1.032	1.006	1.076	952	935	<b>1.024</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.815	6.614	5.621	6.186	6.247	6.395	5.948	6.330	<b>6.269</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	341	302	250	262	267	269	254	269	<b>277</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	405	352	275	294	289	297	271	289	<b>309</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	747	654	525	555	556	566	525	558	<b>586</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.224	2.113	1.749	1.887	1.883	1.943	1.777	1.904	<b>1.935</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>9.786</b>	<b>9.380</b>	<b>7.895</b>	<b>8.629</b>	<b>8.685</b>	<b>8.904</b>	<b>8.250</b>	<b>8.792</b>	<b>8.790</b>



### 1.1.8 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.725	4.886	4.197	4.710	4.732	4.881	4.944	4.737	<b>4.727</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.142	1.054	871	1.035	972	887	982	950	<b>987</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.867	5.940	5.068	5.745	5.704	5.767	5.925	5.687	<b>5.713</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	272	255	218	248	243	256	257	248	<b>250</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	324	294	245	286	268	282	292	284	<b>284</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	596	550	464	535	510	538	550	532	<b>534</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.762	1.764	1.452	1.661	1.594	1.656	1.684	1.607	<b>1.648</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>8.225</b>	<b>8.253</b>	<b>6.984</b>	<b>7.941</b>	<b>7.809</b>	<b>7.962</b>	<b>8.158</b>	<b>7.826</b>	<b>7.895</b>



### 1.1.9 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.061	4.970	3.628	3.785	3.703	3.752	4.214	4.607	<b>4.215</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	855	749	658	704	703	703	718	732	<b>728</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.916	5.719	4.286	4.489	4.405	4.455	4.932	5.339	<b>4.943</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	280	252	192	197	194	198	214	225	<b>219</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	311	272	223	227	218	216	233	246	<b>243</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	591	524	415	424	412	414	446	471	<b>462</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.848	1.761	1.336	1.393	1.371	1.378	1.509	1.623	<b>1.527</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>8.355</b>	<b>8.004</b>	<b>6.037</b>	<b>6.306</b>	<b>6.188</b>	<b>6.247</b>	<b>6.887</b>	<b>7.433</b>	<b>6.932</b>



### 1.1.10 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Saarland

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	552	591	438	510	430	472	374	493	<b>482</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	184	184	132	154	141	174	121	135	<b>153</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	737	774	570	664	571	646	495	628	<b>636</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	37	37	27	32	27	29	23	27	<b>30</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	53	54	34	43	30	41	30	36	<b>40</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	90	91	61	74	57	70	53	63	<b>70</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	241	260	184	215	179	203	156	198	<b>204</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.068</b>	<b>1.125</b>	<b>815</b>	<b>953</b>	<b>807</b>	<b>918</b>	<b>705</b>	<b>888</b>	<b>910</b>



### 1.1.11 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.959	2.653	2.357	2.370	2.613	2.452	2.575	2.495	<b>2.434</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	395	545	475	416	437	485	543	530	<b>478</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.354	3.199	2.833	2.786	3.050	2.937	3.118	3.025	<b>2.913</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	276	371	314	306	334	328	346	339	<b>327</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	145	253	165	188	188	200	210	169	<b>190</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	421	624	479	494	522	527	556	508	<b>516</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	764	1.054	901	896	978	932	999	946	<b>934</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.539</b>	<b>4.876</b>	<b>4.213</b>	<b>4.176</b>	<b>4.551</b>	<b>4.396</b>	<b>4.672</b>	<b>4.479</b>	<b>4.363</b>



### 1.1.12 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.172	2.187	2.033	2.111	1.952	2.136	2.202	2.125	<b>2.115</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	517	407	348	351	346	350	320	312	<b>369</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.689	2.594	2.380	2.463	2.298	2.487	2.523	2.436	<b>2.484</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	140	125	113	114	108	115	119	115	<b>119</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	193	163	141	138	129	135	134	124	<b>145</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	333	288	254	253	237	250	253	239	<b>263</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	977	900	811	822	757	810	823	799	<b>837</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>4.000</b>	<b>3.782</b>	<b>3.445</b>	<b>3.538</b>	<b>3.292</b>	<b>3.546</b>	<b>3.598</b>	<b>3.475</b>	<b>3.584</b>



### 1.1.13 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.036	905	764	773	735	759	769	787	<b>816</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	316	266	213	202	170	183	176	166	<b>212</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.352	1.171	977	975	906	942	945	952	<b>1.028</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	65	53	44	44	41	43	42	43	<b>47</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	82	65	52	51	44	48	47	47	<b>55</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	147	118	96	95	86	91	89	90	<b>102</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	436	369	309	301	281	291	287	292	<b>321</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.935</b>	<b>1.658</b>	<b>1.382</b>	<b>1.371</b>	<b>1.272</b>	<b>1.324</b>	<b>1.321</b>	<b>1.335</b>	<b>1.450</b>



### 1.1.14 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.572	2.514	2.453	2.478	2.551	2.847	2.396	2.669	<b>2.560</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.310	1.186	842	883	813	814	771	803	<b>928</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.882	3.700	3.295	3.361	3.363	3.661	3.167	3.472	<b>3.488</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	197	169	148	153	154	162	157	161	<b>163</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	341	266	179	219	208	206	207	229	<b>232</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	538	435	327	372	362	368	364	390	<b>395</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.086	1.000	890	909	920	983	860	932	<b>947</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>5.506</b>	<b>5.136</b>	<b>4.512</b>	<b>4.641</b>	<b>4.645</b>	<b>5.012</b>	<b>4.391</b>	<b>4.793</b>	<b>4.830</b>



### 1.1.15 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	85	53	32	45	53	29	28	42	46
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	41	17	13	23	12	16	11	16	19
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	127	71	45	68	66	46	39	58	65
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5	3	2	3	3	2	2	2	3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8	4	3	4	4	4	3	4	4
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	7	5	7	6	6	4	6	7
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38	23	14	24	21	16	11	18	20
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>177</b>	<b>100</b>	<b>63</b>	<b>99</b>	<b>93</b>	<b>67</b>	<b>54</b>	<b>83</b>	<b>92</b>



### 1.1.16 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Bund)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.320	1.410	1.329	1.060	1.126	1.169	1.145	1.127	1.211
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	401	372	295	292	262	236	233	228	290
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.721	1.782	1.625	1.352	1.388	1.406	1.378	1.356	1.501
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	88	85	83	76	68	71	71	67	76
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	112	99	110	87	78	76	77	79	90
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	200	184	193	163	146	147	148	146	166
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	580	591	532	455	459	453	444	435	494
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.501</b>	<b>2.557</b>	<b>2.350</b>	<b>1.970</b>	<b>1.994</b>	<b>2.006</b>	<b>1.970</b>	<b>1.936</b>	<b>2.161</b>



### 1.1.17 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Land)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	17.106	16.229	15.417	15.669	15.121	15.894	15.549	16.347	<b>15.917</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.562	3.109	2.917	2.809	2.728	2.988	2.840	2.890	<b>2.980</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20.668	19.339	18.333	18.479	17.849	18.882	18.389	19.237	<b>18.897</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.155	1.080	995	991	943	1.006	994	1.023	<b>1.023</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.346	1.005	948	924	900	1.031	1.002	1.050	<b>1.026</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.500	2.085	1.943	1.915	1.842	2.037	1.996	2.073	<b>2.049</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.076	5.622	5.226	5.256	5.092	5.400	5.218	5.460	<b>5.419</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>29.244</b>	<b>27.047</b>	<b>25.503</b>	<b>25.649</b>	<b>24.784</b>	<b>26.318</b>	<b>25.603</b>	<b>26.770</b>	<b>26.365</b>



### 1.1.18 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12.601	12.327	10.174	10.817	10.757	10.525	11.209	11.593	<b>11.250</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.054	2.740	2.210	2.360	2.299	2.186	2.302	2.342	<b>2.437</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15.655	15.067	12.384	13.177	13.056	12.711	13.510	13.935	<b>13.687</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	747	694	566	597	586	570	600	612	<b>621</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.235	964	780	810	766	766	798	829	<b>868</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.982	1.658	1.346	1.407	1.351	1.336	1.397	1.440	<b>1.490</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.701	4.479	3.634	3.851	3.752	3.688	3.867	3.997	<b>3.996</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>22.338</b>	<b>21.205</b>	<b>17.363</b>	<b>18.434</b>	<b>18.159</b>	<b>17.735</b>	<b>18.775</b>	<b>19.373</b>	<b>19.173</b>



### 1.1.19 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	31.333	32.382	28.809	30.288	30.718	30.492	30.277	31.706	<b>30.751</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.226	6.241	5.005	5.308	5.133	4.988	5.042	4.984	<b>5.491</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38.558	38.622	33.813	35.596	35.851	35.480	35.319	36.691	<b>36.241</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.133	2.037	1.788	1.850	1.885	1.897	1.850	1.919	<b>1.920</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.338	2.031	1.623	1.709	1.658	1.628	1.648	1.637	<b>1.784</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.471	4.068	3.411	3.559	3.544	3.524	3.498	3.556	<b>3.704</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12.157	11.803	10.092	10.509	10.493	10.351	10.297	10.554	<b>10.782</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>55.186</b>	<b>54.494</b>	<b>47.316</b>	<b>49.665</b>	<b>49.887</b>	<b>49.355</b>	<b>49.114</b>	<b>50.800</b>	<b>50.727</b>



### 1.1.20 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Eiche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.615	3.905	3.261	3.447	3.101	3.443	3.205	3.410	<b>3.423</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.745	1.820	1.520	1.599	1.477	1.621	1.517	1.582	<b>1.610</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.361	5.725	4.781	5.046	4.577	5.065	4.722	4.992	<b>5.034</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	240	246	202	215	194	216	202	211	<b>216</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	702	704	615	639	583	649	620	649	<b>645</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	942	950	817	854	778	866	822	860	<b>861</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.272	2.398	1.985	2.114	1.917	2.090	1.949	2.046	<b>2.097</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>8.574</b>	<b>9.073</b>	<b>7.583</b>	<b>8.014</b>	<b>7.273</b>	<b>8.021</b>	<b>7.493</b>	<b>7.899</b>	<b>7.991</b>



### 1.1.21 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

**Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Buche**

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15.000	13.570	11.464	12.070	11.922	11.712	12.064	11.765	<b>12.446</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8.804	8.059	6.733	7.049	6.911	6.575	6.691	6.620	<b>7.180</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23.804	21.629	18.198	19.119	18.833	18.288	18.755	18.384	<b>19.626</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	998	842	702	728	700	691	704	679	<b>756</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.816	2.164	1.746	1.845	1.786	1.807	1.854	1.855	<b>1.984</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.814	3.006	2.448	2.573	2.486	2.498	2.557	2.534	<b>2.740</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.742	5.987	4.834	5.069	4.892	4.745	4.785	4.579	<b>5.204</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>34.361</b>	<b>30.622</b>	<b>25.480</b>	<b>26.761</b>	<b>26.211</b>	<b>25.531</b>	<b>26.097</b>	<b>25.497</b>	<b>27.570</b>

Die Holzartengruppe Buche ist stärker auf Baumartengruppen aufgeteilt als die anderen Holzartengruppen. In der Holzartengruppe Buche sind jeweils ca. 20 Prozent aLh und aLn enthalten. Details siehe Datenbank im Internet.



### 1.1.22 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

**Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Fichte**

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	30.541	30.804	28.159	29.528	29.953	30.548	30.401	32.697	<b>30.329</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.989	1.354	1.172	1.263	1.166	1.227	1.152	1.145	<b>1.308</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	32.530	32.158	29.331	30.791	31.119	31.775	31.553	33.842	<b>31.637</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.197	2.132	1.928	1.993	2.007	2.059	2.016	2.119	<b>2.056</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	766	610	569	569	565	561	552	569	<b>595</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.963	2.742	2.497	2.561	2.572	2.620	2.568	2.688	<b>2.651</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8.946	8.662	7.834	8.191	8.292	8.425	8.350	8.923	<b>8.453</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>44.440</b>	<b>43.562</b>	<b>39.662</b>	<b>41.544</b>	<b>41.983</b>	<b>42.820</b>	<b>42.471</b>	<b>45.453</b>	<b>42.742</b>



### 1.1.23 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Kiefer

Basiszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13.204	14.069	12.843	12.789	12.748	12.376	12.510	12.902	<b>12.930</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.702	1.229	1.002	859	867	975	1.058	1.098	<b>1.099</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	14.906	15.298	13.845	13.647	13.615	13.351	13.568	14.000	<b>14.029</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	689	677	600	578	581	577	593	611	<b>613</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	745	621	531	477	467	484	499	522	<b>543</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.434	1.298	1.131	1.055	1.048	1.060	1.092	1.133	<b>1.156</b>
Ernteverluste, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.554	5.449	4.830	4.697	4.695	4.631	4.742	4.897	<b>4.937</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>21.895</b>	<b>22.045</b>	<b>19.807</b>	<b>19.399</b>	<b>19.357</b>	<b>19.042</b>	<b>19.402</b>	<b>20.030</b>	<b>20.122</b>

## 1.2 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Stammholz-Stärkeklassen

Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials  
[1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projek-  
tionsperiode für

1.2.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

*für Land:*

1.2.2 Baden-Württemberg

1.2.3 Bayern

1.2.4 Brandenburg + Berlin

1.2.5 Hessen

1.2.6 Mecklenburg-Vorpommern

1.2.7 Niedersachsen

1.2.8 Nordrhein-Westfalen

1.2.9 Rheinland-Pfalz

1.2.10 Saarland

1.2.11 Sachsen

1.2.12 Sachsen-Anhalt

1.2.13 Schleswig-Holstein

1.2.14 Thüringen

1.2.15 Hamburg + Bremen

*für Eigentumsart:*

1.2.16 Staatswald (Bund)

1.2.17 Staatswald (Land)

1.2.18 Körperschaftswald

1.2.19 Privatwald

*für Holzartengruppe:*

1.2.20 Holzartengruppe Eiche

1.2.21 Holzartengruppe Buche

1.2.22 Holzartengruppe Fichte

1.2.23 Holzartengruppe Kiefer



### 1.2.1 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.030	4.099	3.461	3.530	3.401	3.501	3.525	3.595	<b>3.768</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.123	3.897	3.432	3.514	3.482	3.544	3.514	3.620	<b>3.641</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	9.154	7.995	6.893	7.043	6.884	7.044	7.039	7.215	<b>7.408</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.021	701	834	959	893	1.023	1.017	962	<b>926</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.211	4.639	3.573	3.630	3.740	3.835	3.930	4.081	<b>4.205</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	9.604	8.746	7.110	6.378	5.890	5.710	5.992	6.209	<b>6.955</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	9.253	9.285	8.007	7.756	7.222	6.659	6.314	6.091	<b>7.573</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.490	8.228	7.428	7.580	7.619	7.211	7.021	6.924	<b>7.438</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.446	8.257	7.891	8.576	8.747	9.199	8.996	9.404	<b>8.564</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.253	7.751	7.559	8.456	8.804	9.298	9.247	10.146	<b>8.564</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.179	5.372	4.792	5.193	5.244	5.498	5.677	6.307	<b>5.408</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.302	3.448	3.280	3.536	3.506	3.493	3.565	3.850	<b>3.497</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.663	3.940	3.544	3.954	4.078	4.249	4.598	4.899	<b>4.116</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.939	1.982	1.710	1.816	1.981	1.905	1.823	1.901	<b>1.882</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	14.241	12.463	10.427	10.769	10.421	10.398	10.417	10.445	<b>11.198</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	76.601	74.811	66.155	68.604	68.144	68.478	68.597	71.219	<b>70.326</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>85.755</b>	<b>82.806</b>	<b>73.048</b>	<b>75.647</b>	<b>75.028</b>	<b>75.522</b>	<b>75.636</b>	<b>78.434</b>	<b>77.735</b>



### 1.2.2 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Baden-Württemberg

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	522	402	371	389	385	378	400	390	<b>405</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	528	417	384	393	395	388	410	408	<b>415</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.050	819	755	783	780	766	810	798	<b>820</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	189	116	180	234	189	184	185	162	<b>180</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	888	525	416	590	628	660	628	610	<b>618</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.303	994	777	678	671	761	889	914	<b>874</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.437	1.199	1.053	964	840	761	741	737	<b>967</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.249	1.121	1.057	984	958	803	784	690	<b>956</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.169	1.069	1.034	1.060	1.056	973	1.017	943	<b>1.040</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.451	1.391	1.336	1.440	1.525	1.559	1.726	1.755	<b>1.523</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.242	1.152	1.013	1.023	1.066	1.054	1.211	1.307	<b>1.134</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	833	822	754	734	823	776	920	893	<b>819</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	824	834	794	834	902	931	1.089	1.108	<b>915</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	344	344	307	344	386	380	459	472	<b>380</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.891	1.453	1.347	1.357	1.371	1.268	1.332	1.335	<b>1.419</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12.820	11.021	10.068	10.242	10.417	10.111	10.981	10.927	<b>10.823</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>13.870</b>	<b>11.839</b>	<b>10.824</b>	<b>11.024</b>	<b>11.196</b>	<b>10.877</b>	<b>11.791</b>	<b>11.725</b>	<b>11.643</b>



### 1.2.3 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Bayern

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	721	742	661	660	645	658	643	671	<b>675</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.309	1.333	1.215	1.264	1.226	1.257	1.185	1.252	<b>1.255</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.030	2.075	1.876	1.924	1.871	1.915	1.828	1.923	<b>1.930</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	202	213	283	291	237	299	255	263	<b>255</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.439	1.269	995	954	1.083	1.144	1.180	1.203	<b>1.158</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.363	2.386	1.934	1.873	1.702	1.596	1.640	1.788	<b>1.910</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.372	2.626	2.324	2.329	2.161	1.974	1.803	1.719	<b>2.164</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.919	2.218	2.070	2.116	2.121	1.914	1.759	1.793	<b>1.989</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.686	2.064	2.066	2.303	2.232	2.372	2.150	2.346	<b>2.152</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.048	2.433	2.452	2.833	2.940	3.155	3.043	3.387	<b>2.786</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.533	1.703	1.536	1.661	1.700	1.759	1.740	1.918	<b>1.694</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	846	1.033	963	1.111	944	890	835	991	<b>951</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	809	1.045	915	999	1.001	1.013	1.009	1.057	<b>981</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	325	445	381	374	464	416	366	387	<b>395</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.253	2.269	1.983	2.084	2.011	2.018	2.044	2.073	<b>2.092</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	17.794	19.703	17.903	18.928	18.597	18.550	17.825	18.925	<b>18.528</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>19.824</b>	<b>21.778</b>	<b>19.779</b>	<b>20.852</b>	<b>20.468</b>	<b>20.465</b>	<b>19.653</b>	<b>20.848</b>	<b>20.458</b>



### 1.2.4 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	463	384	321	278	276	283	289	297	<b>324</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	315	282	244	221	225	230	240	249	<b>251</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	779	666	565	499	501	513	529	545	<b>575</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	70	45	36	38	43	71	63	60	<b>53</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	990	741	580	451	391	414	399	410	<b>547</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.124	1.113	1.050	904	831	744	766	702	<b>904</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	799	985	909	917	951	923	921	920	<b>916</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	572	746	715	750	804	762	833	881	<b>758</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	494	554	580	551	607	634	716	825	<b>620</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	285	309	340	294	355	336	356	431	<b>338</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	190	195	173	159	182	210	210	239	<b>195</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	86	105	92	92	107	109	103	124	<b>102</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	87	92	88	84	95	99	102	109	<b>95</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	64	72	59	59	67	72	75	81	<b>69</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.175	842	619	555	560	626	655	685	<b>715</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.936	5.799	5.240	4.854	4.992	5.000	5.201	5.468	<b>5.311</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>6.715</b>	<b>6.465</b>	<b>5.804</b>	<b>5.353</b>	<b>5.493</b>	<b>5.513</b>	<b>5.730</b>	<b>6.014</b>	<b>5.886</b>



### 1.2.5 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Hessen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.361	750	701	677	649	684	693	743	<b>782</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	259	201	187	196	183	180	178	194	<b>197</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.621	951	888	873	833	864	871	937	<b>980</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	10	18	7	9	13	11	4	<b>11</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	363	228	194	248	223	198	190	214	<b>232</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	651	562	423	369	346	341	358	373	<b>428</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	653	591	514	481	432	371	361	355	<b>470</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	551	524	430	470	413	427	408	385	<b>451</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	719	650	600	668	566	656	587	729	<b>647</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	946	683	715	801	794	729	734	862	<b>783</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	555	387	356	392	363	353	374	433	<b>402</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	403	219	239	225	231	268	279	348	<b>277</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	506	374	402	483	493	477	582	560	<b>485</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	229	143	152	165	164	112	109	129	<b>150</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.428	964	961	1.024	1.021	940	971	996	<b>1.038</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.024	5.334	5.005	5.333	5.053	4.885	4.962	5.388	<b>5.373</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>8.645</b>	<b>6.285</b>	<b>5.893</b>	<b>6.206</b>	<b>5.886</b>	<b>5.749</b>	<b>5.833</b>	<b>6.325</b>	<b>6.353</b>



### 1.2.6 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	100	96	89	76	70	71	73	66	<b>80</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	98	97	95	80	82	87	88	89	<b>89</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	198	193	184	156	152	157	161	155	<b>169</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	43	38	33	25	26	23	19	20	<b>28</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	300	263	258	212	196	172	162	132	<b>212</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	261	251	263	220	213	240	225	196	<b>234</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	288	293	340	309	334	384	384	382	<b>339</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	237	218	239	216	232	276	275	319	<b>251</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	198	216	196	193	210	243	245	283	<b>223</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	134	138	135	131	131	149	146	176	<b>142</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	77	92	89	80	83	79	76	104	<b>85</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	125	158	122	108	125	111	128	135	<b>127</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	111	100	79	64	66	62	56	59	<b>75</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.514	1.407	1.110	949	858	858	821	776	<b>1.037</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.288	3.173	2.864	2.508	2.475	2.596	2.536	2.583	<b>2.753</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.486</b>	<b>3.367</b>	<b>3.048</b>	<b>2.664</b>	<b>2.626</b>	<b>2.753</b>	<b>2.697</b>	<b>2.738</b>	<b>2.922</b>



### 1.2.7 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	405	352	275	294	289	297	271	289	309
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	341	302	250	262	267	269	254	269	277
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	747	654	525	555	556	566	525	558	586
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	156	87	86	88	135	112	126	114	113
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	666	436	315	276	262	252	240	273	340
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	980	798	593	494	377	391	363	391	548
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	840	797	618	568	475	449	365	392	563
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	541	624	560	581	619	652	599	602	597
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	851	988	975	1.175	1.240	1.313	1.279	1.396	1.152
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	506	576	543	587	653	661	638	735	612
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	303	341	335	409	391	389	397	437	375
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	212	268	264	343	383	315	321	359	308
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	354	351	327	396	442	498	477	523	421
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	187	228	149	237	263	286	192	173	214
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.219	1.120	856	1.032	1.006	1.076	952	935	1.024
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6.815	6.614	5.621	6.186	6.247	6.395	5.948	6.330	6.269
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>7.562</b>	<b>7.268</b>	<b>6.146</b>	<b>6.742</b>	<b>6.803</b>	<b>6.961</b>	<b>6.473</b>	<b>6.888</b>	<b>6.855</b>



### 1.2.8 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	324	294	245	286	268	282	292	284	<b>284</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	272	255	218	248	243	256	257	248	<b>250</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	596	550	464	535	510	538	550	532	<b>534</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	91	64	88	131	116	135	159	147	<b>117</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	424	287	224	337	368	381	410	428	<b>357</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	675	523	396	355	381	434	497	541	<b>475</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	792	689	508	502	447	425	423	373	<b>520</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	614	695	548	572	542	471	526	438	<b>551</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	612	723	618	692	742	746	762	582	<b>685</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	368	572	581	723	733	824	684	697	<b>648</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	339	477	427	468	525	578	570	680	<b>508</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	269	301	325	351	332	392	330	321	<b>328</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	312	333	284	375	354	323	400	365	<b>343</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	230	222	198	204	193	172	182	164	<b>196</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.142	1.054	871	1.035	972	887	982	950	<b>987</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.867	5.940	5.068	5.745	5.704	5.767	5.925	5.687	<b>5.713</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>6.463</b>	<b>6.490</b>	<b>5.532</b>	<b>6.280</b>	<b>6.215</b>	<b>6.305</b>	<b>6.475</b>	<b>6.219</b>	<b>6.247</b>



### 1.2.9 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	311	272	223	227	218	216	233	246	<b>243</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	280	252	192	197	194	198	214	225	<b>219</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	591	524	415	424	412	414	446	471	<b>462</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	159	95	74	86	77	87	102	106	<b>98</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	569	417	284	270	274	313	340	366	<b>354</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	782	670	474	397	371	357	426	470	<b>493</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	773	731	539	508	480	401	405	439	<b>535</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	646	664	516	492	516	451	509	526	<b>540</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	664	731	549	632	624	669	725	755	<b>669</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	615	662	482	545	529	592	637	666	<b>591</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	333	383	248	281	251	265	297	320	<b>297</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	209	238	167	205	203	220	264	294	<b>225</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	192	242	175	237	243	260	343	454	<b>268</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	119	135	120	133	133	136	167	212	<b>144</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	855	749	658	704	703	703	718	732	<b>728</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.916	5.719	4.286	4.489	4.405	4.455	4.932	5.339	<b>4.943</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>6.507</b>	<b>6.243</b>	<b>4.701</b>	<b>4.913</b>	<b>4.817</b>	<b>4.869</b>	<b>5.378</b>	<b>5.809</b>	<b>5.405</b>



### 1.2.10 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Saarland

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	53	54	34	43	30	41	30	36	<b>40</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	37	37	27	32	27	29	23	27	<b>30</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	90	91	61	74	57	70	53	63	<b>70</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	39	17	15	14	16	32	20	18	<b>22</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	83	65	37	40	30	34	29	34	<b>44</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	81	100	57	49	35	32	32	43	<b>54</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	72	107	78	59	45	44	34	44	<b>60</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	57	80	53	77	55	40	37	38	<b>55</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38	64	51	64	55	50	40	45	<b>51</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	63	50	55	70	72	75	64	101	<b>69</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	25	36	30	38	38	39	47	44	<b>37</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	35	23	19	28	39	33	26	32	<b>29</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	27	31	34	48	24	72	36	69	<b>43</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	32	16	11	21	21	20	9	24	<b>19</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	184	184	132	154	141	174	121	135	<b>153</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	737	774	570	664	571	646	495	628	<b>636</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>827</b>	<b>865</b>	<b>631</b>	<b>739</b>	<b>628</b>	<b>715</b>	<b>548</b>	<b>691</b>	<b>706</b>



### 1.2.11 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	145	253	165	188	188	200	210	169	<b>190</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	276	371	314	306	334	328	346	339	<b>327</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	421	624	479	494	522	527	556	508	<b>516</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	–	–	–	–	–	–	0	<b>0</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	179	222	191	152	190	156	212	234	<b>192</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	376	432	417	362	391	323	343	349	<b>374</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	401	457	420	437	465	367	401	316	<b>408</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	345	540	401	469	530	460	428	407	<b>447</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	302	492	417	413	519	493	515	485	<b>455</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	173	248	225	270	279	317	336	337	<b>273</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	75	118	105	127	115	142	146	178	<b>126</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	34	54	80	71	51	73	81	77	<b>65</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	36	59	56	40	40	60	54	72	<b>52</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	37	31	47	28	34	61	59	40	<b>42</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	395	545	475	416	437	485	543	530	<b>478</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.354	3.199	2.833	2.786	3.050	2.937	3.118	3.025	<b>2.913</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.775</b>	<b>3.822</b>	<b>3.311</b>	<b>3.280</b>	<b>3.572</b>	<b>3.464</b>	<b>3.674</b>	<b>3.532</b>	<b>3.429</b>



### 1.2.12 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	193	163	141	138	129	135	134	124	<b>145</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	140	125	113	114	108	115	119	115	<b>119</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	333	288	254	253	237	250	253	239	<b>263</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	56	32	36	44	50	64	67	62	<b>51</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	370	267	199	181	170	161	159	159	<b>208</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	471	438	367	333	277	261	248	231	<b>328</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	332	363	327	351	311	299	311	287	<b>323</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	207	245	263	295	264	317	339	348	<b>285</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	182	239	266	300	313	361	389	396	<b>306</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	180	207	210	244	231	277	299	306	<b>244</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	115	128	125	142	113	161	157	160	<b>137</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	81	70	75	75	68	75	80	65	<b>74</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	88	119	94	85	92	92	97	75	<b>93</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	92	78	72	61	64	68	56	35	<b>66</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	517	407	348	351	346	350	320	312	<b>369</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.689	2.594	2.380	2.463	2.298	2.487	2.523	2.436	<b>2.484</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.022</b>	<b>2.882</b>	<b>2.634</b>	<b>2.716</b>	<b>2.535</b>	<b>2.736</b>	<b>2.775</b>	<b>2.675</b>	<b>2.747</b>



### 1.2.13 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteeckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:5215:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	82	65	52	51	44	48	47	47	55
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	65	53	44	44	41	43	42	43	47
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	147	118	96	95	86	91	89	90	102
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	36	21	18	24	21	23	25	22	24
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	97	67	46	49	43	51	52	58	58
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	133	99	73	68	60	60	53	61	76
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	152	123	96	87	78	71	58	59	90
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	112	102	90	81	73	70	64	60	81
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	93	105	93	104	101	109	113	120	105
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	117	113	113	122	134	138	149	156	130
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	72	69	58	69	66	60	75	70	67
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	46	55	50	42	48	56	51	47	49
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	109	94	75	75	64	75	84	85	83
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	69	56	54	53	48	47	44	49	53
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	316	266	213	202	170	183	176	166	212
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.352	1.171	977	975	906	942	945	952	1.028
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.499</b>	<b>1.289</b>	<b>1.073</b>	<b>1.070</b>	<b>991</b>	<b>1.033</b>	<b>1.035</b>	<b>1.042</b>	<b>1.129</b>



### 1.2.14 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	341	266	179	219	208	206	207	229	<b>232</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	197	169	148	153	154	162	157	161	<b>163</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	538	435	327	372	362	368	364	390	<b>395</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	96	77	59	57	52	47	67	70	<b>66</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	360	366	290	282	249	237	213	212	<b>276</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	364	361	358	331	321	333	267	251	<b>323</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	384	371	382	380	386	458	349	372	<b>385</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	390	349	397	390	449	542	424	458	<b>425</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	294	276	308	325	344	388	333	427	<b>337</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	251	244	248	291	298	341	304	343	<b>290</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	160	161	160	173	182	205	195	196	<b>179</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	187	204	173	183	196	227	198	271	<b>205</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	85	105	78	66	75	69	46	69	<b>74</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.310	1.186	842	883	813	814	771	803	<b>928</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.882	3.700	3.295	3.361	3.363	3.661	3.167	3.472	<b>3.488</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>4.420</b>	<b>4.136</b>	<b>3.622</b>	<b>3.733</b>	<b>3.725</b>	<b>4.029</b>	<b>3.531</b>	<b>3.862</b>	<b>3.882</b>



### 1.2.15 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8	4	3	4	4	4	3	4	4
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5	3	2	3	3	2	2	2	3
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	7	5	7	6	6	4	6	7
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3	0	0	0	1	1	4	4	2
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7	1	0	1	0	1	2	2	2
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5	2	1	3	1	1	1	0	2
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3	4	1	1	3	1	1	1	2
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6	4	4	4	3	2	2	1	3
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	10	9	6	9	10	3	4	6	7
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7	15	3	7	7	4	2	3	6
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	11	2	4	2	5	1	3	3	4
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	12	7	5	6	13	2	4	2	6
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7	3	5	6	8	11	1	14	7
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15	6	2	6	3	3	3	6	6
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	41	17	13	23	12	16	11	16	19
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	127	71	45	68	66	46	39	58	65
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>139</b>	<b>77</b>	<b>50</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>43</b>	<b>65</b>	<b>72</b>



### 1.2.16 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Bund)

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	112	99	110	87	78	76	77	79	<b>90</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	88	85	83	76	68	71	71	67	<b>76</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	200	184	193	163	146	147	148	146	<b>166</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	27	23	37	61	21	21	30	23	<b>30</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	165	115	102	110	107	111	102	116	<b>116</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	279	205	185	159	162	159	158	144	<b>181</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	248	245	214	175	179	178	152	138	<b>191</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	174	231	205	161	183	187	185	178	<b>188</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	117	154	196	154	168	197	186	189	<b>170</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	97	143	137	92	133	150	152	143	<b>131</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	69	93	99	57	67	76	86	77	<b>78</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	43	72	65	36	51	40	43	48	<b>50</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	45	80	47	36	39	31	37	57	<b>46</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	56	50	43	19	15	19	15	16	<b>29</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	401	372	295	292	262	236	233	228	<b>290</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.721	1.782	1.625	1.352	1.388	1.406	1.378	1.356	<b>1.501</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.921</b>	<b>1.966</b>	<b>1.818</b>	<b>1.515</b>	<b>1.535</b>	<b>1.553</b>	<b>1.526</b>	<b>1.502</b>	<b>1.667</b>



### 1.2.17 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Land)

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.346	1.005	948	924	900	1.031	1.002	1.050	<b>1.026</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.155	1.080	995	991	943	1.006	994	1.023	<b>1.023</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.500	2.085	1.943	1.915	1.842	2.037	1.996	2.073	<b>2.049</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	304	197	278	250	221	301	272	239	<b>258</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.484	1.085	891	859	872	1.033	1.081	1.150	<b>1.057</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.152	1.973	1.637	1.489	1.330	1.395	1.449	1.589	<b>1.627</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.236	2.105	1.888	1.856	1.723	1.689	1.548	1.482	<b>1.816</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.077	2.127	1.964	2.016	1.982	1.967	1.791	1.803	<b>1.966</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.356	2.507	2.508	2.583	2.556	2.778	2.590	2.635	<b>2.564</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.407	2.249	2.297	2.430	2.380	2.452	2.476	2.687	<b>2.422</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.507	1.504	1.446	1.527	1.460	1.520	1.491	1.626	<b>1.510</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.017	919	938	1.040	1.013	1.011	1.003	1.146	<b>1.011</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.062	1.077	1.078	1.131	1.130	1.235	1.319	1.434	<b>1.183</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	503	486	492	488	455	513	528	557	<b>503</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.562	3.109	2.917	2.809	2.728	2.988	2.840	2.890	<b>2.980</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20.668	19.339	18.333	18.479	17.849	18.882	18.389	19.237	<b>18.897</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>23.168</b>	<b>21.424</b>	<b>20.276</b>	<b>20.393</b>	<b>19.692</b>	<b>20.918</b>	<b>20.385</b>	<b>21.310</b>	<b>20.946</b>



### 1.2.18 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o.R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.235	964	780	810	766	766	798	829	<b>868</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	747	694	566	597	586	570	600	612	<b>621</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.982	1.658	1.346	1.407	1.351	1.336	1.397	1.440	<b>1.490</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	272	202	185	230	219	245	245	227	<b>228</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.094	814	590	654	669	698	752	763	<b>754</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.599	1.479	1.098	956	915	870	982	1.045	<b>1.118</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.719	1.715	1.373	1.286	1.151	1.017	964	988	<b>1.276</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.453	1.567	1.304	1.320	1.280	1.164	1.187	1.122	<b>1.300</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.581	1.636	1.434	1.600	1.518	1.555	1.612	1.643	<b>1.573</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.602	1.659	1.479	1.661	1.718	1.733	1.788	1.910	<b>1.694</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.155	1.106	897	1.015	1.045	1.019	1.103	1.163	<b>1.063</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	775	772	644	760	776	778	872	935	<b>789</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	908	912	789	893	1.008	1.004	1.227	1.311	<b>1.007</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	442	463	381	442	456	441	478	487	<b>449</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.054	2.740	2.210	2.360	2.299	2.186	2.302	2.342	<b>2.437</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	15.655	15.067	12.384	13.177	13.056	12.711	13.510	13.935	<b>13.687</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>17.637</b>	<b>16.726</b>	<b>13.729</b>	<b>14.583</b>	<b>14.407</b>	<b>14.047</b>	<b>14.908</b>	<b>15.376</b>	<b>15.177</b>



### 1.2.19 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.338	2.031	1.623	1.709	1.658	1.628	1.648	1.637	<b>1.784</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.133	2.037	1.788	1.850	1.885	1.897	1.850	1.919	<b>1.920</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.471	4.068	3.411	3.559	3.544	3.524	3.498	3.556	<b>3.704</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	418	279	334	417	432	456	470	473	<b>410</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.468	2.625	1.990	2.007	2.091	1.992	1.995	2.053	<b>2.278</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.575	5.090	4.191	3.775	3.482	3.286	3.402	3.431	<b>4.029</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.050	5.220	4.532	4.439	4.169	3.776	3.651	3.483	<b>4.290</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.785	4.303	3.956	4.084	4.173	3.894	3.859	3.822	<b>3.984</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.392	3.960	3.754	4.239	4.504	4.669	4.608	4.937	<b>4.258</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.146	3.699	3.645	4.273	4.573	4.962	4.831	5.406	<b>4.317</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.447	2.669	2.350	2.593	2.672	2.883	2.997	3.441	<b>2.756</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.467	1.684	1.633	1.699	1.666	1.663	1.647	1.722	<b>1.648</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.648	1.870	1.630	1.895	1.901	1.979	2.015	2.097	<b>1.879</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	937	982	794	868	1.055	932	803	841	<b>901</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	7.226	6.241	5.005	5.308	5.133	4.988	5.042	4.984	<b>5.491</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38.558	38.622	33.813	35.596	35.851	35.480	35.319	36.691	<b>36.241</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>43.029</b>	<b>42.690</b>	<b>37.224</b>	<b>39.155</b>	<b>39.394</b>	<b>39.004</b>	<b>38.817</b>	<b>40.246</b>	<b>39.945</b>



### 1.2.20 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Eiche

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	702	704	615	639	583	649	620	649	<b>645</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	240	246	202	215	194	216	202	211	<b>216</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	942	950	817	854	778	866	822	860	<b>861</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	132	122	109	153	129	178	187	188	<b>150</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	235	227	151	180	157	202	171	211	<b>192</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	286	301	208	220	198	196	172	187	<b>221</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	343	390	283	305	273	254	217	215	<b>285</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	357	400	312	327	278	297	261	242	<b>309</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	369	364	319	339	298	298	262	269	<b>315</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	322	341	302	320	265	311	287	304	<b>307</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	272	333	286	288	268	312	259	316	<b>292</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	262	300	304	282	280	304	299	341	<b>297</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	585	615	563	589	573	667	723	781	<b>637</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	453	512	425	443	382	425	366	356	<b>420</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.745	1.820	1.520	1.599	1.477	1.621	1.517	1.582	<b>1.610</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.361	5.725	4.781	5.046	4.577	5.065	4.722	4.992	<b>5.034</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>6.302</b>	<b>6.675</b>	<b>5.598</b>	<b>5.900</b>	<b>5.355</b>	<b>5.930</b>	<b>5.544</b>	<b>5.852</b>	<b>5.895</b>



### 1.2.21 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Buche

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteeckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.816	2.164	1.746	1.845	1.786	1.807	1.854	1.855	<b>1.984</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	998	842	702	728	700	691	704	679	<b>756</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.814	3.006	2.448	2.573	2.486	2.498	2.557	2.534	<b>2.740</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	868	569	707	799	756	832	819	769	<b>765</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.916	1.319	980	1.053	1.083	1.193	1.233	1.219	<b>1.249</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.676	1.371	970	879	802	821	916	930	<b>1.046</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.809	1.644	1.238	1.175	1.050	972	952	862	<b>1.213</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.351	1.340	1.136	1.160	1.106	1.021	996	912	<b>1.128</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.336	1.232	1.122	1.143	1.041	1.059	1.006	997	<b>1.117</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.109	1.138	1.035	1.028	1.039	923	959	913	<b>1.018</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.008	1.088	888	1.017	998	957	1.014	1.026	<b>1.000</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.031	1.054	956	1.113	1.150	1.107	1.183	1.212	<b>1.101</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.749	1.782	1.531	1.798	1.864	1.891	2.086	2.068	<b>1.846</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.148	1.033	901	906	1.034	938	900	856	<b>964</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	8.804	8.059	6.733	7.049	6.911	6.575	6.691	6.620	<b>7.180</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23.804	21.629	18.198	19.119	18.833	18.288	18.755	18.384	<b>19.626</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>27.619</b>	<b>24.635</b>	<b>20.646</b>	<b>21.692</b>	<b>21.319</b>	<b>20.786</b>	<b>21.312</b>	<b>20.919</b>	<b>22.366</b>

Die Holzartengruppe Buche ist stärker auf Baumartengruppen aufgeteilt als die anderen Holzartengruppen. In der Holzartengruppe Buche sind jeweils ca. 20 Prozent aLh und aLn enthalten. Details siehe Datenbank im Internet.



### 1.2.2 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Fichte

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	766	610	569	569	565	561	552	569	<b>595</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.197	2.132	1.928	1.993	2.007	2.059	2.016	2.119	<b>2.056</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.963	2.742	2.497	2.561	2.572	2.620	2.568	2.688	<b>2.651</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	10	18	7	9	13	11	4	<b>11</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.367	1.725	1.345	1.531	1.694	1.700	1.708	1.772	<b>1.730</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.654	4.194	3.405	3.054	2.929	2.982	3.259	3.595	<b>3.509</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.507	4.374	3.964	3.778	3.477	3.191	3.020	3.003	<b>3.664</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.685	3.973	3.691	3.615	3.681	3.450	3.264	3.208	<b>3.571</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.976	4.597	4.432	4.875	5.037	5.268	5.092	5.247	<b>4.816</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.705	4.966	4.890	5.680	6.046	6.537	6.429	7.174	<b>5.803</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.262	3.252	2.907	3.162	3.199	3.431	3.537	4.025	<b>3.347</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.759	1.806	1.752	1.885	1.779	1.827	1.821	2.025	<b>1.832</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.273	1.480	1.377	1.487	1.550	1.615	1.714	1.966	<b>1.558</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	332	428	377	454	553	534	547	678	<b>488</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.989	1.354	1.172	1.263	1.166	1.227	1.152	1.145	<b>1.308</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	32.530	32.158	29.331	30.791	31.119	31.775	31.553	33.842	<b>31.637</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>35.493</b>	<b>34.900</b>	<b>31.828</b>	<b>33.353</b>	<b>33.691</b>	<b>34.395</b>	<b>34.121</b>	<b>36.530</b>	<b>34.289</b>



### 1.2.23 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Mittenstärke-Sortierung und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Holzartengruppe Kiefer

Basisszenario Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trak-  
teckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rSF/2016-3-2 16:52:59.127)

Mittenstärke-Sortierung	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	745	621	531	477	467	484	499	522	<b>543</b>
X-Holz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	689	677	600	578	581	577	593	611	<b>613</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.434	1.298	1.131	1.055	1.048	1.060	1.092	1.133	<b>1.156</b>
Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	–	–	–	–	0	–	0	0	<b>0</b>
Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.693	1.368	1.097	865	805	740	818	879	<b>1.033</b>
Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.988	2.881	2.527	2.225	1.961	1.712	1.645	1.497	<b>2.179</b>
Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.594	2.877	2.521	2.499	2.422	2.243	2.125	2.011	<b>2.412</b>
Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.097	2.515	2.289	2.479	2.554	2.444	2.501	2.561	<b>2.430</b>
Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.766	2.064	2.018	2.219	2.371	2.573	2.636	2.892	<b>2.317</b>
Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.116	1.306	1.332	1.428	1.455	1.527	1.573	1.755	<b>1.436</b>
Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	637	700	711	726	779	798	867	940	<b>770</b>
Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	250	288	268	256	298	255	262	272	<b>269</b>
Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	56	62	73	80	91	76	75	83	<b>75</b>
Stammholz, Klasse 6 ≥ 60 cm, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6	8	7	12	12	8	10	11	<b>9</b>
Industrieholz, MS	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.702	1.229	1.002	859	867	975	1.058	1.098	<b>1.099</b>
verwertbar	[1000 m <sup>3</sup> /a]	14.906	15.298	13.845	13.647	13.615	13.351	13.568	14.000	<b>14.029</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>16.341</b>	<b>16.596</b>	<b>14.976</b>	<b>14.702</b>	<b>14.663</b>	<b>14.411</b>	<b>14.660</b>	<b>15.133</b>	<b>15.185</b>

## 1.3 Das potenzielle Rohholzaufkommen je Hektar Holzbodenfläche

Zur leichteren waldbaulichen Einordnung sind in diesem Kapitel die Hektarwerte zu den Tabellen von Kapitel 1.1 wiedergegeben.

Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Prognoseperiode für

1.3.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

*für Land:*

1.3.2 Baden-Württemberg

1.3.3 Bayern

1.3.4 Brandenburg + Berlin

1.3.5 Hessen

1.3.6 Mecklenburg-Vorpommern

1.3.7 Niedersachsen

1.3.8 Nordrhein-Westfalen

1.3.9 Rheinland-Pfalz

1.3.10 Saarland

1.3.11 Sachsen

1.3.12 Sachsen-Anhalt

1.3.13 Schleswig-Holstein

1.3.14 Thüringen

1.3.15 Hamburg + Bremen

*für Eigentumsart:*

1.3.16 Staatswald (Bund)

1.3.17 Staatswald (Land)

1.3.18 Körperschaftswald

1.3.19 Privatwald

1.3.20 Alle Sorten nach Holzartengruppe



### 1.3.1 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

**Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten**

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,9	5,9	5,2	5,4	5,4	5,5	5,5	5,7	<b>5,6</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	<b>1,1</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,2	7,0	6,2	6,5	6,4	6,4	6,5	6,7	<b>6,6</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,4</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	<b>0,7</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,2	2,1	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	<b>1,9</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,3</b>	<b>9,9</b>	<b>8,7</b>	<b>9,0</b>	<b>8,9</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>9,3</b>	<b>9,3</b>



### 1.3.2 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

**Filter: Land = Baden-Württemberg**

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,4	7,3	6,7	6,8	6,9	6,8	7,4	7,4	<b>7,2</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,5	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	<b>1,1</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,8	8,5	7,7	7,9	8,0	7,8	8,4	8,4	<b>8,3</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	<b>0,6</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,8	2,3	2,1	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	<b>2,2</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>13,4</b>	<b>11,4</b>	<b>10,4</b>	<b>10,6</b>	<b>10,8</b>	<b>10,4</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>



### 1.3.3 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Bayern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,4	7,2	6,5	6,9	6,8	6,8	6,5	6,9	<b>6,8</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	<b>0,9</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,3	8,1	7,4	7,8	7,6	7,6	7,3	7,8	<b>7,6</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	<b>0,5</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	<b>0,8</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,1	2,3	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	<b>2,1</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,2</b>	<b>11,2</b>	<b>10,2</b>	<b>10,7</b>	<b>10,5</b>	<b>10,5</b>	<b>10,1</b>	<b>10,6</b>	<b>10,5</b>



### 1.3.4 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,5	4,7	4,4	4,1	4,2	4,1	4,3	4,5	<b>4,4</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	0,8	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	<b>0,7</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	5,5	5,0	4,6	4,7	4,7	4,9	5,2	<b>5,0</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	<b>0,2</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	<b>0,5</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,3	2,1	1,8	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	<b>1,8</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,6</b>	<b>8,2</b>	<b>7,3</b>	<b>6,7</b>	<b>6,9</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,5</b>	<b>7,4</b>



### 1.3.5 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Hessen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,8	5,3	4,9	5,3	4,9	4,8	4,9	5,4	5,3
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,7	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,6	6,5	6,1	6,5	6,2	6,0	6,0	6,6	6,6
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,7	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,0	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,6	1,9	1,8	1,9	1,8	1,7	1,7	1,9	1,9
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>13,1</b>	<b>9,6</b>	<b>9,0</b>	<b>9,4</b>	<b>8,9</b>	<b>8,7</b>	<b>8,8</b>	<b>9,6</b>	<b>9,7</b>



### 1.3.6 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,5	3,4	3,4	3,0	3,1	3,4	3,3	3,5	3,3
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,9	2,7	2,2	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	2,0
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,4	6,2	5,6	4,9	4,8	5,1	4,9	5,0	5,4
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,9	1,8	1,6	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,7</b>	<b>8,4</b>	<b>7,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,5</b>	<b>6,8</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>7,2</b>



### 1.3.7 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,0	4,9	4,2	4,6	4,7	4,7	4,4	4,8	<b>4,7</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	1,0	0,8	0,9	0,9	1,0	0,8	0,8	<b>0,9</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,1	5,9	5,0	5,5	5,5	5,7	5,3	5,6	<b>5,6</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	<b>0,2</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	<b>0,5</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,0	1,9	1,6	1,7	1,7	1,7	1,6	1,7	<b>1,7</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,7</b>	<b>8,3</b>	<b>7,0</b>	<b>7,7</b>	<b>7,7</b>	<b>7,9</b>	<b>7,3</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>



### 1.3.8 Projizierter Vorrat des Rohholzpoteuzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	5,8	5,0	5,6	5,6	5,8	5,9	5,6	<b>5,6</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,4	1,3	1,0	1,2	1,2	1,1	1,2	1,1	<b>1,2</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,0	7,1	6,0	6,8	6,8	6,9	7,0	6,8	<b>6,8</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	<b>0,6</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,1	2,1	1,7	2,0	1,9	2,0	2,0	1,9	<b>2,0</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,8</b>	<b>9,8</b>	<b>8,3</b>	<b>9,4</b>	<b>9,3</b>	<b>9,5</b>	<b>9,7</b>	<b>9,3</b>	<b>9,4</b>



### 1.3.9 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,4	6,3	4,6	4,8	4,7	4,8	5,3	5,8	5,4
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	1,0	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,5	7,3	5,4	5,7	5,6	5,7	6,3	6,8	6,3
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,8	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,3	2,2	1,7	1,8	1,7	1,7	1,9	2,1	1,9
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,6</b>	<b>10,2</b>	<b>7,7</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>	<b>8,7</b>	<b>9,4</b>	<b>8,8</b>



### 1.3.10 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Saarland

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	6,0	4,4	5,2	4,4	4,8	3,8	5,0	4,9
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,9	1,9	1,3	1,6	1,4	1,8	1,2	1,4	1,6
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,5	7,8	5,8	6,7	5,8	6,5	5,0	6,4	6,4
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	0,9	0,6	0,8	0,6	0,7	0,5	0,6	0,7
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,4	2,6	1,9	2,2	1,8	2,1	1,6	2,0	2,1
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,8</b>	<b>11,4</b>	<b>8,3</b>	<b>9,7</b>	<b>8,2</b>	<b>9,3</b>	<b>7,1</b>	<b>9,0</b>	<b>9,2</b>



### 1.3.11 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,0	5,4	4,8	4,8	5,3	5,0	5,2	5,1	5,0
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,8	1,1	1,0	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,0
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,8	6,5	5,8	5,7	6,2	6,0	6,3	6,2	5,9
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,6	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,5	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	1,3	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,6	2,1	1,8	1,8	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,2</b>	<b>9,9</b>	<b>8,6</b>	<b>8,5</b>	<b>9,3</b>	<b>9,0</b>	<b>9,5</b>	<b>9,1</b>	<b>8,9</b>



### 1.3.12 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,6	4,6	4,3	4,4	4,1	4,5	4,6	4,5	4,4
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	5,4	5,0	5,2	4,8	5,2	5,3	5,1	5,2
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,0	1,9	1,7	1,7	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,4</b>	<b>7,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,4</b>	<b>6,9</b>	<b>7,4</b>	<b>7,5</b>	<b>7,3</b>	<b>7,5</b>



### 1.3.13 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,3	5,5	4,7	4,7	4,5	4,6	4,7	4,8	5,0
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,9	1,6	1,3	1,2	1,0	1,1	1,1	1,0	1,3
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,3	7,1	6,0	6,0	5,5	5,7	5,8	5,8	6,3
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,7	2,3	1,9	1,8	1,7	1,8	1,7	1,8	2,0
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>11,8</b>	<b>10,1</b>	<b>8,4</b>	<b>8,4</b>	<b>7,8</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,8</b>



### 1.3.14 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,1	5,0	4,8	4,9	5,0	5,6	4,7	5,3	5,0
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,6	2,3	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5	1,6	1,8
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,7	7,3	6,5	6,6	6,6	7,2	6,2	6,8	6,9
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,1	2,0	1,8	1,8	1,8	1,9	1,7	1,8	1,9
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,9</b>	<b>10,1</b>	<b>8,9</b>	<b>9,2</b>	<b>9,2</b>	<b>9,9</b>	<b>8,7</b>	<b>9,5</b>	<b>9,5</b>



### 1.3.15 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,4	4,6	2,8	3,9	4,6	2,6	2,4	3,7	<b>4,0</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,6	1,5	1,2	2,0	1,1	1,4	1,0	1,4	<b>1,6</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,0	6,1	3,9	5,9	5,7	4,0	3,4	5,1	<b>5,7</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	<b>0,2</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,7	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	<b>0,4</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,1	0,6	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,6	<b>0,6</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,3	2,0	1,2	2,1	1,8	1,4	1,0	1,6	<b>1,8</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>15,4</b>	<b>8,7</b>	<b>5,5</b>	<b>8,6</b>	<b>8,1</b>	<b>5,8</b>	<b>4,7</b>	<b>7,2</b>	<b>8,0</b>



### 1.3.16 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Bund)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,8	4,1	3,8	3,1	3,2	3,4	3,3	3,2	<b>3,5</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,2	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	<b>0,8</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,0	5,1	4,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	<b>4,3</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	<b>0,2</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,6	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	<b>0,5</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,7	1,7	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	<b>1,4</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,2</b>	<b>7,4</b>	<b>6,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,6</b>	<b>6,2</b>



### 1.3.17 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Land)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	5,3	5,0	5,1	4,9	5,2	5,1	5,3	5,2
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	1,0
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,7	6,3	6,0	6,0	5,8	6,2	6,0	6,3	6,2
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,0	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	1,8	1,8
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,5</b>	<b>8,8</b>	<b>8,3</b>	<b>8,4</b>	<b>8,1</b>	<b>8,6</b>	<b>8,4</b>	<b>8,7</b>	<b>8,6</b>



### 1.3.18 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052	2013– 2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,1	6,0	4,9	5,2	5,2	5,1	5,4	5,6	5,4
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,5	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,6	7,3	6,0	6,4	6,3	6,1	6,5	6,7	6,6
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,3	2,2	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,8</b>	<b>10,2</b>	<b>8,4</b>	<b>8,9</b>	<b>8,8</b>	<b>8,6</b>	<b>9,1</b>	<b>9,4</b>	<b>9,3</b>



### 1.3.19 Projizierter Vorrat des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Sorte und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume ab 7 cm Bhd aller Bestandesschichten, bestandesintern, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (43Z1PA\_P573of\_1252\_L40rS/2016-3-2 17:46:31.833)

Sorte	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Stammholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,1	6,3	5,6	5,9	6,0	5,9	5,9	6,2	<b>6,0</b>
Industrieholz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,4	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	<b>1,1</b>
verwertbar	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,5	7,5	6,6	6,9	7,0	6,9	6,9	7,1	<b>7,0</b>
X-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	<b>0,4</b>
sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>
nicht verwertbar inkl. X-Holz	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	<b>0,7</b>
Ernteverluste, MS	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,4	2,3	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	<b>2,1</b>
<b>alle Sorten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,7</b>	<b>10,6</b>	<b>9,2</b>	<b>9,7</b>	<b>9,7</b>	<b>9,6</b>	<b>9,5</b>	<b>9,9</b>	<b>9,9</b>



### 1.3.20 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumartengruppe und Projektionsperiode

Filter: Abgangsart = Entnahme

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PA\_P574of\_1252\_L40idT/2016-11-1 21:12:0.417)

Baumartengruppe	Einheit	Projektionsperiode								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,9	5,3	4,6	4,9	4,3	4,8	4,5	4,8	4,8
Holzartengruppe Eiche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,9	5,3	4,6	4,9	4,3	4,8	4,5	4,8	4,8
Buche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,1	7,2	6,7	7,1	7,2	6,9	7,3	7,3	7,1
andere Lb hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,7	6,5	5,4	5,7	5,2	4,8	4,8	4,7	5,5
andere Lb niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,5	4,1	3,6	3,6	3,3	3,5	3,4	3,0	3,6
Holzartengruppe Buche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,2	6,1	5,4	5,7	5,5	5,4	5,5	5,4	5,7
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,6	10,7	9,9	10,3	10,3	10,5	10,5	11,1	10,5
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,6	13,0	11,5	12,4	12,4	12,2	12,3	13,3	12,2
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,3	8,0	8,8	9,8	11,5	12,0	12,4	14,7	10,6
Holzartengruppe Fichte	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,4	10,6	9,9	10,4	10,5	10,7	10,7	11,5	10,6
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,9	6,0	5,5	5,4	5,4	5,3	5,4	5,6	5,6
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,3	5,3	4,6	4,7	4,7	4,4	4,6	4,9	4,8
Holzartengruppe Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,8	5,9	5,4	5,3	5,3	5,2	5,3	5,5	5,5
<b>alle Baumarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,2</b>	<b>7,3</b>	<b>6,7</b>	<b>6,9</b>	<b>6,8</b>	<b>6,9</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,0</b>





## 2 Das potenzielle Rohholzaufkommen des Privatwaldes

51 Prozent des potenziellen Rohholzaufkommens im Zeitraum von 2013 bis 2052 stammen aus dem Privatwald. In den folgenden Tabellen wird es für den Privatwald nach Größenklassen aufgliedert, um die Mobilisierungsmöglichkeiten besser abschätzen zu können.

## 2.1 Das potenzielle Rohholzaufkommen in Sorten

Vorrat (Erntefestmaß o.R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode für

- 2.1.1 alle Sorten
- 2.1.2 Stammholz
- 2.1.3 Industrieholz
- 2.1.4 sonstiges Derbholz, inkl. U-Holz
- 2.1.5 X-Holz



### 2.1.1 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode

**Filter: Eigentumsart = Privatwald**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23.075	23.223	19.541	20.198	21.046	20.022	20.039	20.314
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.881	4.251	3.818	4.062	3.946	4.148	3.997	4.007
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.206	2.488	2.051	2.346	2.306	2.370	2.494	2.533
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.082	2.175	1.869	2.204	1.909	1.990	1.865	2.271
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.029	2.838	2.633	2.718	3.002	3.116	2.803	3.318
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.478	2.299	2.178	1.937	2.087	2.054	2.085	2.422
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	5.543	4.791	4.536	5.113	4.617	4.767	4.969	4.891
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	736	625	598	578	482	537	565	490
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>43.029</b>	<b>42.690</b>	<b>37.224</b>	<b>39.155</b>	<b>39.394</b>	<b>39.004</b>	<b>38.817</b>	<b>40.246</b>



### 2.1.2 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = alle Stammholz-Klassen**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	16.849	17.590	15.127	15.699	16.531	15.794	15.697	16.082
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.924	3.383	3.106	3.264	3.228	3.293	3.203	3.254
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.649	1.894	1.611	1.845	1.789	1.871	1.966	2.028
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.473	1.640	1.401	1.645	1.450	1.508	1.422	1.768
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.139	2.064	1.974	2.037	2.273	2.368	2.149	2.566
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.822	1.755	1.689	1.483	1.582	1.579	1.597	1.873
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.035	3.697	3.485	3.937	3.543	3.720	3.855	3.818
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	442	360	414	377	324	359	387	317
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>31.333</b>	<b>32.382</b>	<b>28.809</b>	<b>30.288</b>	<b>30.718</b>	<b>30.492</b>	<b>30.277</b>	<b>31.706</b>

### 2.1.3 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Industrieholz, MS

Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.805	3.399	2.591	2.646	2.650	2.445	2.553	2.460
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	580	488	398	446	382	494	444	411
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	341	371	262	298	307	268	316	277
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	391	339	292	370	293	306	274	310
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	580	499	425	436	458	470	399	462
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	406	323	299	270	313	289	295	328
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	908	620	612	698	620	593	639	612
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	215	202	127	144	110	123	122	125
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>7.226</b>	<b>6.241</b>	<b>5.005</b>	<b>5.308</b>	<b>5.133</b>	<b>4.988</b>	<b>5.042</b>	<b>4.984</b>

### 2.1.4 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = sonst. Derbholz, inkl. U-Holz, MS

Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.222	1.079	830	856	823	777	802	771
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	174	168	130	155	144	149	153	144
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	108	105	81	97	100	118	102	107
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	124	99	96	97	84	88	88	95
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	178	157	125	131	144	142	130	150
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	136	120	97	97	96	91	98	109
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	351	264	234	245	242	231	247	235
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	46	37	30	30	27	32	27	26
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.338</b>	<b>2.031</b>	<b>1.623</b>	<b>1.709</b>	<b>1.658</b>	<b>1.628</b>	<b>1.648</b>	<b>1.637</b>

### 2.1.5 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = X-Holz, MS

Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.199	1.154	993	996	1.041	1.006	987	1.001
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	202	212	185	198	193	212	196	198
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	109	118	97	106	110	114	109	120
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	94	97	80	91	82	88	81	98
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	132	118	109	114	128	136	125	140
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	114	102	93	87	97	95	95	113
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	250	210	205	233	212	223	227	226
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	33	26	27	25	22	23	29	23
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.133</b>	<b>2.037</b>	<b>1.788</b>	<b>1.850</b>	<b>1.885</b>	<b>1.897</b>	<b>1.850</b>	<b>1.919</b>

## 2.2 Das potenzielle Rohholzaufkommen an Stammholz nach Stärkeklassen

Prognostizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpoteuzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode für

- 2.2.1 alle Sorten
- 2.2.2 Stammholz, Klasse 0
- 2.2.3 Stammholz, Klasse 1a
- 2.2.4 Stammholz, Klasse 1b
- 2.2.5 Stammholz, Klasse 2a
- 2.2.6 Stammholz, Klasse 2b
- 2.2.7 Stammholz, Klasse 3a
- 2.2.8 Stammholz, Klasse 3b
- 2.2.9 Stammholz, Klasse 4a
- 2.2.10 Stammholz, Klasse 4b
- 2.2.11 Stammholz, Klasse 5
- 2.2.12 Stammholz, Klasse 6



### 2.2.1 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – alle Sorten

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = alle Stammholz-Klassen**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	16.849	17.590	15.127	15.699	16.531	15.794	15.697	16.082
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.924	3.383	3.106	3.264	3.228	3.293	3.203	3.254
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.649	1.894	1.611	1.845	1.789	1.871	1.966	2.028
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.473	1.640	1.401	1.645	1.450	1.508	1.422	1.768
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.139	2.064	1.974	2.037	2.273	2.368	2.149	2.566
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.822	1.755	1.689	1.483	1.582	1.579	1.597	1.873
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	4.035	3.697	3.485	3.937	3.543	3.720	3.855	3.818
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	442	360	414	377	324	359	387	317
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>31.333</b>	<b>32.382</b>	<b>28.809</b>	<b>30.288</b>	<b>30.718</b>	<b>30.492</b>	<b>30.277</b>	<b>31.706</b>



### 2.2.2 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 0

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 0 0–9 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	238	151	155	183	180	217	220	218
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	31	23	32	45	47	49	46	42
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	13	11	23	23	44	32	32	25
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	21	18	22	29	24	27	27	32
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	22	20	24	31	26	34	41	49
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	25	18	16	24	30	23	25	24
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	62	35	59	78	74	69	73	79
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	6	2	3	4	6	4	5	3
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>418</b>	<b>279</b>	<b>334</b>	<b>417</b>	<b>432</b>	<b>456</b>	<b>470</b>	<b>473</b>



### 2.2.3 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 1a

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 1a 10–14 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.978	1.508	1.073	982	997	915	928	951
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	296	250	200	206	231	216	216	224
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	165	134	103	118	123	123	123	135
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	160	126	88	103	112	112	99	115
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	197	162	127	152	143	145	152	153
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	207	155	123	120	121	131	125	136
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	403	253	252	301	342	325	333	317
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	63	37	25	25	22	24	18	22
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.468</b>	<b>2.625</b>	<b>1.990</b>	<b>2.007</b>	<b>2.091</b>	<b>1.992</b>	<b>1.995</b>	<b>2.053</b>



### 2.2.4 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 1b

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 1b 15–20 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	3.296	3.004	2.371	2.106	1.905	1.639	1.656	1.660
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	493	464	453	391	378	356	387	382
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	305	278	209	181	186	226	215	231
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	237	243	182	184	164	152	167	185
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	309	301	255	239	246	224	246	237
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	300	273	230	213	169	203	219	212
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	556	459	427	403	382	439	470	486
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	79	67	63	58	53	45	42	38
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>5.575</b>	<b>5.090</b>	<b>4.191</b>	<b>3.775</b>	<b>3.482</b>	<b>3.286</b>	<b>3.402</b>	<b>3.431</b>



### 2.2.5 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 2a

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 2a 20–24 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.884	3.008	2.607	2.584	2.392	2.101	1.999	1.844
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	452	509	454	435	441	357	400	335
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	275	281	208	213	225	230	183	227
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	246	254	200	194	187	169	157	167
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	309	313	297	279	299	260	252	247
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	282	269	257	215	192	191	201	221
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	540	529	440	459	380	408	407	398
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	63	56	68	61	52	60	52	43
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>5.050</b>	<b>5.220</b>	<b>4.532</b>	<b>4.439</b>	<b>4.169</b>	<b>3.776</b>	<b>3.651</b>	<b>3.483</b>



### 2.2.6 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 2b

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 2b 25–29 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	2.023	2.359	2.111	2.314	2.359	2.081	2.022	2.018
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	383	416	445	404	409	359	409	386
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	180	237	210	216	218	238	254	221
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	178	219	210	180	197	185	165	210
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	249	258	259	254	319	294	291	288
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	220	243	214	182	209	225	225	266
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	492	524	428	468	412	454	417	382
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	60	47	79	64	51	58	74	51
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.785</b>	<b>4.303</b>	<b>3.956</b>	<b>4.084</b>	<b>4.173</b>	<b>3.894</b>	<b>3.859</b>	<b>3.822</b>



### 2.2.7 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 3a

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 3a 30–34 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.621	1.967	1.785	2.066	2.308	2.333	2.258	2.360
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	330	446	441	455	465	438	438	467
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	166	257	259	305	280	305	347	351
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	187	212	185	240	228	238	214	351
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	270	254	293	301	399	382	298	386
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	233	238	228	213	235	288	302	364
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	534	541	502	606	547	632	680	618
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	51	44	61	51	43	55	71	40
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.392</b>	<b>3.960</b>	<b>3.754</b>	<b>4.239</b>	<b>4.504</b>	<b>4.669</b>	<b>4.608</b>	<b>4.937</b>



### 2.2.8 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 3b

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 3b 35–39 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.615	1.848	1.832	2.133	2.540	2.667	2.634	2.818
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	291	416	413	471	541	593	512	533
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	156	227	212	293	236	296	259	346
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	134	219	167	252	215	246	224	324
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	231	248	261	280	281	342	327	424
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	208	207	242	197	214	193	223	277
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	473	503	476	613	510	595	601	654
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	38	30	41	33	37	32	51	31
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>3.146</b>	<b>3.699</b>	<b>3.645</b>	<b>4.273</b>	<b>4.573</b>	<b>4.962</b>	<b>4.831</b>	<b>5.406</b>



### 2.2.9 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 4a

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 4a 40–44 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	1.240	1.336	1.174	1.234	1.460	1.567	1.641	1.850
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	220	349	256	303	255	329	347	404
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	156	162	151	200	163	146	223	212
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	107	116	106	152	125	129	129	168
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	168	184	152	154	185	238	196	266
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	159	150	136	125	150	120	98	146
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	374	352	348	397	311	329	339	357
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	23	20	27	28	23	26	25	38
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>2.447</b>	<b>2.669</b>	<b>2.350</b>	<b>2.593</b>	<b>2.672</b>	<b>2.883</b>	<b>2.997</b>	<b>3.441</b>



### 2.2.10 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 4b

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 4b 45–49 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF/2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013– 2017	2018– 2022	2023– 2027	2028– 2032	2033– 2037	2038– 2042	2043– 2047	2048– 2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	678	830	787	783	843	828	848	889
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	165	202	159	209	171	195	160	155
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	102	130	114	128	95	103	126	108
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	58	85	89	127	71	89	83	78
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	132	118	120	105	145	147	127	171
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	74	88	115	90	111	77	71	87
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	237	221	234	239	218	205	214	215
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	11	15	17	13	20	18	21
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.467</b>	<b>1.684</b>	<b>1.633</b>	<b>1.699</b>	<b>1.666</b>	<b>1.663</b>	<b>1.647</b>	<b>1.722</b>



### 2.2.11 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 5

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 5 50–59 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	777	1.015	821	870	960	977	1.051	1.016
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	184	220	183	243	206	254	207	228
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	83	113	71	124	133	132	131	120
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	97	79	85	135	93	109	118	105
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	166	142	126	169	157	203	164	266
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	73	79	90	75	91	96	83	106
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	248	198	234	262	247	188	241	234
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	19	24	19	17	14	21	20	22
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>1.648</b>	<b>1.870</b>	<b>1.630</b>	<b>1.895</b>	<b>1.901</b>	<b>1.979</b>	<b>2.015</b>	<b>2.097</b>



### 2.2.12 Projizierter Vorrat (Erntefestmaß o. R.) des Rohholzpotenzials [1000 m<sup>3</sup>/a] nach Eigentumsgrößenklasse und Projektionsperiode – Stammholz, Klasse 6

**Filter: Eigentumsart = Privatwald; Mittenstärke-Sortierung = Stammholz, Klasse 6 >= 60 cm, MS**

*Basis: Deutschland, 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), Raster: 16 km<sup>2</sup>: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB / 8 km<sup>2</sup>: NI, BY, SN, TH / 4 km<sup>2</sup>: SH, RP, BW, ST, MV (Inventurnetz für BWI 2012 (Zustandsrechnungen); reeller Flächenbezug (gemäß Trakteckenanteil) (77Z9PA\_L574of\_1252\_L40rSF / 2017-7-24 12:21:27.260)*

Eigentumsgrößenklasse	Einheit	Projektionsperiode							
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052
bis 20 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	499	564	410	443	586	470	441	459
über 20 bis 50 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	79	88	70	102	84	148	82	99
über 50 bis 100 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	47	63	53	44	85	40	71	51
über 100 bis 200 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	49	67	66	49	34	53	40	33
über 200 bis 500 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	86	62	59	73	74	99	55	82
über 500 bis 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	41	35	39	28	60	32	25	32
über 1000 ha	[1000 m <sup>3</sup> /a]	117	83	84	110	121	76	79	77
Angabe fehlt	[1000 m <sup>3</sup> /a]	20	21	12	19	10	14	10	7
<b>alle Eigentumsgrößenklassen</b>	<b>[1000 m<sup>3</sup>/a]</b>	<b>937</b>	<b>982</b>	<b>794</b>	<b>868</b>	<b>1.055</b>	<b>932</b>	<b>803</b>	<b>841</b>





A photograph of a lush forest with tall, slender trees and a dense canopy of green leaves. Sunlight filters through the trees, creating a dappled light effect on the forest floor. The trees are mostly deciduous with some evergreens visible in the background.

## 3 Die Waldentwicklung

Die Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung simuliert eine mögliche und wahrscheinliche Waldbewirtschaftung. Die daraus resultierende hypothetische Waldentwicklung ist in den folgenden Tabellen dargestellt. Keinesfalls darf sie als Zielvorgabe verstanden werden.

### 3.1 Fläche

- 3.1.1 Waldfläche [ha] nach Waldkategorie und Begehbarkeit
- 3.1.2 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Land und Eigentumsart
- 3.1.3 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumartengruppe und Projektionsjahr
- 3.1.4 Projizierte zugehörige Fläche [ha] nach Land und Baumartengruppe für den Modellstart 2012 und Index der Fläche 2052 zu 2012
- 3.1.5 Projiziertes flächengewogenes Alter [a] nach Baumartengruppe und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)



### 3.1.1 Waldfläche [ha] nach Waldkategorie und Begehrbarkeit



Hektar = ha



### 3.1.2 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Land und Eigentumsart (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Projektionsjahr = 2012

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Land	Einheit	Eigentumsart				alle Eigentumsarten
		Staatswald (Bund)	Staatswald (Land)	Körperschaftswald	Privatwald	
Baden-Württemberg	[ha]	5.903	306.567	518.583	470.757	<b>1.301.809</b>
Bayern	[ha]	45.000	703.104	301.346	1.383.480	<b>2.432.930</b>
Brandenburg + Berlin	[ha]	60.412	287.450	78.180	628.205	<b>1.054.247</b>
Hessen	[ha]	8.798	314.323	297.927	199.151	<b>820.198</b>
Mecklenburg-Vorpommern	[ha]	44.308	214.586	51.163	203.559	<b>513.616</b>
Niedersachsen	[ha]	47.895	316.333	99.549	662.669	<b>1.126.446</b>
Nordrhein-Westfalen	[ha]	26.645	112.943	136.804	565.114	<b>841.507</b>
Rheinland-Pfalz	[ha]	11.647	203.976	366.141	205.967	<b>787.732</b>
Saarland	[ha]	783	47.791	21.937	28.205	<b>98.717</b>
Sachsen	[ha]	29.501	186.373	51.826	223.448	<b>491.147</b>
Sachsen-Anhalt	[ha]	45.337	129.633	41.152	260.660	<b>476.782</b>
Schleswig-Holstein	[ha]	4.986	51.156	24.032	83.665	<b>163.839</b>
Thüringen	[ha]	16.033	187.645	79.879	223.517	<b>507.073</b>
Hamburg + Bremen	[ha]	–	3.165	1.187	7.121	<b>11.472</b>
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>[ha]</b>	<b>347.248</b>	<b>3.065.045</b>	<b>2.069.704</b>	<b>5.145.516</b>	<b>10.627.513</b>

Die Fläche bleibt im Modell konstant. Die Tabellenüberschriften sind automatisch aus der Datenbank erstellt. Sprachliche Steifheit ist daher unvermeidbar. Die Überschriften sind bis auf die Nummerierung identisch mit der Internetpräsentation.

### 3.1.3 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumartengruppe und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

**Filter: Basis**

*Basiszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)*

Baumartengruppe	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
Eiche	[ha]	1.132.466	1.140.640	1.146.527
Buche	[ha]	1.680.973	1.691.544	1.697.293
andere Laubbäume hoher Lebensdauer	[ha]	771.071	763.169	758.225
andere Laubbäume niedriger Lebensdauer	[ha]	1.142.173	1.150.297	1.157.161
<b>alle Laubbäume</b>	[ha]	<b>4.726.684</b>	<b>4.745.651</b>	<b>4.759.206</b>
Fichte	[ha]	2.760.227	2.748.056	2.742.804
Tanne	[ha]	184.764	186.104	186.711
Douglasie	[ha]	217.441	217.864	218.245
Kiefer	[ha]	2.430.574	2.422.765	2.414.242
Lärche	[ha]	307.825	307.074	306.306
<b>alle Nadelbäume</b>	[ha]	<b>5.900.830</b>	<b>5.881.863</b>	<b>5.868.307</b>
<b>alle Baumarten</b>	[ha]	<b>10.627.513</b>	<b>10.627.513</b>	<b>10.627.513</b>

Verschiebungen in der Baumartenzusammensetzung entstehen durch Unterschiede in Nutzung und Wachstum der Baumarten. Ein Wechsel der Baumarten bei Verjüngung wurde nicht modelliert.



### 3.1.4 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Land und Baumartengruppe für den Modellstart 2012 und Index der Fläche 2052 zu 2012

Filter: Projektionsjahr = 2012

Basiszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Land	Baumartengruppe				
	Eiche [ha]	Eiche 2052 / 2012*	Buche [ha]	Buche 2052 / 2012*	andere Laubbäume hoher Lebensdauer [ha]
Baden-Württemberg	99.423	106,10 %	284.089	106,00 %	158.684
Bayern	165.984	104,00 %	339.291	103,80 %	174.537
Brandenburg + Berlin	70.568	104,00 %	35.302	101,80 %	36.052
Hessen	111.943	106,30 %	254.180	102,70 %	59.435
Mecklenburg-Vorpommern	49.737	104,30 %	64.199	98,50 %	36.070
Niedersachsen	142.363	101,60 %	156.782	101,00 %	45.832
Nordrhein-Westfalen	140.469	102,40 %	160.494	100,00 %	60.612
Rheinland-Pfalz	162.916	102,90 %	175.902	102,90 %	63.902
Saarland	20.114	105,40 %	20.096	101,70 %	15.390
Sachsen	43.341	99,90 %	21.498	99,80 %	20.708
Sachsen-Anhalt	61.533	101,20 %	33.448	100,10 %	40.546
Schleswig-Holstein	26.170	104,00 %	32.128	102,00 %	15.080
Thüringen	35.508	102,60 %	102.145	100,70 %	41.912
Hamburg + Bremen	2.398	100,60 %	1.418	98,90 %	2.311
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>1.132.466</b>	<b>103,40 %</b>	<b>1.680.973</b>	<b>102,70 %</b>	<b>771.071</b>

Land	Baumartengruppe				
	Tanne [ha]	Tanne 2052 / 2012*	Douglasie [ha]	Douglasie 2052 / 2012*	Kiefer [ha]
Baden-Württemberg	107.075	97,70 %	44.028	98,80 %	76.329
Bayern	57.598	105,80 %	19.204	101,50 %	417.705
Brandenburg + Berlin	–		10.343	99,90 %	749.918
Hessen	650	90,80 %	30.603	97,50 %	79.224
Mecklenburg-Vorpommern	560	90,60 %	7.413	97,90 %	192.539
Niedersachsen	4.587	104,70 %	27.245	100,50 %	330.649
Nordrhein-Westfalen	4.854	101,70 %	14.189	96,20 %	58.629
Rheinland-Pfalz	5.525	101,00 %	51.726	100,30 %	79.689
Saarland	22	148,70 %	3.752	101,30 %	5.155
Sachsen	751	105,40 %	1.020	93,70 %	141.602
Sachsen-Anhalt	223	105,10 %	2.667	100,40 %	212.238
Schleswig-Holstein	2.318	97,50 %	3.270	96,30 %	12.807
Thüringen	601	113,20 %	1.863	90,00 %	72.750
Hamburg + Bremen	–		117	97,60 %	1.340
<b>Deutschland (alle Länder)</b>	<b>184.764</b>	<b>100,60 %</b>	<b>217.441</b>	<b>99,20 %</b>	<b>2.430.574</b>

\*Verhältnis der projizierten Fläche im Jahr 2052 zur Fläche im Jahr 2012

	andere Laubbäume hoher Lebensdauer 2052 / 2012*	andere Laubbäume niedriger Lebensdauer [ha]	andere Laubbäume niedriger Lebensdauer 2052 / 2012*	alle Laubbäume [ha]	alle Laubbäume 2052 / 2012*	Fichte [ha]	Fichte 2052 / 2012*
	94,20%	67.907	101,10%	610.104	102,40%	441.160	98,20%
	98,00%	189.616	103,70%	869.428	102,70%	1.016.187	98,30%
	97,60%	120.378	102,00%	262.301	101,90%	19.256	99,60%
	95,10%	60.853	98,80%	486.410	102,10%	184.393	97,70%
	102,10%	106.792	101,70%	256.798	101,50%	39.812	96,80%
	103,10%	175.236	105,40%	520.213	102,90%	189.570	96,10%
	95,50%	119.981	102,60%	481.556	100,80%	253.040	99,30%
	95,40%	70.970	100,80%	473.690	101,60%	157.506	98,00%
	94,70%	19.131	101,50%	74.732	101,20%	12.541	97,80%
	98,70%	72.472	102,40%	158.019	100,90%	172.521	99,10%
	98,50%	64.840	102,10%	200.367	100,80%	49.311	99,60%
	95,50%	33.095	102,30%	106.473	101,60%	26.587	98,10%
	98,40%	37.596	99,90%	217.161	100,50%	198.070	99,70%
	108,20%	3.305	100,60%	9.432	102,20%	274	85,50%
	<b>97,00%</b>	<b>1.142.173</b>	<b>102,50%</b>	<b>4.726.684</b>	<b>101,90%</b>	<b>2.760.227</b>	<b>98,30%</b>

	Kiefer 2052 / 2012*	Lärche [ha]	Lärche 2052 / 2012*	alle Nadelbäume [ha]	alle Nadelbäume 2052 / 2012*	alle Baumarten [ha]	alle Baumarten 2052 / 2012*
	95,40%	23.113	99,00%	691.705	97,90%	1.301.809	100,00%
	97,90%	52.807	99,20%	1.563.502	98,50%	2.432.930	100,00%
	99,40%	12.429	99,00%	791.946	99,40%	1.054.247	100,00%
	94,00%	38.918	99,40%	333.788	97,00%	820.198	100,00%
	98,90%	16.495	99,00%	256.818	98,50%	513.616	100,00%
	97,40%	54.181	101,50%	606.233	97,50%	1.126.446	100,00%
	97,70%	29.238	99,60%	359.951	99,00%	841.507	100,00%
	95,40%	19.595	95,90%	314.041	97,60%	787.732	100,00%
	90,70%	2.515	91,90%	23.985	96,20%	98.717	100,00%
	99,90%	17.234	101,30%	333.129	99,60%	491.147	100,00%
	99,30%	11.976	100,10%	276.415	99,40%	476.782	100,00%
	96,50%	12.385	95,20%	57.367	97,00%	163.839	100,00%
	100,10%	16.629	97,70%	289.912	99,70%	507.073	100,00%
	87,80%	309	99,30%	2.040	89,80%	11.472	100,00%
	<b>98,40%</b>	<b>307.825</b>	<b>99,30%</b>	<b>5.900.830</b>	<b>98,50%</b>	<b>10.627.513</b>	<b>100,00%</b>

### 3.1.5 Projiziertes flächengewogenes Alter [a] nach Baumartengruppe und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: alle Länder

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald (inkl. Lücken und Blößen), Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (80Z1PI\_P552of\_1252\_Lauf40/2015-4-24 11:22:19.253)

Baumartengruppe	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
Eiche	[a]	102	106	107	110	112	115	118	120	122
Buche	[a]	100	103	105	107	108	110	112	114	115
andere Laubbäume hoher Lebensdauer	[a]	65	69	68	70	73	77	80	83	87
andere Laubbäume niedriger Lebensdauer	[a]	50	52	52	55	58	61	64	67	70
<b>alle Laubbäume</b>	<b>[a]</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>87</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>94</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>102</b>
Fichte	[a]	68	71	72	73	75	76	78	80	81
Tanne	[a]	96	99	98	97	98	99	101	103	105
Douglasie	[a]	46	49	50	54	58	63	67	71	75
Kiefer	[a]	77	81	84	87	89	91	93	95	96
Lärche	[a]	62	66	69	73	77	80	84	87	90
<b>alle Nadelbäume</b>	<b>[a]</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>77</b>	<b>79</b>	<b>81</b>	<b>83</b>	<b>85</b>	<b>87</b>	<b>88</b>
<b>alle Baumarten</b>	<b>[a]</b>	<b>77</b>	<b>80</b>	<b>81</b>	<b>83</b>	<b>86</b>	<b>88</b>	<b>90</b>	<b>92</b>	<b>94</b>

## 3.2 Projizierte Fläche des Auswertungsgebietes nach Baumaltersklasse

### 3.2.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

#### *für Land:*

3.2.2 Baden-Württemberg

3.2.3 Bayern

3.2.4 Brandenburg + Berlin

3.2.5 Hessen

3.2.6 Mecklenburg-Vorpommern

3.2.7 Niedersachsen

3.2.8 Nordrhein-Westfalen

3.2.9 Rheinland-Pfalz

3.2.10 Saarland

3.2.11 Sachsen

3.2.12 Sachsen-Anhalt

3.2.13 Schleswig-Holstein

3.2.14 Thüringen

3.2.15 Hamburg + Bremen

#### *für Eigentumsart:*

3.2.16 Staatswald (Bund)

3.2.17 Staatswald (Land)

3.2.18 Körperschaftswald

3.2.19 Privatwald

#### *für Baumartengruppe:*

3.2.20 Eiche

3.2.21 Buche

3.2.22 andere Laubbäume hoher Lebensdauer

3.2.23 andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

3.2.24 alle Laubbäume

3.2.25 Fichte

3.2.26 Tanne

3.2.27 Douglasie

3.2.28 Kiefer

3.2.29 Lärche

3.2.30 alle Nadelbäume

### 3.2.1 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	1.073.290	993.514	1.095.628
21–40 Jahre	[ha]	1.625.255	1.423.748	1.141.546
41–60 Jahre	[ha]	2.227.149	2.048.606	1.914.877
61–80 Jahre	[ha]	1.710.596	1.995.632	2.153.183
81–100 Jahre	[ha]	1.389.528	1.435.102	1.441.550
101–120 Jahre	[ha]	1.089.265	1.125.211	1.157.270
121–140 Jahre	[ha]	693.278	745.041	792.555
141–160 Jahre	[ha]	468.958	472.781	482.991
> 160 Jahre	[ha]	350.195	387.879	447.913
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>10.627.513</b>	<b>10.627.513</b>	<b>10.627.513</b>

### 3.2.2 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Baden-Württemberg

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	191.616	179.481	177.287
21–40 Jahre	[ha]	165.478	147.268	129.355
41–60 Jahre	[ha]	251.069	243.896	218.969
61–80 Jahre	[ha]	182.416	209.429	225.042
81–100 Jahre	[ha]	164.837	169.320	169.374
101–120 Jahre	[ha]	146.122	150.821	159.821
121–140 Jahre	[ha]	95.296	100.793	110.392
141–160 Jahre	[ha]	61.795	57.135	57.102
> 160 Jahre	[ha]	43.182	43.667	54.467
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.301.809</b>	<b>1.301.809</b>	<b>1.301.809</b>



### 3.2.3 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Bayern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	265.717	239.225	259.231
21–40 Jahre	[ha]	318.704	285.333	250.902
41–60 Jahre	[ha]	408.023	401.076	372.035
61–80 Jahre	[ha]	342.826	374.619	378.760
81–100 Jahre	[ha]	387.467	380.264	348.950
101–120 Jahre	[ha]	295.292	322.261	351.000
121–140 Jahre	[ha]	186.486	192.512	210.377
141–160 Jahre	[ha]	134.348	137.568	139.455
> 160 Jahre	[ha]	94.067	100.071	122.221
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>2.432.930</b>	<b>2.432.930</b>	<b>2.432.930</b>

### 3.2.4 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	58.007	55.113	72.014
21–40 Jahre	[ha]	171.043	154.070	120.601
41–60 Jahre	[ha]	265.155	204.383	188.700
61–80 Jahre	[ha]	213.077	259.594	277.999
81–100 Jahre	[ha]	147.231	163.651	175.636
101–120 Jahre	[ha]	113.040	110.360	105.588
121–140 Jahre	[ha]	53.013	67.515	69.586
141–160 Jahre	[ha]	20.286	21.554	22.088
> 160 Jahre	[ha]	13.396	18.006	22.035
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.054.247</b>	<b>1.054.247</b>	<b>1.054.247</b>



### 3.2.5 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Hessen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	104.072	88.990	93.760
21–40 Jahre	[ha]	126.780	126.659	101.648
41–60 Jahre	[ha]	132.674	126.807	127.901
61–80 Jahre	[ha]	106.910	119.079	131.016
81–100 Jahre	[ha]	80.791	87.327	88.786
101–120 Jahre	[ha]	82.414	77.734	73.490
121–140 Jahre	[ha]	70.001	72.931	75.757
141–160 Jahre	[ha]	63.775	60.536	60.269
> 160 Jahre	[ha]	52.781	60.135	67.571
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>820.198</b>	<b>820.198</b>	<b>820.198</b>

### 3.2.6 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	39.840	37.880	36.160
21–40 Jahre	[ha]	81.537	67.085	55.398
41–60 Jahre	[ha]	125.563	113.182	104.960
61–80 Jahre	[ha]	107.477	111.770	116.581
81–100 Jahre	[ha]	65.110	80.790	87.896
101–120 Jahre	[ha]	40.604	42.213	44.566
121–140 Jahre	[ha]	27.010	28.267	32.344
141–160 Jahre	[ha]	14.134	17.129	18.000
> 160 Jahre	[ha]	12.342	15.299	17.711
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>513.616</b>	<b>513.616</b>	<b>513.616</b>



### 3.2.7 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	75.764	59.562	62.470
21–40 Jahre	[ha]	229.683	177.677	99.606
41–60 Jahre	[ha]	302.436	296.080	293.802
61–80 Jahre	[ha]	195.148	257.012	299.812
81–100 Jahre	[ha]	119.378	118.513	127.577
101–120 Jahre	[ha]	80.858	86.202	92.613
121–140 Jahre	[ha]	51.025	57.194	71.801
141–160 Jahre	[ha]	41.905	38.377	36.387
> 160 Jahre	[ha]	30.248	35.830	42.378
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.126.446</b>	<b>1.126.446</b>	<b>1.126.446</b>

### 3.2.8 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	117.564	115.661	133.262
21–40 Jahre	[ha]	112.657	93.014	80.485
41–60 Jahre	[ha]	203.787	186.591	153.843
61–80 Jahre	[ha]	131.003	165.861	189.206
81–100 Jahre	[ha]	86.433	94.446	98.354
101–120 Jahre	[ha]	79.131	74.778	69.990
121–140 Jahre	[ha]	52.094	50.949	48.730
141–160 Jahre	[ha]	35.236	37.214	44.516
> 160 Jahre	[ha]	23.601	22.994	23.122
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>841.507</b>	<b>841.507</b>	<b>841.507</b>



### 3.2.9 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	59.395	63.239	84.029
21–40 Jahre	[ha]	117.784	104.579	83.165
41–60 Jahre	[ha]	161.061	147.974	136.622
61–80 Jahre	[ha]	138.649	152.840	163.803
81–100 Jahre	[ha]	95.155	101.421	104.618
101–120 Jahre	[ha]	80.363	72.590	68.570
121–140 Jahre	[ha]	59.418	63.904	60.525
141–160 Jahre	[ha]	39.298	40.598	43.867
> 160 Jahre	[ha]	36.608	40.586	42.533
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>787.732</b>	<b>787.732</b>	<b>787.732</b>

### 3.2.10 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Saarland

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	11.101	8.615	8.567
21–40 Jahre	[ha]	22.678	22.163	19.986
41–60 Jahre	[ha]	24.316	25.169	23.166
61–80 Jahre	[ha]	12.913	14.367	19.328
81–100 Jahre	[ha]	8.445	8.563	7.320
101–120 Jahre	[ha]	6.873	6.742	7.423
121–140 Jahre	[ha]	5.171	5.980	6.575
141–160 Jahre	[ha]	3.258	3.735	2.734
> 160 Jahre	[ha]	3.962	3.383	3.618
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>98.717</b>	<b>98.717</b>	<b>98.717</b>



### 3.2.11 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	45.161	47.432	62.101
21–40 Jahre	[ha]	90.352	81.241	66.858
41–60 Jahre	[ha]	114.336	93.421	88.792
61–80 Jahre	[ha]	71.439	95.734	104.208
81–100 Jahre	[ha]	79.394	72.722	67.815
101–120 Jahre	[ha]	46.831	51.942	53.040
121–140 Jahre	[ha]	27.466	30.177	28.023
141–160 Jahre	[ha]	10.829	11.825	12.579
> 160 Jahre	[ha]	5.339	6.653	7.731
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>491.147</b>	<b>491.147</b>	<b>491.147</b>

### 3.2.12 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	39.258	32.871	35.630
21–40 Jahre	[ha]	91.531	77.588	63.812
41–60 Jahre	[ha]	108.833	99.351	98.509
61–80 Jahre	[ha]	94.697	102.325	108.859
81–100 Jahre	[ha]	55.874	66.245	71.553
101–120 Jahre	[ha]	41.598	45.313	45.880
121–140 Jahre	[ha]	20.713	26.208	27.003
141–160 Jahre	[ha]	12.815	14.591	13.659
> 160 Jahre	[ha]	11.463	12.289	11.876
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>476.782</b>	<b>476.782</b>	<b>476.782</b>



### 3.2.13 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	19.247	15.508	15.916
21–40 Jahre	[ha]	24.798	25.130	22.733
41–60 Jahre	[ha]	37.067	33.238	28.800
61–80 Jahre	[ha]	34.078	38.896	42.967
81–100 Jahre	[ha]	11.629	13.342	16.012
101–120 Jahre	[ha]	11.348	11.198	8.850
121–140 Jahre	[ha]	10.106	9.409	10.278
141–160 Jahre	[ha]	7.847	8.484	8.632
> 160 Jahre	[ha]	7.721	8.636	9.651
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>163.839</b>	<b>163.839</b>	<b>163.839</b>

### 3.2.14 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	46.549	49.146	54.411
21–40 Jahre	[ha]	69.890	60.505	45.922
41–60 Jahre	[ha]	90.740	75.164	76.497
61–80 Jahre	[ha]	77.644	91.463	93.119
81–100 Jahre	[ha]	85.812	76.860	76.005
101–120 Jahre	[ha]	64.792	72.414	75.237
121–140 Jahre	[ha]	34.294	38.384	40.375
141–160 Jahre	[ha]	23.432	23.724	23.423
> 160 Jahre	[ha]	13.920	19.413	22.085
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>507.073</b>	<b>507.073</b>	<b>507.073</b>



### 3.2.15 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	–	–	–
21–40 Jahre	[ha]	2.340	1.435	1.075
41–60 Jahre	[ha]	2.090	2.274	2.283
61–80 Jahre	[ha]	2.320	2.644	2.485
81–100 Jahre	[ha]	1.972	1.638	1.656
101–120 Jahre	[ha]	–	644	1.202
121–140 Jahre	[ha]	1.184	817	789
141–160 Jahre	[ha]	–	311	279
> 160 Jahre	[ha]	1.566	918	913
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>11.472</b>	<b>11.472</b>	<b>11.472</b>

### 3.2.16 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Bund)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	30.416	24.170	24.154
21–40 Jahre	[ha]	68.610	62.209	47.834
41–60 Jahre	[ha]	79.758	67.317	68.660
61–80 Jahre	[ha]	60.853	79.660	80.501
81–100 Jahre	[ha]	42.015	42.063	48.572
101–120 Jahre	[ha]	27.998	32.784	37.532
121–140 Jahre	[ha]	23.249	22.699	21.259
141–160 Jahre	[ha]	8.618	11.131	12.347
> 160 Jahre	[ha]	5.729	5.215	6.388
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>347.248</b>	<b>347.248</b>	<b>347.248</b>



### 3.2.17 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Land)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	274.171	270.552	305.986
21–40 Jahre	[ha]	428.327	362.007	283.218
41–60 Jahre	[ha]	648.623	582.137	537.955
61–80 Jahre	[ha]	511.452	599.980	651.403
81–100 Jahre	[ha]	394.631	401.029	403.924
101–120 Jahre	[ha]	313.659	329.246	325.042
121–140 Jahre	[ha]	197.756	212.259	233.766
141–160 Jahre	[ha]	153.883	146.249	142.075
> 160 Jahre	[ha]	142.543	161.586	181.676
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>3.065.045</b>	<b>3.065.045</b>	<b>3.065.045</b>

### 3.2.18 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	202.692	192.393	217.356
21–40 Jahre	[ha]	298.725	268.853	220.066
41–60 Jahre	[ha]	407.121	376.960	352.046
61–80 Jahre	[ha]	322.086	363.191	387.055
81–100 Jahre	[ha]	262.731	274.445	278.602
101–120 Jahre	[ha]	207.440	208.201	209.795
121–140 Jahre	[ha]	155.901	157.687	165.932
141–160 Jahre	[ha]	117.282	122.178	119.015
> 160 Jahre	[ha]	95.726	105.797	119.838
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>2.069.704</b>	<b>2.069.704</b>	<b>2.069.704</b>



### 3.2.19 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	566.011	506.400	548.133
21–40 Jahre	[ha]	829.592	730.679	590.427
41–60 Jahre	[ha]	1.091.647	1.022.192	956.217
61–80 Jahre	[ha]	816.205	952.801	1.034.223
81–100 Jahre	[ha]	690.151	717.565	710.452
101–120 Jahre	[ha]	540.167	554.980	584.901
121–140 Jahre	[ha]	316.372	352.395	371.598
141–160 Jahre	[ha]	189.175	193.223	209.554
> 160 Jahre	[ha]	106.196	115.281	140.011
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>

### 3.2.20 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Eiche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	71.967	65.697	71.124
21–40 Jahre	[ha]	93.020	87.913	77.490
41–60 Jahre	[ha]	122.532	104.170	95.602
61–80 Jahre	[ha]	163.796	174.777	165.246
81–100 Jahre	[ha]	139.169	146.125	148.642
101–120 Jahre	[ha]	155.586	149.839	147.009
121–140 Jahre	[ha]	144.653	151.007	159.816
141–160 Jahre	[ha]	122.722	130.665	132.679
> 160 Jahre	[ha]	119.020	130.447	148.920
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.132.466</b>	<b>1.140.640</b>	<b>1.146.527</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	585.140	445.413	519.153	542.796	569.815	580.099
	469.650	559.373	480.747	513.121	543.061	408.301
	873.182	832.229	733.737	596.239	482.299	560.662
	1.092.243	1.082.957	1.008.973	942.425	858.957	822.568
	756.222	778.419	907.682	974.502	1.018.401	1.000.543
	622.000	621.807	641.757	640.092	676.065	696.327
	388.540	405.863	421.588	460.066	497.148	496.845
	212.463	229.218	241.212	251.269	260.995	284.940
	146.077	190.237	190.668	225.006	238.775	295.231
	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>	<b>5.145.516</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	77.291	62.949	69.311	71.877	73.840	75.673
	63.646	71.604	61.813	68.352	74.153	61.774
	94.807	95.716	90.294	79.291	64.900	70.779
	148.365	125.921	105.782	96.799	96.026	96.266
	158.366	168.221	177.432	166.227	148.500	125.691
	151.123	142.198	148.971	150.762	159.328	169.691
	154.074	158.098	151.189	146.755	150.475	141.088
	142.370	142.421	147.759	156.180	150.414	154.373
	162.295	190.830	209.960	228.624	250.805	276.090
	<b>1.152.337</b>	<b>1.157.959</b>	<b>1.162.511</b>	<b>1.164.868</b>	<b>1.168.440</b>	<b>1.171.424</b>

### 3.2.21 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Buche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	134.715	138.501	151.055
21–40 Jahre	[ha]	118.105	107.863	95.204
41–60 Jahre	[ha]	190.977	167.339	146.762
61–80 Jahre	[ha]	237.182	246.283	233.574
81–100 Jahre	[ha]	244.176	251.886	247.569
101–120 Jahre	[ha]	232.587	231.954	236.605
121–140 Jahre	[ha]	205.591	214.065	225.238
141–160 Jahre	[ha]	177.304	173.818	178.860
> 160 Jahre	[ha]	140.335	159.836	182.426
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.680.973</b>	<b>1.691.544</b>	<b>1.697.293</b>

### 3.2.22 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume hoher Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	144.924	118.647	112.396
21–40 Jahre	[ha]	149.742	141.838	129.000
41–60 Jahre	[ha]	151.975	148.624	143.554
61–80 Jahre	[ha]	134.525	149.189	147.786
81–100 Jahre	[ha]	84.743	93.849	108.192
101–120 Jahre	[ha]	51.607	54.116	57.697
121–140 Jahre	[ha]	28.503	30.662	31.337
141–160 Jahre	[ha]	14.549	14.384	14.696
> 160 Jahre	[ha]	10.504	11.859	13.567
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>771.071</b>	<b>763.169</b>	<b>758.225</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	145.834	131.489	148.066	147.013	150.109	149.935
	104.280	127.716	126.775	140.397	126.581	117.767
	132.139	122.084	110.865	98.759	114.899	129.833
	219.628	196.199	171.097	149.714	134.520	125.560
	248.279	246.772	255.613	240.789	225.741	201.095
	253.977	250.519	256.226	251.734	252.534	250.369
	223.324	228.149	223.927	230.782	248.442	245.792
	175.258	182.772	193.495	202.995	195.204	200.283
	199.921	221.990	225.916	254.530	273.009	305.172
	<b>1.702.640</b>	<b>1.707.690</b>	<b>1.711.981</b>	<b>1.716.714</b>	<b>1.721.038</b>	<b>1.725.807</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	100.403	45.447	49.363	47.809	52.076	54.129
	112.677	135.486	106.758	97.897	85.052	35.516
	136.548	146.394	141.655	132.096	117.059	135.822
	152.837	147.863	146.926	144.012	137.453	148.038
	122.633	129.048	143.289	142.605	149.030	145.134
	67.354	76.912	85.313	100.537	113.519	118.682
	30.394	35.816	38.456	42.893	49.968	59.554
	17.391	17.597	19.738	20.659	20.736	24.585
	14.861	15.958	17.047	19.098	22.949	26.860
	<b>755.099</b>	<b>750.521</b>	<b>748.544</b>	<b>747.605</b>	<b>747.842</b>	<b>748.320</b>

### 3.2.23 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	266.024	226.608	228.808
21–40 Jahre	[ha]	310.632	301.922	257.798
41–60 Jahre	[ha]	289.026	287.654	292.124
61–80 Jahre	[ha]	185.018	224.785	253.273
81–100 Jahre	[ha]	64.594	79.808	89.195
101–120 Jahre	[ha]	20.508	23.589	28.068
121–140 Jahre	[ha]	4.450	4.622	6.255
141–160 Jahre	[ha]	1.553	830	1.107
> 160 Jahre	[ha]	368	481	533
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>1.142.173</b>	<b>1.150.297</b>	<b>1.157.161</b>

### 3.2.24 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = alle Laubbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	617.630	549.453	563.383
21–40 Jahre	[ha]	671.499	639.536	559.491
41–60 Jahre	[ha]	754.509	707.787	678.041
61–80 Jahre	[ha]	720.522	795.034	799.879
81–100 Jahre	[ha]	532.682	571.667	593.598
101–120 Jahre	[ha]	460.289	459.498	469.380
121–140 Jahre	[ha]	383.196	400.357	422.646
141–160 Jahre	[ha]	316.129	319.697	327.343
> 160 Jahre	[ha]	270.227	302.623	345.445
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>4.726.684</b>	<b>4.745.651</b>	<b>4.759.206</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	216.905	106.365	112.599	114.495	124.766	123.623
	212.633	266.386	222.523	225.348	207.941	99.039
	295.962	314.675	303.985	260.536	219.880	270.674
	271.421	269.484	266.103	269.264	274.098	294.873
	118.043	143.255	178.380	193.564	202.470	201.238
	34.947	48.628	63.878	77.594	103.027	125.101
	9.275	12.287	16.178	23.205	29.536	42.057
	1.768	3.065	3.615	5.191	8.081	10.884
	533	631	822	1.130	1.744	3.160
	<b>1.161.486</b>	<b>1.164.776</b>	<b>1.168.085</b>	<b>1.170.327</b>	<b>1.171.542</b>	<b>1.170.650</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	540.433	346.250	379.338	381.195	400.790	403.360
	493.236	601.193	517.870	531.993	493.727	314.097
	659.457	678.869	646.799	570.682	516.737	607.108
	792.250	739.466	689.908	659.789	642.097	664.738
	647.321	687.297	754.715	743.184	725.740	673.159
	507.401	518.257	554.388	580.628	628.409	663.843
	417.067	434.349	429.750	443.635	478.421	488.491
	336.786	345.856	364.608	385.025	374.434	390.125
	377.610	429.409	453.746	503.383	548.507	611.281
	<b>4.771.562</b>	<b>4.780.946</b>	<b>4.791.120</b>	<b>4.799.513</b>	<b>4.808.863</b>	<b>4.816.201</b>

### 3.2.25 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Fichte

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	295.272	289.404	339.931
21–40 Jahre	[ha]	483.166	392.947	306.409
41–60 Jahre	[ha]	716.443	697.527	646.242
61–80 Jahre	[ha]	426.320	511.396	580.647
81–100 Jahre	[ha]	390.938	382.468	373.491
101–120 Jahre	[ha]	256.264	279.843	294.081
121–140 Jahre	[ha]	104.650	110.452	114.831
141–160 Jahre	[ha]	51.782	46.331	46.511
> 160 Jahre	[ha]	35.392	37.688	40.661
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>2.760.227</b>	<b>2.748.056</b>	<b>2.742.804</b>

### 3.2.26 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Tanne

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	28.522	26.318	29.175
21–40 Jahre	[ha]	20.659	20.929	16.639
41–60 Jahre	[ha]	18.315	20.359	23.482
61–80 Jahre	[ha]	15.568	16.511	15.951
81–100 Jahre	[ha]	23.675	22.320	18.949
101–120 Jahre	[ha]	25.390	26.312	26.155
121–140 Jahre	[ha]	23.367	24.822	24.791
141–160 Jahre	[ha]	16.988	16.494	16.015
> 160 Jahre	[ha]	12.279	12.038	15.553
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>184.764</b>	<b>186.104</b>	<b>186.711</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	384.174	303.924	333.432	333.345	334.692	345.071
	230.937	292.148	269.167	311.501	354.747	277.759
	560.687	485.380	396.134	311.112	237.387	289.852
	669.493	715.369	697.214	645.129	559.495	486.022
	382.336	403.658	486.876	553.344	634.525	670.516
	303.022	309.536	298.495	293.681	305.603	328.114
	121.257	128.218	152.609	171.061	179.549	180.915
	45.459	47.649	47.716	52.239	57.341	69.661
	39.664	46.827	45.822	51.761	54.018	65.658
	<b>2.737.029</b>	<b>2.732.710</b>	<b>2.727.465</b>	<b>2.723.173</b>	<b>2.717.358</b>	<b>2.713.568</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	28.591	16.729	18.049	16.693	15.565	16.060
	16.149	28.078	25.595	28.290	27.778	14.626
	22.867	21.485	21.650	17.278	17.708	30.589
	17.468	19.822	21.198	24.141	23.060	21.452
	18.954	16.363	17.386	16.674	18.057	19.844
	26.388	24.139	21.791	18.317	17.905	16.077
	24.254	20.632	21.255	22.180	22.177	19.109
	16.262	18.109	17.952	18.369	18.636	16.678
	15.901	21.425	21.323	24.305	25.125	31.519
	<b>186.834</b>	<b>186.781</b>	<b>186.199</b>	<b>186.247</b>	<b>186.010</b>	<b>185.954</b>

### 3.2.27 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Douglasie

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	36.047	28.781	27.452
21–40 Jahre	[ha]	78.651	63.238	39.643
41–60 Jahre	[ha]	71.314	86.379	96.509
61–80 Jahre	[ha]	18.378	26.048	40.140
81–100 Jahre	[ha]	7.712	7.302	8.491
101–120 Jahre	[ha]	4.218	5.311	5.037
121–140 Jahre	[ha]	1.040	685	799
141–160 Jahre	[ha]	76	114	169
> 160 Jahre	[ha]	5	5	5
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>217.441</b>	<b>217.864</b>	<b>218.245</b>

### 3.2.28 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Kiefer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	80.492	87.093	121.236
21–40 Jahre	[ha]	318.787	266.690	194.079
41–60 Jahre	[ha]	546.323	429.399	383.981
61–80 Jahre	[ha]	469.246	567.938	611.600
81–100 Jahre	[ha]	406.487	416.094	406.907
101–120 Jahre	[ha]	326.927	337.317	344.621
121–140 Jahre	[ha]	173.445	200.755	220.997
141–160 Jahre	[ha]	79.153	84.706	87.745
> 160 Jahre	[ha]	29.712	32.773	43.076
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>2.430.574</b>	<b>2.422.765</b>	<b>2.414.242</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	26.268	5.927	5.687	6.620	8.489	12.502
	29.240	35.480	28.266	26.245	25.251	5.333
	89.206	79.680	63.650	39.855	29.233	35.032
	56.193	71.387	86.265	96.345	89.306	79.407
	10.471	17.243	25.002	37.895	52.596	66.445
	4.855	5.772	5.670	6.615	7.488	12.038
	1.781	1.988	2.564	2.869	3.377	4.123
	47	152	173	301	575	651
	6	6	46	46	50	139
	<b>218.066</b>	<b>217.632</b>	<b>217.324</b>	<b>216.790</b>	<b>216.366</b>	<b>215.670</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	164.617	205.193	242.434	251.378	255.983	259.545
	120.377	79.714	76.336	108.370	152.410	190.863
	345.085	319.059	267.244	194.340	121.154	78.591
	630.257	545.902	428.793	383.025	345.000	320.190
	406.503	466.883	564.991	607.885	626.216	541.078
	369.965	379.588	390.270	382.486	376.306	435.999
	236.264	242.193	254.877	266.771	293.769	301.498
	85.084	99.688	106.595	119.817	130.235	140.048
	50.131	65.724	68.236	82.075	92.288	122.694
	<b>2.408.283</b>	<b>2.403.943</b>	<b>2.399.777</b>	<b>2.396.148</b>	<b>2.393.360</b>	<b>2.390.506</b>

### 3.2.29 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Lärche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	15.327	12.464	14.452
21–40 Jahre	[ha]	52.492	40.409	25.285
41–60 Jahre	[ha]	120.244	107.154	86.622
61–80 Jahre	[ha]	60.562	78.706	104.965
81–100 Jahre	[ha]	28.034	35.251	40.113
101–120 Jahre	[ha]	16.176	16.930	17.996
121–140 Jahre	[ha]	7.580	7.970	8.491
141–160 Jahre	[ha]	4.831	5.438	5.209
> 160 Jahre	[ha]	2.579	2.752	3.173
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>307.825</b>	<b>307.074</b>	<b>306.306</b>

### 3.2.30 Projizierte zugehörige Fläche des Auswertungsgebietes [ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = alle Nadelbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40id/2016-10-27 15:49:40.363)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
1–20 Jahre	[ha]	455.660	444.061	532.246
21–40 Jahre	[ha]	953.755	784.212	582.055
41–60 Jahre	[ha]	1.472.640	1.340.819	1.236.836
61–80 Jahre	[ha]	990.074	1.200.598	1.353.304
81–100 Jahre	[ha]	856.846	863.435	847.952
101–120 Jahre	[ha]	628.976	665.713	687.891
121–140 Jahre	[ha]	310.081	344.684	369.909
141–160 Jahre	[ha]	152.830	153.084	155.648
> 160 Jahre	[ha]	79.968	85.257	102.468
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[ha]</b>	<b>5.900.830</b>	<b>5.881.863</b>	<b>5.868.307</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	16.881	11.754	15.445	17.025	18.359	21.980
	16.542	15.439	11.851	13.440	15.328	9.724
	65.341	52.543	40.157	25.191	16.540	15.067
	121.888	120.323	106.966	86.434	65.599	52.628
	46.055	59.672	78.429	104.655	121.722	118.886
	19.692	25.048	31.928	36.736	41.737	55.584
	10.649	10.566	10.756	11.158	13.958	17.432
	4.535	4.626	4.820	5.614	6.455	6.806
	4.157	5.529	5.276	5.391	5.859	7.506
	<b>305.740</b>	<b>305.500</b>	<b>305.628</b>	<b>305.642</b>	<b>305.557</b>	<b>305.614</b>

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	620.532	543.527	615.047	625.061	633.088	655.158
	413.245	450.858	411.216	487.846	575.514	498.305
	1.083.186	958.147	788.834	587.776	422.022	449.131
	1.495.300	1.472.802	1.340.437	1.235.074	1.082.459	959.698
	864.319	963.819	1.172.685	1.320.452	1.453.117	1.416.769
	723.922	744.082	748.154	737.835	749.038	847.813
	394.205	403.598	442.061	474.038	512.830	523.077
	151.386	170.224	177.255	196.341	213.242	233.844
	109.859	139.512	140.704	163.578	177.340	227.517
	<b>5.855.952</b>	<b>5.846.567</b>	<b>5.836.393</b>	<b>5.828.000</b>	<b>5.818.651</b>	<b>5.811.313</b>

### 3.3 Vorrat

Prognostizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Prognosejahr (nur Hauptbestand + Plenterwald) für

3.3.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

*für Land:*

3.3.2 Baden-Württemberg

3.3.3 Bayern

3.3.4 Brandenburg + Berlin

3.3.5 Hessen

3.3.6 Mecklenburg-Vorpommern

3.3.7 Niedersachsen

3.3.8 Nordrhein-Westfalen

3.3.9 Rheinland-Pfalz

3.3.10 Saarland

3.3.11 Sachsen

3.3.12 Sachsen-Anhalt

3.3.13 Schleswig-Holstein

3.3.14 Thüringen

3.3.15 Hamburg + Bremen

*für Eigentumsart:*

3.3.16 Staatswald (Bund)

3.3.17 Staatswald (Land)

3.3.18 Körperschaftswald

3.3.19 Privatwald

*für Baumartengruppe:*

3.3.20 Eiche

3.3.21 Buche

3.3.22 andere Laubbäume hoher Lebensdauer

3.3.23 andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

3.3.24 alle Laubbäume

3.3.25 Fichte

3.3.26 Tanne

3.3.27 Douglasie

3.3.28 Kiefer

3.3.29 Lärche

3.3.30 alle Nadelbäume



### 3.3.1 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	27	15	26	49	20	29	27	28	29
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	209	201	201	197	178	196	212	231	201
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	343	347	342	338	327	319	313	305	308
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	379	378	385	398	415	426	426	419	404
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	430	420	411	409	408	414	426	438	452
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	445	439	431	428	425	420	417	417	414
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	447	441	428	423	417	418	425	423	419
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	448	442	440	435	431	427	424	421	423
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	445	436	436	428	427	416	413	411	413
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>333</b>	<b>336</b>	<b>337</b>	<b>343</b>	<b>347</b>	<b>350</b>	<b>353</b>	<b>355</b>	<b>356</b>



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

Filter: Land = Baden-Württemberg

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	21	14	36	73	32	36	32	32	32
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	227	197	188	183	176	205	231	257	211
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	384	393	396	388	363	329	313	298	316
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	429	434	450	467	488	500	506	493	461
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	476	457	447	448	451	462	476	488	504
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	512	497	465	456	445	436	438	437	436
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	523	496	480	464	455	450	440	431	421
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	503	493	467	446	449	444	445	437	441
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	505	482	451	434	411	388	380	373	369
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>363</b>	<b>361</b>	<b>363</b>	<b>371</b>	<b>377</b>	<b>381</b>	<b>385</b>	<b>385</b>	<b>383</b>



### 3.3.3 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Bayern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	27	15	27	55	14	26	24	27	28
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	227	220	222	212	200	227	244	273	218
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	402	413	413	413	397	386	379	366	378
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	470	475	482	490	507	516	518	515	491
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	517	504	494	507	515	524	543	548	565
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	506	513	515	514	516	511	511	524	532
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	513	514	485	481	472	483	506	503	506
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	507	505	523	510	507	494	472	480	479
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	474	471	485	472	475	461	456	450	455
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>396</b>	<b>404</b>	<b>405</b>	<b>412</b>	<b>415</b>	<b>419</b>	<b>422</b>	<b>427</b>	<b>428</b>



### 3.3.4 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	33	21	13	25	11	20	22	21	25
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	203	201	202	198	176	185	172	177	174
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	293	301	295	292	291	300	300	283	260
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	305	309	324	334	351	361	362	363	355
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	342	331	325	329	333	347	363	374	388
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	338	326	323	322	330	328	329	333	339
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	326	314	309	302	296	302	310	312	309
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	368	336	315	327	316	292	300	291	282
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	441	419	386	344	337	332	305	303	295
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>283</b>	<b>285</b>	<b>284</b>	<b>286</b>	<b>289</b>	<b>292</b>	<b>294</b>	<b>295</b>	<b>294</b>



### 3.3.5 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Hessen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	33	10	26	46	22	34	34	35	36
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	211	196	195	196	176	177	198	220	199
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	361	360	360	352	329	311	299	294	289
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	403	390	392	411	423	438	443	431	407
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	431	427	426	426	423	423	424	434	443
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	443	415	401	407	416	430	440	433	421
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	432	430	419	420	410	397	403	413	424
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	408	402	413	427	421	417	406	397	405
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	396	399	404	408	402	398	401	401	399
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>329</b>	<b>325</b>	<b>330</b>	<b>337</b>	<b>342</b>	<b>348</b>	<b>354</b>	<b>359</b>	<b>359</b>



### 3.3.6 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	28	24	33	54	33	44	41	31	27
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	215	218	219	200	162	178	192	209	211
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	321	329	327	324	317	312	308	288	257
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	351	345	348	360	377	393	392	394	384
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	389	386	387	369	366	369	379	396	404
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	406	392	374	377	384	381	386	373	376
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	401	401	390	379	378	373	363	372	376
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	435	419	378	377	367	373	384	375	373
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	468	451	448	438	442	429	429	437	434
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>314</b>	<b>320</b>	<b>324</b>	<b>329</b>	<b>338</b>	<b>346</b>	<b>352</b>	<b>357</b>	<b>359</b>



### 3.3.7 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	26	16	39	62	15	21	16	26	35
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	192	188	175	183	163	187	205	220	171
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	291	282	277	275	278	276	254	265	260
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	337	324	319	321	320	323	330	326	329
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	360	361	348	342	338	333	332	335	335
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	396	391	372	362	363	361	343	341	329
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	414	418	392	386	379	370	375	369	363
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	385	380	371	391	389	402	408	398	396
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	458	439	427	413	409	393	378	377	373
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>289</b>	<b>295</b>	<b>298</b>	<b>304</b>	<b>307</b>	<b>308</b>	<b>307</b>	<b>308</b>	<b>306</b>



### 3.3.8 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	21	13	24	51	23	30	33	32	33
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	210	195	200	208	176	196	207	224	199
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	367	355	340	334	330	314	315	318	305
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	366	382	401	420	445	454	449	438	427
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	422	419	423	419	427	446	475	499	516
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	428	424	412	415	416	412	421	418	447
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	403	426	425	438	413	412	402	408	403
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	431	421	417	418	421	443	431	424	409
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	406	411	439	458	452	434	452	466	474
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>315</b>	<b>318</b>	<b>318</b>	<b>326</b>	<b>330</b>	<b>334</b>	<b>337</b>	<b>339</b>	<b>344</b>



### 3.3.9 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	29	9	16	30	30	38	31	26	24
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	199	179	174	169	157	171	188	206	203
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	319	328	332	327	293	269	255	246	253
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	323	325	338	365	399	423	426	411	369
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	365	351	342	336	345	358	383	409	442
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	391	380	358	355	349	346	345	342	344
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	377	383	375	369	375	363	369	369	368
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	379	380	378	381	379	391	397	395	399
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	366	368	370	381	382	385	390	394	397
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>302</b>	<b>299</b>	<b>294</b>	<b>301</b>	<b>306</b>	<b>312</b>	<b>319</b>	<b>321</b>	<b>319</b>



### 3.3.10 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Saarland

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	50	26	24	36	13	23	24	18	18
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	187	176	173	165	165	148	160	166	150
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	375	379	343	300	252	255	240	227	239
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	338	322	346	366	398	398	377	367	315
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	330	339	342	324	333	341	383	413	430
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	381	392	354	346	313	305	327	330	346
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	459	381	370	378	340	372	356	330	328
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	478	462	416	393	417	301	336	375	334
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	412	442	456	487	464	457	382	392	360
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>296</b>	<b>297</b>	<b>290</b>	<b>295</b>	<b>291</b>	<b>295</b>	<b>292</b>	<b>297</b>	<b>292</b>



### 3.3.11 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	37	23	22	31	23	37	36	36	36
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	206	234	244	255	210	206	214	231	231
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	328	338	338	331	349	355	364	365	330
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	352	369	387	404	424	433	430	418	427
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	389	411	412	412	415	427	441	449	462
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	445	423	431	431	434	448	449	455	447
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	408	420	438	467	476	458	461	457	468
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	446	467	458	451	439	434	457	480	488
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	470	482	483	489	491	501	483	483	495
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>312</b>	<b>326</b>	<b>327</b>	<b>332</b>	<b>338</b>	<b>342</b>	<b>347</b>	<b>350</b>	<b>355</b>



### 3.3.12 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	33	18	27	42	16	24	24	26	22
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	189	183	189	182	161	170	180	186	167
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	302	287	280	276	267	267	261	244	235
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	329	321	326	328	334	326	327	324	314
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	340	342	340	337	345	349	355	363	367
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	343	351	333	332	333	343	349	354	359
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	357	339	337	329	324	334	331	337	340
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	364	361	368	381	373	354	358	346	350
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	391	391	390	384	391	383	372	379	375
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>278</b>	<b>280</b>	<b>282</b>	<b>286</b>	<b>287</b>	<b>290</b>	<b>290</b>	<b>289</b>	<b>288</b>



### 3.3.13 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	40	21	25	40	23	31	25	26	26
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	191	178	163	160	150	163	176	184	169
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	329	306	306	288	273	253	227	224	223
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	359	355	350	363	356	349	357	342	323
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	398	384	372	365	373	382	383	390	385
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	450	443	395	378	374	358	353	351	362
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	453	444	463	447	412	422	397	382	371
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	493	460	426	407	415	409	438	436	429
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	550	488	465	432	411	401	391	374	373
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>320</b>	<b>312</b>	<b>307</b>	<b>308</b>	<b>308</b>	<b>310</b>	<b>309</b>	<b>307</b>	<b>304</b>



### 3.3.14 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	19	6	13	35	15	18	16	16	19
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	200	210	220	192	142	148	174	197	192
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	354	338	328	331	334	343	340	296	261
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	399	402	411	422	424	413	408	416	422
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	412	413	412	406	419	440	449	461	462
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	449	419	410	408	400	405	413	419	422
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	455	456	437	418	411	397	402	400	398
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	425	436	421	431	436	445	432	414	414
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	479	437	407	404	403	407	410	424	444
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>344</b>	<b>342</b>	<b>341</b>	<b>344</b>	<b>345</b>	<b>344</b>	<b>340</b>	<b>341</b>	<b>339</b>



### 3.3.15 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	–	–	–	8	35	–	18	62	47
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	101	121	38	54	–	123	152	170	183
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	261	207	210	175	141	149	67	87	–
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	351	341	300	339	316	260	267	223	190
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	439	476	424	337	355	361	335	372	379
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	–	282	380	351	369	371	349	322	291
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	436	418	363	–	–	284	353	327	288
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	–	307	254	333	324	264	262	–	–
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	417	350	341	350	340	290	272	266	314
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>317</b>	<b>285</b>	<b>270</b>	<b>269</b>	<b>257</b>	<b>247</b>	<b>246</b>	<b>254</b>	<b>253</b>



### 3.3.16 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Land = Staatswald (Bund)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	39	26	46	69	34	47	47	24	33
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	167	171	193	225	202	230	254	284	300
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	273	269	257	248	262	254	255	262	270
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	276	275	274	282	293	308	310	300	302
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	348	341	317	311	297	297	292	300	309
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	333	322	313	293	313	305	313	318	308
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	307	306	313	302	293	290	293	291	303
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	331	342	294	298	277	279	298	299	293
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	442	426	397	354	358	340	329	332	328
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>252</b>	<b>257</b>	<b>259</b>	<b>264</b>	<b>272</b>	<b>278</b>	<b>284</b>	<b>289</b>	<b>293</b>



### 3.3.17 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Staatswald (Land)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	19	13	26	49	21	32	27	28	32
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	197	193	193	184	175	202	220	239	213
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	325	331	333	328	314	307	300	290	306
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	366	368	380	394	409	420	420	412	393
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	411	404	405	405	406	413	423	433	448
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	421	411	410	410	415	414	417	420	411
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	406	410	396	393	398	402	411	410	415
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	404	402	411	413	396	400	398	405	411
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	430	424	420	418	416	412	417	418	420
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>321</b>	<b>326</b>	<b>330</b>	<b>337</b>	<b>343</b>	<b>349</b>	<b>353</b>	<b>358</b>	<b>360</b>



### 3.3.18 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	28	13	23	46	26	32	30	29	28
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	198	193	190	182	165	181	197	216	194
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	327	328	329	324	305	295	283	270	275
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	367	366	373	383	398	408	412	402	379
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	409	398	384	384	392	397	408	418	427
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	424	414	400	400	395	392	387	386	394
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	416	412	409	401	397	393	393	393	391
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	407	404	397	399	395	399	404	395	401
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	403	395	385	384	380	375	372	373	373
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>320</b>	<b>320</b>	<b>318</b>	<b>324</b>	<b>328</b>	<b>331</b>	<b>335</b>	<b>336</b>	<b>334</b>



### 3.3.19 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	30	16	26	50	17	25	25	27	27
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	222	212	211	207	183	198	212	231	194
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	366	367	359	355	347	339	336	328	322
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	400	398	402	416	434	443	442	439	427
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	453	442	431	428	424	433	446	460	475
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	472	472	462	457	449	442	437	436	433
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	499	482	462	456	445	445	455	451	442
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	513	501	492	480	486	472	462	452	449
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	504	492	503	485	480	463	446	438	441
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>350</b>	<b>354</b>	<b>353</b>	<b>359</b>	<b>362</b>	<b>363</b>	<b>365</b>	<b>366</b>	<b>366</b>



### 3.3.20 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Eiche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	24	16	26	45	17	25	25	22	23
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	139	141	147	150	148	160	162	173	150
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	235	230	229	233	229	234	236	236	237
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	284	285	284	291	290	289	290	293	287
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	344	334	318	314	314	318	320	325	323
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	360	363	353	347	344	338	334	334	336
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	376	370	362	359	354	356	354	355	351
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	387	378	369	366	361	362	364	362	361
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	407	396	379	374	369	367	364	364	364
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>304</b>	<b>304</b>	<b>301</b>	<b>302</b>	<b>302</b>	<b>305</b>	<b>305</b>	<b>307</b>	<b>306</b>



### 3.3.21 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Buche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	12	10	10	24	6	11	10	11	12
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	137	137	155	143	145	163	169	181	151
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	274	267	258	256	251	260	275	258	275
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	356	355	353	359	356	358	352	355	350
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	413	420	416	416	421	424	428	433	433
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	454	456	452	459	461	469	469	468	468
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	462	462	467	470	473	477	486	489	493
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	446	449	448	465	474	478	485	484	490
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	447	441	444	441	449	443	443	447	454
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>355</b>	<b>359</b>	<b>361</b>	<b>367</b>	<b>371</b>	<b>374</b>	<b>378</b>	<b>381</b>	<b>383</b>



### 3.3.22 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume hoher Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	27	14	31	70	18	24	20	23	23
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	161	148	152	148	145	158	172	191	141
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	274	254	241	233	226	220	227	224	230
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	339	327	308	300	295	289	289	288	285
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	384	368	353	343	338	341	330	327	327
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	393	384	370	356	359	348	352	351	352
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	411	391	376	382	363	364	370	368	371
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	428	425	401	401	388	380	378	387	392
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	335	345	354	360	371	357	364	369	377
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>246</b>	<b>245</b>	<b>244</b>	<b>253</b>	<b>259</b>	<b>264</b>	<b>271</b>	<b>276</b>	<b>282</b>



### 3.3.23 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	26	13	34	62	32	38	30	30	33
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	152	142	141	140	135	148	163	178	167
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	249	226	204	194	190	189	188	188	195
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	288	266	255	245	238	231	226	216	217
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	312	316	292	280	264	258	257	256	252
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	338	320	299	280	271	274	270	272	267
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	391	359	326	321	298	272	269	266	263
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	279	353	262	269	328	304	284	284	280
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	361	341	394	331	298	300	250	245	303
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>183</b>	<b>179</b>	<b>178</b>	<b>184</b>	<b>188</b>	<b>193</b>	<b>195</b>	<b>198</b>	<b>202</b>



### 3.3.24 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = alle Laubbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	23	13	26	51	18	23	20	21	22
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	150	142	147	144	141	155	166	180	155
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	258	242	227	220	214	214	219	218	225
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	319	309	300	296	289	283	278	272	268
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	378	375	362	352	346	344	341	340	335
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	410	410	401	400	396	393	387	381	375
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	425	421	418	419	416	416	420	420	417
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	421	418	413	419	422	424	427	425	427
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	425	418	413	409	410	404	404	405	409
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>284</b>	<b>284</b>	<b>283</b>	<b>289</b>	<b>292</b>	<b>296</b>	<b>299</b>	<b>302</b>	<b>305</b>



### 3.3.25 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Fichte

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	32	15	28	54	23	34	31	32	30
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	275	271	275	282	242	262	280	298	250
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	454	464	466	473	467	463	460	463	454
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	530	526	538	549	569	582	585	587	576
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	566	547	545	554	560	568	583	590	603
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	585	570	560	555	547	539	544	552	549
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	602	608	570	554	534	529	545	535	535
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	630	644	673	639	612	587	525	532	538
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	581	576	621	613	605	583	568	567	555
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>428</b>	<b>433</b>	<b>437</b>	<b>445</b>	<b>451</b>	<b>456</b>	<b>459</b>	<b>462</b>	<b>459</b>



### 3.3.26 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Tanne

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	18	11	14	46	5	9	8	8	8
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	254	242	219	227	201	242	275	319	168
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	420	456	495	495	499	485	466	463	521
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	530	548	565	598	618	641	666	664	656
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	633	637	642	661	659	672	688	683	699
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	644	649	643	644	667	671	680	693	669
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	698	692	638	631	609	598	614	605	625
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	663	654	674	614	612	601	574	572	539
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	690	668	622	607	583	560	538	512	501
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>482</b>	<b>489</b>	<b>482</b>	<b>488</b>	<b>491</b>	<b>495</b>	<b>500</b>	<b>506</b>	<b>505</b>



### 3.3.27 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Douglasie

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	1	3	13	9	5	3	3	3	5
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	20	20	20	19	20	22	23	24	21
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	21	22	22	22	22	22	22	21	22
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	18	19	20	21	21	21	21	21	20
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	17	16	15	16	17	18	18	19	17
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	16	15	14	14	12	12	12	13	14
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	20	19	13	14	13	12	11	10	14
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	10	13	19	9	11	10	10	10	12
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	24	22	22	23	5	5	5	7	14
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>19</b>



### 3.3.28 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Kiefer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	42	28	19	22	20	30	32	33	37
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	211	214	221	223	204	208	203	205	205
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	301	303	298	297	302	305	308	298	286
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	327	331	339	347	356	360	357	358	358
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	353	352	347	352	356	365	373	378	384
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	368	353	346	347	349	354	354	359	362
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	368	360	348	342	341	338	343	345	340
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	390	379	376	360	348	341	346	342	342
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	374	368	382	366	361	342	335	328	333
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>312</b>	<b>314</b>	<b>312</b>	<b>313</b>	<b>312</b>	<b>312</b>	<b>313</b>	<b>312</b>	<b>311</b>



### 3.3.29 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Lärche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	39	15	47	78	31	33	32	39	51
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	223	217	218	234	202	233	247	263	232
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	343	339	327	318	307	302	309	318	307
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	368	369	372	383	387	389	383	376	370
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	399	405	389	378	382	387	400	406	413
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	411	382	366	392	390	398	392	384	385
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	452	408	410	367	387	375	383	395	402
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	397	417	386	391	389	372	374	355	380
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	419	404	455	417	387	378	364	374	355
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>325</b>	<b>331</b>	<b>336</b>	<b>344</b>	<b>350</b>	<b>353</b>	<b>358</b>	<b>361</b>	<b>361</b>



### 3.3.30 Projizierter Vorrat [m<sup>3</sup>/ha] nach Baumaltersklasse und Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = alle Nadelbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	33	17	26	48	22	32	31	32	33
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	250	250	254	261	229	248	262	275	230
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	387	402	405	409	407	405	405	411	420
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	423	424	436	452	478	499	505	506	498
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	462	450	445	451	452	460	474	486	507
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	470	459	451	448	445	440	441	448	444
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	475	465	438	427	419	419	431	425	421
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	502	490	496	472	451	435	416	414	416
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha]	516	504	516	492	478	455	440	428	421
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha]</b>	<b>373</b>	<b>378</b>	<b>380</b>	<b>387</b>	<b>391</b>	<b>395</b>	<b>398</b>	<b>400</b>	<b>398</b>

### 3.4 Zuwachs

Zuwachs des Vorrates [ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ] nach Baumaltersklasse und Prognosejahr (nur Hauptbestand + Plenterwald)

3.4.1 alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

*für Land:*

3.4.2 Baden-Württemberg

3.4.3 Bayern

3.4.4 Brandenburg + Berlin

3.4.5 Hessen

3.4.6 Mecklenburg-Vorpommern

3.4.7 Niedersachsen

3.4.8 Nordrhein-Westfalen

3.4.9 Rheinland-Pfalz

3.4.10 Saarland

3.4.11 Sachsen

3.4.12 Sachsen-Anhalt

3.4.13 Schleswig-Holstein

3.4.14 Thüringen

3.4.15 Hamburg + Bremen

*für Eigentumsart:*

3.4.16 Staatswald (Bund)

3.4.17 Staatswald (Land)

3.4.18 Körperschaftswald

3.4.19 Privatwald

*für Baumartengruppe:*

3.4.20 Eiche

3.4.21 Buche

3.4.22 andere Laubbäume hoher Lebensdauer

3.4.23 andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

3.4.24 alle Laubbäume

3.4.25 Fichte

3.4.26 Tanne

3.4.27 Douglasie

3.4.28 Kiefer

3.4.29 Lärche

3.4.30 alle Nadelbäume

*Sonstiges:*

3.4.31 Verhältnis von Zuwachs des Waldentwicklungsmodells der Jahre 2013 bis 2052 zu Zuwachs aus BWI 2002 bis 2012 in [%]

3.4.32 Zuwachs der Bundeswaldinventur 2012, der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2002 und der gegenwärtigen Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung (WEHAM 2012) nach Baumartengruppe [ $\text{m}^3/\text{ha} \cdot \text{a}$ ]

3.4.33 Zuwachs der Bundeswaldinventur 2012, der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2002 und der gegenwärtigen Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung (WEHAM 2012) nach Baumartengruppe in [%]



### 3.4.1 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: alle Länder, Eigentumsarten und Baumarten

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,90	1,47	6,71	2,15	3,08	2,92	2,92	3,09	2,90
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,51	12,97	12,42	14,80	15,38	16,00	16,42	16,08	14,70
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,62	13,42	13,22	12,80	12,37	12,03	11,95	13,76	12,90
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,65	10,63	10,80	11,22	11,61	11,64	11,51	11,11	11,15
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,32	9,09	8,94	8,86	8,93	9,11	9,29	9,68	9,15
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,35	8,28	8,00	7,89	7,73	7,65	7,63	7,49	7,88
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,50	7,36	7,09	7,05	6,96	7,05	6,91	6,86	7,10
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,79	6,82	6,67	6,70	6,53	6,47	6,32	6,35	6,58
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,81	5,84	5,71	5,82	5,53	5,44	5,27	5,29	5,59
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,70</b>	<b>9,36</b>	<b>9,59</b>	<b>9,46</b>	<b>9,30</b>	<b>9,22</b>	<b>9,11</b>	<b>9,02</b>	<b>9,34</b>



### 3.4.2 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Baden-Württemberg

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,90	2,07	10,29	4,18	4,38	3,88	3,60	3,75	4,13
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,23	12,95	12,53	15,92	16,42	17,04	17,63	16,86	15,45
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	16,14	16,09	15,75	14,88	13,75	13,09	12,67	15,09	14,68
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,89	13,14	13,44	14,01	14,30	14,41	14,18	13,38	13,72
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,99	10,70	10,54	10,72	10,91	11,11	11,33	11,69	11,00
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,20	9,52	9,08	8,99	8,68	8,74	8,70	8,69	9,08
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,07	8,75	8,33	8,19	8,02	7,76	7,58	7,50	8,15
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,10	7,92	7,59	7,64	7,43	7,42	7,31	7,32	7,59
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,49	6,30	5,96	5,68	5,27	5,11	4,97	4,98	5,59
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,72</b>	<b>10,46</b>	<b>11,31</b>	<b>11,32</b>	<b>11,08</b>	<b>10,88</b>	<b>10,64</b>	<b>10,37</b>	<b>10,85</b>



### 3.4.3 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Bayern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,94	1,18	7,54	1,43	2,49	2,58	2,62	2,88	2,71
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,98	14,41	13,50	16,45	17,48	18,23	19,04	17,63	16,46
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	16,53	16,64	16,68	16,07	15,64	15,14	14,86	17,31	16,11
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,48	13,74	13,82	14,22	14,59	14,54	14,53	14,04	14,12
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,08	10,95	11,14	11,27	11,41	11,86	11,99	12,48	11,52
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,58	9,72	9,42	9,45	9,35	9,31	9,60	9,66	9,51
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,32	8,08	7,87	7,81	7,86	8,17	7,97	8,06	8,02
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,26	7,66	7,32	7,55	7,15	6,90	6,78	6,87	7,19
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,77	6,09	5,87	6,14	5,70	5,68	5,31	5,47	5,75
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,96</b>	<b>10,71</b>	<b>11,12</b>	<b>10,99</b>	<b>10,83</b>	<b>10,79</b>	<b>10,71</b>	<b>10,66</b>	<b>10,85</b>



### 3.4.4 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Brandenburg + Berlin

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,04	0,80	2,94	0,77	1,62	1,86	1,68	2,28	1,62
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,94	12,99	12,02	13,41	14,15	14,19	14,42	14,68	13,72
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,22	10,83	11,04	10,98	10,75	10,43	9,98	10,02	10,66
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,95	8,10	8,21	8,55	8,85	8,96	9,07	8,97	8,58
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,55	6,26	6,19	6,28	6,53	6,73	6,85	7,14	6,57
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,36	5,41	5,21	5,38	5,24	5,22	5,35	5,40	5,32
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,74	4,88	4,68	4,62	4,64	4,71	4,62	4,63	4,69
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,29	4,02	4,67	4,27	4,06	4,19	3,88	3,69	4,13
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,58	5,15	4,39	4,19	4,12	3,85	3,79	3,55	4,33
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,29</b>	<b>7,71</b>	<b>7,44</b>	<b>7,17</b>	<b>6,99</b>	<b>6,94</b>	<b>6,89</b>	<b>6,90</b>	<b>7,29</b>



### 3.4.5 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Hessen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,53	1,15	6,59	2,34	3,98	4,02	4,19	4,43	3,40
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,97	13,15	12,38	14,19	14,45	15,02	15,71	15,52	14,30
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,13	15,02	14,57	13,70	12,72	12,01	11,83	12,88	13,48
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,03	11,59	11,71	12,21	12,77	13,06	12,72	12,12	12,28
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,34	10,17	9,92	9,92	9,91	9,85	9,85	10,19	10,02
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,44	8,03	8,09	8,29	8,45	8,62	8,43	8,30	8,33
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,68	7,45	7,28	7,35	6,90	7,06	7,14	7,41	7,28
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,56	6,42	6,90	6,73	6,52	6,30	6,16	6,27	6,48
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,49	5,46	5,65	5,55	5,39	5,37	5,35	5,23	5,44
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,77</b>	<b>9,38</b>	<b>9,80</b>	<b>9,74</b>	<b>9,63</b>	<b>9,58</b>	<b>9,50</b>	<b>9,32</b>	<b>9,59</b>



### 3.4.6 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Mecklenburg-Vorpommern

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,64	2,21	8,07	4,18	4,88	4,95	3,83	2,89	4,08
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,72	13,62	12,39	12,98	12,88	13,52	13,83	14,79	13,47
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,10	11,85	11,89	11,66	11,29	11,00	10,60	10,56	11,37
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,96	8,84	9,21	9,56	9,87	9,92	10,04	9,80	9,52
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,10	8,14	7,64	7,37	7,29	7,34	7,67	7,94	7,69
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,75	6,37	6,59	6,47	6,42	6,55	6,19	6,12	6,43
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,13	5,84	5,64	5,55	5,45	5,18	5,44	5,40	5,58
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,11	5,51	5,23	4,85	4,88	4,89	4,77	4,74	5,12
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,83	5,62	5,45	5,26	5,08	4,94	4,94	4,76	5,23
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,07</b>	<b>8,75</b>	<b>8,73</b>	<b>8,41</b>	<b>8,15</b>	<b>7,96</b>	<b>7,67</b>	<b>7,37</b>	<b>8,26</b>



### 3.4.7 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Niedersachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,78	3,11	9,58	1,78	2,58	1,52	2,82	4,03	3,27
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,37	10,26	10,98	12,82	13,11	13,65	13,62	14,79	12,58
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,55	10,62	10,21	10,14	9,84	9,17	9,77	10,67	10,12
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,67	8,22	8,07	8,06	8,28	8,79	8,59	8,56	8,40
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,74	7,54	7,19	7,07	6,82	6,68	6,59	6,68	7,04
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,29	7,09	6,75	6,59	6,46	6,17	5,99	5,68	6,50
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,16	6,75	6,50	6,27	6,14	6,24	5,98	5,91	6,37
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,99	6,02	6,03	6,16	6,43	6,39	6,28	6,17	6,18
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,04	5,80	5,70	6,01	5,64	5,36	4,99	5,12	5,58
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,72</b>	<b>8,31</b>	<b>8,33</b>	<b>7,96</b>	<b>7,63</b>	<b>7,32</b>	<b>7,11</b>	<b>7,05</b>	<b>7,80</b>



### 3.4.8 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Nordrhein-Westfalen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,01	1,23	6,86	2,74	3,30	3,76	3,81	3,57	3,28
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,84	13,45	13,73	15,58	15,50	15,69	15,79	15,91	14,81
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,66	12,91	12,42	12,40	12,28	12,52	12,64	13,93	12,84
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,01	11,27	11,33	11,82	12,08	11,99	11,65	11,41	11,57
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,37	9,69	9,61	9,66	9,96	10,63	10,76	11,17	10,11
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,25	8,48	7,98	8,33	8,09	8,19	8,22	8,37	8,24
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,49	7,89	7,43	7,36	7,03	6,86	6,93	6,73	7,22
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,81	6,75	6,77	6,66	6,98	7,04	6,83	6,64	6,81
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,83	6,65	6,73	7,09	7,14	6,60	6,98	6,83	6,73
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,46</b>	<b>9,21</b>	<b>9,82</b>	<b>9,94</b>	<b>9,84</b>	<b>9,98</b>	<b>10,00</b>	<b>10,01</b>	<b>9,78</b>



### 3.4.9 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Rheinland-Pfalz

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,47	1,06	3,52	3,10	4,62	3,72	2,84	2,68	2,75
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,37	11,12	10,42	12,71	14,99	15,89	16,03	15,51	13,63
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,75	13,68	13,29	11,87	10,70	9,84	9,45	11,13	11,71
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,83	10,04	10,65	11,73	12,51	12,50	12,11	10,74	11,26
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,53	8,21	8,03	8,14	8,48	9,07	9,77	10,89	8,89
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,90	7,78	7,25	7,04	6,95	6,89	6,86	6,85	7,19
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,85	6,90	6,36	6,37	6,27	6,26	6,34	6,30	6,46
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,88	6,04	5,91	5,95	6,10	6,20	6,12	6,14	6,04
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,06	5,09	5,29	5,59	5,36	5,39	5,44	5,49	5,34
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,12</b>	<b>8,66</b>	<b>8,59</b>	<b>8,65</b>	<b>8,86</b>	<b>8,91</b>	<b>8,82</b>	<b>8,67</b>	<b>8,78</b>



### 3.4.10 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Saarland

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,01	1,88	4,98	1,47	2,64	2,15	2,40	1,74	2,41
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,41	9,86	9,16	10,66	10,45	11,55	12,22	12,59	10,99
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,48	13,26	11,96	9,97	9,38	8,15	7,60	8,51	10,41
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,85	10,36	10,74	11,32	11,01	10,44	10,18	8,88	10,35
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,52	7,87	7,52	7,95	7,89	9,14	9,26	9,75	8,36
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,02	7,98	6,87	6,24	5,81	6,12	6,38	7,03	6,81
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,56	6,24	6,09	5,69	6,48	6,22	5,72	5,43	6,06
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,55	6,49	5,33	6,10	4,49	4,90	6,10	4,93	5,74
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,19	6,43	6,94	8,11	6,31	7,94	5,19	5,44	6,57
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,96</b>	<b>9,31</b>	<b>9,07</b>	<b>8,64</b>	<b>8,30</b>	<b>8,07</b>	<b>7,98</b>	<b>7,74</b>	<b>8,64</b>



### 3.4.11 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,10	1,87	4,10	1,85	3,77	3,83	3,80	3,82	3,02
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,92	16,05	15,61	16,20	16,01	17,28	17,42	17,95	16,43
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,59	12,70	12,65	13,39	13,49	13,33	13,55	13,61	13,17
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,97	10,51	10,58	10,83	11,22	10,99	11,04	11,10	10,78
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,43	8,50	8,42	8,56	8,74	8,89	9,02	9,05	8,70
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,73	7,99	7,70	7,58	7,94	7,94	7,76	7,88	7,82
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,68	7,13	7,58	7,53	7,45	7,28	7,28	7,26	7,28
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,99	6,72	6,62	6,78	6,08	6,28	6,33	6,43	6,53
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,57	7,00	6,76	6,30	6,40	6,13	5,97	5,93	6,38
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,65</b>	<b>9,68</b>	<b>9,54</b>	<b>9,38</b>	<b>9,51</b>	<b>9,70</b>	<b>9,74</b>	<b>9,82</b>	<b>9,63</b>



### 3.4.12 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Sachsen-Anhalt

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,01	1,94	5,60	1,40	2,59	2,42	2,77	2,42	2,52
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,84	11,07	10,61	12,28	12,53	13,03	13,18	14,04	12,32
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,91	10,31	10,23	9,80	9,54	8,96	8,56	9,41	9,72
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,39	8,15	8,32	8,37	8,31	8,23	8,26	7,93	8,25
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,99	6,83	6,69	6,65	6,72	6,76	6,98	7,12	6,84
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,11	5,74	5,78	5,57	5,69	5,67	5,76	5,64	5,74
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,59	5,39	5,18	5,15	5,14	5,16	5,15	5,12	5,24
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,77	6,05	5,91	6,15	5,40	5,47	5,37	5,43	5,69
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,41	5,32	5,34	5,44	5,42	5,33	5,21	4,83	5,29
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,25</b>	<b>7,81</b>	<b>7,75</b>	<b>7,46</b>	<b>7,19</b>	<b>7,02</b>	<b>6,92</b>	<b>6,85</b>	<b>7,40</b>



### 3.4.13 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Schleswig-Holstein

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,39	1,86	5,50	2,38	3,63	2,97	2,90	3,08	2,96
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,62	10,25	9,42	10,97	12,09	12,98	12,64	11,78	11,47
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,44	11,35	10,90	10,39	9,70	8,65	8,47	9,18	10,01
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,98	9,57	9,67	9,59	9,28	9,50	9,44	8,87	9,49
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,67	8,45	8,04	8,15	8,31	8,28	8,27	8,40	8,32
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,96	8,25	7,73	7,26	6,85	6,59	6,53	6,68	7,36
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,16	8,60	7,97	7,45	7,60	6,97	7,12	6,36	7,53
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,47	7,03	6,56	6,65	6,65	7,23	6,85	6,82	6,91
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,81	6,22	5,83	5,65	5,29	5,14	4,88	4,87	5,59
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,14</b>	<b>8,66</b>	<b>8,58</b>	<b>8,31</b>	<b>8,13</b>	<b>7,92</b>	<b>7,69</b>	<b>7,45</b>	<b>8,23</b>



### 3.4.14 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Thüringen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,42	0,31	4,07	1,36	1,68	1,54	1,45	1,69	1,57
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,74	13,40	11,68	12,43	12,20	13,14	14,33	15,33	13,28
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,54	13,19	13,32	13,30	13,24	12,70	11,61	12,10	12,88
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,86	11,62	11,71	11,50	11,37	11,31	11,63	11,60	11,57
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,59	9,27	9,26	9,29	9,79	9,82	9,88	9,83	9,59
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,09	7,89	7,93	7,63	7,66	7,77	7,93	8,06	7,87
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,25	7,67	7,20	7,02	6,83	7,15	6,88	7,02	7,25
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,20	7,07	6,91	7,08	7,09	6,83	6,32	6,16	6,83
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,25	5,80	5,74	5,68	5,76	5,93	5,88	6,13	5,90
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,64</b>	<b>9,12</b>	<b>9,15</b>	<b>9,05</b>	<b>8,83</b>	<b>8,69</b>	<b>8,55</b>	<b>8,53</b>	<b>8,95</b>



### 3.4.15 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Hamburg + Bremen

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	–	–	–	2,25	0,32	0	10,23	5,93	2,34
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,99	1,44	1,80	0	14,15	13,41	12,34	14,15	7,79
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,20	6,71	5,15	4,05	4,01	1,62	1,96	0	3,84
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,07	7,59	9,24	7,98	6,14	5,74	4,55	3,86	6,65
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,66	9,97	6,86	8,09	6,95	7,51	8,11	7,55	8,21
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,14	7,07	7,12	6,34	7,09	7,46	5,64	4,97	6,35
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,13	5,96	–	0	5,55	4,94	5,13	4,81	4,19
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,25	3,84	4,77	5,24	4,29	3,72	0	0	3,26
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,64	3,02	2,90	2,94	4,25	2,38	2,96	4,35	3,43
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>6,72</b>	<b>6,04</b>	<b>5,70</b>	<b>5,53</b>	<b>5,87</b>	<b>5,47</b>	<b>6,20</b>	<b>6,45</b>	<b>6,00</b>



### 3.4.16 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Staatswald (Bund)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,09	3,19	10,16	4,32	4,17	5,45	2,06	2,89	4,17
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,87	12,06	13,55	15,40	16,54	17,37	18,60	20,69	15,63
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,98	9,43	9,02	9,76	9,25	9,04	9,31	10,29	9,51
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,07	6,90	7,00	6,99	7,61	7,68	7,47	7,56	7,28
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,04	6,61	6,30	5,84	5,72	5,53	5,59	5,66	6,04
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,60	5,45	5,13	5,30	5,16	5,27	5,18	4,92	5,25
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,54	4,79	4,66	4,38	4,28	4,30	4,14	4,45	4,44
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,69	4,17	3,82	3,60	3,54	3,81	3,83	3,83	3,91
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,15	5,58	4,59	4,27	4,02	3,71	3,79	3,55	4,46
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,50</b>	<b>7,41</b>	<b>7,65</b>	<b>7,30</b>	<b>6,99</b>	<b>6,89</b>	<b>6,66</b>	<b>6,43</b>	<b>7,10</b>



### 3.4.17 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Land = Staatswald (Land)

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,61	1,44	6,79	2,06	3,55	2,91	2,88	3,39	2,96
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,79	12,51	11,86	15,49	16,23	17,01	17,31	16,89	15,01
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,18	13,19	13,00	12,53	12,02	11,65	11,70	14,20	12,68
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,47	10,52	10,72	11,24	11,66	11,74	11,53	11,08	11,12
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,13	9,04	9,02	8,97	8,99	9,10	9,19	9,71	9,14
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,94	7,94	7,84	7,86	7,80	7,87	7,86	7,56	7,83
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,08	6,76	6,69	6,74	6,79	6,95	6,96	6,97	6,87
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,14	6,30	6,32	6,22	6,05	6,05	6,02	6,09	6,15
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,53	5,45	5,45	5,47	5,25	5,30	5,19	5,19	5,35
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,24</b>	<b>9,02</b>	<b>9,33</b>	<b>9,27</b>	<b>9,21</b>	<b>9,17</b>	<b>9,08</b>	<b>9,02</b>	<b>9,17</b>



### 3.4.18 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Körperschaftswald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,76	1,35	6,26	2,84	3,72	3,38	3,20	3,20	3,09
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,10	12,27	11,46	13,81	14,62	15,22	15,66	15,17	13,91
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	13,33	13,20	13,07	12,31	11,64	10,93	10,65	12,43	12,19
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,85	10,76	10,89	11,31	11,61	11,72	11,53	10,85	11,19
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,20	8,88	8,74	8,98	9,08	9,27	9,41	9,73	9,16
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,16	8,02	7,75	7,64	7,54	7,35	7,39	7,60	7,68
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,31	7,28	6,92	6,88	6,78	6,82	6,68	6,67	6,92
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,36	6,37	6,21	6,33	6,29	6,31	6,17	6,29	6,29
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,28	5,30	5,20	5,35	5,15	5,00	5,01	4,98	5,16
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,35</b>	<b>8,97</b>	<b>9,17</b>	<b>9,10</b>	<b>9,01</b>	<b>8,93</b>	<b>8,80</b>	<b>8,66</b>	<b>9,00</b>



### 3.4.19 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Eigentumsart = Privatwald

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,09	1,47	6,69	1,85	2,57	2,71	2,87	2,92	2,77
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,24	13,53	12,97	14,79	15,17	15,69	16,15	15,82	14,79
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,21	13,91	13,71	13,38	13,09	12,87	12,78	14,21	13,52
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,98	10,95	11,11	11,48	11,84	11,85	11,82	11,53	11,44
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,61	9,37	9,17	8,98	9,11	9,36	9,60	9,96	9,40
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,84	8,74	8,36	8,17	7,93	7,81	7,79	7,62	8,16
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,02	7,92	7,52	7,46	7,31	7,38	7,17	7,04	7,48
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,67	7,58	7,38	7,48	7,21	7,06	6,75	6,73	7,23
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,66	6,83	6,60	6,67	6,29	6,08	5,70	5,76	6,32
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,27</b>	<b>9,85</b>	<b>10,05</b>	<b>9,86</b>	<b>9,63</b>	<b>9,53</b>	<b>9,42</b>	<b>9,33</b>	<b>9,74</b>



### 3.4.20 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Eiche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,63	1,40	6,33	1,76	2,43	2,89	2,27	2,11	2,48
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,95	10,17	9,78	12,43	12,32	12,35	12,40	11,79	11,40
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,56	9,72	9,81	9,72	9,77	9,79	9,78	10,72	9,86
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,65	8,59	8,67	8,67	8,71	8,89	8,95	8,90	8,75
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,04	7,80	7,55	7,64	7,59	7,62	7,63	7,66	7,69
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,26	7,18	7,00	6,87	6,74	6,70	6,66	6,72	6,89
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,52	6,38	6,21	6,14	6,13	6,13	6,10	6,06	6,21
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,89	5,78	5,65	5,57	5,59	5,62	5,54	5,56	5,65
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,30	5,12	5,00	4,98	4,86	4,82	4,78	4,79	4,95
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,13</b>	<b>6,98</b>	<b>7,08</b>	<b>6,91</b>	<b>6,76</b>	<b>6,73</b>	<b>6,61</b>	<b>6,52</b>	<b>6,84</b>



### 3.4.21 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Buche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,59	0,27	2,52	0,33	0,64	0,75	0,55	0,84	0,81
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,09	12,74	11,13	13,99	14,86	14,90	15,47	13,76	13,49
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,98	12,44	12,36	12,36	12,58	13,21	13,40	14,96	13,03
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,46	12,25	12,17	12,01	12,07	11,88	12,08	12,11	12,13
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,19	11,17	11,12	11,27	11,27	11,41	11,46	11,49	11,30
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,10	10,18	10,16	10,24	10,38	10,36	10,33	10,38	10,26
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,89	9,00	8,91	9,07	9,12	9,26	9,35	9,42	9,13
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,73	7,73	7,90	8,09	8,05	8,22	8,26	8,41	8,05
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,44	6,53	6,51	6,72	6,57	6,47	6,38	6,49	6,51
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>9,43</b>	<b>9,26</b>	<b>9,31</b>	<b>9,42</b>	<b>9,38</b>	<b>9,38</b>	<b>9,34</b>	<b>9,33</b>	<b>9,36</b>



### 3.4.22 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume hoher Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,08	1,27	10,23	2,77	3,03	2,08	2,41	2,72	3,20
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,25	9,80	9,16	12,02	11,51	11,51	11,63	11,30	10,90
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,94	9,18	8,86	8,61	8,44	8,46	8,37	9,46	8,91
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,36	8,60	8,24	7,98	7,84	7,75	7,80	7,79	8,17
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,30	7,92	7,60	7,45	7,45	7,15	7,06	7,03	7,49
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,28	7,09	6,64	6,66	6,48	6,46	6,46	6,48	6,69
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,44	6,45	6,18	6,00	5,91	6,01	5,98	6,04	6,13
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,23	5,95	5,73	5,84	5,28	5,31	5,42	5,45	5,65
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,91	4,08	4,10	4,61	4,15	4,14	4,12	4,23	4,17
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,81</b>	<b>7,39</b>	<b>8,29</b>	<b>8,07</b>	<b>7,68</b>	<b>7,46</b>	<b>7,30</b>	<b>7,19</b>	<b>7,65</b>



### 3.4.23 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,65	2,50	9,17	4,32	4,82	3,77	3,85	4,06	4,14
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,81	7,34	7,21	9,80	9,28	9,27	9,01	10,08	8,73
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,83	6,18	5,84	5,76	5,63	5,43	5,49	6,46	5,95
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,67	5,30	5,04	4,79	4,72	4,57	4,48	4,45	4,88
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,31	5,01	4,45	4,20	3,98	4,01	3,93	3,85	4,34
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,29	4,36	3,63	3,49	3,52	3,42	3,46	3,25	3,68
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,52	4,00	3,64	3,36	2,92	2,82	2,80	2,82	3,36
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,19	3,00	2,89	3,54	3,16	2,85	2,72	2,63	3,37
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	2,92	3,46	3,32	2,61	2,62	2,21	2,21	2,72	2,76
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>5,48</b>	<b>5,37</b>	<b>6,30</b>	<b>6,01</b>	<b>5,62</b>	<b>5,38</b>	<b>5,16</b>	<b>5,04</b>	<b>5,54</b>



### 3.4.24 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = alle Laubbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,73	1,52	7,17	2,14	2,52	2,23	2,14	2,32	2,59
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,20	9,22	8,82	11,50	11,47	11,57	11,63	11,93	10,67
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,34	8,67	8,34	8,12	8,01	8,08	8,44	9,45	8,56
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,12	8,62	8,32	8,00	7,82	7,56	7,45	7,29	8,02
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,09	8,81	8,37	8,19	7,96	7,82	7,67	7,53	8,18
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,54	8,51	8,30	8,15	8,01	7,81	7,57	7,40	8,04
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,76	7,75	7,59	7,59	7,55	7,57	7,57	7,47	7,61
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,91	6,84	6,81	6,90	6,86	6,93	6,89	6,93	6,88
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,84	5,82	5,76	5,86	5,68	5,62	5,54	5,60	5,72
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,66</b>	<b>7,47</b>	<b>7,87</b>	<b>7,77</b>	<b>7,56</b>	<b>7,46</b>	<b>7,34</b>	<b>7,27</b>	<b>7,55</b>



### 3.4.25 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Fichte

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,03	1,30	7,23	2,36	3,76	3,46	3,45	3,26	3,23
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	18,82	18,20	18,28	20,53	21,22	21,74	21,61	20,26	20,08
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	18,86	18,72	18,81	18,72	18,66	18,38	18,44	20,85	18,93
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,27	15,40	15,46	15,85	16,20	16,19	16,25	16,07	15,83
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,30	12,20	12,31	12,36	12,61	12,97	13,04	13,38	12,65
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,92	10,86	10,36	10,20	10,06	10,18	10,30	10,20	10,38
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,10	9,77	9,45	9,23	8,90	9,13	8,75	8,80	9,27
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,15	9,55	8,99	9,30	8,49	7,80	7,48	7,62	8,55
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,44	7,22	7,10	7,31	6,46	6,51	5,97	6,03	6,63
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>13,90</b>	<b>13,37</b>	<b>13,73</b>	<b>13,63</b>	<b>13,51</b>	<b>13,43</b>	<b>13,26</b>	<b>13,06</b>	<b>13,49</b>



### 3.4.26 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Tanne

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,98	0,57	4,66	0,51	0,54	0,52	0,39	0,43	1,07
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	19,07	18,25	18,14	20,02	23,84	25,26	27,02	16,94	21,07
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	24,28	26,10	25,64	25,64	25,01	25,16	25,66	32,59	26,26
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	21,08	21,75	22,87	23,91	24,32	24,92	24,86	24,56	23,53
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	19,09	19,37	19,77	19,78	20,33	20,36	20,89	21,11	20,09
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	16,61	16,53	15,95	16,64	16,62	16,82	17,28	16,65	16,64
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,74	14,48	13,57	13,57	13,19	13,25	12,78	13,96	13,69
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	12,18	13,09	11,74	11,93	11,40	10,85	10,25	10,00	11,43
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,17	9,51	9,19	9,11	8,27	8,28	7,48	7,53	8,69
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>15,15</b>	<b>14,97</b>	<b>15,38</b>	<b>16,13</b>	<b>16,40</b>	<b>16,65</b>	<b>16,84</b>	<b>16,87</b>	<b>16,05</b>



### 3.4.27 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Douglasie

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,24	2,70	13,26	8,78	5,25	2,96	2,52	2,94	4,96
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	20,37	20,34	20,14	18,83	20,22	22,00	22,70	24,09	21,08
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	21,20	21,88	22,36	22,48	22,34	22,45	21,63	21,43	21,97
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	18,24	19,14	20,42	21,19	21,10	21,12	21,02	21,04	20,41
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	16,88	15,59	15,07	15,69	16,85	17,54	18,35	19,01	16,87
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,59	15,17	14,40	13,73	12,46	12,31	12,36	12,60	13,58
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	20,35	18,71	13,50	14,11	12,77	11,64	10,98	10,20	14,03
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,06	13,10	18,52	9,01	11,27	10,16	9,76	10,34	11,53
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	23,59	22,25	22,43	23,42	5,40	5,30	5,30	7,27	14,37
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>17,68</b>	<b>18,27</b>	<b>19,87</b>	<b>20,23</b>	<b>20,11</b>	<b>19,88</b>	<b>19,43</b>	<b>18,78</b>	<b>19,28</b>



### 3.4.28 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Kiefer

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,36	1,45	2,76	1,64	3,08	3,35	3,48	3,95	2,63
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	14,32	13,85	13,49	14,96	16,70	17,59	17,15	16,60	15,58
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,92	10,75	10,93	11,02	10,66	10,49	10,20	10,80	10,72
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,29	8,28	8,25	8,37	8,52	8,57	8,71	8,65	8,46
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,44	6,26	6,32	6,48	6,68	6,74	6,73	6,81	6,56
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,35	5,19	5,12	5,15	5,15	5,13	5,25	5,38	5,21
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,69	4,61	4,38	4,40	4,33	4,37	4,32	4,30	4,43
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,12	4,24	4,04	3,94	3,82	3,83	3,72	3,76	3,93
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,31	3,51	3,34	3,54	3,20	2,98	2,81	2,86	3,19
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>7,93</b>	<b>7,43</b>	<b>7,08</b>	<b>6,77</b>	<b>6,68</b>	<b>6,68</b>	<b>6,66</b>	<b>6,70</b>	<b>6,99</b>



### 3.4.29 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = Lärche

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	0,98	3,58	11,72	4,60	4,46	3,86	4,96	6,58	5,09
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,02	10,85	11,26	14,99	14,87	14,66	14,17	14,42	13,28
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	10,38	10,10	9,70	9,68	9,37	9,29	9,57	10,63	9,84
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,41	8,39	8,38	8,37	8,32	8,21	8,10	8,13	8,29
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,13	6,74	6,45	6,55	6,70	6,86	6,87	6,95	6,78
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,52	5,29	5,63	5,69	5,79	5,52	5,50	5,51	5,56
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,25	5,17	4,62	5,03	4,84	4,90	4,94	5,04	4,97
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	4,57	4,54	4,37	4,32	3,92	4,23	3,74	4,25	4,24
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	3,84	4,12	3,72	3,64	3,61	3,24	3,22	3,08	3,56
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>8,64</b>	<b>8,25</b>	<b>8,28</b>	<b>7,95</b>	<b>7,56</b>	<b>7,27</b>	<b>7,12</b>	<b>7,02</b>	<b>7,76</b>



### 3.4.30 Projizierter Zuwachs des Vorrates [m<sup>3</sup>/ha\*a] nach Baumaltersklasse und Projektionsperiode

Filter: Baumartengruppe = alle Nadelbäume

Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PZ\_P583of\_1252\_L40id / 2016-10-27 19:19:40.013)

Baumaltersklasse	Einheit	Projektionsjahr								
		2013–2017	2018–2022	2023–2027	2028–2032	2033–2037	2038–2042	2043–2047	2048–2052	2013–2052
1–20 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	1,11	1,43	6,30	2,15	3,43	3,34	3,42	3,57	3,09
21–40 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	17,02	16,58	16,73	19,19	20,29	20,84	20,54	18,69	18,73
41–60 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,87	16,03	16,19	16,13	15,95	15,86	16,25	19,59	16,48
61–80 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,66	11,82	12,12	12,83	13,56	13,82	13,93	13,76	12,94
81–100 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,48	9,29	9,38	9,34	9,56	9,85	10,09	10,70	9,71
101–120 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,22	8,12	7,78	7,71	7,52	7,52	7,68	7,57	7,77
121–140 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	7,19	6,92	6,55	6,47	6,39	6,56	6,30	6,28	6,58
141–160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,53	6,76	6,37	6,31	5,85	5,57	5,32	5,39	6,01
> 160 Jahre	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,68	5,91	5,56	5,67	5,04	4,90	4,45	4,43	5,20
<b>alle Baumaltersklassen</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>11,35</b>	<b>10,89</b>	<b>10,99</b>	<b>10,84</b>	<b>10,73</b>	<b>10,67</b>	<b>10,57</b>	<b>10,46</b>	<b>10,81</b>



### 3.4.31 Verhältnis von Zuwachs des Waldentwicklungsmodells der Jahre 2013 bis 2052 zu Zuwachs aus BWI 2002 bis 2012 [%]

Baumartengruppe	Einheit	1–20 Jahre	21–40 Jahre	41–60 Jahre
Eiche	[%]	60,5	105,1	92,1
Buche	[%]	29,9	107,9	91,1
andere Laubbäume hoher Lebensdauer	[%]	68,8	97,7	81,3
andere Laubbäume niedriger Lebensdauer	[%]	101,1	111,3	79,2
alle Laubbäume	[%]	<b>66,3</b>	<b>108,7</b>	<b>81,4</b>
Fichte	[%]	45,7	101,3	95,4
Tanne	[%]	24,4	88,7	112,1
Douglasie	[%]	58,5	95,1	97,6
Kiefer	[%]	30,5	110,2	82,3
Lärche	[%]	53,2	108,5	78,3
alle Nadelbäume	[%]	<b>41,0</b>	<b>105,3</b>	<b>98,9</b>
<b>alle Baumarten</b>	<b>[%]</b>	<b>51,8</b>	<b>98,1</b>	<b>88,6</b>

k. A. = keine Angabe mangels Belegung mit Daten



### 3.4.32 Zuwachs der Bundeswaldinventur 2012, der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2002 und der gegenwärtigen Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung (WEHAM 2012) nach Baumartengruppe [m<sup>3</sup>/ha\*a]

Baumartengruppe	Einheit	WEHAM 2002	BWI	WEHAM 2002	WEHAM 2012
		für 2003–12	2012	für 2013–22	für 2013–22
Eiche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	6,9	8,3	6,8	7,1
Buche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	9,8	10,3	9,5	9,3
andere Laubbäume hoher Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,6	8,9	8,9	7,6
andere Laubbäume niedriger Lebensdauer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	5,6	6,4	6,1	5,4
alle Laubbäume	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>7,9</b>	<b>8,7</b>	<b>7,9</b>	<b>7,6</b>
Fichte	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,1	15,3	15	13,6
Tanne	[m <sup>3</sup> /ha*a]	15,1	16,3	15	15,1
Douglasie	[m <sup>3</sup> /ha*a]	23,4	18,9	25,2	18
Kiefer	[m <sup>3</sup> /ha*a]	8,2	9,5	7,4	7,7
Lärche	[m <sup>3</sup> /ha*a]	11,1	10,7	10,3	8,4
alle Nadelbäume	[m <sup>3</sup> /ha*a]	<b>12,3</b>	<b>12,8</b>	<b>12</b>	<b>11,1</b>
<b>alle Baumarten</b>	<b>[m<sup>3</sup>/ha*a]</b>	<b>10,3</b>	<b>10,9</b>	<b>10,1</b>	<b>9,5</b>

	61–80 Jahre	81–100 Jahre	101–120 Jahre	121–140 Jahre	141–160 Jahre	> 160 Jahre	alle Baumarten- gruppen
	96,6	83,2	87,9	77,9	80,5	80,2	82,6
	94,2	92,1	100,8	100,70	102,5	97,0	90,9
	81,5	87,6	85,0	76,80	79,2	107,3	86,1
	76,6	76,0	71,3	56,10	106,5	44,9	86,1
	<b>80,2</b>	<b>80,3</b>	<b>89,6</b>	<b>88,8</b>	<b>91,8</b>	<b>89,9</b>	<b>87,0</b>
	106,0	95,2	90,0	96,5	108,1	129,7	88,2
	100,9	98,7	93,9	103,6	113,6	96,8	98,6
	149,2	104,0	86,2	126,2	35,9	k.A.	102,1
	102,2	89,1	81,2	89,7	90,4	100,4	73,7
	92,8	101,0	78,8	73,4	96,8	141,9	72,4
	<b>111,0</b>	<b>91,1</b>	<b>85,5</b>	<b>90,3</b>	<b>95,8</b>	<b>103,7</b>	<b>84,4</b>
	<b>101,4</b>	<b>87,3</b>	<b>87,2</b>	<b>88,6</b>	<b>92,4</b>	<b>92,1</b>	<b>86,1</b>



### 3.4.33 Zuwachs der Bundeswaldinventur 2012, der Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung 2002 und der gegenwärtigen Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung (WEHAM 2012) nach Baumartengruppe [%]

Baumartengruppe	Einheit	WEHAM 2002	BWI	WEHAM 2002	WEHAM 2012
		für 2003–12	2012	für 2013–22	für 2013–22
Eiche	[%]	83	100	82	85
Buche	[%]	95	100	92	91
andere Laubbäume hoher Lebensdauer	[%]	97	100	100	86
andere Laubbäume niedriger Lebensdauer	[%]	87	100	95	84
alle Laubbäume	[%]	<b>91</b>	<b>100</b>	<b>91</b>	<b>87</b>
Fichte	[%]	98	100	98	89
Tanne	[%]	93	100	92	93
Douglasie	[%]	124	100	133	95
Kiefer	[%]	86	100	79	81
Lärche	[%]	104	100	96	79
alle Nadelbäume	[%]	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>87</b>
<b>alle Baumarten</b>	<b>[%]</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>93</b>	<b>88</b>



## 3.5 Ertragskundliche Kennwerte

Ertragskundliche Kennwerte nach Projektionsjahr für

3.5.1 alle Baumarten

3.5.2 Eiche

3.5.3 Buche

3.5.4 andere Laubbäume hoher Lebensdauer

3.5.5 andere Laubbäume niedriger Lebensdauer

3.5.6 Fichte

3.5.7 Tanne

3.5.8 Douglasie

3.5.9 Kiefer

3.5.10 Lärche



### 3.5.1 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: alle Baumarten

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	30	29	29
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,05	0,05	0,05
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	25	25	25
projizierte Stammzahl	[1/ha]	622	547	572
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	9.881.759	9.835.705	9.981.551
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	25	26	26
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	333	336	337
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,54	0,61	0,59
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	77	80	81
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,35	0,34	0,34
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,85	0,83	0,83



### 3.5.2 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Eiche

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	26	25	25
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,06	0,07	0,06
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	24	24	24
projizierte Stammzahl	[1/ha]	425	389	401
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	1.083.314	1.088.756	1.104.174
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	28	29	28
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	304	304	301
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,71	0,78	0,75
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	102	106	107
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,28	0,27	0,28
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,76	0,74	0,74

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	30	30	30	30	30	30
	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06
	25	26	26	26	26	26
	566	545	540	534	534	536
	10.032.136	9.987.466	9.972.566	9.946.933	9.946.719	9.934.999
	26	26	27	27	27	27
	343	347	350	353	355	356
	0,61	0,64	0,65	0,66	0,67	0,66
	83	86	88	90	92	94
	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33
	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	25	25	25	25	25	25
	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
	24	25	25	25	25	25
	391	364	367	357	351	356
	1.110.274	1.111.107	1.117.686	1.115.940	1.117.311	1.120.398
	29	29	29	30	30	30
	302	302	305	305	307	306
	0,77	0,83	0,83	0,85	0,87	0,86
	110	112	115	118	120	122
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27
	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73



### 3.5.3 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Buche

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	27	27	27
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,06	0,06	0,06
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	27	28	28
projizierte Stammzahl	[1/ha]	490	446	457
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	1.568.735	1.569.062	1.572.977
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	27	28	27
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	355	359	361
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,73	0,8	0,79
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	100	103	105
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,3	0,3	0,31
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,88	0,87	0,87



### 3.5.4 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume hoher Lebensdauer

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	24	23	24
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,03	0,04	0,03
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	22	23	22
projizierte Stammzahl	[1/ha]	707	580	683
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	672.669	668.404	705.482
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	21	23	21
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	246	245	244
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,35	0,42	0,36
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	65	69	68
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,35	0,34	0,37
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,91	0,88	0,9

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	27	27	28	28	28	28
	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	28	28	28	28	28	28
	502	492	490	482	489	500
	1.594.913	1.590.714	1.588.888	1.592.852	1.598.954	1.603.442
	26	27	27	27	27	27
	367	371	374	378	381	383
	0,73	0,75	0,76	0,79	0,78	0,77
	107	108	110	112	114	115
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32
	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,89

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	24	24	24	25	25	25
	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05
	23	23	23	23	24	24
	680	601	549	517	496	473
	721.858	717.566	714.275	714.286	713.180	710.073
	21	23	24	25	25	26
	253	259	264	271	276	282
	0,37	0,43	0,48	0,52	0,56	0,6
	70	73	77	80	83	87
	0,36	0,35	0,33	0,32	0,32	0,31
	0,9	0,88	0,87	0,86	0,85	0,84



### 3.5.5 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

**Filter: Baumartengruppe = andere Laubbäume niedriger Lebensdauer**

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	20	19	20
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,03	0,03	0,03
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	21	21	21
projizierte Stammzahl	[1/ha]	613	562	669
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	963.205	980.349	1.061.301
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	20	21	19
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	183	179	178
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,3	0,32	0,27
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	50	52	52
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,42	0,4	0,41
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,91	0,9	0,92



### 3.5.6 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

**Filter: Baumartengruppe = Fichte**

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehrter Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	37	37	37
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,05	0,06	0,05
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	26	26	26
projizierte Stammzahl	[1/ha]	713	627	683
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	2.554.059	2.512.172	2.542.023
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	26	27	26
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	428	433	437
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,6	0,69	0,64
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	68	71	72
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,38	0,37	0,38
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,84	0,83	0,83





### 3.5.7 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Tanne

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	35	35	35
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,07	0,08	0,07
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	28	29	29
projizierte Stammzahl	[1/ha]	477	433	497
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	162.360	162.798	165.513
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	31	32	30
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	482	489	482
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	1,01	1,13	0,97
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	96	99	98
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,3	0,31	0,32
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,74	0,74	0,74



### 3.5.8 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Douglasie

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	30	32	35
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,06	0,07	0,06
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	27	28	29
projizierte Stammzahl	[1/ha]	522	465	540
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	193.826	196.988	214.123
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	27	30	29
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	327	366	407
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,63	0,79	0,75
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	46	49	50
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,55	0,54	0,54
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,82	0,8	0,79

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	36	36	36	36	36	36
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07
	29	29	29	29	29	30
	625	605	591	573	558	539
	172.308	171.813	171.485	172.209	173.221	172.695
	27	28	28	28	29	29
	488	491	495	500	506	505
	0,78	0,81	0,84	0,87	0,91	0,94
	97	98	99	101	103	105
	0,33	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35
	0,76	0,77	0,79	0,8	0,81	0,82

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	37	39	40	41	41	40
	0,08	0,09	0,11	0,12	0,14	0,15
	30	31	32	33	34	34
	478	419	367	330	299	275
	215.238	215.513	214.306	212.859	211.065	207.663
	31	34	37	40	42	43
	447	484	509	531	548	547
	0,94	1,16	1,39	1,61	1,83	1,99
	54	58	63	67	71	75
	0,53	0,52	0,51	0,5	0,49	0,48
	0,78	0,77	0,76	0,75	0,73	0,72



### 3.5.9 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Kiefer

Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	31	31	30
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,04	0,05	0,05
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	23	23	23
projizierte Stammzahl	[1/ha]	725	622	562
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	2.384.924	2.359.044	2.314.593
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	23	25	26
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	312	314	312
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,43	0,5	0,56
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	77	81	84
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,32	0,31	0,31
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,85	0,83	0,81



### 3.5.10 Alle Zielmerkmale nach Projektionsjahr (rechnerischer Reinbestand)

Filter: Baumartengruppe = Lärche

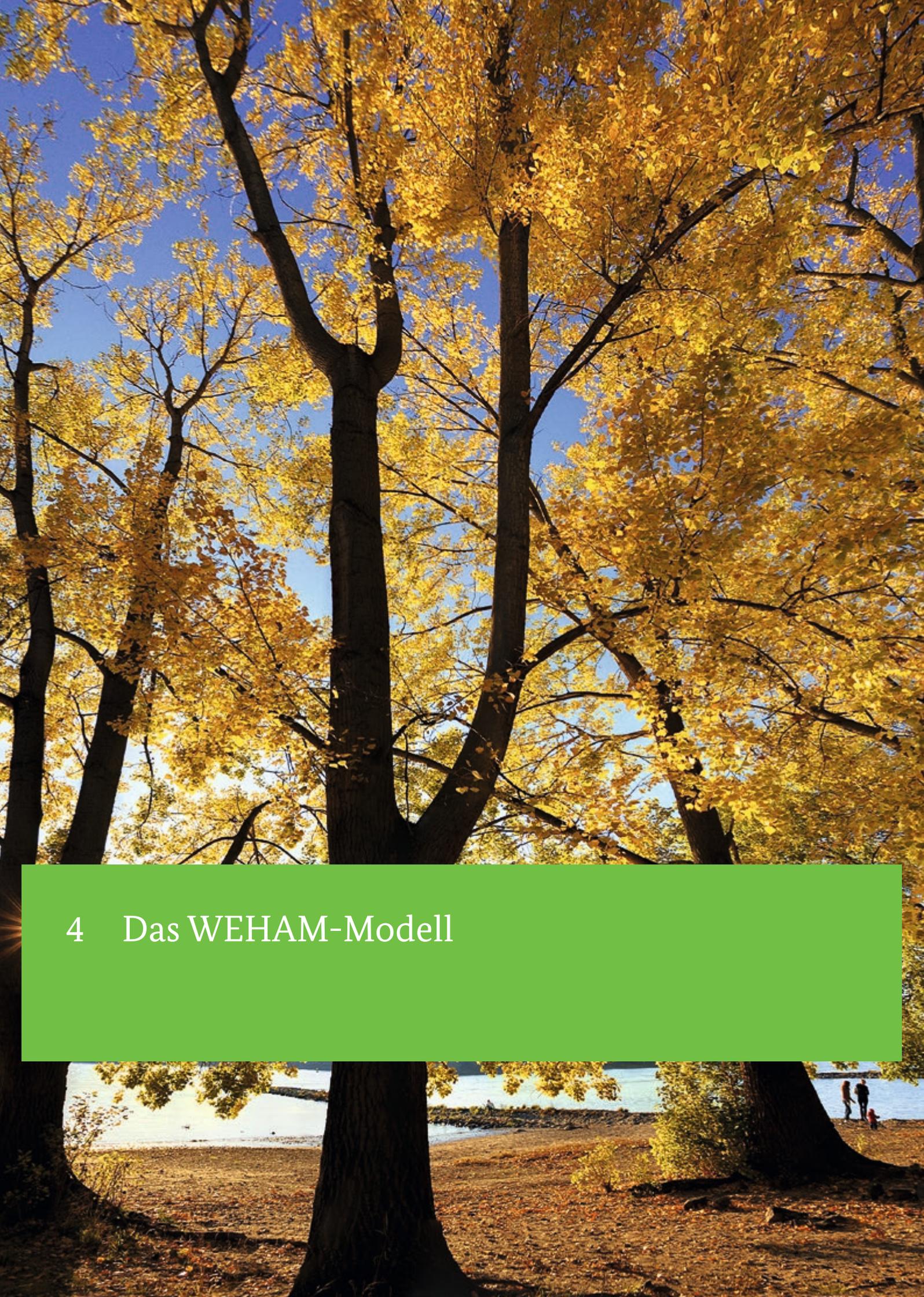
Szenario: Basisszenario; Basis: Deutschland, Holzboden, begehbarer Wald, ohne Lücken im Bestand, Bäume im Hauptbestand oder Plenterwald, Baumvolumen: BDat3.0 (Spline-Funktion, 2013), bestmögliches Stichprobenraster; ideeller Flächenbezug (gemäß Standflächenanteil) (43Z1PI\_P552of\_1252\_L40idB / 2017-11-13 12:11:57.383)

Zielmerkmale	Einheit	Projektionsjahr		
		2012	2017	2022
projizierte Grundfläche	[m <sup>2</sup> /ha]	28	28	28
projizierte Grundfläche je Baum	[m <sup>2</sup> ]	0,07	0,08	0,08
projizierte Mittelhöhe (nach Lorey)	[m]	27	27	28
projizierte Stammzahl	[1/ha]	417	373	366
projizierte Waldfläche mit Derbholz-Bäumen	[ha]	298.666	298.130	301.366
projizierter BHD des Grundflächenmittelstammes	[cm]	29	31	31
projizierter Vorrat	[m <sup>3</sup> /ha]	325	331	336
projizierter Vorrat je Baum	[m <sup>3</sup> ]	0,78	0,89	0,92
projiziertes flächengewogenes Alter	[a]	62	66	69
projiziertes h/Alter-Verhältnis	[-]	0,45	0,43	0,42
projiziertes h/BHD-Verhältnis	[-]	0,83	0,81	0,8

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	30	30	30	30	30	30
	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05
	24	24	24	24	24	24
	526	524	544	568	592	613
	2.275.910	2.245.507	2.230.328	2.223.130	2.222.341	2.221.219
	27	27	26	26	25	25
	313	312	312	313	312	311
	0,59	0,6	0,57	0,55	0,53	0,51
	87	89	91	93	95	96
	0,3	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31
	0,8	0,8	0,8	0,81	0,82	0,83

	2027	2032	2037	2042	2047	2052
	29	29	29	29	29	29
	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,1
	28	28	29	29	29	30
	337	317	301	294	292	289
	299.930	299.066	296.595	296.184	296.840	295.629
	33	34	35	35	36	36
	344	350	353	358	361	361
	1,02	1,1	1,17	1,21	1,24	1,25
	73	77	80	84	87	90
	0,41	0,39	0,38	0,37	0,37	0,36
	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76





## 4 Das WEHAM-Modell

## 4.1 Modell-Aufbau

Die Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung baut auf der Zustandserfassung der Bundeswaldinventur 2012 auf. Sie schätzt die Entwicklung des Waldes und das potenzielle Rohholzaufkommen aufgrund von Annahmen über die zukünftige Waldbewirtschaftung und das Wachstum der Waldbäume. Alle Datengrundlagen, Annahmen und Bedingungen, die das Modell steuern, sowie die Ergebnisse bilden zusammen ein sogenanntes Szenario. Hier werden die Ergebnisse des von Bund und Ländern zusammen entwickelten Basisszenarios wiedergegeben. Es bildet die momentan übliche waldbauliche Praxis aufgrund der Erfahrung der letzten Jahre und den Erwartungen an die kommenden Jahre nach. Ändern sich die wirtschaftlichen Rahmenbedingungen, die Waldbewirtschaftung oder die Waldstruktur z. B. durch große Windwürfe, sind die Eingangsdaten zu aktualisieren und das Modell anzupassen. Man erhält dann ein anderes, neues Szenario.

Die Ausgangslage der WEHAM bildet der Waldzustand, wie er sich aus den Daten der Bundeswaldinventur darstellt. Die BWI ist eine terrestrische Stichprobeninventur. Für die dritte Bundeswaldinventur haben Inventurtrupps Daten an etwa 60.000 Stichprobenpunkten im Wald erhoben. Insgesamt wurden rund 420.000 Bäume vermessen und an den Probepunkten jeweils über 150 Gelände-, Bestandes- und Baummerkmale erfasst. Alle Merkmale mit ihren Definitionen und Ausprägungen sind in der Aufnahmeanweisung zu finden<sup>1</sup>. Für die Schätzungen des potenziellen Rohholzaufkommens sind vor allem Baummerkmale wie Baumart, Brusthöhendurchmesser und Baumhöhe wichtig. Außerdem berücksichtigt WEHAM Merkmale wie Eigentumsart, Land oder bestehende Nutzungseinschränkungen.

WEHAM ist modular aufgebaut und speziell auf die Datenstruktur der Bundeswaldinventur zugeschnitten. Kernstück ist ein Simulator mit vier Modulen. Das **Zuwachsmmodell** berechnet, wie die Bäume in Durchmesser und Höhe in den kommenden Jahren wachsen. Die Zuwachskurven wurden aus Daten der bei der zweiten und dritten Bundeswaldinventur wiederholt vermessenen Bäume erstellt. Das **Nutzungsmodell** beschreibt die Entnahme von Bäumen im Zuge von forstlichen Maßnahmen. Das **Sortierungsmodell** teilt das geerntete Holz in Größenklassen ein. Da die Qualität des Holzes unbekannt ist, orientiert sich das Modell ausschließlich an der Schaftform und den Durchmessern des zu sortierenden

Baumes. Das **Mortalitätsmodell** schätzt die Entstehung von neuem Totholz an den Stichprobenpunkten, an denen keine Eingriffe erfolgen (z. B. in Nationalparks). Dieses Totholz gehört nicht zum Rohholzpotenzial. Weitere Details finden Sie in der BMEL-Broschüre zur Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung<sup>2</sup>.

WEHAM berücksichtigt keine zukünftigen Flächenänderungen durch Erstaufforstung, Rodung oder Stilllegung, da diese nicht vorhersehbar sind. Da die Waldflächenveränderung in Deutschland verhältnismäßig gering ist, dürfte diese Größe vernachlässigbar sein. Die Verjüngung erfolgt mit denselben Baumarten, die vor der Nutzung am entsprechenden Stichprobenpunkt standen.

Die Ergebnisse von WEHAM stellen eine mögliche Entwicklung des Waldes dar. Sie sind keine Voraussage der tatsächlichen Entwicklung, denn kein Modell kann die Komplexität aller Einflussfaktoren und deren Wechselbeziehungen abbilden. Der Grad der Verlässlichkeit von Projektionsergebnissen sinkt mit zunehmender Projektionsdauer oder zunehmender regionaler oder sachlicher Einengung. Daten mit geringen Stichprobenfehlern z. B. zu häufigen Baumarten oder großen Regionen gehen genauso in die Auswertung ein wie Daten mit hohen Stichprobenfehlern (z. B. zu seltenen Baumarten, kleinen Regionen). Daher sind Ergebnisse zu kleinen Regionen (z. B. kleine Länder) oder kleinen sachlichen Aussageeinheiten (z. B. seltene Baumarten) vorsichtig zu interpretieren.

Wegen der Unsicherheiten ist WEHAM auf den Simulationszeitraum von 40 Jahren begrenzt. Bei aller Unsicherheit ermöglicht das Modell dennoch, Auswirkungen auf die Waldentwicklung und das künftige Rohholzpotenzial einzuschätzen. Es ist ein Baustein, um die Zusammenhänge von Waldbewirtschaftung und Rohholzpotenzial und damit die Nachhaltigkeit der Waldbewirtschaftung in der Zukunft zu beurteilen.

Zu Beginn des Projektionszeitraums, z. B. in den ersten drei Simulationsperioden, kann die jährliche Nutzung modellbedingt besonders stark schwanken, da für allgemeine Verhältnisse abgeleitete Modelleinstellungen auf spezielle Waldverhältnisse an den Stichprobenpunkten treffen. Gerade zu Beginn des Projektionszeitraums sind daher mehrere Perioden zusammenfassend zu analysieren, um den Einfluss solcher Übergangseffekte und damit von Maxima und Minima auszugleichen.

<sup>1</sup> BMELV: Aufnahmeanweisung für die dritte Bundeswaldinventur. 2. Geänderte Auflage, 2011, Bonn, 107 S.

<sup>2</sup> BMEL: Wald und Rohholzpotenzial der nächsten 40 Jahre, Berlin, 2016, 60 S.

## 4.2 Steuerparameter für die Nutzung

Bund und Länder haben für die Waldentwicklungs- und Holzaufkommensmodellierung ein sog. „Basisszenarium“ aufbauend auf den Erfahrungen der letzten Jahre und Erwartungen an die kommenden Jahre entwickelt. Die Steuerparameter für die Nutzung werden im Folgenden beschrieben. Details sind in der Internetpräsentation oder in der WEHAM-Broschüre (2) zu finden.

Das Nutzungsmodell legt für jeden Stichprobenpunkt den Zeitpunkt von Holzernemaßnahmen, d. h. Durchforstungen oder Endnutzungen, fest. Steuerparameter sind vor allem Land, Baumart, Durchforstungsart, Durchforstungsintensität (Turnus und Zielgrundfläche), Umtriebszeit und Zieldurchmesser. Unterschiede nach Eigentumsart können berücksichtigt werden. Damit

werden die derzeit üblichen und regional und baumartenweise unterschiedlichen Behandlungskonzepte nachgebildet. Kappungsgrenzen verhindern an Stichprobenpunkten unrealistisch hohe Holzentnahmen. Der Rahmen der Einstellungen ist in Tabelle 5.1 dargelegt. Diese unterscheiden sich möglicherweise von Waldbau-richtlinien, um sich trotz der Restriktionen des Modells den waldbaulichen Ziele und Realitäten anzunähern. So wurden in manchen Fällen hohe Umtriebszeiten eingesetzt, um eine kahlschlagfreie Waldbewirtschaftung zu simulieren. Die detaillierten Festlegungen zum Nutzungsmodell können unter [www.bwi.info](http://www.bwi.info) eingesehen werden. Sie können dort unter den Ergebnis-Tabellen mit der Schaltfläche „Szenarien Info“ aufgerufen werden.



#### 4.1 Einstellungen der Steuerungsparameter für die Projektion der Nutzung

Zielmerkmale	Buche			Eiche		
	SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW
Durchforstungsbeginn im Alter	1 – 250	1 – 250	1 – 130	1 – 250	1 – 250	1 – 120
Durchforstungsbeginn bei Mittelhöhe [m]	0 – 27	0 – 25	0 – 25	0 – 30	0 – 30	0 – 25
Endnutzungsbeginn im Alter	120 – 10.000	90 – 120	90 – 130	150 – 10.000	150 – 10.000	140 – 950
Endnutzung abgeschlossen im Alter	160 – 10.000	110 – 160	110 – 170	170 – 10.000	170 – 10.000	170 – 1050
maximale Zielstärke	0 – 300	0 – 300	0 – 70	0 – 300	0 – 300	0 – 80
maximales Zielstärkenentnahmeprozent	0 – 60	0 – 50	0 – 60	0 – 50	0 – 50	0 – 50
Leitkurven	62, 63, 3062, 14062			72, 73, 3072, 14072		

Zielmerkmale	Fichte			Kiefer		
	SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW
Durchforstungsbeginn im Alter	1 – 100	Jan 90	1 – 90	1 – 150	1 – 115	1 – 115
Durchforstungsbeginn bei Mittelhöhe [m]	0 – 29	0 – 25	0 – 25	0 – 27	0 – 21,2	0 – 21,2
Endnutzungsbeginn im Alter	60 – 135	90 – 135	80 – 135	100 – 10.000	100 – 120	100 – 130
Endnutzung abgeschlossen im Alter	100 – 190	130 – 165	120 – 165	120 – 10.000	120 – 170	120 – 170
maximale Zielstärke	0 – 60	0 – 60	0 – 60	0 – 200	0 – 60	0 – 60
maximales Zielstärkenentnahmeprozent	0 – 80	0 – 50	0 – 50	0 – 60	0 – 60	0 – 60
Leitkurven	12,13, 3012, 14012			42, 43, 3042, 14042		

Staatswald Land = SW-L, Kommunalwald = KW, Privatwald = PW

Ahorn / Esche			Erle / Weide			Pappel		
SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW
1-130	1-80	1-120	1-80	1-70	1-70	Jan 60	Jan 50	1-60
0-27	0-25	0-25	0-25	0-20	0-20	0-30	0-20	0-20
90-10.000	90-120	90-130	50-120	50-80	50-120	25-120	25-55	25-120
110-10.000	110-160	110-170	70-120	70-110	70-120	50-130	55-110	55-120
0-200	0-65	0-60	0-55	0-55	0-55	0-70	0-70	0-70
0-70	0-50	0-70	0-100	0-60	0-100	0-100	0-80	0-100
82, 14082			92, 14092			102, 14102		

Tanne			Douglasie			Lärche		
SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW	SW-L	KW	PW
1-250	1-250	1-250	1-120	1-95	1-95	1-125	Jan 95	1-95
0-30	0-27	0-27	0-30	Jan 95	1-95	0-29	0-20	0-20
80-10.000	90-10.000	90-10.000	50-10.000	90-120	50-120	80-10.000	100-120	100-120
120-10.000	150-10.000	150-10.000	110-10.000	130-160	120-160	140-10.000	140-160	140-160
0-300	0-300	0-300	0-200	0-80	0-80	0-65	0-60	0-60
0-50	0-50	0-60	0-60	0-50	0-50	0-80	0-80	0-80
12, 22, 14012			32, 3032, 14032			52, 14052		

## 4.2 Leitkurven

Schlüssel	Bezeichnung
11	Fichte Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
12	Fichte Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
21	Tanne Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
22	Tanne Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
31	Douglasie Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
32	Douglasie Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
41	Kiefer Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
42	Kiefer Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
51	Lärche Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
52	Lärche Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
61	Buche Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
62	Buche Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
71	Eiche Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
72	Eiche Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
81	Esche Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
82	Esche Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
91	Erle Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
92	Erle Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
101	Pappel (Robusta) Stammzahl Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
102	Pappel (Robusta) Grundfläche mäßige Durchforstung Hilfstabellen für die Forsteinrichtung (BW)
3012	Fichte Grundfläche Niedersachsen (Spellmann)
3032	Douglasie Grundfläche Niedersachsen (Spellmann)
3042	Kiefer Grundfläche Niedersachsen (Spellmann)
3062	Rotbuche Grundfläche Niedersachsen (Spellmann)
3072	Eiche Grundfläche Niedersachsen (Spellmann)
1442	Kiefer Grundfläche Sachsen (Lembcke, Knapp, Dittmar, 1975 m E)
1482	Esche Grundfläche Sachsen (Wimmenauer, 1919 schwache DF)
1492	Roterle Grundfläche Sachsen (Lockow, 1994)

## 5 Fachbegriffe

### Abgang

Nutzung inkl. Ernteverluste

### 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-Kirsche-Arten, 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.

### Begehbar

Viele Angaben beziehen sich ausschließlich auf den begehbaren Wald, weil die Inventurtrupps nur dort Daten erheben können. Das sind 98,2 Prozent der gesamten Waldfläche. Stichprobenpunkte können zum Beispiel durch Betretungsverbot, gefährliche Geländebedingungen oder undurchdringlichen Bewuchs nicht begehbar sein.

### Bestandesschicht, Schicht

Zu einer Schicht gehören alle Bäume, die einen gemeinsamen Kronenraum mit mindestens 10 Prozent 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.

### Brusthöhendurchmesser

Der Durchmesser eines Baumes in 1,3 m Höhe.

### Derbholz

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

### Erntefestmaß, Erntefestmeter (Efm)

Das zusammengesetzte Wort „Erntefestmeter“ 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<sup>3</sup> Erntefestmaß verwendet.

### Holzartengruppe

Für die Ergebnisdarstellung des potenziellen Rohholzaufkommens werden die neun Baumartengruppen der BWI zu den folgenden vier Holzartengruppen zusammengefasst:

- Eiche (Eichen und Roteiche),
- Buche (Buche und alle übrigen Laubbäume außer Eichen),
- Fichte (alle Fichten, Tanne und Douglasie),
- Kiefer (alle Kiefern und Lärchen).

### Holzboden

Der Holzboden umfasst neben 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.

**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.

**Mittenstärkensortierung**

→ Sortierung von Holz nach dem Durchmesser (mit Rinde) in der Mitte des Stammes oder Stammteiles

**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.

**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.

**U-Holz**

Unverwertetes Derbholz von Bäumen oder Baumteilen, das in der Regel im Wald verbleibt. Im Gegensatz zum X-Holz fallen keine Aufarbeitungskosten an.

**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 vorhandene, „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 → Nutzung 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 Prozent 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.

### **X-Holz**

Unverwertetes Derbholz von Bäumen oder Baumteilen. Im Gegensatz zum U-Holz fallen Aufarbeitungskosten an, z. B. für das Abschneiden von faulen Stammteilen.

### **Zuwachs**

Mehrung des → Holzvorrates durch Wachstum der Bäume. WEHAM berechnet einen jährlichen Zuwachs und gibt den Durchschnittswert einer fünfjährigen Projektionsperiode aus. Ausgewiesen ist der Brutto-Zuwachs, der auch den Zuwachs der zwischenzeitlich ausgeschiedenen Bäume (→ Nutzung) enthält.

## 6 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
- [www.bundeswaldinventur.de](http://www.bundeswaldinventur.de)
- <https://bwi.info>, Ergebnisdatenbank der Bundeswaldinventur
- Baumarten-Atlas zur dritten Bundeswaldinventur (BWI2012), Thünen Working Paper 49, 2015
- Ergebnisse der Bundeswaldinventur 2012, BMEL, 2018
- Die dritte Bundeswaldinventur – BWI 2012. Inventur- und Auswertungsmethoden, BMEL, 2018

# 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:  
Karsten Dunger, Petra Hennig, Susann Klatt,  
Alexander Marks, Dr. Katja Oehmichen,  
Dr. Joachim Rock, Thomas Stauber

## Gestaltung

neues handeln GmbH, Berlin

## Bildnachweis

Reinhold Schönemund

## Druck

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

## Auflage

1.000 Exemplare

## Stand

Dezember 2017

## 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)

