

1.20.2 Veränderung des Totholzvorrats [m³/ha] nach Land und Eigentumsart

Periode bzw. Jahr=2002-2012 ;

Deutschland, Raster: 16km²: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB, ST, TH / 8km²: NI, BY, SN, TH / 4km²: SH, RP, BW, MV (Schnittmenge Inventurgebiet bzw. -raster für BWI Periode 2002-2012), Vereinigungsfläche Gesamtfläche Wald + Nichtwald beider Inventuren, nur begehbarer Wald-, Totholzvolumen: Walzenform; reeller Flächenbezug (Trakteckenanteil) (69V1PI_L202mf_2012_L203 / 2014-6-23 10:59:8.237)

Land	Einheit	Staatswald - Bund	Staatswald - Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten
Baden-Württemberg	[m ³ /ha]	-5,4	0,6	-0,8	1,5	0,4
Bayern	[m ³ /ha]	5,3	1,7	0,4	2,4	2,0
Brandenburg + Berlin	[m ³ /ha]	0,4	3,0	3,4	1,5	2,0
Hessen	[m ³ /ha]	25,7	5,6	3,7	2,0	4,2
Mecklenburg-Vorpommern	[m ³ /ha]	1,5	-0,4	6,9	0,7	0,9
Niedersachsen	[m ³ /ha]	1,5	8,1	-1,0	0,1	2,3
Nordrhein-Westfalen	[m ³ /ha]	2,3	2,8	8,8	7,3	6,7
Rheinland-Pfalz	[m ³ /ha]	-3,4	1,2	2,2	3,5	2,3
Saarland	[m ³ /ha]		-3,3	3,9	11,0	2,3
Sachsen	[m ³ /ha]	0,7	3,0	2,5	2,0	2,4
Sachsen-Anhalt	[m ³ /ha]	5,9	14,1	4,0	2,7	6,0
Schleswig-Holstein	[m ³ /ha]	2,8	-0,8	6,6	-0,2	0,7
Thüringen	[m ³ /ha]	-21,3	-6,9	-3,9	-5,1	-6,2
Hamburg + Bremen	[m ³ /ha]		1,6	0,4	-49,5	-23,6
Deutschland (alle Länder)	[m³/ha]	1,4	2,7	1,7	2,0	2,1

1.20.2 Veränderung des Totholzvorrats [m³] nach Land und Eigentumsart

Periode bzw. Jahr=2002-2012 ;

Deutschland, Raster: 16km²: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB, ST, TH / 8km²: NI, BY, SN, TH / 4km²: SH, RP, BW, MV (Schnittmenge Inventurgebiet bzw. -raster für BWI Periode 2002-2012), Vereinigungsfläche Gesamtfläche Wald + Nichtwald beider Inventuren, nur begehbarer Wald-, Totholzvolumen: Walzenform; reeller Flächenbezug (Trakteckenanteil) (69V1PI_L202mf_2012_L203 / 2014-6-23 10:59:8.237)

Land	Einheit	Staatwald - Bund	Staatwald - Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten
Baden-Württemberg	[m ³]	-62.689	180.435	-384.437	609.894	343.203
Bayern	[m ³]	193.927	1.372.336	-161.582	3.672.308	5.076.989
Brandenburg + Berlin	[m ³]	-22.516	767.638	352.419	1.058.957	2.156.498
Hessen	[m ³]	213.912	1.866.953	1.147.662	441.476	3.670.003
Mecklenburg-Vorpommern	[m ³]	31.189	10.172	330.686	166.778	538.825
Niedersachsen	[m ³]	60.044	2.640.378	21.401	136.077	2.857.900
Nordrhein-Westfalen	[m ³]	62.117	247.292	1.273.589	4.321.121	5.904.119
Rheinland-Pfalz	[m ³]	-125.506	436.060	763.338	725.727	1.799.618
Saarland	[m ³]		-148.389	107.263	275.801	234.675
Sachsen	[m ³]	19.853	608.059	139.791	453.657	1.221.361
Sachsen-Anhalt	[m ³]	279.223	1.813.194	212.022	751.817	3.056.257
Schleswig-Holstein	[m ³]	12.221	-16.355	144.398	6.089	146.352
Thüringen	[m ³]	-417.477	-1.324.340	-280.279	-1.236.784	-3.258.879
Hamburg + Bremen	[m ³]		-1.654	1.187	-246.362	-246.828
Deutschland (alle Länder)	[m³]	244.299	8.451.779	3.667.458	11.136.555	23.500.091

Hinweis: gegenüber der BWI 2 2002 wurde bei der BWI 3 2012 die Erhebungsmethodik der Totholzerfassung des stehenden und liegenden Totholzes von $d \geq 20$ cm auf ≥ 10 cm abgesenkt und an die Anforderungen des Kohlenstoffmon angepasst. Die Grenze der Erfassung von Wurzelstöcken wurde von Schnittflächendurchmesser ≥ 60 cm oder 50 cm Stockhöhe auf Schnittflächendurchmesser ≥ 20 cm und mind. 10 cm Stockhöhe abgesenkt. Die Erhebungsschwelle lie Zustandsdaten BWI 3 bei den neuen Grenzen ≥ 10 cm bzw. ≥ 20 cm. Bei den Veränderungsrechnungen 2002-2012 werden die neuen Totholz mengen auf die alten Erhebungsschwellen zurückgerechnet, um methodisch bedingte Veränd auszuschließen.

1.20.2 Veränderung des Totholzvorrats [m³/ha] nach Land und Eigentumsart

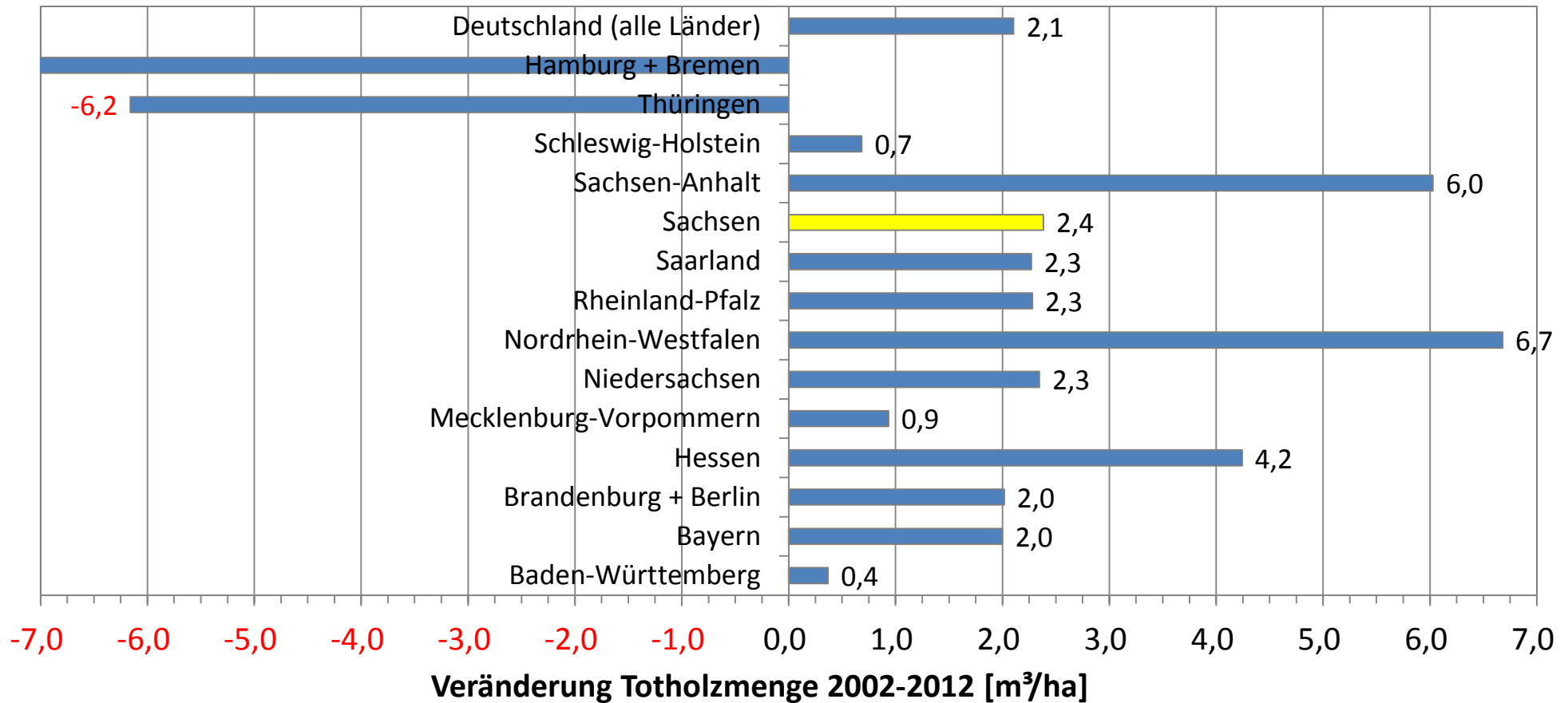
Periode bzw. Jahr=2002-2012 ;

Deutschland, Raster: 16km²: NI, NW, HE, SL, BY, BE, BB, ST, TH / 8km²: NI, BY, SN, TH / 4km²: SH, RP, BW, MV (Schnittmenge Inventurgebiet bzw. -raster für BWI Periode 2002-2012), Vereinigungsfläche Gesamtfläche Wald + Nichtwald beider Inventuren, nur begehbarer Wald-, Totholzvolumen: Walzenform; reeller Flächenbezug (Trakteckenanteil) (69V1PI_L202mf_2012_L203 / 2014-6-23 10:59:8.237)

Land	Einheit	Staatswald - Bund	Staatswald - Land	Körperschaftswald	Privatwald	alle Eigentumsarten
Baden-Württemberg	Sek	34	2.133	3.491	2.746	8.223
Bayern	Sek	43	1.196	455	1.538	3.180
Brandenburg + Berlin	Sek	38	171	47	255	502
Hessen	Sek	16	492	449	282	1.229
Mecklenburg-Vorpommern	Sek	136	755	171	672	1.684
Niedersachsen	Sek	41	491	131	661	1.315
Nordrhein-Westfalen	Sek	21	163	152	692	1.014
Rheinland-Pfalz	Sek	85	1.156	1.983	881	4.041
Saarland	Sek		71	36	26	133
Sachsen	Sek	19	275	65	199	550
Sachsen-Anhalt	Sek	24	121	32	138	300
Schleswig-Holstein	Sek	16	217	104	357	686
Thüringen	Sek	36	368	161	407	947
Hamburg + Bremen	Sek		5	1	4	10
Deutschland (alle Länder)	Sek	509	7.614	7.278	8.858	23.814

Hinweis: gegenüber der BWI 2 2002 wurde bei der BWI 3 2012 die Erhebungsmethodik der Totholzerfassung des stehenden und liegenden Totholzes von $d \geq 20$ cm auf ≥ 10 cm abgesenkt und an die Anforderungen des Kohlenstoffmonitorings angepasst. Die Grenze der Erfassung von Wurzelstöcken wurde von Schnittflächendurchmesser ≥ 60 cm oder 50 cm Stockhöhe auf Schnittflächendurchmesser ≥ 20 cm und mind. 10 cm Stockhöhe ; Erhebungsschwelle liegt bei Zustandsdaten BWI 3 bei den neuen Grenzen ≥ 10 cm bzw. ≥ 20 cm. Bei den Veränderungsrechnungen 2002-2012 werden die neuen Totholz mengen auf die alten Erhebungsschwellen zurück methodisch bedingte Veränderungen auszuschließen.

BWI 3: Veränderung des Totholzvorrates 2002-2012 [m³/ha] nach Ländern



Hinweis: gegenüber der BWI 2 2002 wurde bei der BWI 3 2012 die Erhebungsmethodik der Totholzerfassung des stehenden und liegenden Totholzes von $d \geq 20$ cm auf ≥ 10 cm abgesenkt und an die Anforderungen des Kohlenstoffmonitorings angepasst. Die Grenze der Erfassung von Wurzelstöcken wurde von Schnittflächendurchmesser ≥ 60 cm oder 50 cm Stockhöhe auf Schnittflächendurchmesser ≥ 20 cm und mind. 10 cm Stockhöhe abgesenkt. Die Erhebungsschwelle liegt bei Zustandsdaten BWI 3 bei den neuen Grenzen ≥ 10 cm bzw. ≥ 20 cm. Bei den Veränderungsrechnungen 2002-2012 werden die neuen Totholzmenen auf die alten Erhebungsschwellen zurückgerechnet, um methodisch bedingte Veränderungen auszuschließen.