



FORSTWIRTSCHAFTLICHE KENNZAHLEN
Österreichische Waldinventur 2007/2009

Allgemeine Daten	
Gesamtfläche	122.842 ha
Waldfläche	65.000 ha
Bewaldungsprozent	52,9 %

Bezirksforstinspektion:
Graz Umgebung

Waldfläche und Holzvorrat nach Betriebsarten					
Betriebsart	Fläche		Vorrat		
	ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Wirtschaftswald	62.000	95,5	22.956	368	98,7
Schutzwald in Ertrag	1.000	1,2	229	0	1,3
Ausschlagwald	0	0,0	0	0	0,0
Summe Ertragswald	63.000	96,6	23.255	368	100,0
Schutzwald außer Ertrag	0	0,0			
Holzboden außer Ertrag	2.000	3,4			
Gesamtwald	65.000	100,0			

---: keine Aussagen wegen zu geringer Stichprobenanzahl

Waldfläche und Holzvorrat nach Eigentumsarten					
Eigentumsart	Fläche		Vorrat		
	ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Kleinwaldbesitz (< 200 ha)	49.000	74,9	17.708	378	76,1
Betriebe (> 200 ha)	16.000	25,1	5.549	340	23,9
ÖBF	0	0,0	0	0	0,0
Gesamtwald	65.000	100,0	23.255	369	100,0

Zuwachs und Nutzung nach Betriebsarten (Ertragswald)						
Betriebsart	Zuwachs			Nutzung		
	1.000 Vfm	Vfm/ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Wirtschaftswald	644	10,4	99,2	808	13,0	97,8
Schutzwald in Ertrag	5	0,0	0,8	18	0,0	2,2
Ausschlagwald	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	649	10,3	100,0	826	13,1	100,0

Zuwachs und Nutzung nach Eigentumsarten (Ertragswald)						
Eigentumsart	Zuwachs			Nutzung		
	1.000 Vfm	Vfm/ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Kleinwaldbesitz (< 200 ha)	494	10,6	76,1	533	11,4	64,5
Betriebe (> 200 ha)	155	9,5	23,9	293	18,0	35,5
ÖBF	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	650	10,3	100,0	826	13,1	100,0

Aufschlüsselung nach Betriebsarten (Ertragswald)						
Betriebsart	LKW-befahrbare Straßen			Rückewege		
	km	lfm/ha	%	km	lfm/ha	%
Wirtschaftswald	3.500	56,1	100,0	3.700	59,4	97,4
Schutzwald in Ertrag	0	0,0	0,0	100	---	2,6
Ausschlagwald	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	3.500	55,4	100,0	3.800	60,6	100,0

Aufschlüsselung nach Eigentumsarten (Ertragswald)						
Eigentumsart	LKW-befahrbare Straßen			Rückewege		
	km	lfm/ha	%	km	lfm/ha	%
Kleinwaldbesitz (< 200 ha)	2.900	62,4	82,9	3.400	72,5	89,5
Betriebe (> 200 ha)	600	35,9	17,1	400	26,9	10,5
ÖBF	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	3.500	55,4	100,0	3.800	60,6	100,0

* Diese Werte stammen aus der Inventur 1992- 96, für 2007-2009 liegt keine Auswertung vor

Baumartenverteilung (Ertragswald)				
Baumart	Fläche		Vorrat	
	ha	%	1.000 Vfm	%
Fichte	32.000	50,8	14.936	61,7
Tanne	1.000	1,1	310	1,3
Lärche	3.000	4,6	1.808	7,5
Weißkiefer	3.000	5,2	2.186	9,0
Zirbe	0	0,1	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	0	0,2	0	0,1
Summe Nadelholz	39.000	62,1	19.240	79,5
Rotbuche	7.000	11,1	1.788	7,4
Eiche	1.000	2,0	872	3,6
Sonst. Hartlaubholz (Esche, Bergahorn, Eberesche etc.)	4.000	6,4	1.179	4,8
Weichlaubholz (Birke, Grauerle etc.)	3.000	4,3	1.109	4,6
Summe Laubholz	15.000	24,5	4.953	20,5
Flächen ohne forstlichen Bewuchs (Blößen, Strauchflächen, Lücken)	8.000	13,3		
Summe Ertragswald	63.000	100,0	24.194	100,0

Altersklassenverteilung (Ertragswald)				
Altersklasse	Fläche		Vorrat	
	ha	%	1.000 Vfm	%
1 – 20 Jahre	7.600	12,1	199	0,8
21 – 40 Jahre	17.200	27,3	3.412	14,1
41 – 60 Jahre	9.200	14,6	4.966	20,5
61 – 80 Jahre	9.900	15,6	5.224	21,6
81 – 100 Jahre	8.400	13,3	5.145	21,3
101 – 120 Jahre	2.800	4,4	2.126	8,8
121 – 140 Jahre	1.100	1,7	947	3,9
> 140 Jahre	2.600	4,3	1.259	5,2
Überhälter			916	3,8
Flächen ohne forstlichen Bewuchs (Blößen, Strauchflächen, Lücken)	4.200	6,7		
Summe Ertragswald	63.000	100,0	24.194	100,0

Quelle: Forstliche Bundesversuchsanstalt, Österreichische Waldinventur 2000/2002