



FORSTWIRTSCHAFTLICHE KENNZAHLEN
Österreichische Waldinventur 2000/2002

Allgemeine Daten	
Gesamtfläche	122.842 ha
Waldfläche	65.300 ha
Bewaldungsprozent	53,2 %

Bezirksforstinspektion:
Graz Umgebung

Waldfläche und Holzvorrat nach Betriebsarten					
Betriebsart	Fläche		Vorrat		
	ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Wirtschaftswald	61.900	94,8	23.796	385	98,4
Schutzwald in Ertrag	1.200	1,8	398	---	1,6
Ausschlagwald	0	0,0	0	0	0,0
Summe Ertragswald	63.000	96,5	24.194	384	100,0
Schutzwald außer Ertrag	0	0,0			
Holzboden außer Ertrag	2.300	3,5			
Gesamtwald	65.300	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)	48.500	74,3	17.756	380	73,4
Betriebe (> 200 ha)	16.800	25,7	6.438	395	26,6
ÖBF	0	0,0	0	0	0,0
Gesamtwald	65.300	100,0	24.194	384	100,0

Zuwachs und Nutzung nach Betriebsarten (Ertragswald)						
Betriebsart	Zuwachs			Nutzung		
	1.000 Vfm	Vfm/ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Wirtschaftswald	745	11,9	99,8	452	7,2	100,0
Schutzwald in Ertrag	2	0,0	0,2	0	0,0	0,0
Ausschlagwald	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	747	11,8	100,0	452	7,1	100,0

Zuwachs und Nutzung nach Eigentumsarten (Ertragswald)						
Eigentumsart	Zuwachs			Nutzung		
	1.000 Vfm	Vfm/ha	%	1.000 Vfm	Vfm/ha	%
Kleinwaldbesitz (< 200 ha)	593	12,7	79,3	269	5,8	59,6
Betriebe (> 200 ha)	155	9,3	20,7	183	11,0	40,4
ÖBF	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Summe Ertragswald	747	11,8	100,0	452	7,1	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 2000- 2002 liegt keine Auswertung vor

Baumartenverteilung (Ertragswald)				
Baumart	Fläche		Vorrat	
	ha	%	1.000 Vfm	%
Fichte	37.900	60,1	14.936	61,7
Tanne	600	0,9	310	1,3
Lärche	3.200	5,0	1.808	7,5
Weißkiefer	3.700	5,8	2.186	9,0
Zirbe	100	0,1	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	0	0,2	0	0,1
Summe Nadelholz	45.500	71,9	19.240	79,5
Rotbuche	5.100	8,1	1.788	7,4
Eiche	1.300	2,1	872	3,6
Sonst. Hartlaubholz (Esche, Bergahorn, Eberesche etc.)	3.900	6,3	1.179	4,8
Weichlaubholz (Birke, Grauerle etc.)	3.000	4,8	1.109	4,6
Summe Laubholz	13.300	21,3	4.953	20,5
Flächen ohne forstlichen Bewuchs (Blößen, Strauchflächen, Lücken)	4.200	6,8		
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