



Ministerium für Landwirtschaft

Tschechische Republik

Energetische Nutzung von Biomasse in der Tschechischen Republik

PEXIDR Zavis

Ministerium für Landwirtschaft, Prag, CR



Struktur des Bedarfs einzelner Energiearten in der CR – Jahr 2000

Energiequelle	Anteil in % in der CR
Nichtererneuerbare Quellen	98,5
- Kohle	14
- Strom	17
- Heizöl	24
- Gas	26
- Wärme	18
Erneuerbare Energiequellen	1,5

Erneuerbare Energiequellen	Anteil in % in der CR
- Windenergie	0
- Wasserkraftwerke	24
- Solarenergie	1
- Geothermale Energie	0
- Biomasse	64
- Abfälle	3
- Ethanol	1
Gesamt	100



Holznutzung im Jahr 2002 in der CR gesamt

in Mill. m³

	Nadelholz	Laubholz	Gesamt
Gewinnung	13,010	1,531	14,541

Lieferungen gemäß Hauptsortimenten im Jahr 2002 gesamt

in Mill. m³

Sortiment	Nadelholz	Laubholz	Gesamt
Rundholz	7,580	0,493	8,073
Fasermasse	4,773	0,680	5,453
Brennstoff	0,650	0,357	1,007



Struktur des Rohholz-Inlandverbrauchs, einschl. Import und Export im Jahr 2002

in Tsd. m³

Jahr	2002			2003			Index in %
	Nadelh.	Laubh.	Gesamt	Nadelh.	Laubh.	Gesamt	Gesamt
Lieferungen	13010	1531	14541	x	x	x	
Export	2005	262	2267	2843	248	3091	136
Import	784	203	987	470	102	572	58
Inlandsbedarf	11789	1472	13261	x	x	x	x



Durchschnittspreise ausgewählter Rohholz-Sortimente je m³ in €

Sortiment		1/2002	12/2003	% Differenz
Nadelh.:	Rundholz. III.Kl.- Fi	59	47	79
	V.Klasse-Fi	25	19	76
	VI.Klasse-Brennh.	8	8	104
Laubh.:	Rundh.. III.Kl.-Ei	62	57	92
	VI.Klasse-Brennh.	12	12	102



Finanzielle Förderung für energetische Holzstoff-Nutzung aus dem SUF im Jahr 2002

in Mill. €

Aktionen	Anzahl d. Aktionen	Investitionskosten	Subventionen	Darlehen
Errichtung eines Kesselhauses	7	832,08	667,27	238,47
Rekonstruktion eines Kesselhauses	7	187,66	548,84	284,52
Komplexer Übergang auf die Nutzung von Biomasse	1	73,85	66,45	14,76
GESAMT	15	2 782,59	1 282,56	537,75



Nur zum Vergleich, die Aufkaufpreise für kWh gemäß Preisbeschluss sind folgendermaßen

Aufkaufpreise für Strom aus:	CZK/kWh
- Biomasse	2,50
- Windenergie	3,00
- Sonnenenergie	6,00
- Geothermale Energie	3,00
- Biogas	2,50



Ministerium für Landwirtschaft

CR

PEXIDR Zavis
Ministerium für Landwirtschaft
Forstliche Sektion
Ab. Forstliche Politik
Těšnov 17
117 05 Prag
Tschechische Republik
e-mail: pexidr@mze.cz
telefon: +420 222 328 912
fax: +420 221 812 991