

CUADRO 6

Contribución del sector forestal al empleo y al producto interno bruto, 2006

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
Burundi	0	2	0	2	0,0	10	5	0	15	1,8
Camerún	12	8	1	20	0,3	236	74	13	324	1,9
Congo	4	3	0	7	0,5	45	27	-	72	1,1
Chad	1	0	-	1	0,0	122	0	-	122	1,9
Gabón	8	4	0	12	1,9	171	118	0	290	3,0
Guinea Ecuatorial	1	0	-	1	0,5	86	2	-	87	0,9
República Centroafricana	2	2	0	4	0,2	133	10	1	144	11,1
República Democrática del Congo	6	0	-	6	0,0	185	2	-	186	2,3
Rwanda	1	1	-	1	0,0	30	1	-	31	1,3
Santa Helena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo Tomé y Príncipe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de África central	35	19	1	55	0,1	1 017	239	15	1 271	2,0
Comoras	-	-	-	-	-	18	-	-	18	4,4
Djibouti	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,1
Eritrea	0	0	0	0	0,0	0	0	0	1	0,1
Etiopía	1	2	2	5	0,0	630	4	9	643	5,2
Kenya	1	10	8	19	0,1	242	20	106	368	1,7
Madagascar	2	41	1	44	0,4	148	8	0	157	3,1
Mauricio	1	1	1	2	0,4	7	4	12	23	0,4
Mayotte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
República Unida de Tanzania	3	6	6	15	0,1	205	1	22	228	1,9
Reunión	0	0	0	0	0,1	2	8	8	18	0,1
Seychelles	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,1
Somalia	0	1	-	1	0,0	15	1	-	15	0,6
Territorio Británico del Océano Índico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uganda	2	1	1	4	0,0	354	16	9	379	4,0
Total de África oriental	11	61	19	90	0,1	1 623	62	166	1 851	2,1
Argelia	0	11	2	13	0,1	37	118	66	220	0,2
Egipto	1	3	18	21	0,1	131	7	157	296	0,3
Jamahiriyá Árabe Libia	0	1	0	2	0,1	57	4	2	62	0,1
Marruecos	13	8	5	26	0,2	343	80	126	549	0,9
Mauritania	0	0	0	0	0,0	1	0	-	1	0,1
Sáhara occidental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudán	1	2	1	4	0,0	57	15	36	107	0,3
Túnez	4	9	4	16	0,4	106	147	149	402	1,4
Total de África septentrional	19	34	30	83	0,1	731	372	535	1 638	0,4

CUADRO 6 (Cont.)

Contribución del sector forestal al empleo y al producto interno bruto, 2006

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
Angola	2	1	0	3	0,0	260	2	1	262	0,6
Botswana	0	0	0	1	0,1	25	1	5	30	0,4
Lesotho	1	0	-	1	0,1	67	-	-	67	5,0
Malawi	1	1	0	2	0,0	40	2	8	50	2,6
Mozambique	12	3	0	15	0,1	221	2	2	224	3,1
Namibia	0	0	0	0	0,1	-	6	0	6	0,1
Sudáfrica	45	37	34	116	0,5	920	948	1 677	3 545	1,6
Swazilandia	1	2	3	6	1,5	11	10	60	80	5,2
Zambia	1	1	2	5	0,1	547	61	21	629	5,9
Zimbabwe	1	6	7	13	0,2	49	14	12	74	5,3
Total de África meridional	63	51	47	161	0,3	2 139	1 044	1 785	4 969	1,6
Benin	1	0	-	1	0,0	103	5	0	108	2,6
Burkina Faso	2	2	0	4	0,1	88	0	-	88	1,5
Cabo Verde	0	1	-	1	0,5	20	0	-	20	2,0
Côte d'Ivoire	19	8	1	28	0,4	672	96	33	801	5,0
Gambia	0	1	-	1	0,1	1	0	-	1	0,2
Ghana	12	30	1	43	0,4	542	202	10	754	7,2
Guinea	9	1	-	10	0,2	39	6	-	45	1,7
Guinea-Bissau	1	0	-	1	0,1	18	2	-	20	6,3
Liberia	1	1	-	2	0,1	113	9	-	121	17,7
Malí	1	0	-	1	0,0	102	0	-	102	1,9
Níger	1	0	-	1	0,0	98	0	7	105	3,3
Nigeria	24	3	18	45	0,1	1 506	32	282	1 819	1,4
Senegal	1	0	1	2	0,0	65	3	9	77	0,9
Sierra Leona	0	0	0	1	0,0	84	0	0	85	4,8
Togo	1	0	-	1	0,0	31	2	-	33	1,6
Total de África occidental	73	46	20	140	0,1	3 480	357	342	4 179	2,2
Total de África	202	211	117	530	0,1	8 991	2 075	2 843	13 908	1,3
China	1 172	937	1 409	3 518	0,4	13 687	8 834	18 687	41 208	1,3
Japón	32	150	211	393	0,6	892	9 590	22 422	32 904	0,7
Mongolia	1	1	0	1	0,1	2	3	1	7	0,2
República de Corea	12	25	63	99	0,4	1 498	1 099	5 877	8 473	1,1
República Popular Democrática de Corea	19	4	4	26	0,2	220	33	46	299	2,5
Total de Asia oriental	1 235	1 115	1 686	4 037	0,4	16 298	19 559	47 033	82 890	1,0
Australia	11	42	21	74	0,7	695	2 806	2 061	5 562	0,8
Fiji	0	2	1	3	0,6	29	52	11	92	3,4

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
Guam	0	-	-	0	0,0	-	-	-	-	-
Islas Cook	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Marianas septentrionales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Marshall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Pitcairn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Salomón	8	0	-	8	3,0	53	4	-	57	16,7
Islas Wallis y Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kiribati	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,0
Micronesia (Estados Federados de)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nauru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nueva Caledonia	0	0	0	0	0,1	1	1	-	2	0,0
Nueva Zelanda	7	16	5	28	1,4	691	897	584	2 172	2,1
Palau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papua Nueva Guinea	8	4	-	12	0,4	316	84	-	400	6,7
Polinesia Francesa	0	0	0	0	0,3	-	-	-	-	-
Samoa	0	0	-	1	0,8	6	8	-	14	3,2
Samoa Americana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tokelau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tonga	0	0	0	0	0,3	1	0	0	1	0,5
Tuvalu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanuatu	0	1	-	1	1,4	3	10	-	13	3,5
Total de Oceanía	36	65	27	128	0,8	1 794	3 862	2 657	8 313	1,0
Bangladesh	1	11	24	36	0,0	997	76	45	1 118	1,7
Bhután	1	2	-	3	0,2	49	12	-	61	6,9
India	246	55	180	481	0,1	5 927	132	1 092	7 151	0,9
Maldivas	-	0	-	0	0,0	-	-	-	-	-
Nepal	12	4	3	19	0,1	318	5	8	330	4,3
Pakistán	30	5	22	58	0,1	288	9	213	510	0,4
Sri Lanka	17	4	3	23	0,3	199	17	31	247	1,0
Total de Asia meridional	308	80	231	619	0,1	7 777	251	1 388	9 416	0,9
Brunei Darussalam	1	0	-	2	0,9	3	6	-	9	0,1
Camboya	0	1	0	1	0,0	139	5	29	173	2,8
Filipinas	8	20	21	49	0,1	94	157	308	560	0,5
Indonesia	69	148	104	321	0,3	3 283	3 896	2 386	9 564	2,5
Malasia	88	126	35	248	2,3	2 423	1 514	661	4 598	3,0
Myanmar	24	21	3	48	0,2	35	1	1	38	0,3
República Democrática Popular Lao	1	2	0	3	0,1	103	1	0	104	3,0
Singapur	0	2	4	6	0,3	-	38	181	218	0,2

CUADRO 6 (Cont.)

Contribución del sector forestal al empleo y al producto interno bruto, 2006

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
Tailandia	8	62	67	137	0,4	149	333	1 211	1 693	0,8
Timor-Leste	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0,4
Viet Nam	22	120	70	212	0,5	674	370	328	1 372	2,4
Total de Asia sudoriental	221	502	304	1 027	0,4	6 904	6 322	5 105	18 331	1,7
Total de Asia y el Pacífico	1 800	1 763	2 248	5 811	0,3	32 774	29 994	56 183	118 951	1,0
Belarús	33	46	23	103	1,9	180	399	97	677	2,1
Federación de Rusia	383	336	131	849	1,1	1 029	3 381	2 417	6 828	0,8
República de Moldova	4	1	2	6	0,3	7	10	5	21	0,7
Ucrania	152	60	23	235	0,9	427	350	326	1 103	1,2
Total de los países de la CEI	572	443	178	1 193	1,1	1 643	4 141	2 845	8 628	0,9
Albania	2	1	0	2	0,1	6	4	3	13	0,2
Bosnia y Herzegovina	7	5	2	14	0,7	129	85	17	232	2,5
Bulgaria	15	23	11	49	1,2	59	97	77	232	0,9
Croacia	9	12	5	26	1,2	115	186	161	462	1,3
Eslovaquia	12	34	7	54	1,8	221	470	266	957	1,9
Eslovenia	6	11	5	22	2,3	125	263	181	569	1,8
Estonia	7	19	2	28	3,6	148	345	43	536	3,7
ex República Yugoslava de Macedonia	4	3	1	8	0,8	18	3	3	24	0,4
Hungría	8	37	16	61	1,4	142	319	330	790	0,8
Letonia	29	34	1	65	5,0	232	353	26	610	3,4
Lituania	9	25	2	35	1,8	121	449	70	641	2,4
Montenegro	1	2	0	3	1,1	14	10	0	25	1,3
Polonia	49	138	42	229	1,1	965	2 003	1 386	4 353	1,5
República Checa	35	83	20	138	2,5	832	1 225	596	2 654	2,1
Rumania	57	77	17	151	1,4	435	1 116	318	1 869	1,7
Serbia	6	11	9	26	0,7	81	39	72	191	0,6
Total de Europa oriental	257	515	141	912	1,4	3 643	6 966	3 548	14 158	1,6
Alemania	44	165	134	342	0,8	2 259	9 315	12 324	23 898	0,9
Andorra	-	0	0	0	1,0	-	-	-	-	-
Austria	7	36	17	61	1,5	1 494	2 661	2 013	6 168	2,1
Bélgica	2	14	14	31	0,7	191	1 114	1 424	2 729	0,8
Dinamarca	4	15	7	25	0,9	201	1 002	602	1 805	0,8
España	23	100	51	174	1,0	1 252	3 770	4 252	9 273	0,8
Finlandia	23	32	35	90	3,6	3 329	1 918	5 082	10 329	5,7
Francia	31	87	74	191	0,7	5 107	4 147	5 653	14 907	0,7
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
Grecia	5	25	8	37	0,8	116	428	328	872	0,3
Irlanda	2	9	3	15	0,9	132	524	278	934	0,5
Isla de Man	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islandia	0	1	0	1	0,6	1	33	7	40	0,3
Islas Feroe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Normandas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	41	171	66	278	1,1	940	6 778	5 547	13 265	0,8
Liechtenstein	0	1	0	1	3,6	1	-	-	1	0,0
Luxemburgo	0	1	0	1	0,5	12	64	38	115	0,3
Malta	-	0	0	0	0,2	0	3	5	8	0,2
Mónaco	-	0	-	0	0,2	-	-	-	-	-
Noruega	5	15	7	26	1,1	274	1 245	716	2 234	0,8
Países Bajos	2	17	22	41	0,6	65	1 341	1 873	3 279	0,6
Portugal	12	57	12	81	1,6	809	1 022	923	2 755	1,7
Reino Unido	11	86	69	166	0,6	246	4 839	4 633	9 719	0,4
San Marino	-	0	0	0	1,5	-	-	-	-	-
Santa Sede	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suecia	22	38	36	95	2,0	3 108	2 706	6 939	12 753	3,8
Suiza	5	35	12	52	1,3	311	2 537	1 316	4 164	1,1
Total de Europa occidental	239	904	567	1 709	0,9	19 848	45 447	53 955	119 249	0,9
Total de Europa	1 067	1 861	886	3 815	1,1	25 134	56 554	60 348	142 036	1,0
Anguila	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,0
Antigua y Barbuda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antillas Neerlandesas	-	-	0	0	0,2	-	-	-	-	-
Aruba	-	0	-	0	0,1	-	-	-	-	-
Bahamas	0	0	0	0	0,1	0	0	3	3	0,0
Barbados	0	0	1	2	1,2	0	8	40	49	1,8
Bermudas	-	0	0	0	0,1	0	-	-	0	0,0
Cuba	10	24	1	36	0,6	17	94	2	113	0,2
Dominica	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0,5
Granada	0	0	0	0	0,1	1	-	-	1	0,2
Guadalupe	-	-	-	-	-	0	0	-	0	0,0
Haití	1	0	0	1	0,0	5	0	-	6	0,1
Islas Caimán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Vírgenes (EEUU)	-	0	0	0	0,1	-	-	-	-	-
Islas Vírgenes Británicas	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,0
Jamaica	1	1	1	3	0,2	6	2	52	60	0,6
Martinica	0	-	-	0	0,0	0	0	-	0	0,0
Montserrat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico	-	1	2	3	0,2	-	50	62	112	0,1

CUADRO 6 (Cont.)

Contribución del sector forestal al empleo y al producto interno bruto, 2006

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
República Dominicana	0	0	1	1	0,0	7	-	9	17	0,1
Saint Kitts y Nevis	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0,0
San Vicente y las Granadinas	-	-	0	0	0,2	2	-	-	2	0,5
Santa Lucía	-	-	-	-	-	0	-	4	4	0,5
Trinidad y Tabago	1	2	2	5	0,8	16	10	42	68	0,4
Total del Caribe	14	29	9	52	0,3	57	165	215	436	0,2
Belice	1	2	0	3	2,6	7	11	1	19	1,7
Costa Rica	1	7	5	13	0,7	12	42	118	171	0,8
El Salvador	4	5	4	13	0,4	121	2	70	193	1,1
Guatemala	7	1	2	10	0,2	483	51	52	587	2,0
Honduras	3	15	2	20	0,7	73	49	27	149	1,8
Nicaragua	3	1	-	4	0,2	40	45	7	92	1,9
Panamá	1	1	2	3	0,2	26	6	36	67	0,4
Total de América Central	20	32	13	65	0,4	762	206	311	1 279	1,3
Argentina	54	32	30	116	0,7	311	156	1 098	1 564	0,8
Bolivia	4	3	2	9	0,2	92	111	38	241	2,7
Brasil	306	503	201	1 010	1,2	18 198	3 953	6 055	28 206	2,8
Chile	44	27	15	86	1,2	448	1 008	2 153	3 609	2,6
Colombia	3	4	18	25	0,1	140	166	503	810	0,7
Ecuador	13	4	7	24	0,4	277	427	190	893	2,3
Guayana francesa	0	0	-	0	0,3	2	2	-	4	0,1
Guyana	3	5	-	8	1,9	18	13	-	31	4,1
Islas Georgias del Sur y Sandwich del Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraguay	3	2	1	5	0,2	163	81	56	301	3,6
Perú	19	6	6	31	0,3	278	204	458	940	1,1
Suriname	1	3	0	4	2,2	6	9	-	15	0,9
Uruguay	4	3	2	8	0,8	163	35	40	239	1,2
Venezuela (República Bolivariana de)	8	25	33	66	0,5	540	629	484	1 653	1,0
Total de América del Sur	463	616	314	1 393	0,8	20 638	6 793	11 074	38 506	2,1
Total de América Latina y el Caribe	497	677	337	1 510	0,7	21 457	7 164	11 600	40 221	1,9
Canadá	63	128	84	275	1,6	7 229	13 488	11 284	32 000	2,7
Estados Unidos de América	85	565	459	1 109	0,7	18 528	37 400	52 500	108 428	0,8
Groenlandia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

País/área	Empleo					Valor agregado bruto				
	Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal		Producción de madera en rollo	Elaboración maderera	Pasta y papel	Total del sector forestal	
	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(1 000)	(% de la mano de obra)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(millones de USD)	(contribución al PIB, %)
México	84	85	125	293	0,6	1 720	1 855	3 477	7 052	0,9
Saint Pierre y Miquelon	0	-	-	0	0,0	-	-	-	-	-
Total de América del Norte	232	778	667	1 677	0,8	27 477	52 743	67 261	147 480	1,0
Armenia	2	1	0	3	0,2	4	1	2	7	0,1
Azerbaiyán	2	2	0	4	0,1	2	3	1	6	0,0
Georgia	6	3	0	9	0,3	11	4	1	16	0,2
Kazajistán	10	1	3	14	0,2	29	13	17	59	0,1
Kirguistán	3	1	1	5	0,2	2	1	1	4	0,2
Tayikistán	2	0	0	3	0,1	0	0	0	1	0,0
Turkmenistán	2	0	-	2	0,1	0	0	-	0	0,0
Uzbekistán	6	1	0	7	0,1	2	9	2	14	0,1
Total de Asia central	34	8	5	47	0,1	51	32	24	107	0,1
Afganistán	-	-	-	-	-	4	2	-	5	0,1
Arabia Saudita	1	21	13	35	0,4	-	-	279	279	0,1
Bahrein	-	0	0	0	0,1	-	1	6	6	0,0
Chipre	1	2	1	3	0,8	3	91	30	123	0,8
Emiratos Árabes Unidos	-	1	4	5	0,4	-	-	81	81	0,0
Irán (República Islámica del)	7	8	22	36	0,1	270	86	355	711	0,3
Iraq	-	0	6	6	0,1	-	12	26	39	0,1
Israel	1	5	8	14	0,5	-	121	312	433	0,3
Jordania	0	4	4	8	0,3	-	16	70	86	0,7
Kuwait	-	1	1	2	0,2	-	26	56	82	0,1
Libano	-	3	6	10	0,7	1	63	189	253	1,1
Omán	-	1	1	2	0,2	-	20	15	35	0,1
Qatar	-	5	0	5	1,5	-	73	16	89	0,2
República Árabe Siria	1	16	2	19	0,3	4	87	31	122	0,4
Territorio Palestino Ocupado	-	1	0	2	0,7	-	12	9	21	0,6
Turquía	33	89	45	167	0,5	1 342	609	834	2 786	0,7
Yemen	-	3	2	5	0,1	-	31	22	54	0,3
Total de Asia occidental	44	160	115	318	0,3	1 624	1 250	2 331	5 205	0,3
Total de Asia occidental y central	78	168	120	365	0,2	1 675	1 282	2 355	5 312	0,3
TOTAL MUNDIAL	3 876	5 459	4 374	13 709	0,4	117 508	149 811	200 589	467 908	1,0

FUENTE: FAO, 2008b.