

## ИНДИКАТОРЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СЛЕДА, БИОПРОДУКТИВНОСТИ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПО КОНТИНЕНТАМ В 2008

Results from the National Footprint Accounts 2011 Edition 1.0. As of May 7, 2012

No	Страна/Регион	Население	Группа доходов	Площадь страны (млн. га)	Индекс био-продуктивности	Полная и удельная Биологическая Емкость (Предложение)		Полный и удельный Экологический След (Потребление)		БИОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ (Дефицит / Дебит) или Резерв/Кредит Биоемкости	
		(миллионов)				(млн. гга)	(гга/чел.)	(млн. гга)	(гга/чел.)	(млн. гга)	(гга/чел.)
<b>ВЕСЬ МИР</b>		<b>6739,6</b>	—	<b>13459,4</b>	<b>0,90</b>	<b>12103,0</b>	<b>1,8</b>	<b>*18191,7</b>	<b>2,7</b>	<b>(6088,7)</b>	<b>(0,9)</b>
<b>МИР (152 страны)</b>		<b>6720,9</b>	—	<b>13306,4</b>	<b>0,91</b>	<b>12069,4</b>	<b>1,8</b>	<b>15626,4</b>	<b>2,3</b>	<b>(3557,0)</b>	<b>(0,5)</b>
1	Africa	972,7	—	2998,9	0,49	1468,9	1,5	1369,8	1,4	99,2	0,1
2	Asia	4075,5	—	3191,7	0,99	3166,7	0,8	6847,7	1,7	(3681,0)	-0,9
3	North America	524,3	—	2248,2	0,85	1914,1	3,7	2900,9	5,5	(986,8)	-1,9
4	South America	382,8	—	1732,8	1,65	2866,4	7,5	1041,8	2,7	1824,6	4,8
5	Europe (incl. Russia)	733,2	—	2287,6	0,99	2272,1	3,1	3286,4	4,5	(1014,3)	-1,4
6	Oceania	32,3	—	847,2	0,45	381,2	11,8	179,8	5,6	201,4	6,2
<b>Africa**</b>		<b>972,7</b>	—	<b>2998,9</b>	<b>0,49</b>	<b>1468,9</b>	<b>1,5</b>	<b>1369,8</b>	<b>1,4</b>	<b>99,2</b>	<b>0,1</b>
1	Algeria	34,4	LM	238,2	0,08	19,3	0,6	56,7	1,6	(37,4)	(1,1)
2	Angola	18,0	LM	124,7	0,43	53,8	3,0	16,1	0,9	37,7	2,1
3	Benin	8,4	LI	11,3	0,72	8,2	1,0	11,3	1,4	(3,1)	(0,4)
4	Botswana	2,0	UM	58,2	0,13	7,3	3,8	5,6	2,8	1,8	0,9
5	Burkina Faso	15,5	LI	27,4	0,77	21,2	1,4	23,7	1,5	(2,5)	(0,2)
6	Burundi	7,9	LI	2,8	1,26	3,5	0,4	6,7	0,8	(3,2)	(0,4)
7	Cameroon	18,8	LM	47,5	0,74	35,1	1,9	20,4	1,1	14,7	0,8
8	Central African Republic	4,2	LI	62,3	0,57	35,4	8,4	5,7	1,4	29,7	7,0
9	Chad	10,7	LI	128,4	0,26	33,8	3,2	20,2	1,9	13,6	1,3
10	Congo	3,8	LM	34,2	1,37	46,8	12,2	4,1	1,1	42,6	11,1
11	Congo, Democratic Republic of	62,5	LI	234,5	0,83	194,0	3,1	47,4	0,8	146,6	2,3
12	Côte d'Ivoire*	20,1	LI	32,2	1,05	33,7	1,7	20,3	1,0	13,4	0,7
13	Egypt	78,3	LM	100,1	0,51	51,3	0,7	132,8	1,7	(81,5)	(1,0)
14	Eritrea	4,9	LI	11,8	0,61	7,2	1,5	3,2	0,7	4,0	0,8
15	Ethiopia	79,4	LI	110,4	0,47	51,5	0,6	90,0	1,1	(38,4)	(0,5)
16	Gabon	1,5	UM	26,8	1,55	41,7	28,7	2,6	1,8	39,0	26,9
17	Gambia	1,6	LI	1,1	1,71	1,9	1,2	2,3	1,4	(0,4)	(0,3)
18	Ghana	23,3	LI	23,9	1,25	29,8	1,3	40,5	1,7	(10,6)	(0,5)
19	Guinea	9,6	LI	24,6	1,14	28,0	2,9	16,4	1,7	11,6	1,2
20	Guinea-Bissau	1,5	LI	3,6	1,37	4,9	3,4	1,6	1,1	3,3	2,3
21	Kenya	38,5	LI	58,0	0,35	20,4	0,5	36,4	0,9	(16,1)	(0,4)
22	Lesotho	2,1	LM	3,0	0,58	1,7	0,8	2,3	1,1	(0,6)	(0,3)
23	Liberia	3,7	LI	11,1	0,97	10,8	3,0	4,7	1,3	6,1	1,7
24	Libyan Arab Jamahiriya	6,2	UM	176,0	0,02	4,1	0,7	19,6	3,2	(15,5)	(2,5)
25	Madagascar	19,5	LI	58,7	0,97	57,0	2,9	22,6	1,2	34,4	1,8
26	Malawi	14,0	LI	11,8	0,79	9,3	0,7	10,9	0,8	(1,5)	(0,1)
27	Mali	14,5	LI	124,0	0,27	33,0	2,3	27,0	1,9	6,1	0,4
28	Mauritania	3,3	LI	103,1	0,17	17,2	5,2	9,4	2,9	7,7	2,4
29	Mauritius	1,3	UM	0,2	3,59	0,7	0,6	5,8	4,6	(5,1)	(4,0)
30	Morocco	31,3	LM	44,7	0,49	21,8	0,7	41,5	1,3	(19,6)	(0,6)
31	Mozambique	22,3	LI	79,9	0,62	49,3	2,2	17,5	0,8	31,8	1,4
32	Namibia	2,2	LM	82,4	0,19	15,8	7,2	4,5	2,0	11,3	5,1
33	Niger*	14,1	LI	126,7	0,23	29,5	2,1	33,2	2,3	(3,7)	(0,3)
34	Nigeria	150,7	LI	92,4	1,83	169,2	1,1	217,0	1,4	(47,8)	(0,3)
35	Rwanda	10,0	LI	2,6	2,01	5,2	0,5	7,1	0,7	(1,9)	(0,2)
36	Senegal	11,8	LI	19,7	0,84	16,5	1,4	18,0	1,5	(1,5)	(0,1)
37	Sierra Leone	5,6	LI	7,2	1,34	9,6	1,7	6,4	1,1	3,3	0,6
38	Somalia	8,9	LI	63,8	0,19	12,2	1,4	12,9	1,4	(0,7)	(0,1)
39	South Africa	49,3	UM	121,9	0,49	59,5	1,2	127,7	2,6	(68,2)	(1,4)
40	Sudan	41,4	LM	250,6	0,39	96,8	2,3	67,5	1,6	29,3	0,7
41	Swaziland	1,2	LM	1,7	0,65	1,1	1,0	1,7	1,5	(0,6)	(0,5)
42	Tanzania, United Republic of	42,3	LI	94,7	0,46	43,1	1,0	50,4	1,2	(7,3)	(0,2)
43	Togo	5,8	LI	5,7	0,68	3,9	0,7	6,0	1,0	(2,1)	(0,4)
44	Tunisia	10,2	LM	16,4	0,60	9,8	1,0	18,1	1,8	(8,3)	(0,8)
45	Uganda	31,3	LI	24,2	1,05	25,4	0,8	49,1	1,6	(23,6)	(0,8)
46	Zambia	12,4	LI	75,3	0,38	28,6	2,3	10,4	0,8	18,2	1,5
47	Zimbabwe	12,5	LI	39,1	0,23	9,0	0,7	14,6	1,2	(5,6)	(0,5)

<b>Asia**</b>		<b>4075,5</b>	<b>-</b>	<b>3191,7</b>	<b>0,99</b>	<b>3166,7</b>	<b>0,8</b>	<b>6847,7</b>	<b>1,7</b>	<b>(3681,0)</b>	<b>(0,9)</b>
1	Afghanistan	29,8	LI	65,2	0,18	12,0	0,4	16,1	0,5	(4,1)	(0,1)
2	Armenia	3,1	LM	3,0	0,74	2,2	0,7	5,3	1,7	(3,1)	(1,0)
3	Azerbaijan	8,9	LM	8,7	0,74	6,4	0,7	17,6	2,0	(11,2)	(1,2)
4	Bangladesh	145,5	LI	14,4	4,22	60,8	0,4	95,5	0,7	(34,7)	(0,2)
5	Cambodia	13,8	LI	18,1	0,77	13,9	1,0	16,5	1,2	(2,6)	(0,2)
6	China	1358,8	LM	960,0	1,23	1180,2	0,9	2894,6	2,1	(1714,4)	(1,3)
7	Georgia	4,4	LM	7,0	0,74	5,1	1,2	6,3	1,4	(1,2)	(0,3)
8	India	1190,9	LM	328,7	1,75	575,0	0,5	1035,7	0,9	(460,7)	(0,4)
9	Indonesia	235,0	LM	190,5	1,63	310,5	1,3	264,9	1,1	45,6	0,2
10	Iran, Islamic Republic of	72,3	LM	174,5	0,35	60,7	0,8	192,3	2,7	(131,6)	(1,8)
11	Iraq	29,8	LM	43,8	0,16	7,2	0,2	42,4	1,4	(35,2)	(1,2)
12	Israel	7,1	HI	2,2	0,94	2,1	0,3	28,1	4,0	(26,0)	(3,7)
13	Japan	126,5	HI	37,8	1,98	74,9	0,6	527,7	4,2	(452,9)	(3,6)
14	Jordan	5,8	LM	8,9	0,16	1,4	0,2	12,5	2,1	(11,1)	(1,9)
15	Kazakhstan	15,7	UM	272,5	0,20	54,5	3,5	64,9	4,1	(10,4)	(0,7)
16	Korea, Dem. People's Republic of	24,1	LI	12,1	1,24	15,0	0,6	31,5	1,3	(16,5)	(0,7)
17	Korea, Republic of	47,7	HI	10,0	3,45	34,5	0,7	220,5	4,6	(186,0)	(3,9)
18	Kuwait	2,5	HI	1,8	0,60	1,1	0,4	24,8	9,7	(23,7)	(9,3)
19	Kyrgyzstan	5,2	LI	20,0	0,35	6,9	1,3	6,7	1,3	0,2	0,0
20	Lao People's Democratic Republic	6,0	LI	23,7	0,42	9,9	1,6	7,9	1,3	2,1	0,3
21	Lebanon	4,2	UM	1,0	1,64	1,6	0,4	11,9	2,8	(10,2)	(2,5)
22	Malaysia	27,5	UM	33,1	2,08	68,7	2,5	107,3	3,9	(38,6)	(1,4)
23	Mongolia	2,7	LM	156,4	0,26	40,9	15,3	14,8	5,5	26,1	9,8
24	Myanmar	47,3	LI	67,7	1,55	104,8	2,2	91,5	1,9	13,3	0,3
25	Nepal	28,9	LI	14,7	1,05	15,4	0,5	22,0	0,8	(6,6)	(0,2)
26	Occupied Palestinian Territory	3,8	LM	0,6	0,84	0,5	0,1	1,8	0,5	(1,3)	(0,3)
27	Oman	2,6	HI	31,0	0,19	5,8	2,2	15,0	5,7	(9,2)	(3,5)
28	Pakistan	167,4	LI	79,6	0,85	67,4	0,4	126,2	0,8	(58,8)	(0,4)
29	Philippines	90,2	LM	30,0	1,87	56,1	0,6	114,2	1,3	(58,1)	(0,6)
30	Qatar	1,4	HI	1,2	2,39	2,9	2,1	16,3	11,7	(13,4)	(9,6)
31	Saudi Arabia	26,2	HI	215,0	0,08	17,1	0,7	104,4	4,0	(87,2)	(3,3)
32	Singapore	4,8	HI	0,1	1,63	0,2	0,0	29,2	6,1	(29,0)	(6,1)
33	Sri Lanka	20,5	LM	6,6	1,44	9,5	0,5	24,7	1,2	(15,2)	(0,7)
34	Syrian Arab Republic	19,7	LM	18,5	0,61	11,3	0,6	28,6	1,5	(17,4)	(0,9)
35	Tajikistan	6,7	LI	14,3	0,26	3,7	0,6	6,0	0,9	(2,3)	(0,3)
36	Thailand	68,3	LM	51,3	1,56	80,1	1,2	164,7	2,4	(84,6)	(1,2)
37	Timor-Leste	1,1	LM	1,5	0,62	0,9	0,9	0,5	0,5	0,4	0,4
38	Turkey	70,9	UM	78,4	1,18	92,7	1,3	181,2	2,6	(88,5)	(1,2)
39	Turkmenistan	4,9	LM	48,8	0,32	15,7	3,2	19,6	4,0	(3,9)	(0,8)
40	United Arab Emirates	*8,1	HI	8,4	0,62	5,2	0,6	68,2	8,4	(63,0)	(7,8)
41	Uzbekistan	26,8	LI	44,7	0,54	24,3	0,9	48,8	1,8	(24,5)	(0,9)
42	Viet Nam	86,0	LI	33,1	2,84	94,0	1,1	119,6	1,4	(25,5)	(0,3)
43	Yemen	22,6	LI	52,8	0,26	13,5	0,6	19,7	0,9	(6,2)	(0,3)
<b>South America**</b>		<b>382,8</b>	<b>-</b>	<b>1732,8</b>	<b>1,65</b>	<b>2866,4</b>	<b>7,5</b>	<b>1041,8</b>	<b>2,7</b>	<b>1824,6</b>	<b>4,8</b>
1	Argentina	39,7	UM	278,0	1,02	282,6	7,1	107,6	2,7	175,0	4,4
2	Bolivia	9,6	LM	109,9	1,61	176,8	18,4	25,1	2,6	151,8	15,8
3	Brazil	191,5	UM	851,5	2,17	1843,8	9,6	562,1	2,9	1281,7	6,7
4	Chile	16,8	UM	75,6	0,83	62,8	3,7	54,4	3,2	8,4	0,5
5	Colombia	45,0	LM	114,2	1,53	175,2	3,9	81,1	1,8	94,1	2,1
6	Ecuador	14,1	LM	25,6	1,20	30,6	2,2	33,3	2,4	(2,6)	(0,2)
7	Paraguay	6,2	LM	40,7	1,67	68,0	10,9	18,7	3,0	49,4	7,9
8	Peru	28,5	LM	128,5	0,85	108,6	3,8	57,8	2,0	50,9	1,8
9	Uruguay	3,3	UM	17,6	1,91	33,6	10,0	17,0	5,1	16,6	5,0
10	Venezuela, Bolivarian Republic of	28,1	UM	91,2	0,92	84,3	3,0	84,9	3,0	(0,6)	(0,0)
<b>North America**</b>		<b>524,3</b>	<b>-</b>	<b>2248,2</b>	<b>0,85</b>	<b>1914,1</b>	<b>3,7</b>	<b>2900,9</b>	<b>5,5</b>	<b>(986,8)</b>	<b>(1,9)</b>
1	Canada	33,3	HI	998,5	0,50	497,3	14,9	214,3	6,4	283,1	8,5
2	Costa Rica	4,5	UM	5,1	1,42	7,2	1,6	11,4	2,5	(4,1)	(0,9)
3	Cuba	11,3	UM	11,0	0,73	8,0	0,7	21,4	1,9	(13,4)	(1,2)
4	Dominican Republic	9,7	LM	4,9	1,07	5,2	0,5	13,7	1,4	(8,5)	(0,9)
5	El Salvador	6,1	LM	2,1	1,82	3,8	0,6	12,2	2,0	(8,4)	(1,4)
6	Guatemala	13,7	LM	10,9	1,34	14,6	1,1	24,4	1,8	(9,7)	(0,7)
7	Haiti	9,7	LI	2,8	1,08	3,0	0,3	5,8	0,6	(2,8)	(0,3)
8	Honduras	7,3	LM	11,2	1,29	14,4	2,0	12,7	1,7	1,8	0,2
9	Jamaica	2,7	UM	1,1	0,81	0,9	0,3	4,7	1,7	(3,8)	(1,4)
10	Mexico	110,6	UM	196,4	0,80	157,4	1,4	364,8	3,3	(207,4)	(1,9)
11	Nicaragua	5,6	LM	13,0	1,01	13,1	2,3	8,8	1,6	4,3	0,8
12	Panama	3,4	UM	7,5	1,21	9,1	2,7	10,1	3,0	(1,0)	(0,3)
13	Trinidad and Tobago*	1,3	HI	0,5	4,16	2,1	1,6	4,1	3,1	(2,0)	(1,5)
14	United States of America	305,0	HI	983,2	1,20	1177,8	3,9	2192,6	7,2	(1014,8)	(3,3)

<b>Europe**</b>		<b>733,2</b>	<b>–</b>	<b>2287,6</b>	<b>0,99</b>	<b>2272,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3286,4</b>	<b>4,5</b>	<b>(1014,3)</b>	<b>(1,4)</b>
1	Albania	3,2	LM	2,9	0,97	2,8	0,9	5,8	1,8	(3,0)	(0,9)
2	Austria	8,3	HI	8,4	3,31	27,8	3,3	44,1	5,3	(16,3)	(2,0)
3	Belarus	9,7	UM	20,8	1,58	32,9	3,4	38,6	4,0	(5,7)	(0,6)
4	Belgium	10,6	HI	3,1	4,56	14,1	1,3	75,4	7,1	(61,2)	(5,8)
5	Bosnia and Herzegovina	3,8	LM	5,1	1,21	6,2	1,6	10,3	2,7	(4,2)	(1,1)
6	Bulgaria	7,6	UM	11,1	1,81	20,1	2,6	27,1	3,6	(7,0)	(0,9)
7	Croatia	4,4	UM	5,7	2,05	11,7	2,6	17,3	3,9	(5,6)	(1,3)
8	Czech Republic	10,4	HI	7,9	3,51	27,8	2,7	54,7	5,3	(27,0)	(2,6)
9	Denmark	5,5	HI	4,3	6,14	26,4	4,8	45,4	8,3	(19,0)	(3,4)
10	Estonia	1,3	HI	4,5	2,60	11,7	8,7	6,4	4,7	5,4	4,0
11	Finland	5,3	HI	33,8	1,92	64,8	12,2	33,0	6,2	31,8	6,0
12	France	62,1	HI	54,9	3,38	185,7	3,0	305,0	4,9	(119,3)	(1,9)
13	Germany	82,5	HI	35,7	4,51	160,9	2,0	376,6	4,6	(215,7)	(2,6)
14	Greece	11,3	HI	13,2	1,36	17,9	1,6	55,6	4,9	(37,7)	(3,3)
15	Hungary	10,0	HI	9,3	2,89	26,9	2,7	36,0	3,6	(9,1)	(0,9)
16	Ireland	4,4	HI	7,0	2,12	14,9	3,4	27,1	6,2	(12,2)	(2,8)
17	Italy	59,9	HI	30,1	2,28	68,6	1,1	271,0	4,5	(202,4)	(3,4)
18	Latvia	2,3	UM	6,5	2,32	15,1	6,6	9,0	4,0	6,1	2,7
19	Lithuania	3,4	UM	6,5	2,23	14,5	4,3	14,7	4,4	(0,2)	(0,1)
20	Macedonia TFYR	2,1	LM	2,6	1,23	3,2	1,6	11,0	5,4	(7,8)	(3,8)
21	Moldova	3,6	LM	3,4	1,43	4,8	1,3	7,6	2,1	(2,8)	(0,8)
22	Netherlands	16,5	HI	4,2	4,06	17,1	1,0	104,6	6,3	(87,5)	(5,3)
23	Norway	4,8	HI	32,4	0,80	25,8	5,4	22,8	4,8	3,0	0,6
24	Poland	38,2	UM	31,3	2,45	76,6	2,0	150,5	3,9	(73,9)	(1,9)
25	Portugal	10,6	HI	9,2	1,50	13,8	1,3	43,8	4,1	(30,0)	(2,8)
26	Romania	21,6	UM	23,8	2,11	50,2	2,3	61,3	2,8	(11,0)	(0,5)
27	Russian Federation	143,2	UM	1709,8	0,55	947,6	6,6	629,4	4,4	318,2	2,2
28	Serbia	9,8	LM	8,8	1,57	13,8	1,4	25,3	2,6	(11,4)	(1,2)
29	Slovakia	5,4	HI	4,9	3,17	15,5	2,9	25,4	4,7	(9,8)	(1,8)
30	Slovenia	2,0	HI	2,0	2,62	5,2	2,6	10,5	5,2	(5,3)	(2,6)
31	Spain	45,1	HI	50,5	1,30	65,9	1,5	214,0	4,7	(148,1)	(3,3)
32	Sweden	9,2	HI	45,0	1,95	87,8	9,5	52,7	5,7	35,1	3,8
33	Switzerland	7,6	HI	4,1	2,21	9,0	1,2	38,0	5,0	(28,9)	(3,8)
34	Ukraine	46,0	LM	60,4	1,70	102,5	2,2	146,9	3,2	(44,4)	(1,0)
35	United Kingdom	61,5	HI	24,4	3,38	82,5	1,3	289,9	4,7	(207,3)	(3,4)
<b>Oceania**</b>		<b>32,3</b>	<b>–</b>	<b>847,2</b>	<b>0,45</b>	<b>381,2</b>	<b>11,8</b>	<b>179,8</b>	<b>5,6</b>	<b>201,4</b>	<b>6,2</b>
1	Australia	21,5	HI	774,1	0,41	313,6	14,6	143,8	6,7	169,7	7,9
2	New Zealand	4,3	HI	26,8	1,63	43,6	10,2	18,5	4,3	25,2	5,9
3	Papua New Guinea	6,5	LI	46,3	0,52	24,0	3,7	17,6	2,7	6,5	1,0

**Примечания:**

\* Экологический след Всего Мира так же включает 2521,8 гга Углеродного следа поглощаемых океанами

\*\* Результаты по континентам учитывают только включенные в таблицы страны

Население стран мира приводится согласно данным United Nation FAO

Площадь стран мира пересчитанная в гектары, согласно данным CIA World Factbook

В таблицу включены данные по 152 странам мира с населением более 1 млн. чел.

Экологический след и Биоемкость измеряются в глобальных гектарах (гга)

Индекс биопродуктивности рассчитан и введен СД "Био-Альтернатива"

