

Turkmenistan - Land resources

INDICATORS	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Pressure																					
Use of agricultural pesticide, kg/ha	0,85	0,76	1,4	1,3	0,91	0,69	1,6	1,3	0,99	0,67	0,81	0,99	x	x	x	x	x	x	x	x	
Use of fertilizers: organic, tn/ha	x	x	x	x	x	x	x	x	0,45	0,24	0,14	0,14	x	x	x	x	x	x	x	x	
mineral, tn/ha	x	x	x	x	x	x	x	x	0,08	0,25	0,26	0,27	x	x	x	x	x	x	x	x	
State																					
Change of forest areas, thousand ha:	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Portion of irrigated arable land, thousand ha	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	x	x	x	x	x	x	x	x	
Total Area Equipped for Irrigation (Square Kilometers)	x	x	15000	16000	17440	17500	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	x	x
Arable land per capita, ha/capita	x	3,5	3,6	4	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3	4,4	4,4	4,4	4,6	4,6	4,6	x	x	x	x	x	x
Area affected by salinization, thousand ha	x	0,34	0,32	0,34	0,37	0,37	0,34	0,33	0,32	0,32	0,31	0,3	0,3	0,26	0,27	x	x	x	x	x	x
Land affected by desertification, thousand ha	659,2	576,3	647,1	676	653,0	633,6	607,7	625,3	597,5	590,7	516,9	538,7	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Land affected by soil erosion, thousand ha	x	x	x	19206	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
portion of land area covered by forests / wetlands to total land area %	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	300	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Forest area (% of land area)	x	x	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
Portion of agricultural land to total land area, %	x	82,8	82,2	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3	82,2	82,2	82,2	82,2	81,8	81,8	81,4	x	x	x	x	x	x