

UNEP-Portal Global Environment Outlook ermöglicht Recherche von Umweltdaten

Das GEO-3 Data Portal der UNEP

Die UNEP, eine Unterorganisation der Vereinten Nationen, stellt auf ihrer Website seit einigen Monaten ein für Geographen oder Geographie-Interessierte nützliches Daten- und Kartenportal, das GEO-3 Data Portal, zur Nutzung bereit. Ziel dieses Portals ist es, Interessenten weltweite und nationale statistische Daten in Rohform und in grafischer Form zur Verfügung zu stellen.

Die Ausgangsseite des GEO-3-Portals ermöglicht einen direkten Zugriff auf nationale, regionale und spezielle Datenbanken. Jede dieser Rubriken enthält ein „pull-down-

Menü“ mit einer Vielzahl von Einträgen (siehe M 2a–c). Auch für Laien sehr einfach gemacht ist die Handhabung der Web-Seite. Im ersten Schritt wird eine Region ausgewählt (siehe M 2a), danach erfolgt die Variablen-Auswahl (siehe M 2b), gefolgt von der Auswahl eines bestimmten Jahres (im Regelfall von 1980–1999). Im vierten Schritt wird nun auf die interaktive Weltkarte geklickt und der Betrachter erhält die gewünschten Daten für den ausgewählten Raum. Im unteren Bereich der Web-Seite kann nun in einem fünften Schritt noch zwischen der Ausgabe einer Grafik, einer Excel-

Tabelle oder eines GIS-Files gewählt werden.

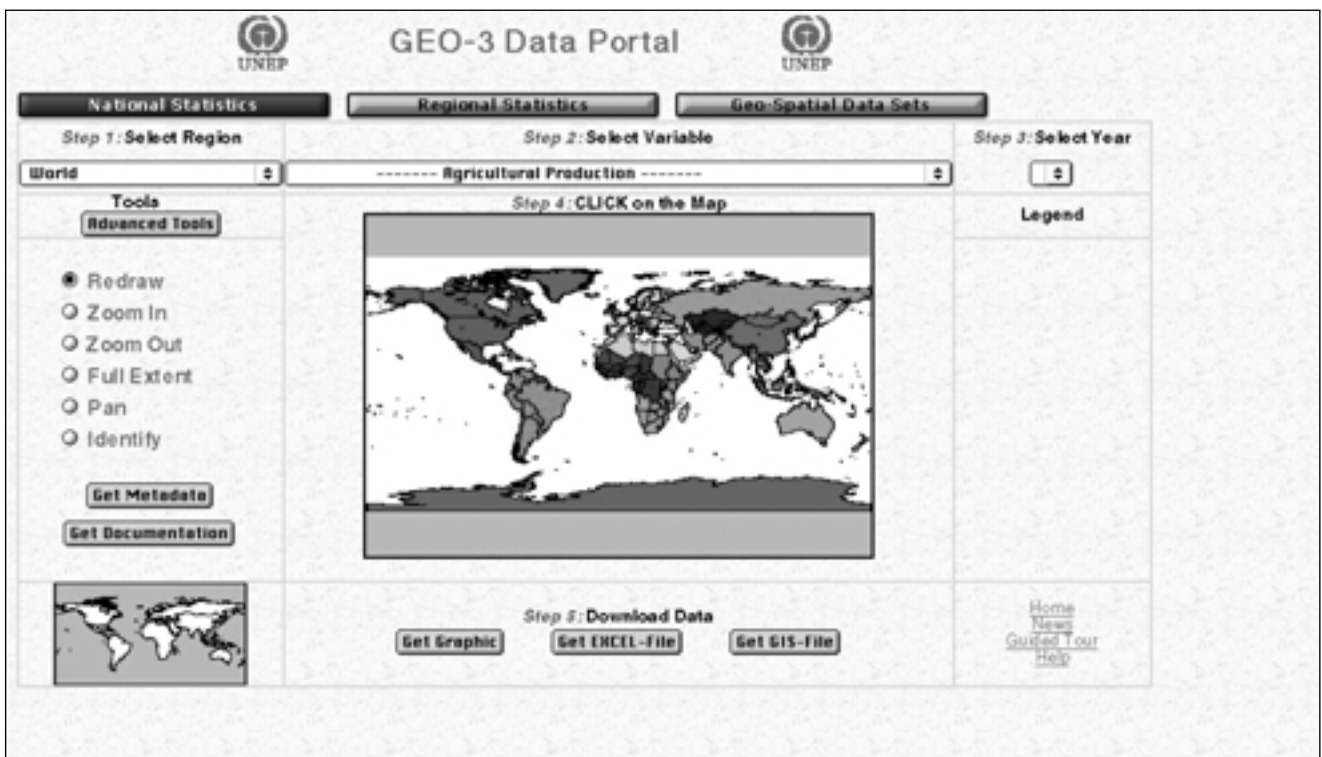
Neben diesen zentralen Funktionen des GEO-3-Portals kann der Nutzer weitere Nutzungsmöglichkeiten (Zoom, Neuigkeiten...) auswählen. Das gesamte Angebot der UNEP ist in englischer Sprache gestaltet und wird fortlaufend erweitert. Nicht alle Angebote sind automatisch ohne vorherige Anmeldung nutzbar; das Gesamtangebot ist jedoch in vielen Bereichen des Erdkundeunterrichts einsetzbar.

Das Geo-3-Portal ist erreichbar unter folgender Internet-Adresse:

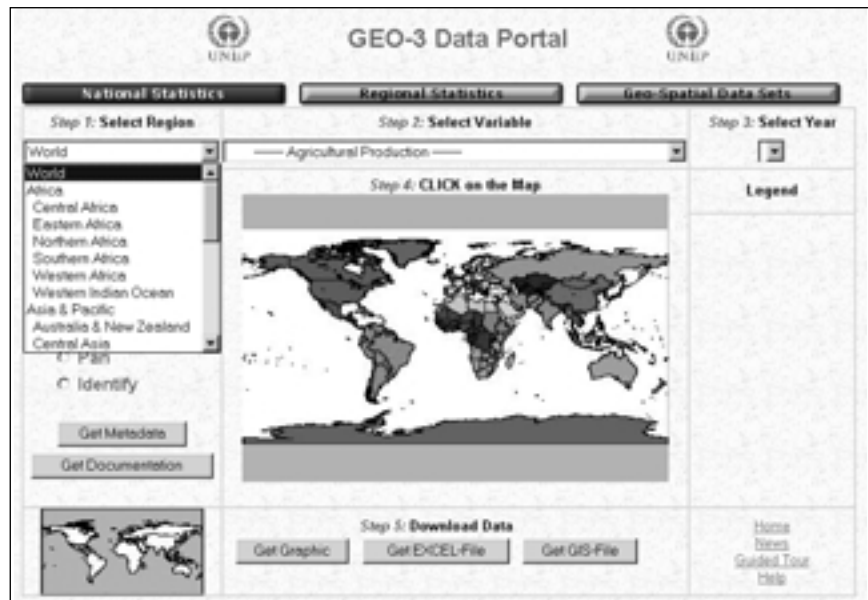
<http://geo3.grid.unep.ch/scripts/esri-map.dll?name=GEO3&cmd=Map>

Das GEO-Angebot wird unterstützt von zahlreichen international tätigen Organisationen. Hier einige Beispiele:

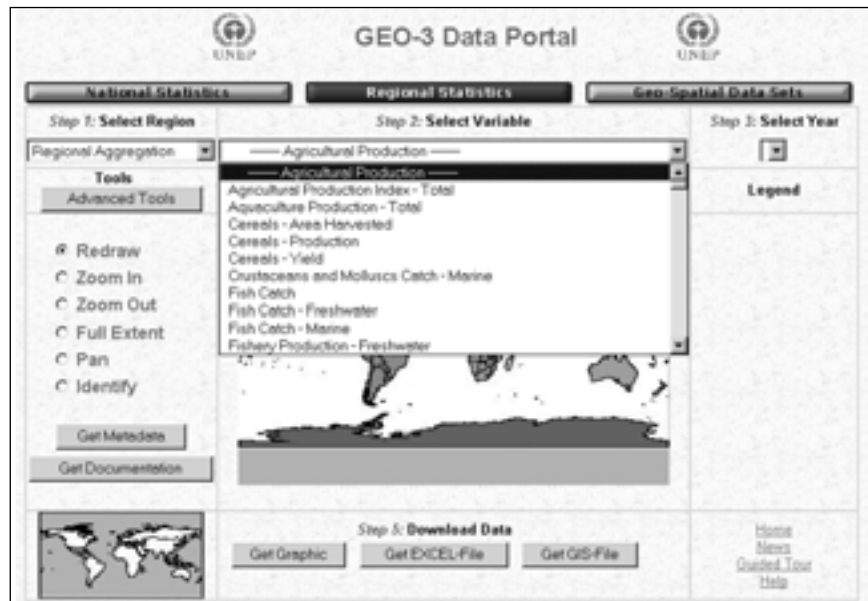
- World Resources Institute (WRI) <http://www.wri.org/wr2000/index.html>
- World Conservation Monitoring Center (WCMC) <http://www.unep-wcmc.org/>
- Global Resource Information Database, Sioux Falls (GRID-Sioux Falls) <http://grid2.cr.usgs.gov/>
- Global Resource Information Database, Arendal (GRID-Arendal) <http://www.grida.no/>
- Environmental Systems Research Institute (ESRI) <http://www.esri.com/>



M 2a:
National Statistics –
Pull-Down-Menü



M 2b:
Regional Statistics –
Pull-Down-Menü



M 2c:
Download-Data –
Excel-File

	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
40	LX	144	Asia + Pacific	South Asia	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
41	OG	170	Africa	Central Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	GD	180	Africa	Central Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	OH	196	Asia + Pacific	West Pacific + East Asia	3	3	3	3	3	4	3	1	7	4
44	OL	192	Latin America + Caribbean	South America	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
45	LA	136	Latin America + Caribbean	Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	EO	136	Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	OM	120	Africa	Central Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	VM	174	Africa	Western Indian Ocean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
49	OO	170	Latin America + Caribbean	South America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
50	MP	180	Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	OP	180	Latin America + Caribbean	West America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	OF	140	Africa	Central Africa	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
53	OU	192	Latin America + Caribbean	Caribbean	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
54	OV	132	Africa	Western Africa	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
55	OK	184	Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	CY	196	Egypt	Central Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
57	DI	208	Europe	Western Europe	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0
58	DJ	262	Africa	Eastern Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	DM	212	Latin America + Caribbean	Caribbean	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
60			Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	DO	214	Latin America + Caribbean	Caribbean	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
62	EC	210	Latin America + Caribbean	South America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	EG	618	Africa	Northern Africa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
64	EE	372	Europe	Western Europe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
65	GO	226	Africa	Central Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	EE	235	Europe	Central Europe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	ER	232	Africa	Eastern Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	IV	222	Latin America + Caribbean	West America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	ET	231	Africa	Eastern Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	CE	202	Europe	Central Europe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	GP	254	Latin America + Caribbean	South America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	IV	246	Europe	Western Europe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	FJ	242	Asia + Pacific	South Pacific	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0
74	FR	230	Latin America + Caribbean	South America	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	FL	682	Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	FD	224	Europe	Western Europe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	DK	205	Asia + Pacific	South Pacific	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0