ATLANTE MONDIALE SVIZZERO

Edizione aggiornata e ampliata 2002

Professor Ernst Spiess

edito dalla Conferenza svizzera dei direttori cantonali della pubblica educazione (CDPE)

Atlante mondiale svizzero

L'Atlante mondiale svizzero è un opera comune di tutti i Cantoni svizzeri.

1915 Atlante per le Scuole Medie Svizzere

Redazione: Prof. Dr. A. Aeppli 136 pagine di sezione cartografica Elaborazione cartotecnica e stampa: Kartographia AG, Winterthur

1928 Atlante Svizzero per le Scuole Medie

Redazione: Prof. Dr. h.c. Eduard Imhof 144 pagine di sezione cartografica Elaborazione cartotecnica e stampa: Orell Füssli Arti Grafiche SA, Zurigo

1962 Atlante Svizzero per le Scuole Medie

Rielaborazione: Prof. Dr. h.c. Eduard Imhof 148 pagine di sezione cartografica Elaborazione cartotecnica e stampa: Orell Füssli Arti Grafiche SA, Zurigo

1981 Atlante mondiale svizzero

Redazione: Prof. Ernst Spiess 148 pagine di sezione cartografica, 40 pagine con registro dei toponimi Elaborazione cartotecnica e stampa: Orell Füssli Arti Grafiche SA, Zurigo

1993 Atlante mondiale svizzero

Rielaborazione: Prof. Ernst Spiess 176 pagine di sezione cartografica, 48 pagine con registro e indice dei toponimi Elaborazione cartotecnica: Orell Füssli, Arti Grafiche SA, Zurigo

Stampa: Zürichsee Druckereien AG, Stäfa

1994 Atlante mondiale svizzero

e Edizioni riviste e aggiornate. Redazione: Prof. Ernst Spiess

1997 176 pagine di sezione cartografica,

48 pagine con registro e indice dei toponimi

Elaborazione cartotecnica: Orell Füssli, Cartografia SA, Zurigo Wäger+Partner, Frauenfeld

Stampa: Zürichsee Druckereien AG, Stäfa

2002 Atlante mondiale svizzero

Edizione aggiornata e ampliata. Redazione: Prof. Ernst Spiess 192 pagine di sezione cartografica,

48 pagine con registro e indice dei toponimi

Elaborazione cartotecnica:

Elaborazione cartotecnica:

Bernhard Thomi Kartographie, Flaach Orell Füssli, Cartografia SA, Zurigo Wäger+Partner, Frauenfeld Stampa: Zürichsee Druckereien AG, Stäfa

© Conferenza svizzera dei direttori cantonali della pubblica educazione (CDPE)

Edizione 2002

Punti di vendita:

Le edizioni in lingua italiana e in lingua tedesca sono ottenibili presso il «Lehrmittelverlag des Kantons Zürich».

In vendita anche presso i centri didattici cantonali.

L'edizione in lingua francese è ottenibile presso il «Berner Lehrmittel- und Medienverlag / Editions scolaires du canton de Berne»

Printed in Switzerland ISBN 3-906744-38-8

Direzione dell'Atlante mondiale svizzero

La CDPE si è occupata della pubblicazione dell'Atlante a partire dal 1898. Per l'edizione 2002 il suo Comitato ha nominato il seguente consiglio di direzione:

Presidente: Prof. Dr. Ernst Buschor, consigliero dello Stato

Segretaria: Berty Bauknecht-Pfister
Direttore tecnico: Peter Feller, direttore
Caporedattore: Prof. Dr. h.c. Ernst Spiess

Redazione scientifica

Caporedattore: Prof. Dr. h.c. Ernst Spiess, Forch,

ex direttore dell'Istituto di cartografia del

Politecnico Federale di Zurigo

Redattrici e redattori delle edizioni da 1993 a 1997:

Géogr. dipl. Monique Briant, Arveyes

Dr. Lars Brodersen, Copenaghen, Danimarca Dipl. Geogr. Werner Hochrein, Zurigo

Prof. Dr. Lorenz Hurni, Zurigo
Dr. Georg Jung, Bad Ragaz †
Dipl. Geogr. Jan Karel, Zurigo †
Dipl. Geogr. Eveline Küry, Buchs-Räfis
Dipl. Geogr. Roland Kuster, Wettingen

Dipl. Geogr. Marco Peyer, Attelwil Dr. René Sieber, Neftenbach Dr. Herbert Strohbach, Trin-Digg Dipl. Natw. Peter Sulzer, Berna

Collaboratori della Redazione per la cartografia digitale:

Dr. Christoph Brandenberger, Lindau Prof. Dr. Lorenz Hurni, Zurigo Ernst Hutzler, Häuslenen

Collaboratori della Redazione per le carte statistiche della Svizzera nel Servizio di cartografia tematica dell'Ufficio federale di statistico, 2010 Neuchâtel:

> Dr. phil. Hans Steffen, Berna Sabine Kuster, Neuchâtel

Traduzioni (edizione 2002):

Dipl. Geogr. Manuela Furia-Müller, Claro Géogr. dipl. Cyril Aubert, Le Pont

Collaboratrici e collaboratori esterni della Redazione:

Prof. Dieter Ackerknecht, Dhahran, Arabia saudita

Ines Aegler, Basilea

Bernhard Albrecht, Mexico D.F. Andreas Baumeler, Zurigo Dr. Thomas Bitterli, Basilea Markus Billerbeck, Rheinach Dr. Werner Breitung, Hong-Kong Dr. Peter Diebold, Herznach Prof. Dr. Volker Dietrich, Männedorf

Peter Gilgen, Zurigo

Ing. agr. Albert Gubler, Ebmatingen

Prof. Dr. René Hantke, Stäfa

Hans-Joachim Hesse, Lakewood, E.-U. Dr. phil. Thomas Hofer, Roma, Italia Lic. phil. Vera Jochum, Basilea

Dr. Helmut Kaiser, Hersberg
Dr. Josef E. Kasper, Spiez
Dr. Peter Koch, Adligenswil
Dr. Rainer Kündig, Mettmenstetten
Dipl. Geogr. Rudolf Kunz, Lucerna

Lic. phil. Marlene Mändli, Basilea Prof. Dr. Rudolf Marr, Basilea

Drs. Henk Meijer, Utrecht, Paesi Bassi

Dr. Jürg Müller, Sciaffusa Dr. Keivan Novbakht, Basilea

Prof. Rodolfo Nuñez de las Cuevas, Madrid, Spagna

George Patterson, Canberra, Australia Prof. Dr. Adrian Pfiffner, Zollikofen Prof. Dipl. Ing. Max Schüepp, Wallisellen Prof. Dr. J. Schulz, Aquisgrana, Germania Prof. Dr. Christian Schlüchter, Münchenbuchsee

Dr. Wolfgang Schweizer, Zurigo
PD Dr. Duaan Simco, Basilea
Guido Steffen, Colonia, Germania
Prof. Dr. Gerhard Steiner, Basilea
Prof. Dr. Hans Sticher, Zugo
Prof. Dr. Rudolf Trümpy, Küsnacht ZH
Dr. Ferdinand Villiger, Lima, Perù
Dipl. Geogr. Konrad Weber, Oftringen

Dr. Geol. Renate Zylka, Berlino, Germania

Anita Wernli-Kaufmann, Basilea

Vi saremmo grati se vorrete segnalare eventuali errori al seguente indirizzo:

Prof. Dr. h.c. Ernst Spiess, Langacherstrasse 4 B, CH-8127 Forch

Indice

Pagina			20	Verbier nel 1947	1:50 000
	Sigla editoriale			Verbier nel 1995	1:50 000
III	Editore, redazione, collaboratrici e collaboratori			Cressier nel 1937–1998	1:50 000
IV	Commissioni consultive, elaborazione carto-			Erlach e Seeland occidentale, piano direttore	1: 50 000
	tecnica, prestampa, stampa, rilegatura			Regione di Sargans nel 1845	1:50 000
V-VIII	Indice			Regione di Sargans nel 1990	1:50 000
		Scala		Losanna, zona suburbana occid. nel 1878	1: 50 000
	Svizzera			Losanna, zona suburbana occid. nel 1952	1 : 50 000
1	Ticino, utilizzazione del suolo	1: 250 000	21	Losanna, zona suburbana occid. nel 2000	1:50 000
1	Tessin, immagine dal satellite	1: 250 000			
	Carte ufficiali:			Popolazione:	
2	Sierre, piano corografico	1: 10 000	22	Aumento e diminuzione della	1: 1,6 mio
2	Sierre, carta nazionale	1: 25 000		popolazione residente nel 1980-2000	
2	Sierre, carta nazionale	1:50 000	22	Densità della popolazione 2000	1: 1,6 mio
3	Sierre, carta topografica (carta Dufour)	1: 100 000		Trasformazione del paesaggio:	
3	Sierre, carta nazionale	1:100 000	23	Struttura politica	1: 1,6 mio
3	Valle del Rodano, carta nazionale	1:200 000	23	Popolazione e lavoratori stranieri nel 2000	1: 1,6 mio
3	Valle del Rodano, carta nazionale	1:500 000		Lingue nel 1990	1: 1,7 mio
	,		24	Confessioni nel 1990	1: 1,7 mio
4-5	Svizzera, carta generale	1:800 000			
				Traffico e economia:	
6	Cluse de Moutier, fotografia aerea obliqua		25	Traffico di viaggiatori e di merci	1: 1,6 mio
	Cluse de Moutier	1: 25 000		Svizzera nord-ovest, traffico pendolare	1: 500 000
•		,,,_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Regioni alpine, traffico di merci	1:6 mio
	Tettonica, geologia, glaciazione:			Utilizzazione del suolo e produzione vegetale	1: 1,6 mio
7	Giura tabulare e corrugato, profili geologici	1: 100 000		Bestiame e produzione animale	1: 1,6 mio
	Svizzera, tettonica	1: 1,5 mio		Industria, artigianato, persone occupate	1: 1,6 mio
8	Svizzera occidentale, profilo tettonico	1: 1,5 mio		Servizi, persone occupate	1: 1,6 mio
9	Svizzera, geologia	1 : 1,5 mio		Solvizi, policollo sociapato	,
9	Svizzera orientale, profilo tettonico	1: 1,5 mio	28_29	Alpi, rilievo	1 : 2,5 mio
	Svizzera, rocce e materie prime minerali	1: 1,5 mio		San Gottardo, asse del traffico di transito	1: 400 000
	Svizzera centrale, profilo tettonico	1: 1,5 mio		Approvvigionamento idrico di Lucerna	1: 200 000
	Glaciazione, estensione massima	1: 2 mio		Approvvigionamento idrico	1: 1,75 mio
	Glaciazione, fasi di avanzata o di ritirata	1 : 2 mio		Centrali dell'Oberhasli	1: 300 000
		1: 50 000		Economia dell'energia	1: 1,75 mio
	Sempachersee-Wauwilermoos			Regione dell'aeroporto di Kloten	1: 200 000
	Lago di Pfäffikon nel tardo periodo glaciale	1 : 50 000 1 : 50 000		Alta Engadina	1: 100 000
	Lago di Pfäffikon nel 1997	1: 50 000	31	Alta Eligadilla	1. 100 000
	Regione del Bernina nel 1934			Città svizzere:	
13	Regione del Bernina nel 1991	1 : 50 000	22	Basilea	1:50 000
	Vanatariana alima aitustiani matangalagisha ti	minha.		Berna	1:50 000
10	Vegetazione, clima, situationi meteorologiche ti		_	Zurigo verso il 1650	1: 100 000
	Fasce vegetative, profilo	1: 1,75 mio			1: 100 000
	Inizio della primavera	1: 2 mio		Zurigo verso il 1850 Zurigo nel 1999	1: 100 000
	Clima, temperature in gennaio	1 : 2 mio		•	1: 25 000
	Clima, temperature in luglio	1 : 2 mio		La Chaux-de-Fonds	1: 100 000
	Diagrammi climatici	4 . 0 !	34	Ginevra	1. 100 000
15	Clima, precipitazioni annuali	1 : 2 mio		Promoto	
	Venti	1 : 3,5 mio	0.5	Francia	1 . 000 000
	Soleggiamento (agosto e dicembre)	1: 3,5 mio		Parigi e dintorni	1: 200 000
	Sbarramento al sud delle Alpi	1 : 35 mio		Parigi, centro	1: 50 000
	Vento da ovest	1 : 35 mio		Francia, carta generale	1: 4 mio
	Favonio al sud delle Alpi	1: 35 mio		Port Leucate	1:50 000
	Bise sul versante nord delle Alpi	1: 35 mio		Les Landes	1: 500 000
	Temporali	1 : 7 mio		Francia, economia	1: 4 mio
16	Mare di nebbia	1 : 7 mio		Lorena, economia	1: 1 mio
				Fos-sur-Mer e Camargue	1: 200 000
	Paesaggi regionali:		40	Fossa Renana	1: 1 mio
	Svizzera Centrale	1: 200 000			
	Regione del Napf	1: 100 000		Benelux	
	Lac de Joux	1: 100 000		Paesi Bassi, carta generale e altimetria	1: 1 mio
	San Gallo, pianificazione del territorio: traffico	1: 25 000		Paesi Bessi intorno al 1300	1 : 2,5 mio
19	Säntis, economia alpestre	1 : 50 000	42	Paesi Bassi, bonifiche nel 1300–1990	1 : 2,5 mio

42	Paesi Bassi, organizzazione del territorio	1 : 2,5 mío		Penisola Iberica	
42	Mare di Wadden, immagine dal satellite	1: 500 000		Penisola Iberica, carta generale	1 : 4 mio
43	Amsterdam e dintorni	1: 200 000	77	Doñana, parco nazionale	1: 350 000
43	Rotterdam, Europoort	1: 200 000	77	Stretto di Gibilterra, profilo	1 : 4 mio
	,		77	Gran Canaria	1:500 000
	Isole Britanniche			Penisola Iberica, economia	1:4 mio
44	Isole Britanniche, carta generale	1: 4 mio		Orihuela, Huerta	1:50 000
		1 : 4 mio		La Manga del Mar Menor	1: 100 000
	Isole Britanniche, economia		13	La Manga del Mar Menor	1. 100 000
	Londra	1: 200 000		Pousse	
	Londra, popolazione residenziale	1: 500 000		Europa	4 . 45
46	Londra, pendolari nel 1990	1 : 500 000	80-81	Europa, rilievo	1: 15 mío
	D O			Tattonias gaelagias	
	Europa Centrale			Tettonica, geologia:	1 - 100!-
	Berlino	1: 200 000		Europa, paleogeografia, terziario	1: 100 mio
	Berlino, Centro-città	1: 50 000		Europa, paleogeografia, giurassico	1: 100 mio
48	Zona industriale renano-vestfalica	1: 200 000		Europa, paleogeografia, carbonifero	1: 100 mio
48	Distretto minerario di lignite renano	1: 200 000		Europa, tettonica	1: 30 mio
48	Bacino della Ruhr	1 : 500 000	82-83	Europa, geologia	1 : 15 mio
49	Mare del Nord, estrazione di petrolio e di gas	1: 4 mio			
	Mare del Nord, maree	1 : 15 mio		Clima, vegetazione:	
	Europa Centrale, carta generale	1: 4 mio	84-85	Europa, temperature in gennaio	1: 15 mio
	Europa Centrale, economia	1: 4 mio		Europa, diagrammi climatici	
	Vienna	1: 200 000		Europa, continentalità	1: 30 mio
	Europa Occidentale e Centrale, economia	1: 7,5 mio		Europa, temperature in luglio	1: 15 mio
54	Europa Occidentale e Centrale, economia	1. 7,5 1110		Europa, glaciazione massima	1 : 30 mio
	Europa Settentrionale			Europa, suoli	1: 30 mio
	Islanda, carta generale e economica	1 : 4 mio		Europa, precipitazioni medie annuali	1 : 15 mio
55	Skjaldbreiður, vulcani a scudo	1 : 500 000		Europa, precipitazioni in inverno	1: 30 mio
55	Spitsbergen	1: 4 mio	89	Europa, precipitazioni in estate	1 : 30 mio
56	Europa Settentrionale, carta generale	1 : 7,5 mio	90	Europa, zone climatiche	1 : 30 mio
57	Sognefjord, Norvegia	1: 1 mio	90	Europa, vegetazione	1 : 30 mio
	Stoccolma, costa a skier	1:1 mio			
	Salpausselkä, geomorfologia	1: 1 mio		Popolazione:	
	Scandinavia Meridionale, economia	1: 4 mio	90-91	Europa, densità della popolazione	1: 15 mio
-	Scandinavia Settentrionale, economia	1 : 4 mio		Europa, struttura politica 2001	1: 30 mio
55	Scaridinavia Setteritrioriale, economia	1. 4 11110		Europa, struttura politica 1914	1 : 30 mio
	Firmana Oulamtala, Olhania				1: 30 mio
	Europa Orientale, Siberia	4 - 45 1-		Europa, struttura politica 1937	
	Russia, carta generale	1: 15 mio		Europa, struttura politica 1987	1: 30 mio
	Russia, economia	1: 15 mio		Europa, lingue	1: 30 mio
62–63	Urali-Siberia, economía	1: 15 mio		Europa, religioni	1 : 30 mio
64	San Pietroburgo	1: 200 000		Europa, migrazioni da 1914 a 1998	1: 30 mio
64	Mosca	1: 100 000	95	Europa, giovani con meno di 15 anni	1 : 30 mio
64	Baia di Danzica	1: 1 mio	95	Europa, tasso di disoccupazione	1 : 30 mio
64	Russia, popoli	1: 30 mio	95	Europa, lavoratori stranieri	1 : 30 mio
		io / 1: 30 mio	95	Europa, lavoro, donne, agricoltura	1 : 30 mio
	Dorsale Timan, dissodamento nella taïga	1: 400 000			
	Foci del Danubio	1: 500 000		Africa	
	Lago d'Aral	1: 5 mio		Popolazione:	
00	Lago a Arai	7.011110	96	Africa, storia	1 : 60 mio
	Paesi Danubiani, Balcani, Italia			Africa coloniale nel 1930	1 : 60 mio
00.07		1 . 4			1 : 60 mio
•	Paesi Danubiani, rilievo	1 : 4 mio		Africa, struttura politica nel 2001	
	Balcani, carta generale	1 : 4 mio		Africa, gruppe etnici e linguistici	1 : 60 mio
	Balcani, economia	1 : 4 mio		Africa, malattie tropicali	1: 60 mio
70–71	Italia, carta generale	1 : 4 mio	97	Africa, densità della popolazione	1 : 60 mio
71	Venezia	1 : 50 000			
71	Delta del Po	1:500 000		Clima:	
72	Postumia, Slovenia, paesaggio carsico	1: 200 000	98	Africa, precipitazioni in dicembre-febbraio	1 : 90 mio
	Grotte di Postumia	1:50 000		Africa, precipitazioni in marzo-maggio	1 : 90 mio
	Atene, agglomerato	1: 200 000		Africa, precipitazioni in giugno-agosto	1: 90 mio
	Atene, centro	1:50 000		Africa, precipitazioni in settembre-novembre	1:90 mio
	Poros, isola greca	1: 25 000		Africa, temperature in gennaio	1: 90 mio
	İstanbul	1: 100 000		Africa, temperature in luglio	1: 90 mio
		1: 200 000		Africa, diagrammi climatici	
73			30-33	Amoa, diagrammi ciimatici	
	Napoli e Vesuvio	1: 250 000	00.00	Africa villava	
	Italia, economia	1: 4 mio		Africa, rilievo	1.00!-
75	- · · ·	1:500 000		Africa, carta generale	1: 30 mio
75	Etna, utilizzazione del suolo	1 : 500 000	93	Africa, economia	1 : 30 mio

100	Manhanh annta conordo	1: 10 mio	110	Asia Meridionale, economia	1: 15 mio
	Maghreb, carta generale				1: 15 mio
102	Africa Occidentale, economia	1: 10 mio		Asia Sud-Orientale, carta generale	1: 300 000
	O - w II.			Hong Kong	1: 15 mío
400	Dettagli:	1 . 100 000		Asia Sud-Orientale, economia	1: 250 000
	Casablanca, Marocco	1: 100 000		Malaysia, Jengka, piantagioni	
	Ghardaïa, M'zab, Sahara algeriana	1: 50 000	123	Filippine, Luzon del Nord, risaie	1: 10 000
	Tamelrik, Sahara algeriana, tipi di deserti	1: 250 000		A La Garda La La Gallanda la	
	Liberia, coltura avvicendata	1: 20 000		Asia Centrale e Orientale	4 . 45
103	Buea-Tiko, Camerun, piantagioni	1 : 250 000		Asia Centrale e Orientale, carta generale	1 : 15 mio
				Asia Centrale e Orientale, economia	1: 15 mio
	Africa Orientale, carta generale e economica	1 : 10 mio		Huang He, piattaforma di löss	1: 4 mio
104	Sudafrica, carta generale e economica	1 : 10 mio		Pechino	1: 200 000
				Diga di Sanxia, progetto delle Tre Gole	1 : 500 000
	Douala, Camerun nel 1946	1: 200 000			1 : 400 000
105	Douala, Camerun nel 1983	1: 200 000		Cina, minoranze	1 : 45 mio
105	Kilimangiaro	1:1 mio		Cina, popolazione	1 : 45 mio
105	Madagascar, progetti di cooperazione	1 : 4 mio	129	Giappone, economia	1 : 6 mio
105	Johannesburg-Soweto	1: 200 000	130	Tokyo	1: 200 000
105	Copperbelt, Zambia	1:1 mio		Giappone, Kumamoto, utilizzazione del suolo	1: 25 000
106	Africal Orientale-Asia Occidentale, migrazioni	1 : 25 mio	130	Tokyo, agglomerazione, prezzo del terreno, traffico pendolare	1 : 700 000
	Asia e Oceania			Australia, Nuova Zelanda, Oceania	
400	Clima:	1: 100 mio		Clima:	
	Asia e Africa, precipitazioni annue medie	1: 100 1110	121	Australia, precipitazioni in dicembre-febbraio	1: 60 mio
	Asia, diagrammi climatici	1 . 100 min		Australia, precipitazioni in giugno-agosto	1: 60 mio
	Asia, precipitazioni in dicembre-febbraio	1: 100 mio			1: 60 mio
	Asia, precipitazioni in marzo-maggio	1: 100 mio		Australia, precipitazioni annuali	1. 60 11110
	Asia, precipitazioni in giugno-agosto	1: 100 mio		Australia, diagrammi climatici	1 . 60 min
107	Asia, precipitazioni in settembre-	1: 100 mio		Australia, temperature in gennaio	1 : 60 mio
	novembre		131	Australia, temperature in luglio	1 : 60 mio
	Asia, temperature in gennaio	1: 100 mio	400 400	Ossess Berliffer Assessing	1. 55
107	Asia, temperature in Iuglio	1: 100 mio		Oceano Pacifico, tettonica	1 : 55 mio
100		4 00		Australia, carta generale	1: 15 mio
	Asia, rilievo	1: 30 mio		Australia, economia	1 : 15 mio
	Mount Everest	1 : 200 000		Queensland, vegetazione, turismo	1 : 2 mio
	Pacifico, scarpata di Boso	1 : 200 000		Nuova Zelanda, carta generale	1 : 15 mio
109	Atollo Manihiki, Isole Cook	1 : 150 000		Australia, proprietà terriera, aborigeni	1 : 25 mio
				Nuova Zelanda, economia	1: 15 mio
	Asia, struttura politica 2001	1: 60 mio		Polinesia Francese, Bora-Bora	1: 100 000
	Asia, Africa, religioni	1 : 80 mio		Anomalie climatiche, El Niño e La Niña	1 : 200 mio
	Asia-Australia, densità della popolazione	1 : 60 mio		Oceania, diagrammi climatici	
111	Asia, gruppi etnici e linguistici	1 : 100 mio		Viti Levu, Isole Figi	1 : 2 mio
			137	Oceano Pacifico, risorse minerarie e	
112	Asia Occidentale, carta generale	1 : 15 mio		limiti marittimi	1 : 160 mio
113	Asia Occidentale, economia	1 : 15 mio	137	Isole della Società	1 : 5 mio
114	II Cairo	1: 200 000	138	Isole Hawaii	1: 10 mio
114	Israele, Beit Zera'a, Kibbutz	1: 10 000	138	Isole Hawaii, Oahu	1:1 mio
114-115	Delta del Nilo, canale di Suez,	1 : 2 mio	138	Hawaii, Kilauea	1 : 400 000
	fossa del Giordano, carta generale		138	Isole Hawaii, diagrammi climatici	
115	Gerusalemme	1:50 000			
115	Israele, Cisgiordania, Giordania:	1: 2 mio		America del Nord	
	irrigazione, insediamenti		138	America del Nord, Centrale e del Sud,	1 : 60 mio
				struttura politica nel 2001	
	Dettagli:		139	America del Nord, rilievo	1: 30 mio
116	Baghdad, Al-Karkh	1: 25 000		Alaska, Canada, Groenlandia	1 : 15 mio
	Al Jubail, porto petrolifero	1: 300 000		Stati Uniti, Canada e Messico, carta generale	1: 15 mio
	Al Umran, oasi di pozzi	1: 50 000	1,12,110	otali omit, cantado mesoleo, carta general	
	Bangladesh, inondazioni	1 : 6 mio		Clima:	
	Nepal, Kaligandaki, colture terrazzate	1: 25 000	144	America del Nord, precipitazioni in	1: 60 mio
	Sri Lanka, Lamiliere, piantagioni di tè	1: 25 000	177	dicembre-febbraio	
	Mumbai (Bombay)	1: 200 000	144	America del Nord, precipitazioni in	1: 60 mio
	Jaipur	1: 150 000	1-4-4	giugnio-agosto	
117	Jaipai	1. 100 000	144	America del Nord, temperature in gennaio	1: 60 mio
	Asia Sud-Orientale			America del Nord, temperature in luglio	1: 60 mio
117		1: 200 000		America del Nord, precipitazioni annuali	1: 60 mio
	Singapur	1: 200 000 1: 15 mio		America del Nord, diagrammi climatici	, . 00 11110
118	Asia Meridionale, carta generale	1. 15 11110	144	, anona do riora, dagiannin omnado	

	Dettagli:			Il Mondo	
145	•	1:400 000		Clima, vegetazione, suoli, tettonica delle piat	taforme:
		1:300 000	170	Distribuzione della pressione atmosferica	1 : 210 mio
		1:250 000		e dei venti in gennaio	
		1:250 000	170	Terra, precipitazioni annuali	1: 180 mio
	Nebraska, Badlands	1:50 000		Distribuzione della pressione atmosferica	1: 210 mio
	Skellytown, Texas, campo petrolifero	1: 25 000		e dei venti in luglio	
	Thompson, estrazione e trattamento di nichel			Distribuzione annuale delle precipitazioni	1: 180 mio
	America del Nord, popolazione originaria	1: 60 mio		Terra, zone climatiche e correnti marine	1:80 mio
		/ 1 : 20 mio		Terra, isoterme di gennaio	1: 180 mio
	Saskatchewan, insediamenti, parchi	1: 6 mio		Terra, isoterme di luglio	1: 180 mio
	Stati Uniti, Canada e Messico, economica	1: 15 mio		Terra, carta generale	1 : 60 mio
	Est degli Stati Uniti, economia	1: 4 mio		Terra, vegetazione	1 : 80 mio
		1 : 500 000		Terra, suoli	1: 160 mio
		1: 300 000		Terra, tettonica delle piattaforme	1 : 200 mio
	California, economia	1: 4 mio	177	Terra, tettornea deno piattarorrito	1. 200 11110
		1:500 000		Produzione agricola e alimentazione:	
	•	1: 300 000		Terra, utilizzazione del suolo e	1: 160 mio
		1: 50 000		produzione primaria marina	7. 100 11110
	Filadelfia, pianificazione urbana			Terra, alimentazione	1: 160 mio
		1: 500 000		•	1: 160 mio
	USA, rete stradale principale, traffico aereo	1: 30 mio		Terra, cereali	1: 160 mio
	, ,	1: 200 000	1/9	Terra, zucchero, caffè, cacao, tè, tabacco;	1. 160 11110
	New York, Downtown Manhattan, photo grafia		470	esportazioni agrarie	1 . 100
	Mexico D.F. e Tenochtitlán	1:1 mio		Terra, produzione di carne, pesca,	1 : 160 mio
	America del Nord, densità della popolazione	1: 60 mio		consumo di proteine	1 . 100
	Mexico, Coyoacan, struttura funzionale	1:50 000		Terra, potenziale agricolo e rischi naturali	1: 160 mio
155	Mexico, Coyoacan, reddito	1: 50 000		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
			100	Energia, materie primarie, servizi:	1 . 100!-
	America Centrale			Energia, produzione, commercio, consumo	1: 160 mio
	America Centrale, carta generale	1: 15 mio		Fonti di energia, produzione, trasporti	1: 160 mio
	America Centrale, economia	1: 10 mio		Terra, minerali, produzione	1: 160 mio
	Canale di Panamá	1:500 000		Terra, turismo	1: 160 mio
	Uragani, temperatura dell'acqua	1 : 60 mio		Terra, trasporti, motorizzazione,	1 : 160 mio
158	Piccole Antille, economia	1 : 4 mio		traffico aereo	
			181	Terra, struttura dell'attività economica	1 : 160 mio
	America del Sud			<u> </u>	
	America del Sud, rilievo	1 : 30 mio		Popolazione:	
160	America del Sud, carta generale	1 : 25 mio		Stadio di sviluppo sociale e economico	1: 160 mio
161	America del Sud, economia	1: 25 mio		Terra, densità della popolazione	1: 160 mio
				Terra, aumento della popolazione	1: 160 mio
	Clima:			Terra, situazione economica	1: 160 mio
162	Precipitazioni in dicembre-febbraio	1 : 60 mio	183	Terra, sfere d'influenza economica	1: 160 mio
162	Precipitazioni in giugno-agosto	1 : 60 mio		e politica nel 2001	
162	America del Sud, temperature in gennaio	1 : 60 mio	183	Lingue nazionali	1 : 160 mio
162	America del Sud, temperature in luglio	1 : 60 mio	184	Fusi orari	1 : 100 mio
163	America del Sud, precipitazioni annuali	1 : 60 mio			
163	America del Sud, diagrammi climatici			Sistema solare e stelle	
			185	La Terra nel sistema solare	
	Popolazione, regioni urbane e dettagli:		186	Faccia anteriore della Luna, fasi lunari	~ 1: 27 mio
163	America del Sud, lingue	1: 60 mio	187	Faccia posteriore della Luna, eclissi	~ 1: 27 mio
163	America del Sud, densità della popolazione	1:60 mio:	188	Emisfero celeste settentionale	
164	Lima	1:300 000	188	Orbite planetarie	
164	Brasília	1:300 000	189	Emisfero celeste meridionale	
164	Chile, Chuquicamata, miniera di rame	1:50 000	190	Pianeti	
	Stretto di Magellan	1 : 6 mio			
		1:800 000		Leggenda generale	
	Nord-Est del Brasile, proprietà rurale	1 :15 mio	191	Leggenda per le carte generali	
		1:300 000		Leggenda per le carte economiche	
	São Paulo, São Antonio, piantagioni di caffè	1:25 000	192	Struttura di una carta generale	
				Struttura di una carta economica	
	Oceano Atlantico e Indiano				
166-167	Oceano Atlantico e Indiano, tettonica	1:55 mio		Indici	
	•		193	Elenco analitico	
	Artide e Antartide		198	Indice dei toponimi	
168	Artide, carta generale	1: 25 mio		Proiezioni cartografiche	
	Antartide, carta generale	1: 25 mio	240	Fonti	
	*				