

Sekundarstufen I und II
Räume, Zeiten, Gesellschaften
Geografie

Schulatlas mit Tradition,
Qualität und Innovation

Der Schweizer Weltatlas

Herausgegeben von der Schweizerischen Konferenz
der kantonalen Erziehungsdirektoren (EDK)

Ausgabe
2019

LM
VZ

Über den Schweizer Weltatlas

Der «Schweizer Weltatlas» ist der am meisten verbreitete Schulatlas in der Schweiz. Er wird seit über 100 Jahren im Geografieunterricht eingesetzt. Die Ausgabe 2019 ist eine korrigierte Version der komplett überarbeiteten Neuauflage 2017. Sie enthält weiterhin über 430 Karten und Abbildungen und ist in den Sprachen Deutsch, Französisch und Italienisch erhältlich. Der Atlas ist auf die spezifisch schweizerischen Verhältnisse zugeschnitten. Er ist auf die Lernziele der sprachregionalen Lehrpläne für die Sekundarstufe I abgestimmt und mit den beiden Rahmenlehrplänen für Maturitätsschulen und Fachmittelschulen der EDK kompatibel.

Die Atlasstruktur ist gleich geblieben. Der Einführungsteil des «Schweizer Weltatlas» erläutert die verschiedenen Kartentypen und erleichtert damit deren Nutzung. Auf einen umfangreichen Teil zur Schweiz folgen Karten zu Europa, zu den weiteren Kontinenten und zur Welt. Anhand von einheitlichen Übersichtskarten und thematischen Spezialkarten zeigt der «Schweizer Weltatlas» ein umfassendes Bild unserer Erde, beispielsweise zur Besiedlung, zur Wirtschaftsgeografie oder zu globalen Prozessen wie dem Klimawandel. Der gedruckte Atlas wird ergänzt durch ein Inhalts- und ein Themenverzeichnis, einen Namens- und einen Sachindex sowie eine Länderübersicht, welche den Einsatz im Unterricht erleichtern.

Auf der Website www.schweizerweltatlas.ch komplettieren Unterrichtsmaterialien, Kartenkommentare und interaktive Tools zu speziellen Themen den «Schweizer Weltatlas».

Übersichtskarten

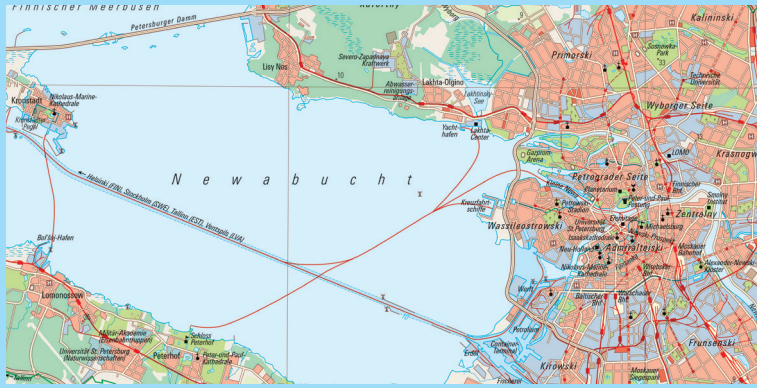
Die Übersichtskarten stellen neben der Topografie die Bodenbedeckung sowie die Städte und das Verkehrsnetz dar.



Reliefkarten

Die bewährten kleinmassstäbigen Reliefkarten zeigen die naturräumliche Gliederung und die Topografie mit Schummerung und höhenabhängiger Einfärbung.





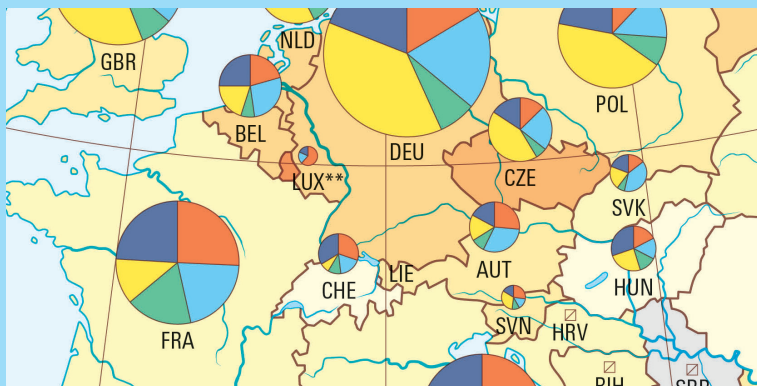
Stadtkarten

Die zahlreichen grossmassstäbigen Stadtkarten illustrieren die städtebauliche Gliederung und die Entwicklung wichtiger urbaner Zentren und ermöglichen durch die einheitliche Darstellung auch Vergleiche untereinander.



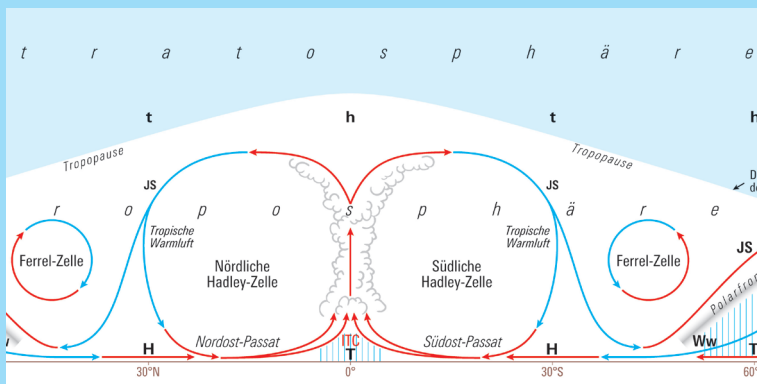
Flächenmosaikkarten

Flächenmosaik- oder Choroplethenkarten erlauben die Darstellung regionaler Verteilungsmuster raumbezogener Daten, z. B. zu Gemeinden oder Staaten.



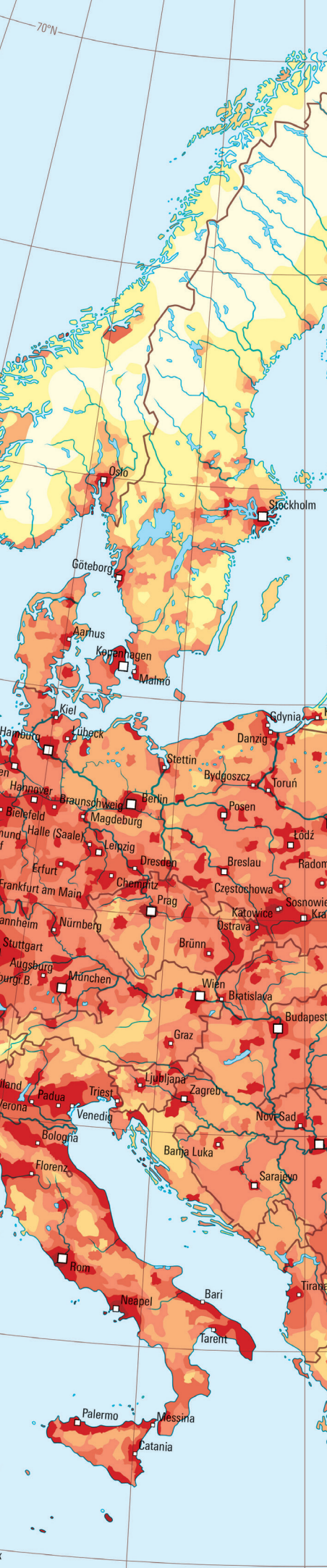
Diagrammkarten

Diagrammkarten ermöglichen den visuellen Vergleich von statistischen Grössen.



Informationsgrafiken

Informationsgrafiken (Profile, Perspektiven) präsentieren komplexe geografische Sachverhalte in anschaulicher, grafisch vereinfachter Form.



Bevölkerungsdichtekarten
 Die neuen Bevölkerungsdichtekarten zeigen die weltweite Verteilung der Wohnbevölkerung und Ballungszentren als Isoflächen.



Wirtschaftskarten
 Die Wirtschaftskarten veranschaulichen neben der Wirtschaftskraft städtischer Zentren auch die Verteilung bedeutender Abbaugelände von Rohstoffen und der landwirtschaftlichen Nutzungsintensität.

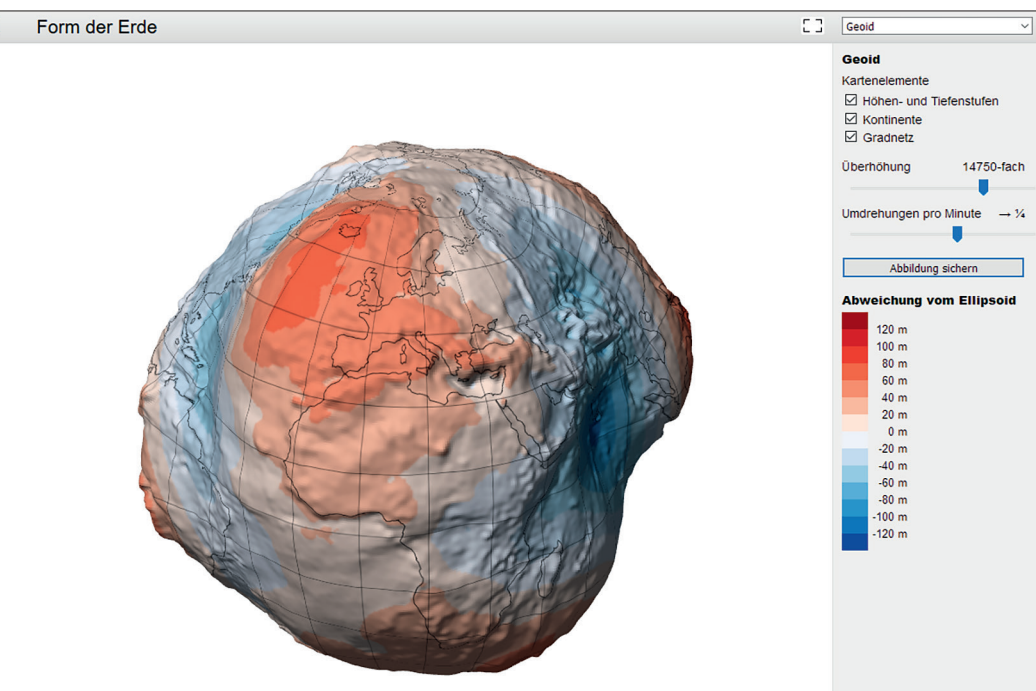
Politische Karten
 Von allen Kontinenten gibt es auch einheitliche politische Karten, welche die Staatsgebiete und die administrativen Untereinheiten zeigen.



Was bietet der Atlas?

Im Einführungsteil wird erläutert, wie raumbezogene Daten erhoben, redigiert und zu anschaulichen Karten verarbeitet werden. Ein praktisches Fallbeispiel illustriert den angemessenen Umgang mit kartografischen Produkten. Anhand konkreter geografischer Fragestellungen werden Teilkompetenzen wie «Karten auswerten» und «Karten bewerten» gefördert.

Thematische Kartentypen sind inhaltlich und gestalterisch einheitlich gehalten. Der Atlas enthält eine Reihe speziell konzipierter Karten: Für die Wirtschaftskarten wurde weltweit die Wirtschaftskraft städtischer Zentren berechnet und mittels proportionaler Kreissymbole dargestellt. Weiter werden die wichtigsten Rohstoff-Abbaugebiete und die landwirtschaftliche Nutzungsintensität (Ackerland, Weideland) gezeigt. Die Wirtschaftskarte der Schweiz enthält zudem eine detaillierte Aufschlüsselung nach Wirtschaftsbranchen. Eine Reihe von Karten geht auf aktuelle Themen wie Umwelt, Energie, Naturgefahren, Konflikte, usw. ein. Die klassischen Reliefkarten werden ergänzt durch hochaufgelöste Satellitenbilder charakteristischer Landschaftsformen. Der gedruckte Atlas wird komplettiert durch eine Website mit zusätzlichen Materialien und Kommentaren. Neuartige Programm-Tools ergänzen die Karten und Informationsgrafiken und erlauben einen interaktiven, dynamischen Zugang zu speziellen Themen wie Form der Erde, Kartenprojektionen, scheinbare Bewegung der Sonne usw.



Interaktive Tools

Neuartige Tools auf der Website www.schweizerweltatlas.ch erlauben einen interaktiven Zugang zu speziellen Themen wie z. B. der Form der Erde (Geoid).

Über die Herausgeber

Der «Schweizer Weltatlas» wird seit 1910 von der Schweizerischen Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren (EDK) als Gemeinschaftswerk aller Schweizer Kantone herausgegeben.

Die Redaktionsarbeiten werden durch Fachspezialisten am Institut für Kartografie und Geoinformation der ETH Zürich unter der Leitung von Prof. Dr. Lorenz Hurni ausgeführt.

Eine beratende Kommission mit Vertretern der verschiedenen Schulstufen aus allen Landesteilen begleitet die Arbeiten am «Schweizer Weltatlas».

Zugeschnitten auf die Bedürfnisse der Schweiz

Abgestimmt auf die Anforderungen der Sekundarstufen I und II

Schweizer Kartografie und Produktion

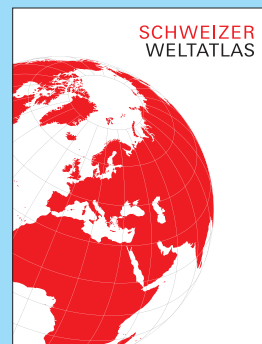
Mit Einführungsteil, Wirtschaftskarten und interaktiven Tools

Deutsch, Französisch und Italienisch



EDK | CDIP | CDPE | CDEP |

Schweizerische Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren
Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique
Conferenza svizzera dei direttori cantonali della pubblica educazione
Conferenza svizra dals directurs chantunals da l'educaziun publica



Schweizer Weltatlas

Deutschschweizer
Sprachausgabe
256 Seiten mit rund
430 Karten und Abbildungen,
Stichwortverzeichnis und Index
mit geografischen Namen.
24 cm x 31.5 cm
ISBN 978-3-03713-760-4
CHF 49.00

Atlas Mondial Suisse

Édition française
ISBN 978-3-292-00847-3
CHF 49.00

Atlante Mondiale Svizzero

Edizione italiana
ISBN 978-3-03713-762-8
CHF 49.00

Ab einem Bestellwert von CHF 200.00 erfolgt die Lieferung kostenlos. Änderungen der Preise und Lieferbedingungen bleiben vorbehalten. Weitere Informationen zu unseren AGB auf www.lmvz.ch

LM
VZ
LEHRMITTEL
VERLAG
ZÜRICH

Räffelstrasse 32
8045 Zürich

T +41 44 465 85 85
F +41 44 465 85 86

info@lmvz.ch
www.lmvz.ch