

Inhalt

	<u>Seite</u>
Vorwort	4
Arbeitspass	5
1 Das Land	6–18
Geografie	6
Übersicht über die Gebiete	7
Die Gliederung des Landes	8
Die Landschaften	9-10
Puzzle zu den Landschaften	11
Die größten Städte	12
Kiew	13-14
Die Geschichte Kiews	15
Charkiw und Lwiw (Lemberg)	16
Odessa.....	17
Die Krim	18
Städtereise	19
Die großen Flüsse.....	20
2 Die Bevölkerung	21–30
Die Menschen	21
Der Glaube.....	22
Feiertage in der Ukraine	23
Weihnachten in der Ukraine.....	24
Die Kyrillische Schrift	25
Schule in der Ukraine.....	26
Ukrainische Küche	27
Borschtsch	28
Soljanka	29
Wareniki	30
3 Landwirtschaft und Industrie	31–36
Nutzpflanzen – Weizen	31
Mais	32
Sonnenblumen	33
Industrie in der Ukraine	34
Tschernobyl.....	35
Das Geld - Die Währung	36
4 Pflanzen- und Tierwelt	37–40
Das Klima.....	37
Der Urwald in der Ukraine.....	38
Die Steppe	39
Die Küste am Schwarzen Meer	40
5 Politik und Krieg	41–45
Das politische System in der Ukraine	41
Volodymyr Oleksandrovyč Zelenskyj	42
Geschichte der Ukraine ab 1991	43
Krieg im 21. Jahrhundert – Die Ukraine und der Krieg	44
Quiz zur Ukraine	45
Lösungen	46–55

Vorwort

Spätestens seit Beginn des kriegerischen Konflikts zwischen der Ukraine und Russland ist die Ukraine uns allen bekannt. Doch wie sieht es dort aus, wie haben die Menschen dort gelebt, bevor diese Invasion begann? Das Staatsgebiet umfasst knapp 604 000 Quadratkilometer, auf denen rund 44 Millionen Einwohner leben. Gesprochen wird ukrainisch und bezahlt wird mit Hrywnja. So viel zu den allgemeinen Fakten. Doch es gibt noch viel mehr zu entdecken. Dieses Arbeitsheft möchte die Geographie, die Landschaften, die Städte, die Menschen und ihre Kultur vorstellen.

Das Arbeitsheft ist vorgesehen zum Einsatz in der Sekundarstufe in den Klassen 5 bis 10. Die Arbeitsblätter enthalten Infotexte und dazu ausgearbeitete Aufgabenstellungen, die in verschiedenen Sozialformen (Einzel-, Partner- und Gruppenarbeit) erarbeitet werden. Die Kopiervorlagen sind optimal geeignet zum selbstständigen Arbeiten in der Freiarbeit oder zum Lernen an Stationen und mit Lösungen - auch zur Selbstkontrolle - ausgestattet.

Am 24. Februar 2022 haben russische Truppen die Ukraine angegriffen und im Verlauf des Krieges zahlreiche Städte und Regionen bombardiert. Es ist daher derzeit nicht abzusehen, was alles zerstört wurde. Dieser Bericht beschreibt überwiegend den Zustand vor Kriegsbeginn.

Frohes Schaffen und viel Erfolg mit diesen Kopiervorlagen wünschen Ihnen das Kohl-Verlagsteam und

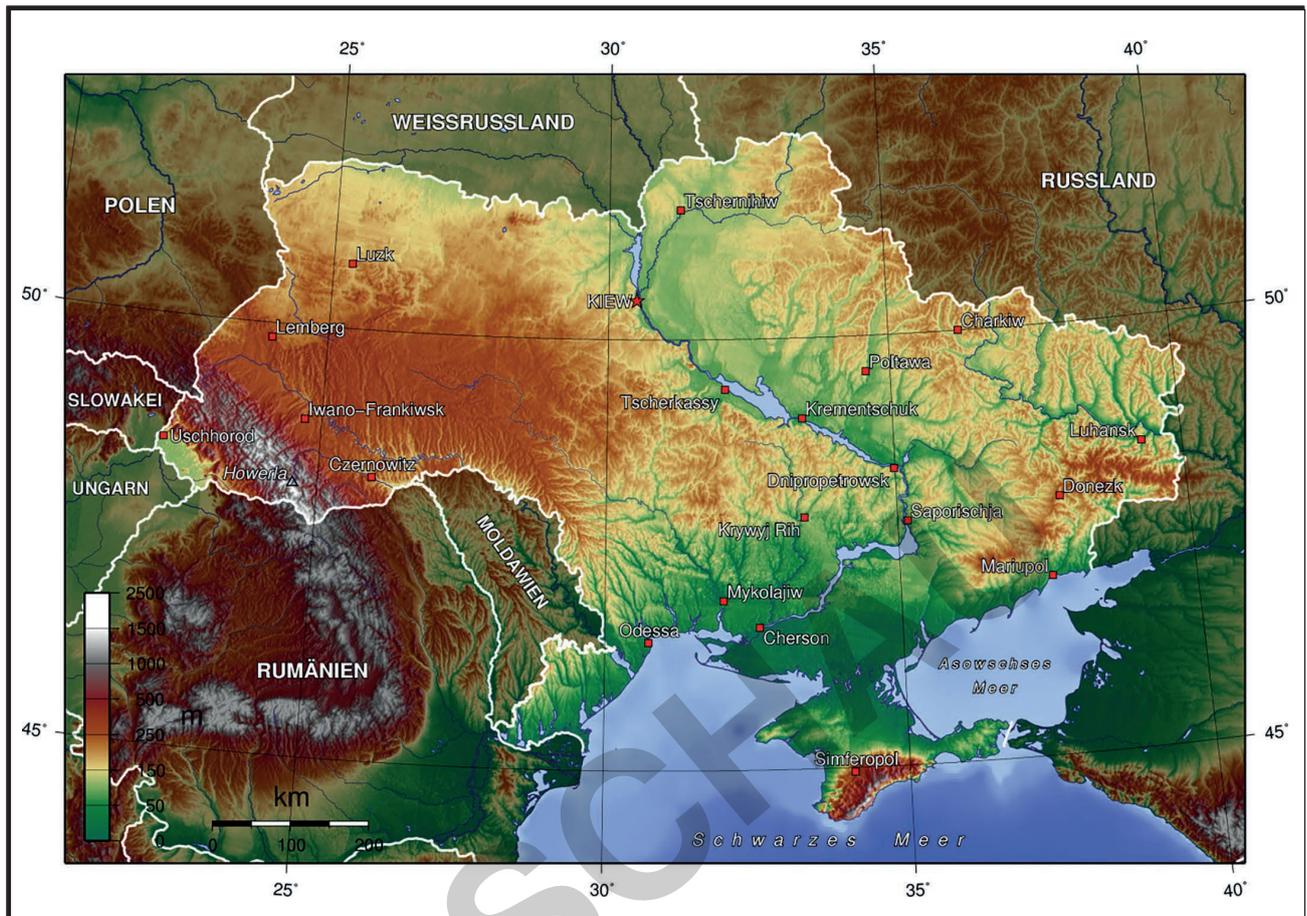
Gabriela Rosenwald



.....
Aufgrund der besseren Lesbarkeit wird im Folgenden die männliche Form Schüler bzw. Lehrer verwendet.
Gemeint sind damit selbstverständlich auch die weiblichen Personen.

1 Das Land

Geografie



Die Ukraine ist das größte Land, das sich ganz auf unserem Kontinent Europa befindet. Sie liegt im Osten von Europa. Das Land grenzt an sieben Nachbarländer. Die Hauptstadt ist Kiew.

Im Süden liegt das Schwarze Meer mit der Krim-Halbinsel, das durch die Straße von Kertsch mit dem Asowschen Meer verbunden ist. Im Westen der Ukraine liegen die Karpaten, ein großes Gebirge.

Im Westen bildet die Donau ein Stück Grenze zwischen Rumänien und der Ukraine. Hier liegt auch der Jalpuhsee, der größte natürliche See der Ukraine.



- Aufgabe 1:**
- Welche Farben hat die ukrainische Flagge?
 - An welche Staaten grenzt die Ukraine?
 - Wie heißt die Hauptstadt des Landes? Kreise sie auf der Karte ein!
 - Welches große Gebirge befindet sich im Westen des Landes?
 - Welche Halbinsel der Ukraine liegt im Schwarzen Meer?
 - Mit welchem anderem Meer ist das Schwarze Meer durch die Straße von Kertsch verbunden?

1 Das Land

Die Gliederung des Landes

Die Ukraine ist in 24 Oblaste, die Autonome Republik Krim und zwei Städte mit Sonderstatus, Kiew und Sewastopol, gegliedert. Aus dem Slawischen übersetzt bedeutet Oblast schlicht „Gebiet“. Die Verwaltungseinheit gab es schon im Russischen Reich. Es ist ein Begriff, der in einigen Ländern, besonders in Russland und der Ukraine, verwendet wird. Eine Oblast ist eine Verwaltungseinheit, die einer Provinz oder einem Bundesstaat ähnelt. Sie ist in der Regel Teil eines größeren Landes und hat eine gewisse Eigenständigkeit in Bezug auf Verwaltung und Gesetzgebung. Oblaste werden von einem Gouverneur oder ähnlichem geleitet und haben oft eigene lokale Regierungen.



- Aufgabe 3:**
- Erkläre mit deinen Worten, was eine Oblast ist.
 - In welchen Ländern gibt es Oblasten?
 - Wie viele Oblasten gibt es in der Ukraine?
 - Wie heißt die Autonome Republik der Ukraine?
 - Welche beiden Städte haben einen Sonderstatus?

1 Das Land

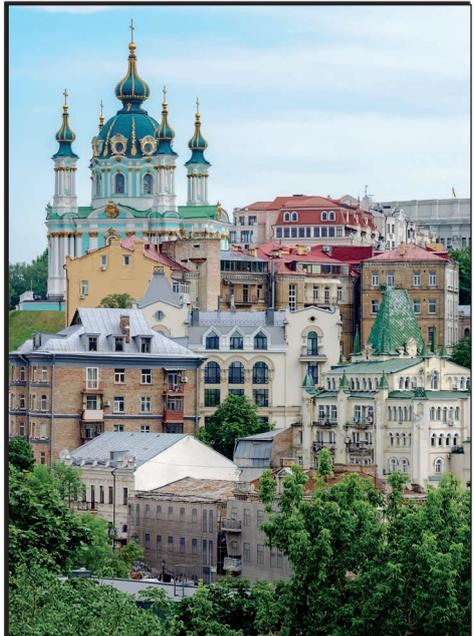
Die größten Städte



Aufgabe 7: Hier findet ihr die 12 größten Städte des Landes aufgelistet. Leider sind die Einwohnerzahlen ziemlich durcheinandergeraten. Ordnet richtig zu!

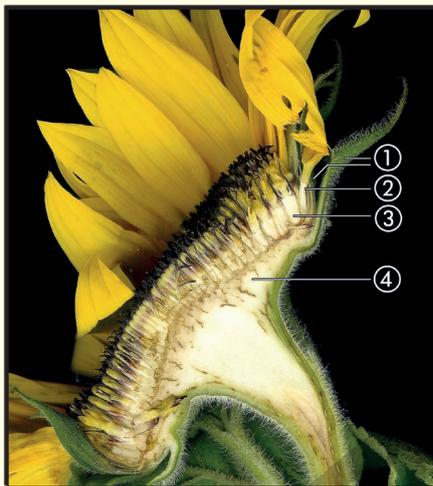
968.501 • 425.681 • 1.010.537 • 603.904 • 2.952.301 • 710.052 • ~ 409.000 • 901.645 • 1.421.125 • 470.011 • ~ 420.000 • 717.273

1	Kiew	
2	Charkiw	
3	Odessa	
4	Dnipro	
5	Donezk	
6	Lwiw (Lemberg)	
7	Saporischschja	
8	Krywyj Rih	
9	Mykolajiw	
10	Mariupol	
11	Sewastopol	



Sonnenblumen

Sonnenblumen gehören zu den Korbblütlern. Sie erreichen eine Höhe zwischen 1,50 bis 2 m, selten mehr. Sie sind einjährige, krautige Pflanzen und bilden keine Knollen. Der Stängel ist rau behaart. Die Blütenkörbe weisen einen Durchmesser von 15 bis 40 cm auf, mit den bekannten, meist gelben, 6 bis 10 cm langen Zungenblüten. Die Sonnenblume war und ist das typische Zeichen der Friedensbewegung.



Aufbau einer Sonnenblume

Längsschnitt durch den Blütenkorb.
Auf dem Korb sitzt eine Vielzahl von
kleinen Röhrenblüten

- 1 Hüllblätter,
- 2 Zungenblüte,
- 3 Röhrenblüte,
- 4 Korbboden.



Die Ukraine war vor dem Krieg weltweit der wichtigste Erzeuger von Sonnenblumensaat, wobei fast ein Viertel der weltweit geernteten Sonnenblumenkerne von hier stammten. Beim Sonnenblumenöl ist die Größenordnung ähnlich, genau wie beim Sonnenblumenkuchen. Er fällt bei der Herstellung von Sonnenblumenöl an und wird als Tierfutter verwendet. Die Sonnenblume ist die Ölpflanze, die weltweit die drittgrößte Anbaufläche einnimmt, nach Sojabohnen und Raps und vor Ölpalmen und Olivenbäumen.

Zur Gewinnung des Öls werden die reifen Sonnenblumensamen geschält, gemahlen und anschließend kalt ausgepresst, das Öl ist von höchster Qualität. Für die industrielle Verwendung ist auch die Heißpressung möglich, die einen höheren Ertrag bei verminderter Qualität liefert. Eine noch höhere Ölausbeute ist durch Extraktion möglich.



Aufgabe 3: a) *Welches Öl hat die höchste Qualität?*

b) *Was ist der Sonnenblumenkuchen?*

c) *Wie viel der geernteten Sonnenblumenkerne stammte vor dem Krieg aus der Ukraine?*

3 Landwirtschaft und Industrie

Industrie in der Ukraine

Die Industrie der Ukraine war schon zu Zeiten der Sowjetunion in verschiedenen Bereichen führend. Mit der Unabhängigkeit wurde die bisherige Planwirtschaft auf eine Marktwirtschaft umgestellt, was zunächst viele Probleme mit sich brachte. Ab dem Jahr 2000 erholte sich die Wirtschaft und die Industrie trägt heute zu einem Viertel zur gesamten Wirtschaft bei. Die Ukraine ist reich an Bodenschätzen: es gibt große Vorkommen von Kohle, Eisenerz und Metallen sowie Erdöl und Erdgas.



Die Industrie ist jedoch vor allem im Osten angesiedelt, wo der Konflikt mit Russland schon seit 2014 dauert. Die Ukraine hat dadurch auch ihren größten Handelspartner verloren. Hergestellt werden Fahrzeuge und Flugzeuge, Eisen und Stahl, Lebensmittel, Maschinen, Elektrogeräte und vieles mehr. Im Bergbau wird vor allem Kohle gefördert. Häufig jedoch sind die Bergwerke veraltet.

Die von den Kämpfen am meisten betroffenen östlichen Regionen Donezk und Lugansk sind aufgrund der Industrie und Steinkohlevorkommen wirtschaftlich besonders wichtig für die Ukraine. Die Auswirkungen des im Februar 2022 ausgebrochenen Krieges in der Ukraine werden, sowohl für die Ukraine als auch für die gesamte Welt, groß

sein. Auch die Coronakrise hatte, wie in allen Ländern, Auswirkungen auf das Wirtschaftswachstum in der Ukraine. Dazu kommt die immerhin nun langsam abnehmende Inflation.



Aufgabe 4: a) *Erklärt Planwirtschaft und Marktwirtschaft!*

b) *Welche Bodenschätze gibt es in der Ukraine?*

c) *Was wird in der Ukraine hergestellt?*

d) *Welche Gebiete sind besonders wichtig für die Ukraine?*



Tschernobyl



Am 26. April 1986 kam es im Atomkraftwerk von Tschernobyl zum bis heute schwersten Unfall in der zivilen Nutzung der Atomenergie. Die Nuklearkatastrophe ereignete sich nahe der 1970 gegründeten ukrainischen Stadt Prypjat. Zum Zeitpunkt der Katastrophe wohnten in Prypjat knapp 50.000 Menschen, darunter etwa 15.500 Kinder. Das Kernkraftwerk war der mit Abstand größte Arbeitgeber für die Stadtbevölkerung. Die Tschernobyl-Sperrzone ist nur 100 km von der Hauptstadt Kiev entfernt.



Die Arbeiter im Kernkraftwerk haben zusammen mit ihrer Familie in der kleinen Stadt Prypjat gewohnt. Die Einwohner wurden 36 Stunden nach dem Unfall evakuiert. Heute ist Prypjat eine unheimliche Geisterstadt – die Gebäude sind noch immer stumme Zeugen des hastigen Aufbruchs der ehemaligen Bewohner. Seitdem ist die Stadt dem Verfall preisgegeben. Es dauert je nach der Nähe zum Kernkraftwerk 300 bis 50.000 Jahre,

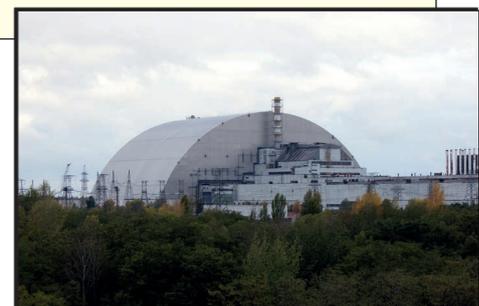
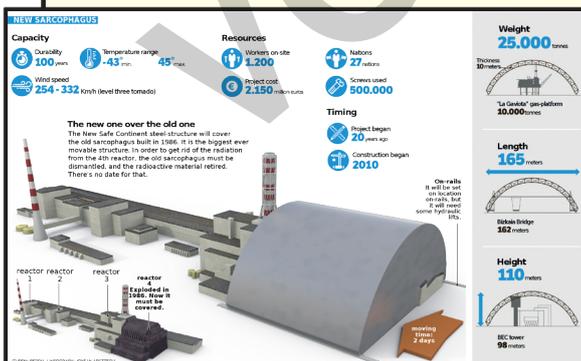
bis Menschen wieder gefahrlos in der Sperrzone leben können. Der Reaktor erhielt 2016 eine neue Schutzhülle. Die offizielle Inbetriebnahme im Beisein des ukrainischen Präsidenten Selenskyj erfolgte am 10. Juli 2019.

In Mitteleuropa ist für die Strahlung, der Mensch und Umwelt auch heute noch ausgesetzt sind, nur noch Cäsium-137 von Bedeutung. In Deutschland können Waldprodukte wie zum Beispiel einige Pilzarten oder Wildschweine aus Gebieten, die 1986 höher kontaminiert wurden, noch problematisch sein.

Die Tschernobyl-Folgen waren nachhaltig. In einer Studie Deutschlands von 1994 heißt es: Die Einschätzung der Kernenergie hat sich nach Tschernobyl bis heute nicht erholt und ist durchweg stark negativ geblieben. Zwischen 50 und 70 Prozent der Befragten stimmten gegen den Bau von weiteren Kernkraftwerken.

Doch änderte sich die Atompolitik nach dem Unglück nicht grundlegend. Zwar wurde

2001 der erste „Atomausstieg“ beschlossen, unmittelbare Folgen hatte der aber nicht. Erst nach der Reaktorkatastrophe von Fukushima im Jahr 2011 wurde der endgültige Ausstieg Deutschlands aus der Atomenergie bis 2022 beschlossen. Doch erst am 15. April 2023 gingen die letzten drei großen Meiler für immer vom Netz.



Aufgabe 5: a) *Wir verbrauchen alle immer mehr Strom. Welche Alternativen zur Kernkraft gibt es?*

b) *Was geschah 2011 in Fukushima?*

c) *Atomkraft – nein danke! Diskutiert darüber.*

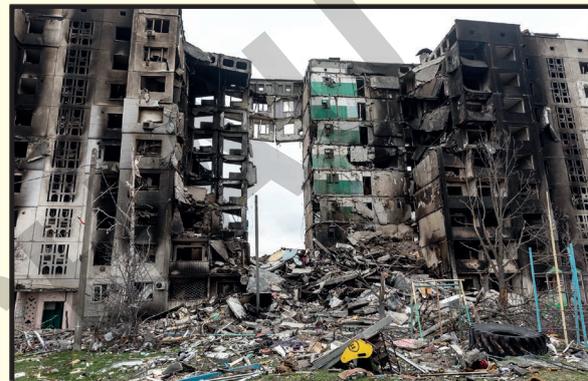
Krieg im 21. Jahrhundert – Die Ukraine und der Krieg

Nach dem Waffenstillstand, der zwischen Russland und der Ukraine 2019 geschlossen wurde, begann Russland Anfang 2021, Streitkräfte an der ukrainischen Grenze zu versammeln. Im Herbst starteten diese Truppen zudem Militärmanöver. Am 21. Februar 2022 erkannte Russland die sogenannten „Volksrepubliken“ Donezk und Luhansk als unabhängige Staaten an. Selenskyj ordnete die Teilmobilmachung von Reservisten an.

Am 24. Februar 2022 marschierten russische Truppen in die Ukraine ein. Damit hat Russland einen Krieg begonnen. Das war ein Verstoß gegen das Völkerrecht. Die Ukraine verteidigt sich seitdem und kämpft gegen die russischen Truppen.

Die Vereinten Nationen, die Europäische Union und auch die deutsche Bundesregierung haben den Angriff Russlands auf die Ukraine scharf kritisiert. Viele Länder haben wirtschaftliche und finanzielle Strafen (Sanktionen) gegen Russland verhängt und unterstützen die Ukraine mit Waffen und Hilfsgütern.

Während des Krieges in der Ukraine sind viele tausend Menschen verletzt und getötet worden. Viele Häuser, Schulen und Fabriken wurden zerstört, Menschen mussten aus ihrer Heimat fliehen. Niemand weiß, wie lange dieser Krieg noch dauern wird.



Im Herbst 2022 hat Putin eine sogenannte Teilmobilmachung verkündet. Das bedeutet, dass jetzt noch mehr Soldaten aus Russland zum Kämpfen in die Ukraine geschickt werden. Seit einiger Zeit zerstört die russische Armee gezielt Straßen, Energiewerke und Wasserspeicher. Dadurch soll der Widerstand der Bevölkerung gebrochen werden. Ein solcher Krieg gegen die Zivilbevölkerung ist ein Kriegsverbrechen.

Polen, die Slowakei, Ungarn und Rumänien sind Mitglieder des militärischen Verteidigungsbündnisses NATO. In der NATO gilt der Grundsatz, dass sich die Mitgliedsstaaten gegenseitig helfen, wenn ein Land angegriffen wird. Die Ukraine ist nicht Mitglied der NATO. Die NATO hat aber Truppen in osteuropäische NATO-Mitgliedsstaaten verlegt. Sie macht damit deutlich, dass sie die Grenzen ihrer Mitgliedsstaaten notfalls auch militärisch verteidigen wird.

Selenskyj wendet sich regelmäßig mit Mut machenden Ansprachen an das ukrainische Volk. Zudem erklärte er, dass seine Familie und er das Land nicht verlassen würden. International steigerte er sein Ansehen dadurch deutlich.



Aufgabe 4:

- Was ist die NATO?
- Was sind Sanktionen?
- Womit wird die Ukraine unterstützt?
- Was ist die Rolle der NATO in der Ukraine?