

# Aufgabe „Nachhaltiges Reisen“

Nachdem ihr euch in Gruppen von 2-3 zusammengefunden habt, sollt ihr gemeinsam eine nachhaltige Reise planen. Überlegt euch deshalb zunächst, wo ihr in Europa schon immer mal bereisen wolltet. Ihr habt euch geeinigt? Super, dann könnt ihr nun eine unvergessliche Reise planen und die Pläne vlt. sogar in die Tat umsetzen. Alle Eckdaten eurer Reise könnt ihr auf dem Blatt „Eure Reise auf einen Blick“ notieren, um diese später mit den anderen Gruppen zu teilen. Zeichnet eure Reiseroute auf der euch zur Verfügung gestellten Europa Karte (A3 Format) ein. Achtet darauf die Streckenabschnitte gemäß Verkehrsmittel farblich zu kennzeichnen. (Siehe Legende auf A3 Europakarte)

## Vorgaben und Rahmeninformationen

<b>Dauer der Reise</b>	Ca. 2 Wochen
<b>Geografische Begrenzung</b>	Europa
<b>Weitere Vorgaben</b>	Flüge, Kreuzfahrtschiffe sowie alleinige Nutzung von Autos sollten vermieden werden.
<b>Zeit Für die Aufgabe</b>	25 Minuten

## Eure Gruppenmitglieder

<b>1</b>	
<b>2</b>	
<b>3</b>	

## Übersicht CO<sub>2</sub> je Personenkilometer unterschiedlicher Reiseformen

Quelle: Umweltbundesamt, TREMOD 6.42 (12/2022)

Verkehrsmittel		Treibhausgase <sup>1</sup>	Stickoxide	Partikel <sup>4</sup>	Auslastung
<b>Pkw</b>		162	0,35	0,016	1,4 Pers./Pkw
<b>Flugzeug, Inland</b>		271 <sup>2</sup>	1,15	0,014	51 %
<b>Eisenbahn, Fernverkehr</b>		46 <sup>3</sup>	0,06	0,002	31 %
<b>Linienbus, Fernverkehr <sup>6</sup></b>	g / Pkm	37	0,04	0,003	42 %
<b>sonstiger Busverkehr <sup>5 6</sup></b>		42	0,12	0,005	49 %
<b>Eisenbahn, Nahverkehr</b>		93	0,32	0,009	15 %
<b>Linienbus, Nahverkehr <sup>6</sup></b>		108	0,33	0,012	14 %
<b>Straßen-, Stadt- und U-Bahn</b>		80	0,08	0,004	11 %

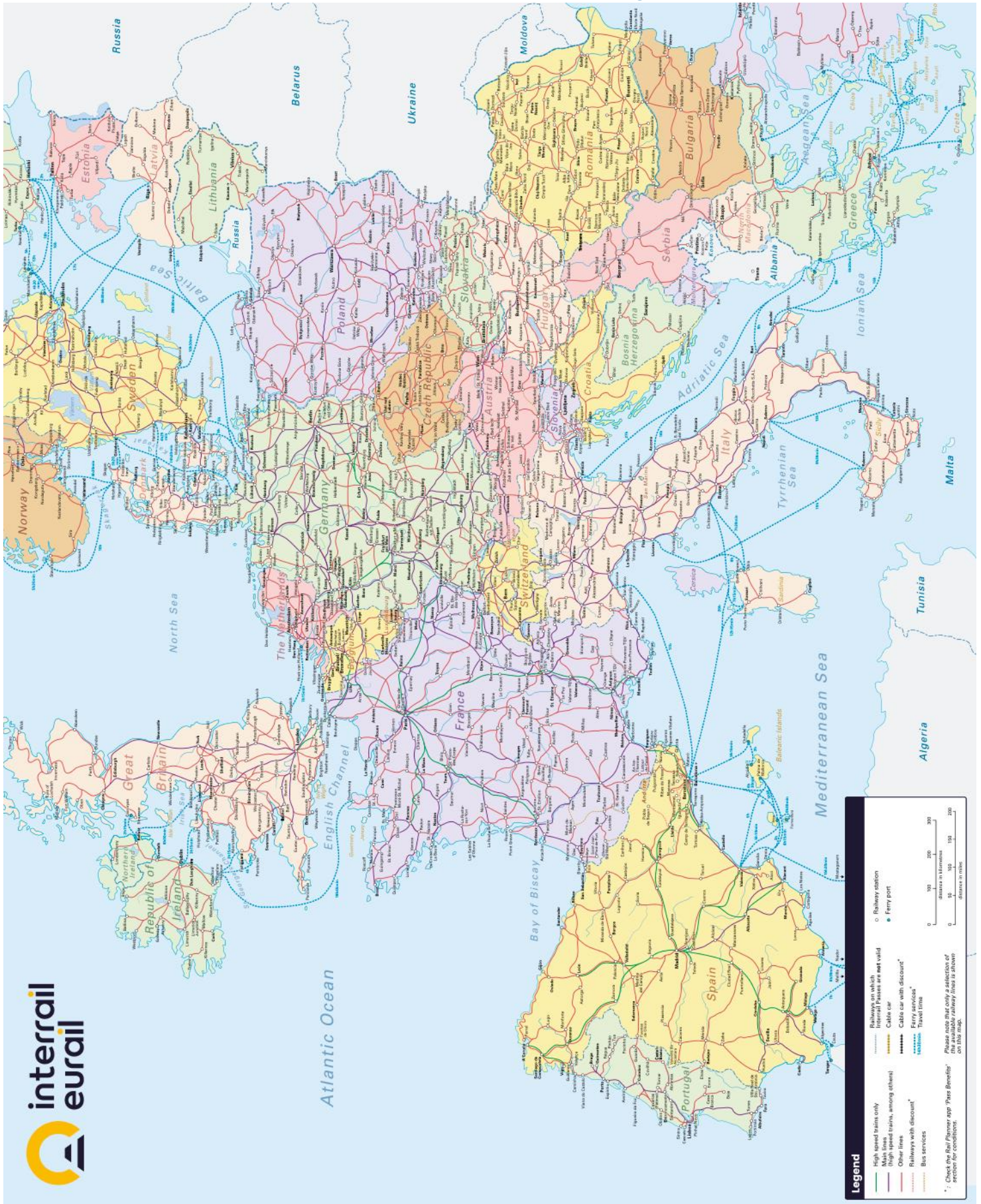
g/Pkm = Gramm pro Personenkilometer, inkl. der Emissionen aus der Bereitstellung und Umwandlung der Energieträger in Strom, Benzin, Diesel, Flüssig- und Erdgas sowie Kerosin

## Nützliche Ressourcen

App/ Website	Erklärung	Sinnvoll für...	
AirBnB, Mapy.cz	Plattform zur Buchung von Privatzimmern oder gesamten Unterkünften.	Übernachtungen für Reisen aller Art (inkl. Radreisen oder Wanderungen)	
Couchsurfing, Travel-Friends	Bei Locals übernachten und so in die Kultur eines Landes eintauchen. Gute Möglichkeiten, um neue Kontakte und Freundschaften zu knüpfen		
1NightTent, Warm Showers, ADFC Dachgeber	Netzwerk von Schlaf- und Zeltplätzen. (Vor allem für Radler und Backpacker)		
Hostelworld	Buchungsplattform für Hostels in Europa und Global.		
Booking.com	Plattform zur Suche von Hotels, Ferienwohnungen und anderen Unterkünften.		
Camping.info, My Cabin.	Übersichtliche Darstellung aller Campingplätze und naturnaher Unterkünfte in Europa inkl. Preisen und Bewertungen	CO2 Berechnung und Kompensation deiner Reise	
CO2-Rechner für Auto, Flugzeug und Co.	Zur Berechnung von Reisen mit Flugzeug und Auto unter Berücksichtigung der Auslastung. (Achtung: Produktion exkludiert.)		
Direct Ferries, Umweltbundesamt CO2 Rechner.	Umfangreichere Berechnung der CO2 Emissionen mit Unterteilung nach Reiseabschnitten möglich.		
Atmosfair	Berechnung von CO2 Emissionen und Möglichkeit zur Kompensation. (Kompensation ist kritisch zu betrachten und sollte die letzte Instanz sein.)		
DB Navigator, ÖBB etc.	Übersichten zu Verbindung in Deutschland, Österreich und in andere Europäische Länder inkl. Infos zu Nachtzügen	Reisemöglichkeiten Hin- u. Zurück vom Reiseziel sowie während der Reise	
Trainline, Rome2Rio	Helfen dabei mögliche Reisewege von A nach B und dessen Kosten aufzuzeigen und beziehen dabei neben Zügen auch Busse, Autos und andere Verkehrsmöglichkeiten mit ein.		
Flixbus, BlaBlaBus.	Fernbusverbindungen in Europa, Gute Möglichkeiten, um Ziele zu erreichen die mit dem Zug schlecht erreichbar sind.		
Mitfahrbörsen (z.B. BlaBla Car, Mitsurfbörse FB-Gruppe)	Mitfahrbörsen sind eine gute Gelegenheit günstig und mit guter Gesellschaft zu reisen. In einigen Facebook Gruppen finden sich besonders in den Sommermonaten sehr viele Angebote		
Chronotrains	Prüfen wohin man mit dem Zug ab beliebiger Stadt innerhalb von 8 Stunden fahren kann.		
Interrail	Buchen von Interrail Pässen inkl. Sitzplatzreservierungen sowie gute Übersichten zu Europäischen Zug- und Fährverbindungen		
EuroVelo	EuroVelo ist ein Netz von 17 Radfernwegen, die Europa durchqueren und verbinden.		
Trip Advisor	Auflistung von Sehenswürdigkeiten und Restaurants inkl. Filtermöglichkeiten nach vegetarisch/vegan/glutenfrei etc.		Restaurants, Sehenswürdigkeiten
Happy Cow	Suchmaschine, um vegane Restaurants zu finden		



# Reisekarte Europa inkl. Fähren, Bussen und Zugarten

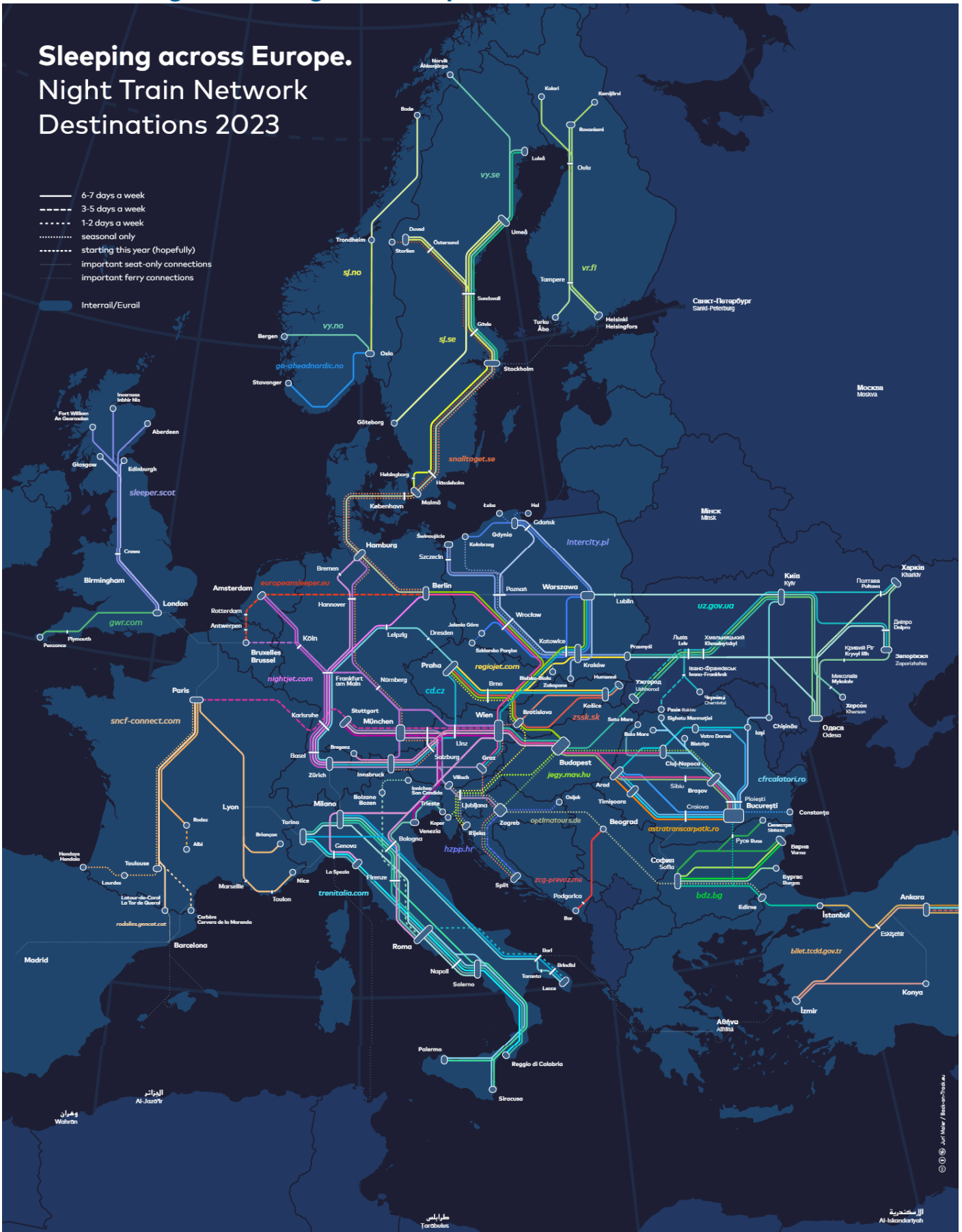




# Nachtzugverbindungen in Europa, Stand 2023

## Sleeping across Europe. Night Train Network Destinations 2023

- 6-7 days a week
- - - 3-5 days a week
- · · · · 1-2 days a week
- · · · · seasonal only
- · · · · starting this year (hopefully)
- · · · · important seat-only connections
- · · · · important ferry connections
- Interrail/Eurail

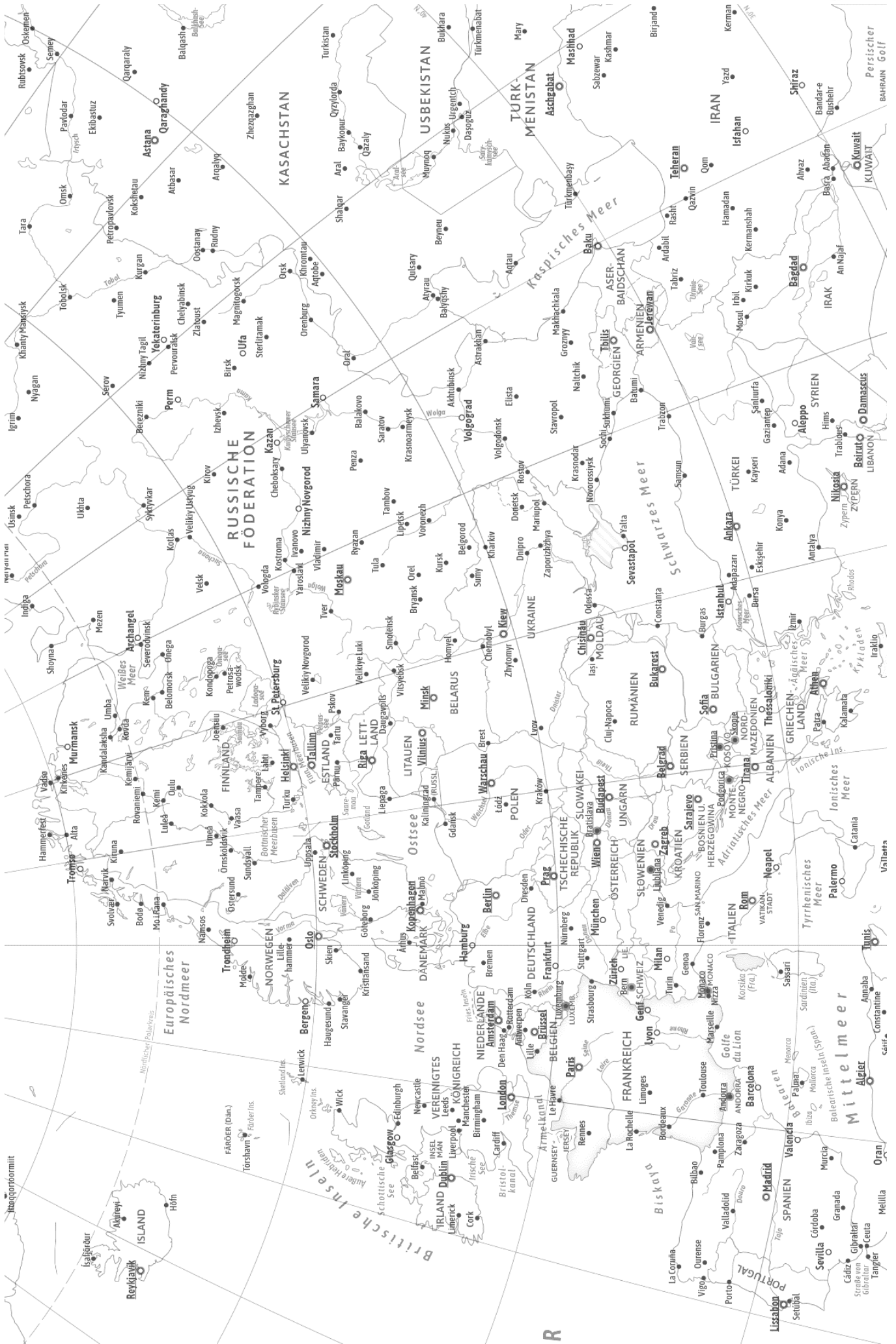


## Eure Reise auf einen Blick

Reiseabschnitt	Von A nach B...	Transportmittel	Entfernung in km	Reisedauer in h	Streckenpreis in €
1					
		Σ SUMMEN			

# Europakarte zum Einzeichnen eurer Reiseroute

Leitfaden zur Planung einer nachhaltigen Reise



= Wanderung

= Fahrradtour

= Busreise

= Zugreise

= Fähre