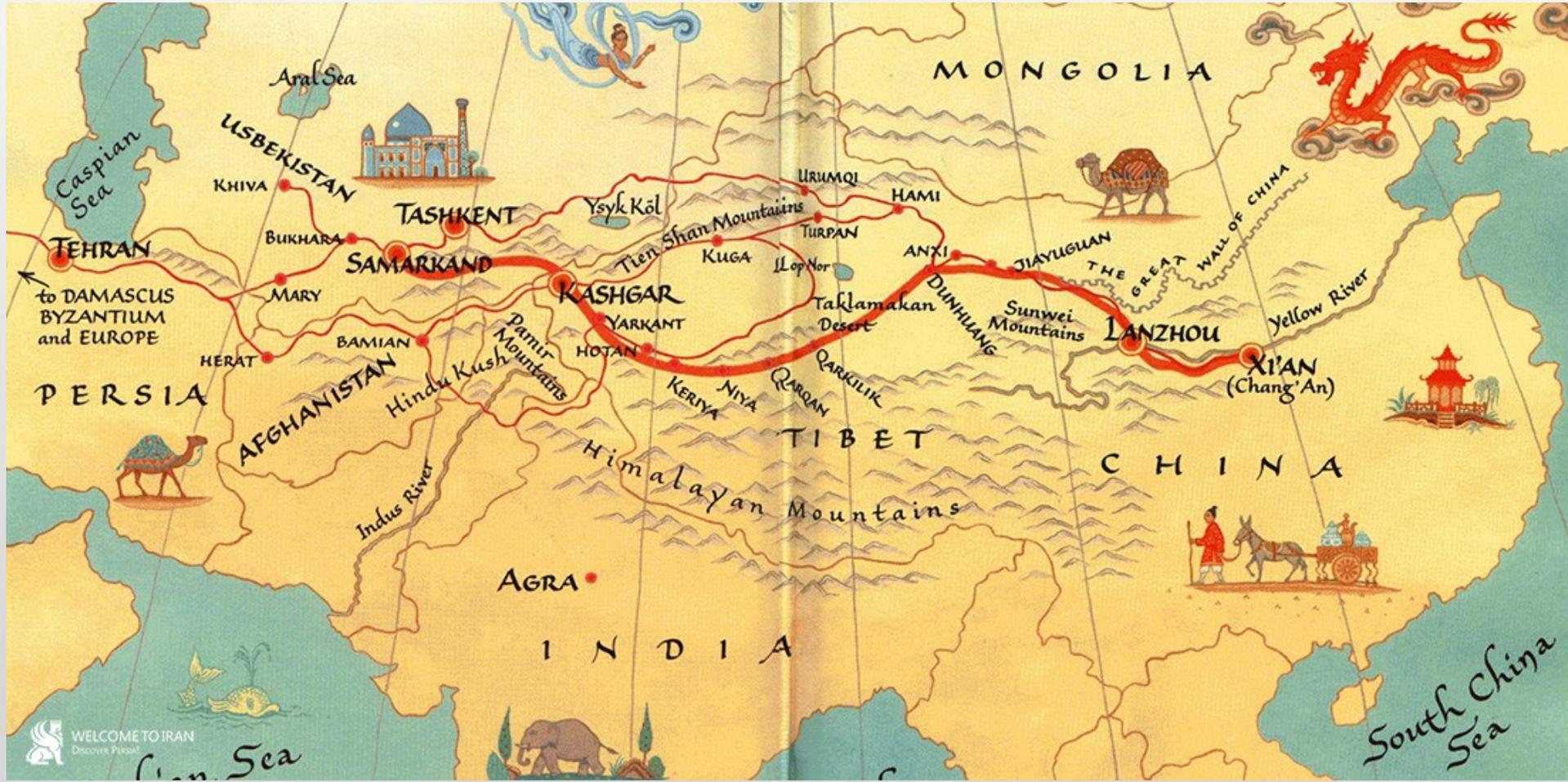




# GEOGRAFIE

Říše podél Hedvábné stezky | Dějiny starověku



to DAMASCUS  
BYZANTIUM  
and EUROPE

PERSIA

USBEKISTAN

AFGHANISTAN

TASHKENT

KASHGAR

TIBET

CHINA

MONGOLIA

AGRA

INDIA

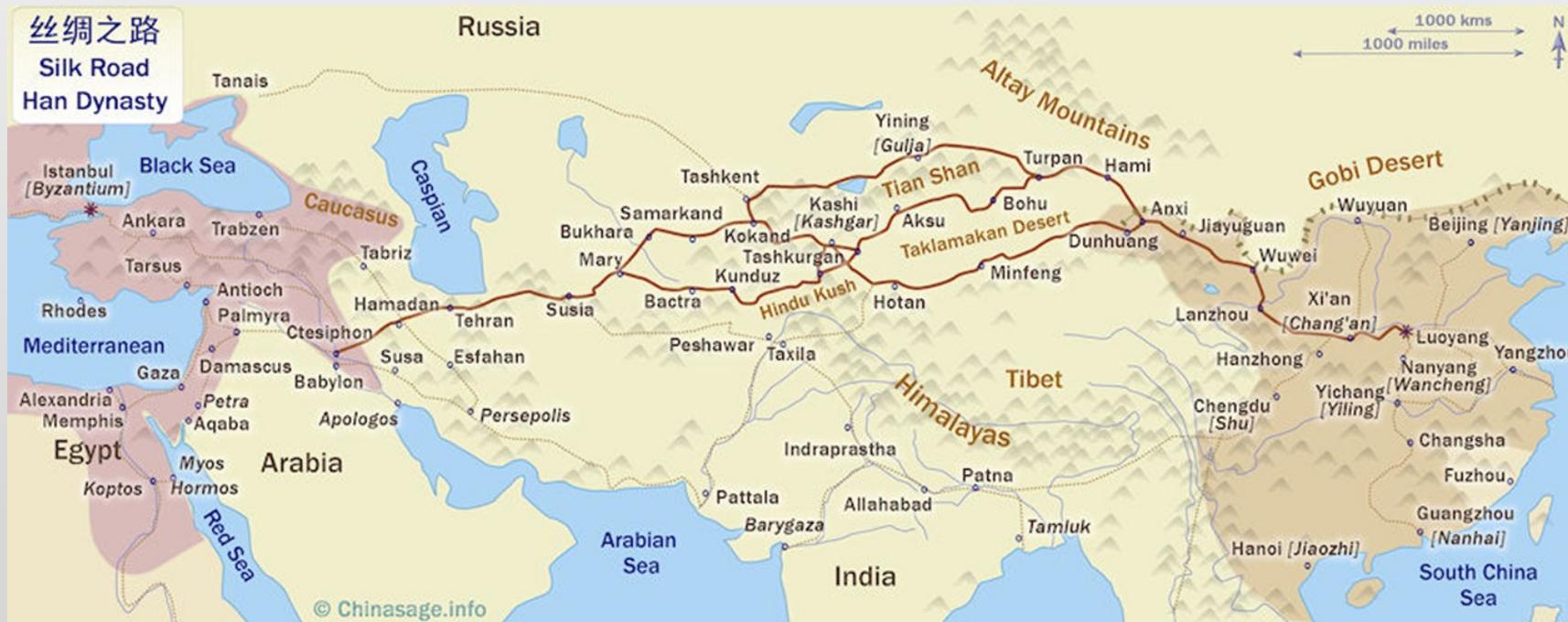
South China  
Sea

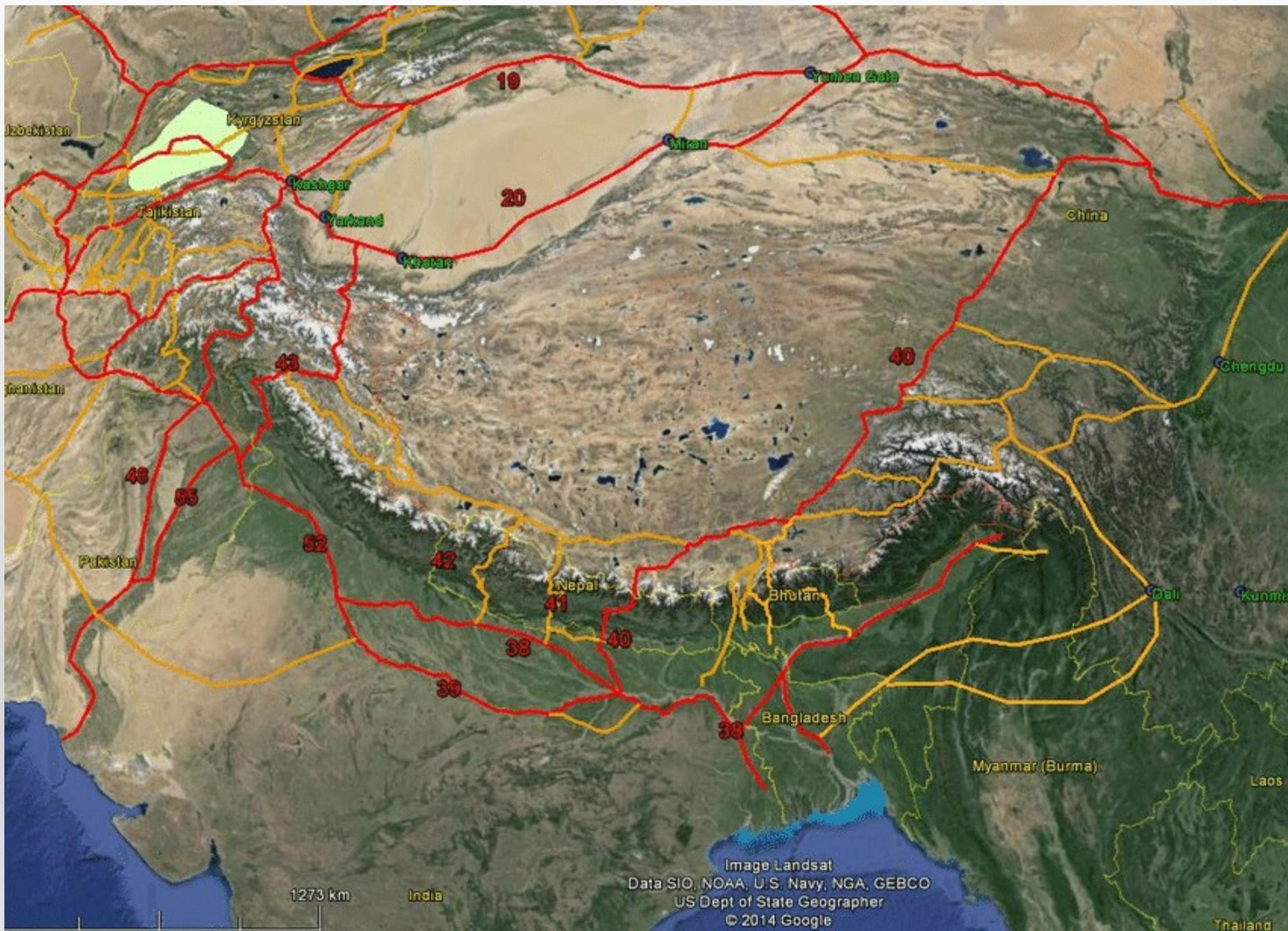
WELCOME TO IRAN  
Discoveries Project

# HEDVÁBNÁ STEZKA

- Obchodní trasa
- Šíření myšlenek, náboženství, vynálezů
- Karavany směřující na východ převážely zlato, drahé kovy a kameny, textilie, slonovinu a korály
- Karavany směřující na západ převážely kožešiny, keramiku, skořicovou kůru, rebarboru a bronzové zbraně

# HLAVNÍ ZASTÁVKKY









## **Hedvábná stezka zahrnovala tyto oblasti:**

- Euroasii
- Střední Asii
- Čínu
- Blízký východ
- Jižní Asii
- Severovýchodní Asii
- Jihovýchodní Asii
- Středozeří
- Severní Evropu



# GEOGRAFIE

- Jak ovlivňovala geografie a prostředí vnitřní Asie národy tohoto regionu a tím i historii?
- Vnitřní Asie:
  - Centrální Asie - Sin-ťiang (největší provincie Číny) Uzbekistán Kazachstán Kyrgyzstán Tádžikistán Turkmenistán Severní Afghánistán
  - Sibiř
  - Mongolsko
  - Tibet
- Geografické znaky:
  - Jeho odlehlost od moře
  - Je kontinentální

# 4 ZÓNY

1. lesy
2. stepi (travnaté plochy)
3. Pouště
4. hory

# 1. LESY

- jsou bohatým zdrojem kožešin, dřeva
- Rozsáhlý pás lesů hraničí se severní částí Eurasie, od Sibiře po Finsko, což je oblast, která je v zimě extrémně studená
- Stromy v tomto prostředí jsou jehličnaté: jedle, smrk, borovice
- Lidská populace je velmi malá



## 2. STEPÍ

- zvlněné travnaté a křovinaté pláně přerušované vysokými pohorími
- Vnitřní asijské stepi nebo travnaté pláně se rozkládají napříč Kazachstánem, severní provincií Sin-ťiang v Číně a Mongolskem
- Národy, které založily velké kočovné říše
- Život ve stepi je zcela závislý na trávě a tráva je zcela závislá na srážkách



# JURTY



# PASTEVEC/NOMÁD

- termín pro formu mobilního chovu, při němž rodiny migrují se svými zvířaty z jedné sezónní pastviny na druhou v rámci ročního cyklu
- Mobilita a zvířata





# 3. POUŠTĚ



# GOBI



## Taklamakan

- Poušť střední Asie v Ujgurské autonomní oblasti Sin-t'iang v Čínské lidové republice
- *„Když vejdeš dovnitř, nevyjdeš ven“*
- *„Poušť smrti“*
- *„Místo bez návratu“*
- Rozkládá se na ploše 270 000 km<sup>2</sup> Tarimské pánve
- Na jeho severním a jižním okraji jej protínají dvě větve Hedvábné stezky.

# GHOSTS OF THE



# DESERT

Austin Fogel

Ghost of the Desert



## 4. HORY

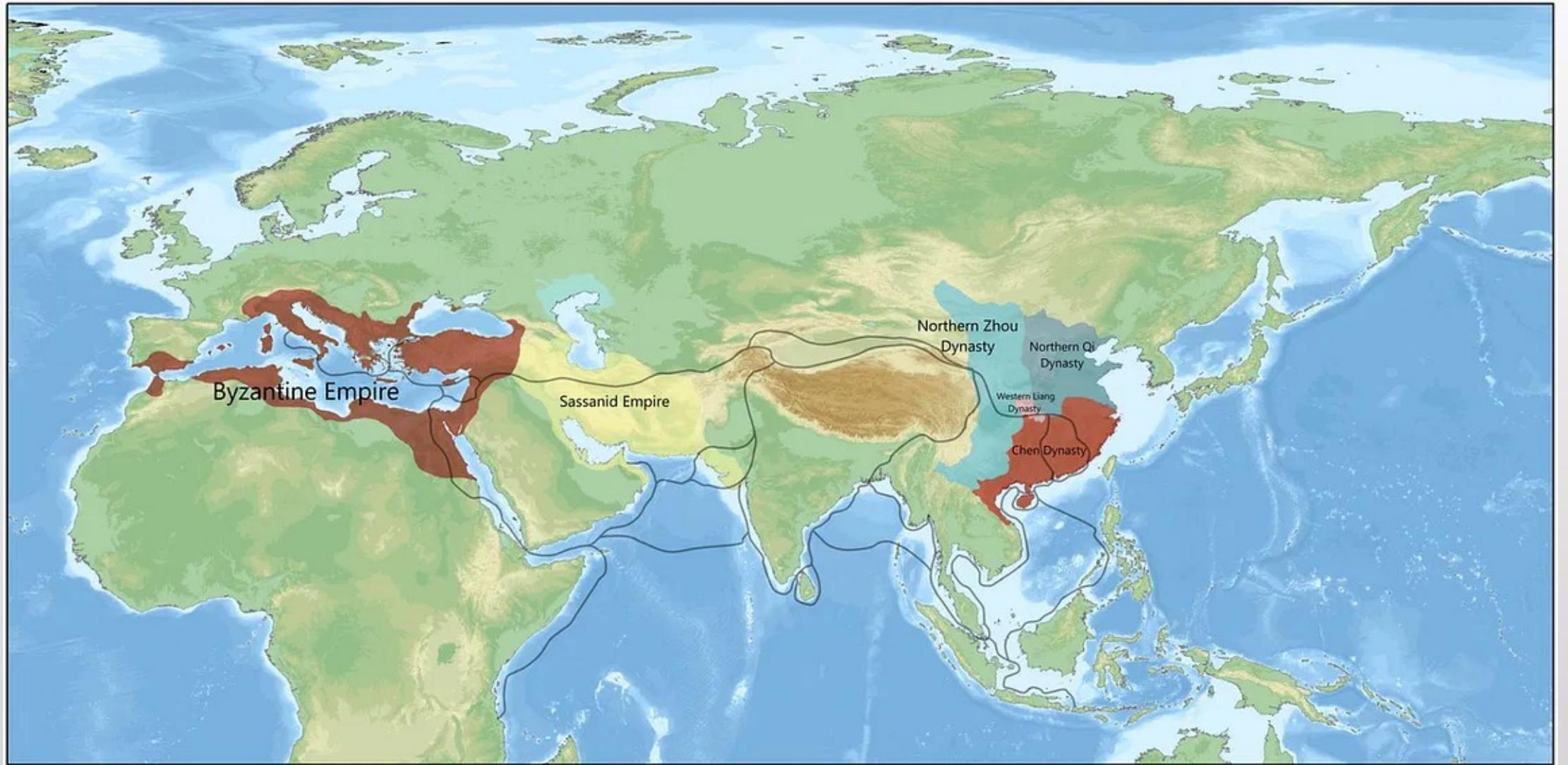


# ŤAN-ŠAN



# PAMÍR

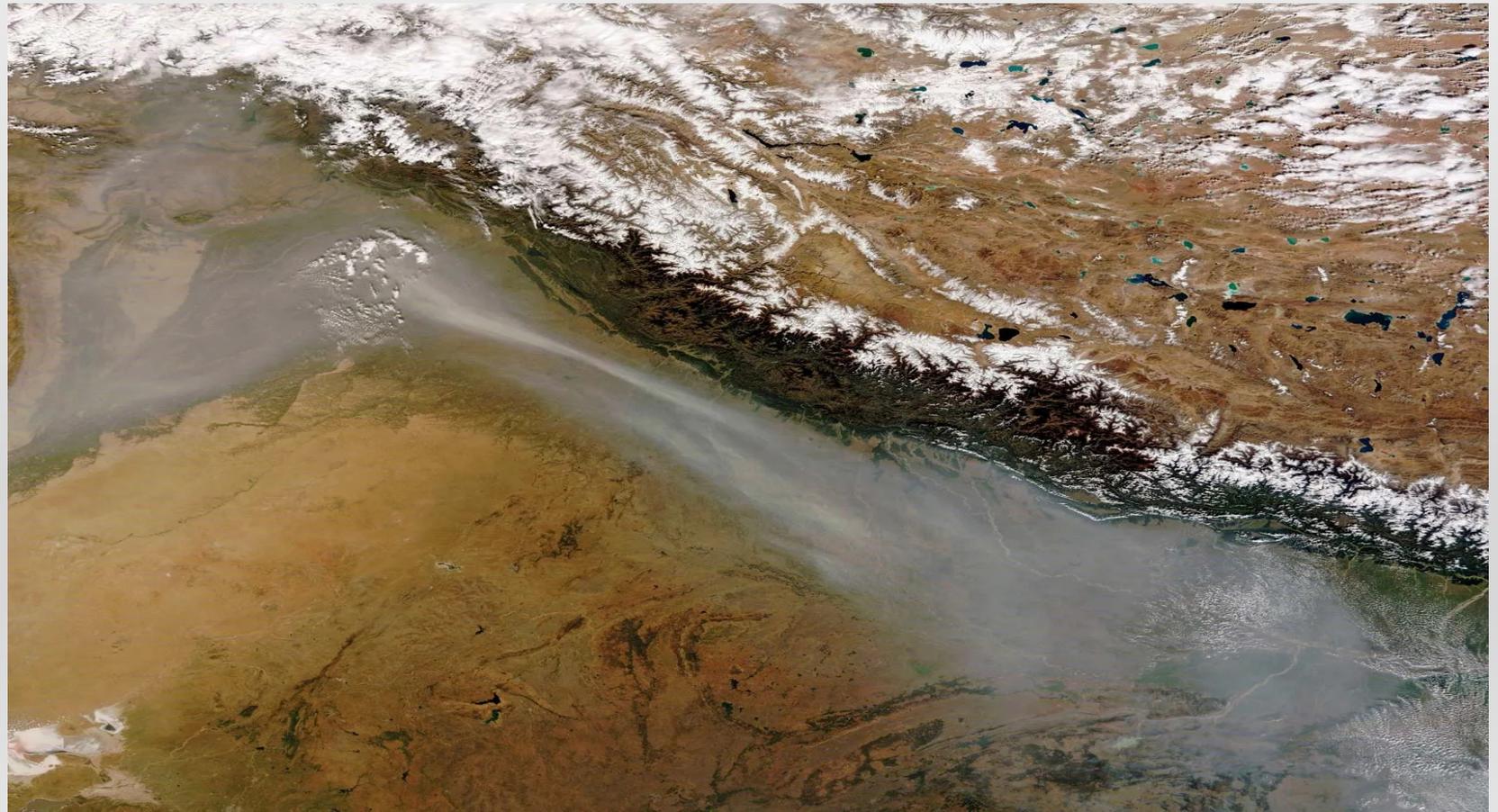




<https://visibleearth.nasa.gov/>

# KLIMA VNITŘNÍ ASIE

- Střední Asie má jedny z největších klimatických extrémů na světě

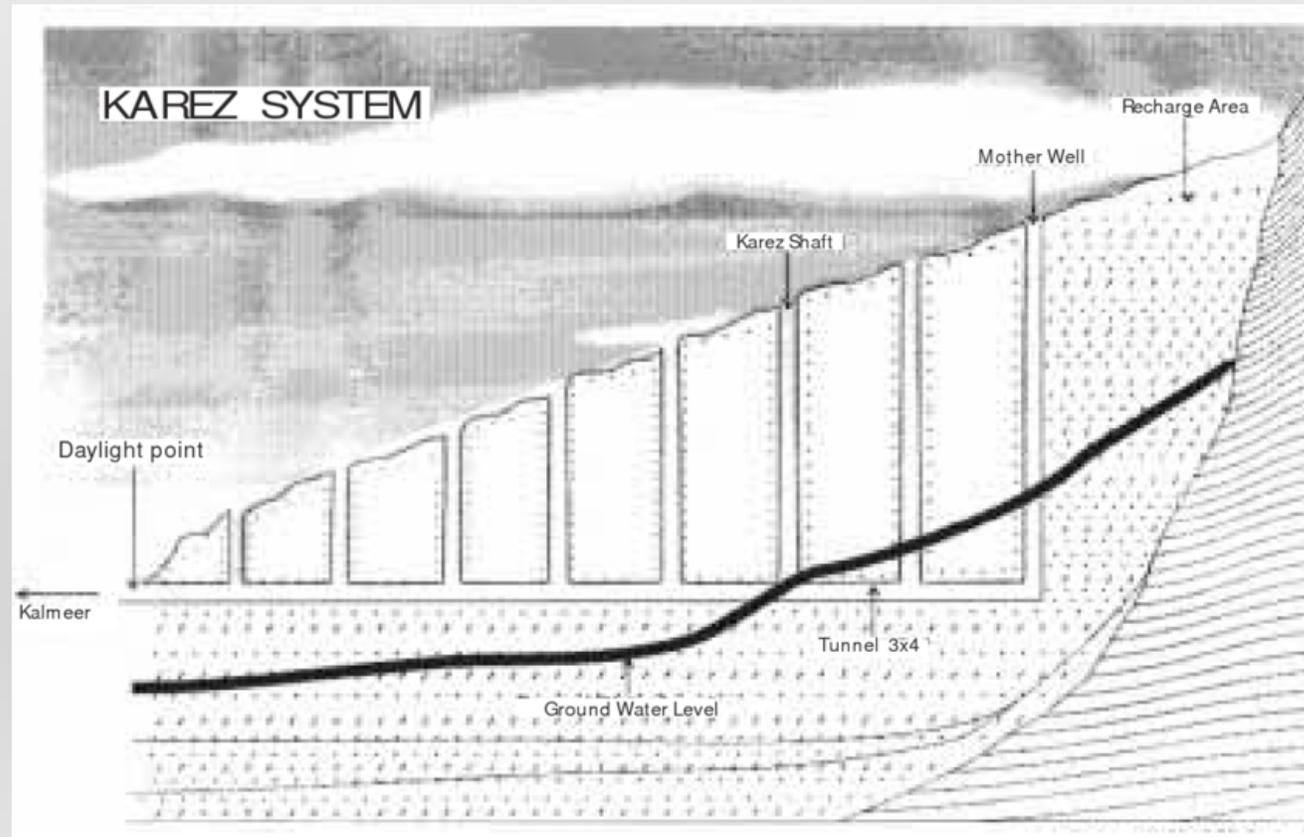


# OÁZY

- Voda pochází z roztátého sněhu ve vyšších horských pásmech
- komunity jsou však od okolního světa izolovány stejně jako ostrovy v oceánu
- Tyto oázy tak tvoří zastávky podél karavanních stezek, které protínají poušť

# KAREZ

- Hlavními částmi karezu jsou 1) podpovrchové tunely, které shromažďují a dopravují vodu; 2) otvory na úrovni terénu



# PROBLEMATIKA GEOGRAFIE/ZDROJŮ

- Jaký dopad mělo pěstování bavlny na životní prostředí moderní Střední Asie?
- pěstování bavlny vedlo ke zničení Aralského moře
- V 60. letech vybudovali Sověti rozsáhlou síť kanálů pro zavlažování milionů akrů bavlníkových polí v pouštních oblastech Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Turkmenistánu, Tádžikistánu a Kazachstánu
- dopady na životní prostředí v oblasti Aralského moře byly katastrofální
- V roce 1960 bylo čtvrtým největším jezerem na světě
- Pesticidy/dusičnany: nemoce





**1989**



**2003**



**2009**







# TURFAN - HROZNY



# SAMOTNÝ OBCHOD NA HEDVÁBNÉ STEZCE

- Zboží obchodované po Hedvábné stezce tvořily většinou luxusní předměty, které byly lehké a snadno se převážely
- Z Číny obchodníci přiváželi k západu hedvábí, porcelán, čaj
- Ze západu přepravovali do Číny věci jako koření, nefrit
- Po cestě samé nebezpečí!!!
- Jak se lidé a zvířata s takovými podmínkami vyrovnali?







- Tato láhev byla pravděpodobně vyrobena v Sýrii kolem roku 1260
- Byla nalezena v Číně
- Láhev pravděpodobně do Číny přivezli muslimští obchodníci, kteří prodávali své zboží po Hedvábných stezkách.
- Byla objevena v mešitě v provincii Šan-si.
- Dnes se nachází v muzeu v Ontariu







# The Silk Road



ITALY

GREECE

TURKEY

EGYPT

IRAN

INDIA

MONGOLIA

CHINA

Istanbul

Damascus

Baghdad

Tehran

Merv

Balkh

Kashgar

TBILISI

SIGNAGHI & KVEMO MAGHARO

KHIVA

BUKHARA

SAMARKAND

TASHKENT

TURPAN

DUNHUANG

ZHANGYE

JIAYUGUAN

TIANSHUI

XI'AN

MATHURA

SARNATH

BLACK SEA

MEDITERRANEAN SEA

ARABIAN SEA

BAY OF BENGAL