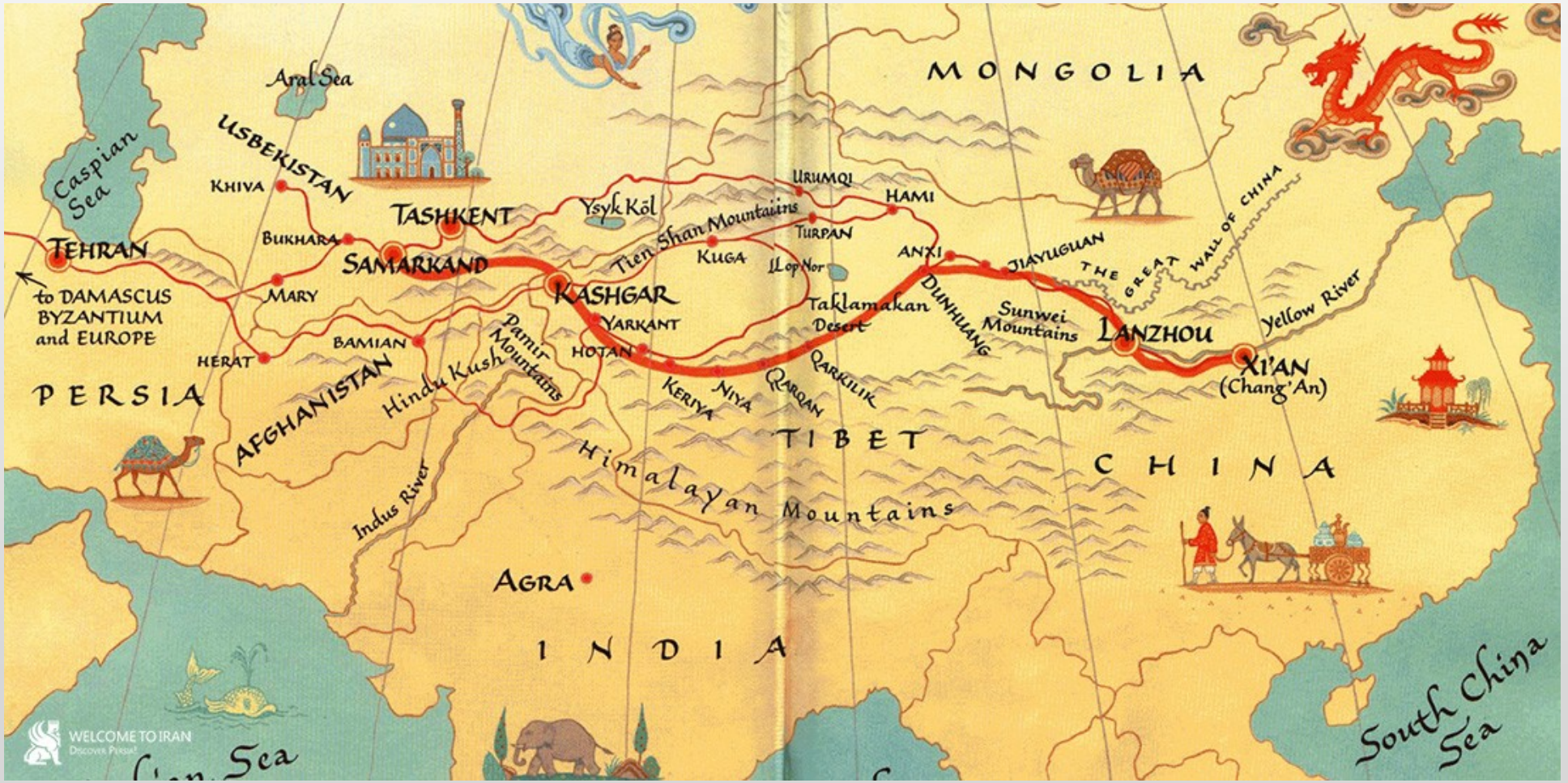
GEOGRAFIE

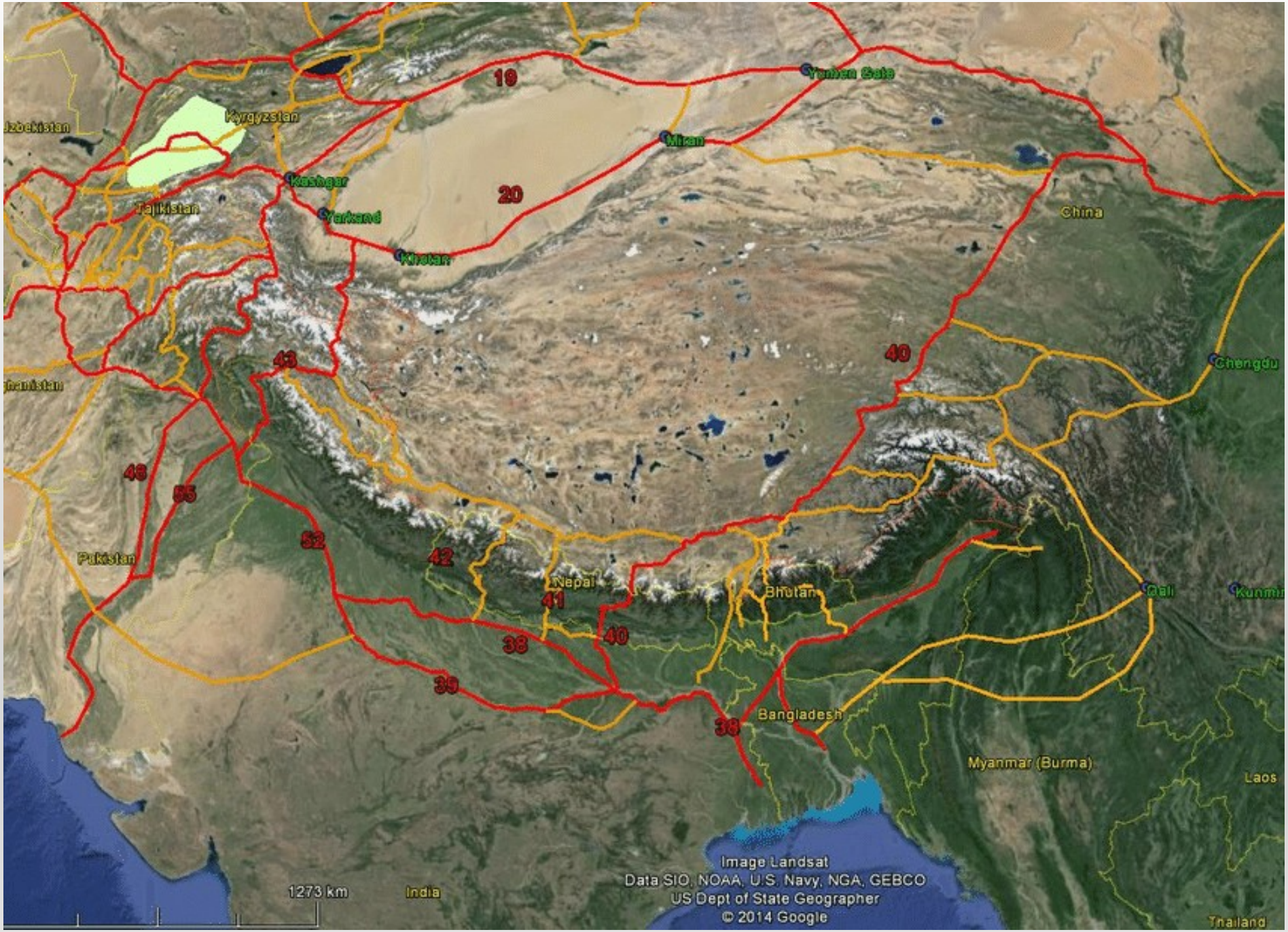
Říše podél Hedvábné stezky | Dějiny starověku


MONGOLIA
Aral Sea
USBEKISTAN
Caspian Sea
KHIVA
TASHKENT
Ysyk Köl
URUMQI
HAMI
TURPAN
Tien Shan Mountains
TEHRAN
BUKHARA
SAMARKAND
KUGA
Lop Nor
ANXI
JIAYUGUAN
THE GREAT WALL OF CHINA
to DAMASCUS
BYZANTIUM
and EUROPE
MARY
KASHGAR
Taklamakan Desert
DUNHUANG
Sunwei Mountains
LANZHOU
Yellow River
YARKANT
BAMIAN
Pamir Mountains
HOTAN
HERAT
XI'AN
(Chang'An)
PERSIA
AFGHANISTAN
Hindu Kush
KERIYA
NIYA
QARQAN
QARKILIK
TIBET
CHINA
Himalayan Mountains
Indus River
AGRA
INDIA
South China Sea
WELCOME TO IRAN
DISCOVER PERSIA

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 ZASTÁVKY


19
20
43
48
55
52
42
41
40
38
39
40
38
Kyrgyzstan
Tajikistan
Kashgar
Yarkand
Khotan
Yanben Zaiz
Miran
China
Chengdu
Pakistan
Nepal
Bhutan
Bangladesh
Myanmar (Burma)
Laos
Thailand
India
1273 km
Image Landsat
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
US Dept of State Geographer
© 2014 Google

Hedvábná stezka zahrnovala tyto oblasti:

- Euroasii

- Střední Asii
- Čínu
- Blízký východ
- Jižní Asii
- Severovýchodní Asii
- Jihovýchodní Asii
- Středozemí
- 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. STEPI

- zvlněné travnaté a křovinaté pláně přerušované vysokými pohořími
- 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

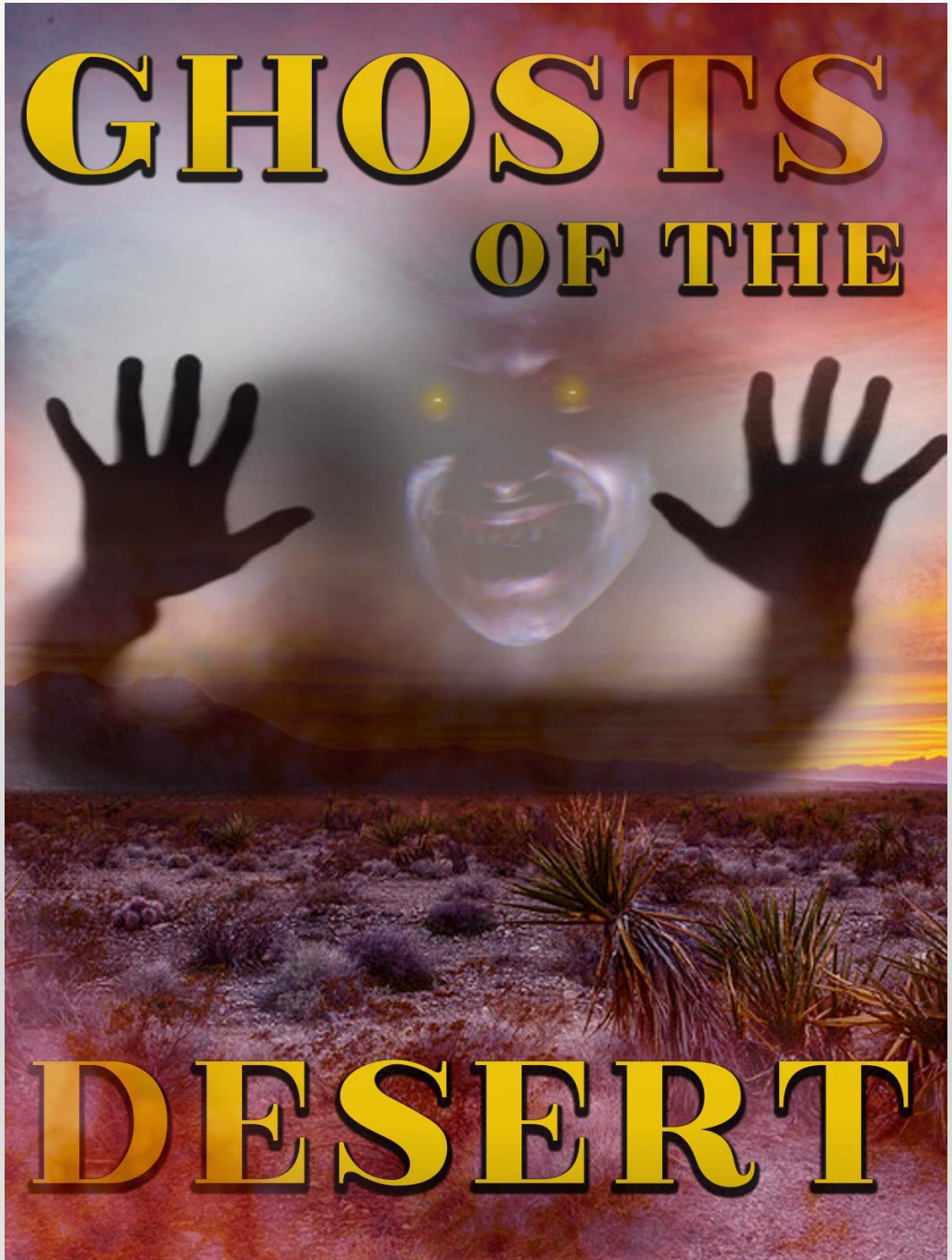
- termín pro formu mobilního chovu, při němž rodiny migrují se svými zvířaty z jedné sezónní pastviny na druhou v rámci ročního cyklu
- Mobilita a zvířata

3. POUŠTĚ

GOBI

Taklamakan

- Poušť střední Asie v Ujgurské autonomní oblasti Sin-ťiang v Čínské lidové republice
- *„Když vejdeš dovnitř, nevyjdeš ven“*
- *„Poušť smrti“*
- *„Místo bez návratu“*
- Rozkládá se na ploše 270 000 km2 Tarimské pánve
- Na jeho severním a jižním okraji jej protínají dvě větve Hedvábné stezky.

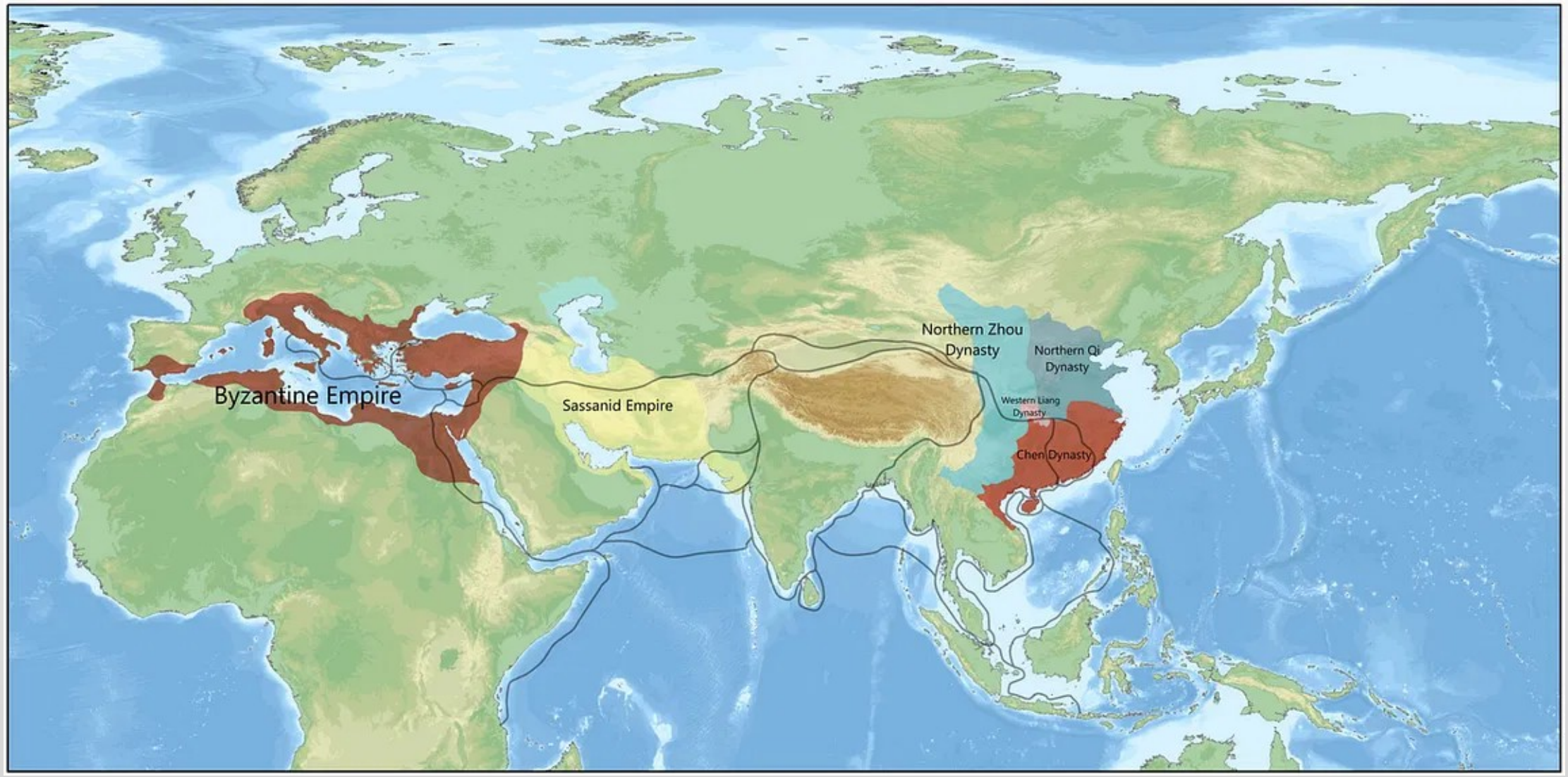

GHOSTS
OF THE
DESERT

Austin Vogel
Ghost of the Desert
Adobe Spark

4. HORY

ŤAN-ŠAN

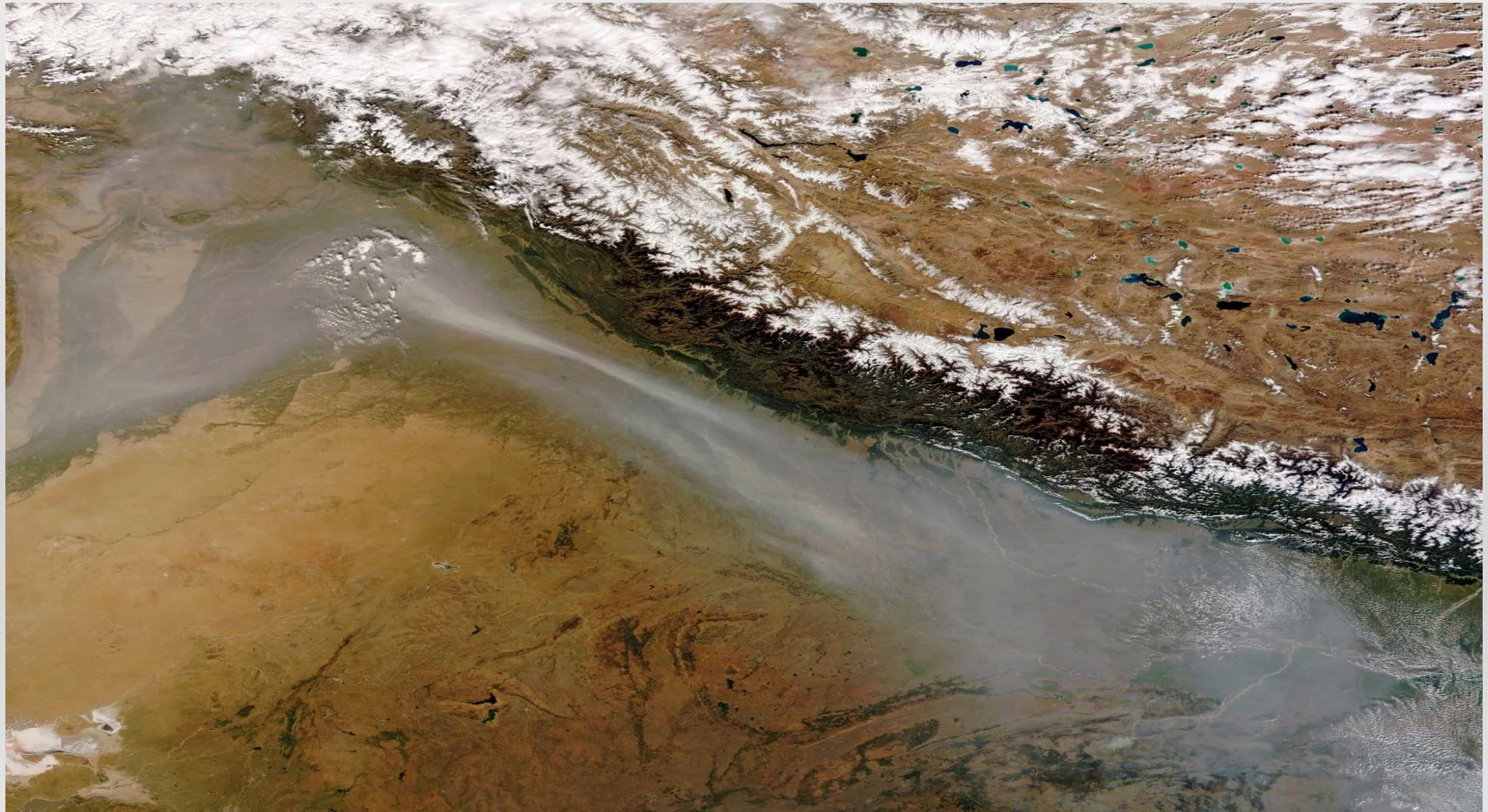
PAMÍR



https://visibleearth.nasa.gov/

KLIMA VNITŘNÍ ASIE

- Střední Asie má jedny z největších klimatických extrémů na světě

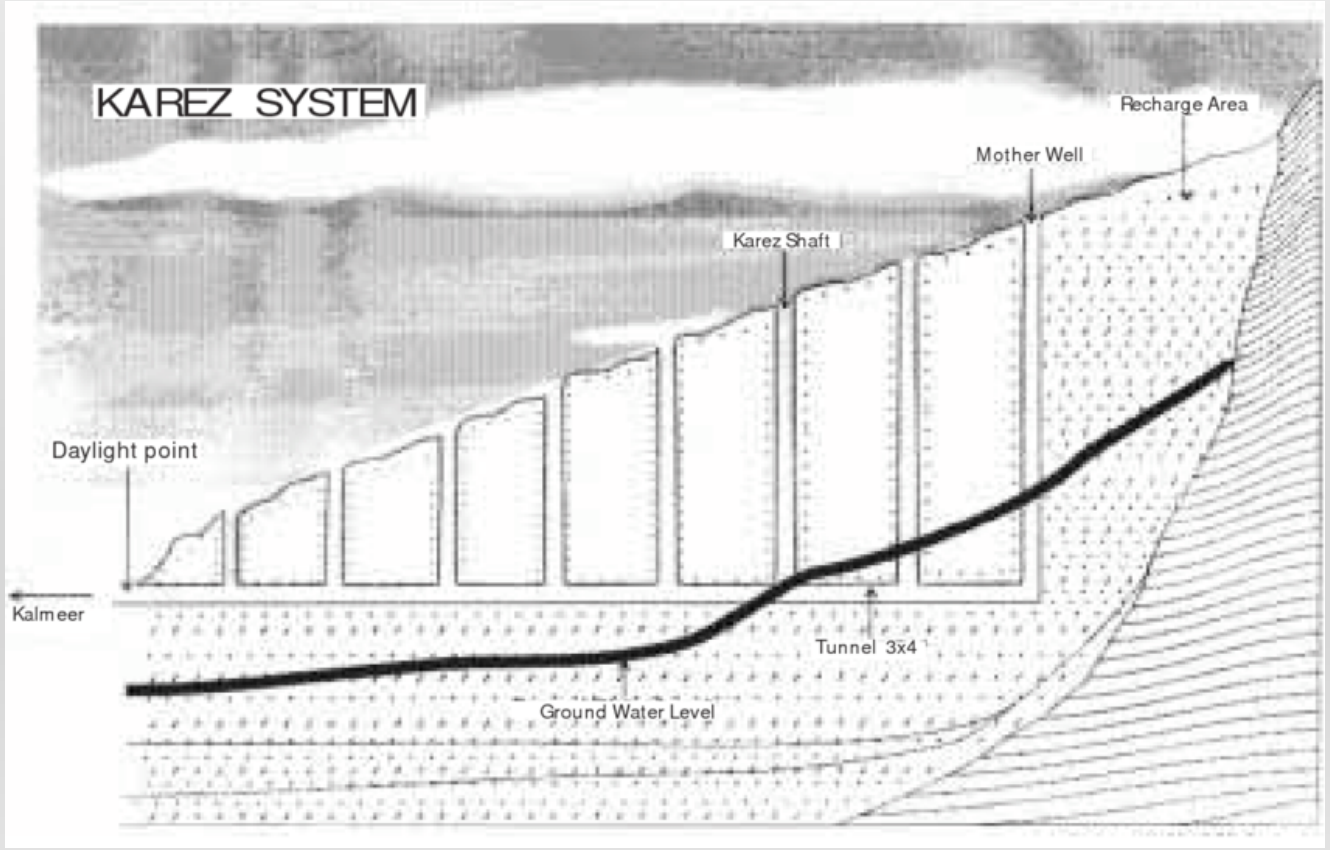


OÁZY

- 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



Produkty

Ze stepi:

- hospodářská zvířata
- živočišné produkty
- kožešiny
- mroží kly
- jantar

Z Číny:

- porcelán, keramika
- střelný prach
- barviva
- zrcadla

- 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

5
6
2
4
6
3

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

KK00750

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?

The Silk Road
ITALY
GREECE
TURKEY
MEDITERRANEAN SEA
BLACK SEA
Istanbul
EGYPT
Damascus
Baghdad
Tehran
Baku
TBILISI
SIGHNAGHI &
KVEMO MAGHARO
KHIVA
BUKHARA
SAMARKAND
Merv
Balkh
IRAN
TASHKENT
Kashgar
TURPAN
MONGOLIA
JIAYUGUAN
TIANSHUI
DUNHUANG
ZHANGYE
XI'AN
CHINA
MATHURA
SARNATH
INDIA
ARABIAN SEA
BAY OF BENGAL