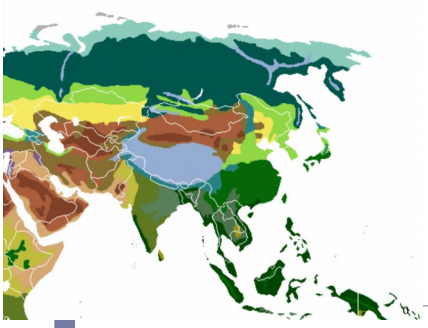
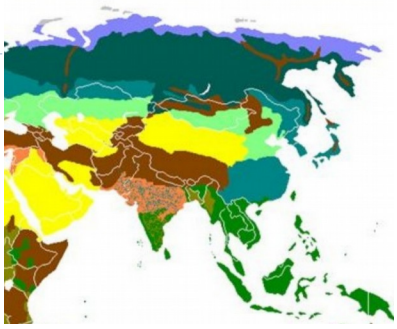


Přírodní krajiny (biomy) Asie

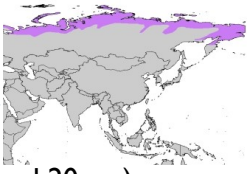
v Asii najdeme všechny biomy! Podobně jako v Americe

Od severu po jih



- polární oblasti Sibiře
- tajga
- lesy mírného pásu
- stepi
- polopouště
- pouště
- savany
- tropické deštné lesy (rovník)

Severní oblast Sibiře



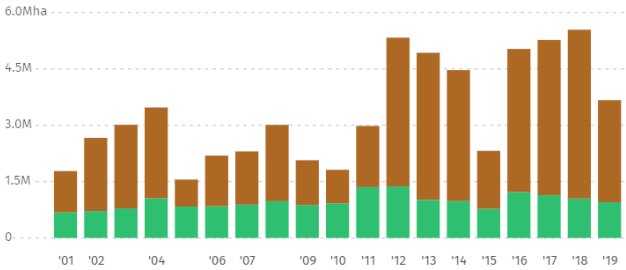
- polární oblast – sníh a led
- tundra – permafrost (stále zmrzlá půda – pod 20 cm)
  - lišejníky, nízké keře, mechy a trávy (rostliny s krátkými kořeny)

Tajga

- navazuje na tundru
- největší světový podíl jehličnanů
- lesní zvěř (liška, vlk, medvěd,..)
- masové kácení jehličnanů – nábytek, palivo, papír

Hnědá barva znázorňuje úbytek lesů kvůli požárům, zelená pak kácení

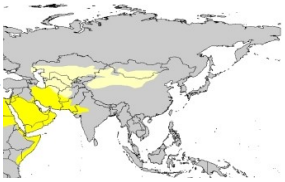
Rusové levně prodávají Číně dřevo. Cena je nízká z důvodu protizákonnému obchodu. Čína z něj vyrábí nábytek a vyváží do celého světa – Čína bohatne!



Stepi

- horké léta a chladná zima s minimálními srážkami
- suché oblasti, proto žádné vysoké rostliny, nýbrž jen traviny
- oblasti z důvodu rovin a nedostatku srážek vhodné pro pastevectví

Polopouště a pouště



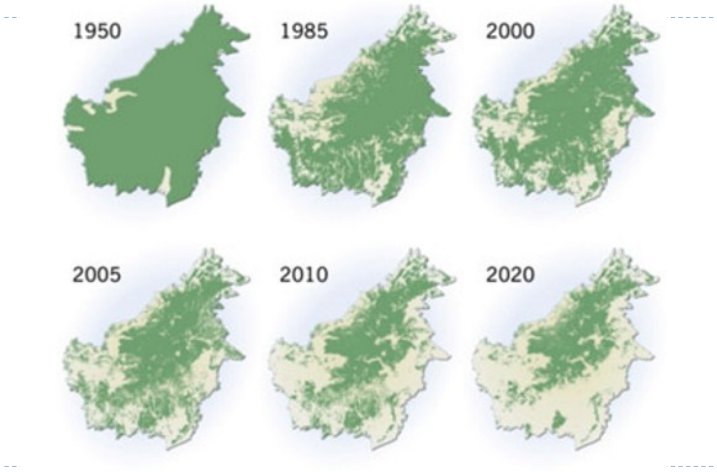
- vytvořené buď srážkovým stínem – za pohořími (Himaláje)
- nebo vytvořené pasáty, které vanou mraky od obratníku (Raka) k rovníku
- obyvatelé těchto oblastí obývají „oázy“ ojedinělé vodní plochy

Savany

- přechodný stupeň mezi pouští a TDP
- horké oblasti chudé na srážky s mírnou flórou a faunou tolerující sucho
- pytláctví znamená problém!

Deštné pralesy

- stále vysoké teploty a vysoké úhrny srážek (až 12 000mm/rok – v ČR cca 850 mm/rok
- největší pestrost biocenózy (fauna + flóra) – vhodné podmínky
- kácení lesů
  - vymírání fauny
  - snižování produkce kyslíku!



Borneo má rozlohu 743 330 km² to je cca 9x větší území než ČR!!