

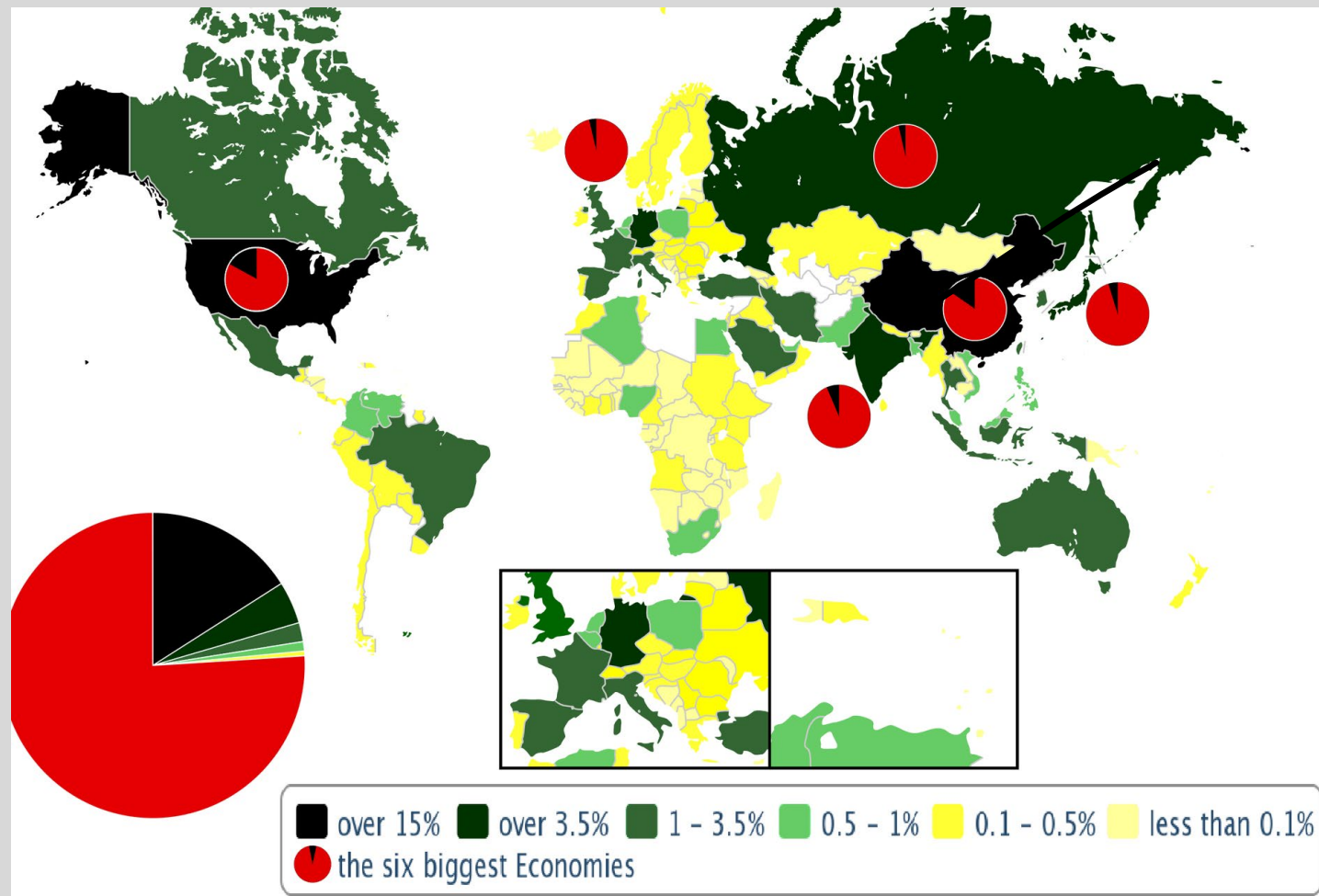


# Evropa

Hospodářství, průmysl, ekonomika

# Světové hospodářství

- výsledek hospodářského vývoje v průběhu posledních 2 tisíciletí;
- vzájemně propojený systém na sobě závislých ekonomik jednotlivých států;
- **velké rozdíly** mezi vyspělými (USA, Japonsko, Švýcarsko) a rozvojovými státy (Čína, Brazílie, Somálsko);
- **Významné hospodářské organizace:** NAFTA, EU, OPEC.



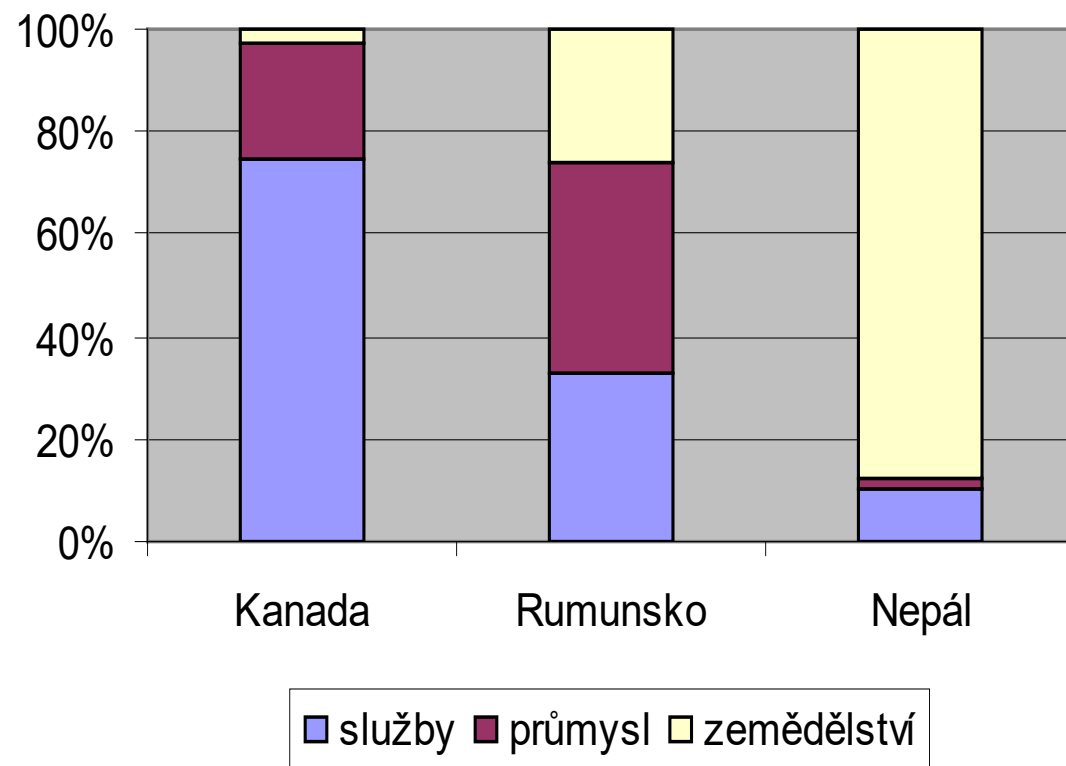
6 ekonomik světa až 80% trhu

# Hospodářství = ekonomika

## Hospodářské sektory podle činnosti

- **primární sektor** - získávání surovin a produktů přírody, obdělávání půdy, např. těžební průmysl, lesnictví, zemědělství;
- **sekundární sektor** - zpracování produktů a výroba, např. průmysl potravinářský, chemický, stavební, strojírenský;
- **terciální sektor** - služby pro obyvatele, např. doprava, zdravotnictví, pojišťovnictví, obchod, bankovníctví, školství;
- **sektor kvartérní** – věda, výzkum, hi-tech

Podíl pracujících v sektorech - bohatství států



## 3 typy hospodářství

současné světové  
hospodářství má  
**průmyslově-zemědělský  
charakter**, podíl  
zemědělství klesá vlivem  
rozvinutých tržních  
ekonomik.

**agrární** - převládal před nástupem  
průmyslové revoluce, jedná se  
o samozásobitelské hospodaření,  
minimální úloha trhu;

**industriální** - vedoucí postavení  
průmyslu a stavebnictví v HDP  
i zaměstnanosti, v Evropě,  
Sev.Americe, Japonsku,  
Austrálii a Rusku;

**postindustriální** - rychlý nárůst  
nevýrobní sféry, vědecky náročné  
obory na vzdělání, výzkum a  
vývoj, na 1. místě jsou USA.



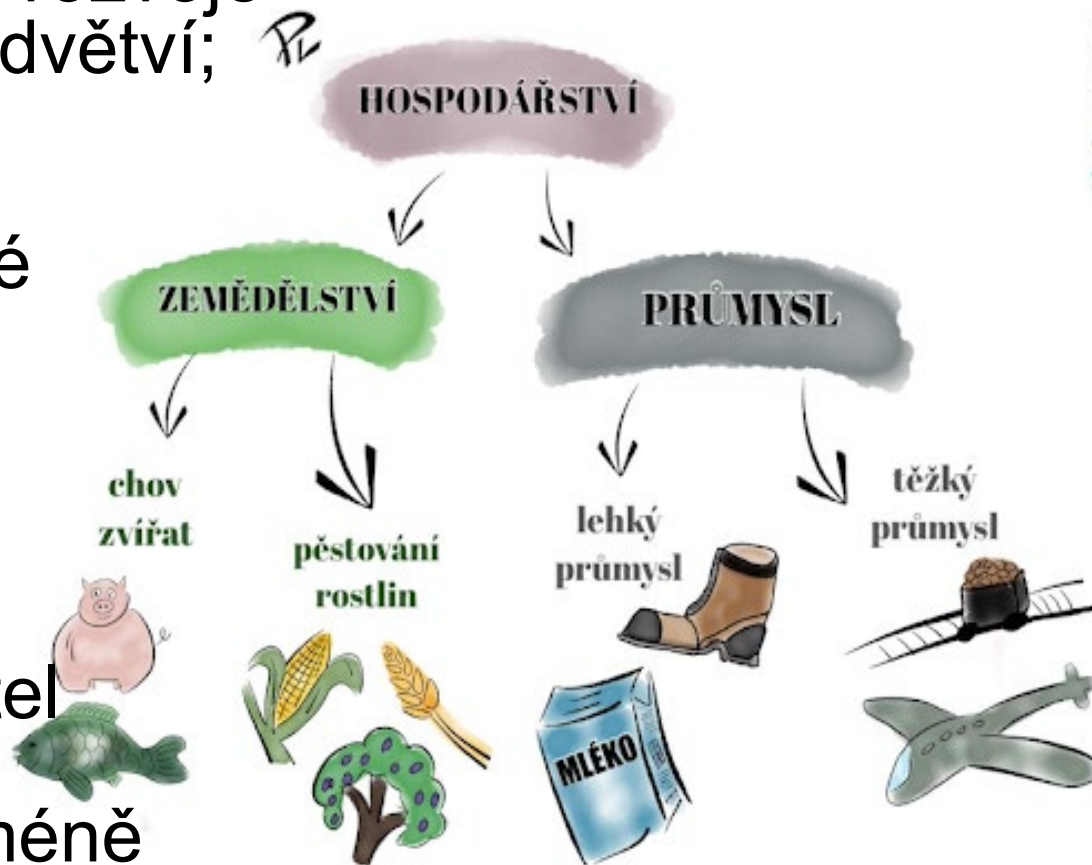
# Evropa má:

- nejdelší tradici rozvoje průmyslových odvětví;

- intenzivní a specializované zemědělství;

- velmi hustou dopravní síť;

- nejvíce obyvatel pracuje ve službách a nejméně v zemědělství.



HOSPODÁŘSTVÍ  
JE ŽE LIDÉ:

TĚŽÍ NEROSTNÉ  
SUROVINY,  
VYTVÁŘÍ ELEKTR.  
NERGII A  
VÝROBKY  
**PRŮMYSL**

PĚSTUJÍ  
PLODINY A  
CHOVAJÍ ZVÍŘATA  
**ZEMĚDĚLSTVÍ**

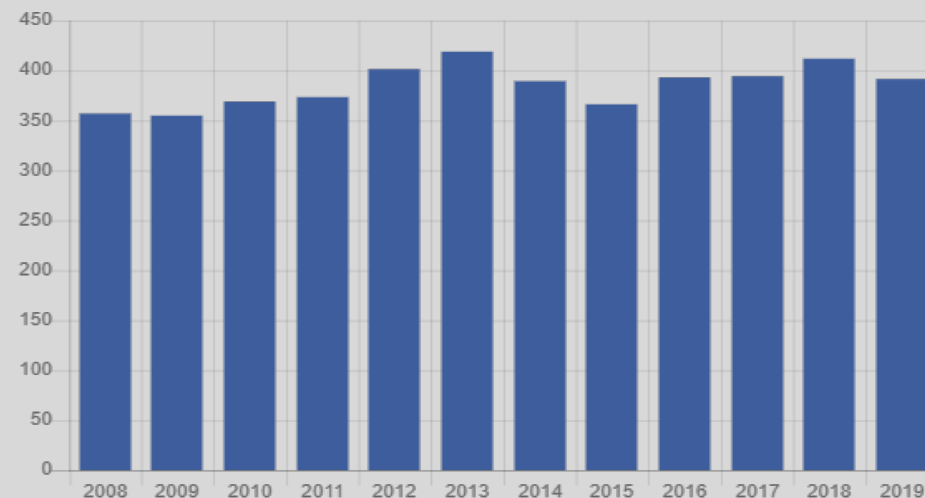
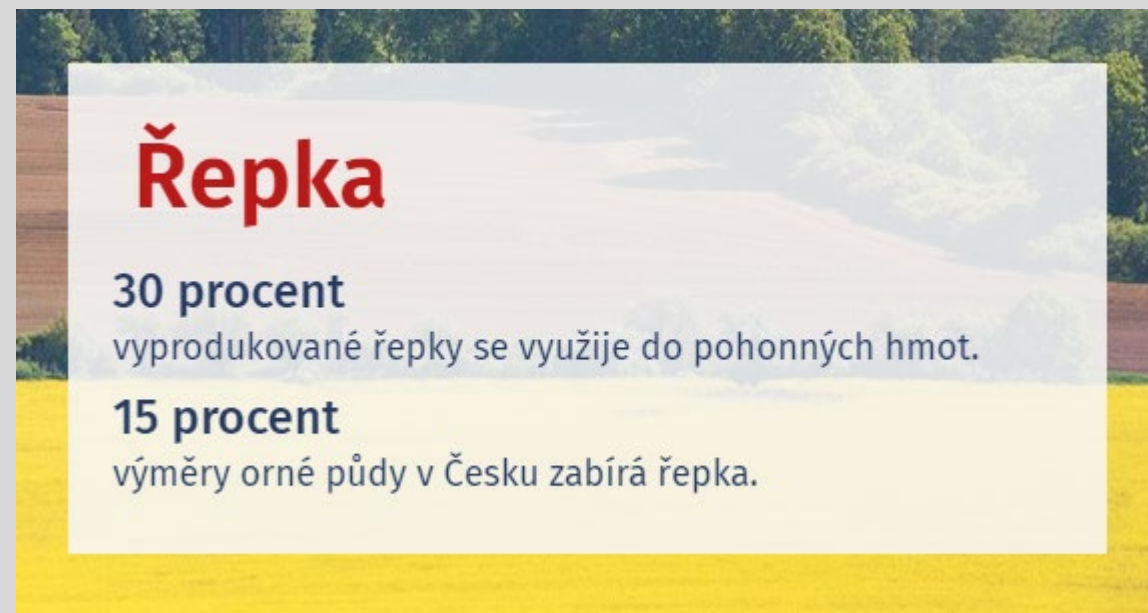
PROVOZUJÍ  
**DOPRAVU**

Poskytují  
**SLUŽBY**

# BIOPALIVA

## diskuze o řepce olejce

- Výroba z řepky, kukuřice a také cukrové řepy;
- Řepka má však význam i pro výrobu výborného oleje, krmiva pro hospodářská zvířata, obohacuje půdu a omezuje erozi půdy;
- Cca 15 % půdy v ČR je 5. místo v Evropě a výrazně méně než v Německu;
- Povinný podíl biopaliv u benzínu a nafty je podle platné legislativy 4 – 6 %.



# Evropa po 2. světové válce ekonomika

## Státy pod vlivem SSSR

- Centrálně řízená ekonomika
- Těžký průmysl a zbrojení
- Obchod v rámci RVHP
- Po roce 1989 obrat k tržní ekonomice
- Dodnes problémy ve srovnání se západními státy
- Evropská unie ...



## Státy západní Evropy /pod vlivem USA/:

- Rychlá obnova ekonomiky
- Tržní hospodářství, růst produkce
- Zavedení nových technologií, obchod, služby, konkurence
- Spolupráce v rámci jednotného trhu EHS /evropské hospodářské společenství/ předchůdce dnešní Evropské unie.

# Státy Evropy podle úrovně ekonomiky

## Nejvyspělejší státy

- Německo
- Velká Británie
- Švýcarsko
- Francie
- Itálie
- Belgie
- Holandsko
- Lucembursko
- Rakousko
- Lichtenštejnsko

Většina obyvatel ve službách a v průmyslu

Vysoká životní úroveň

Tržní hospodářství

Velmi rozvinuté zemědělství

## Rozvinuté státy

- Polsko
- Maďarsko
- Česká republika
- Slovensko
- Slovinsko
- Chorvatsko
- Estonsko
- Lotyšsko
- Litva

Většina obyvatel ve službách a v průmyslu

Nižší životní úroveň

Rozvoj tržního hospodářství

Rozvinuté zemědělství

## Málo vyspělé státy

- Albánie
- Makedonie
- Moldavsko
- Černá Hora
- Kosovo

Většina obyvatel v zemědělství

Rozvíjí se tržní hospodářství

Některá odvětví nadále zaostalá



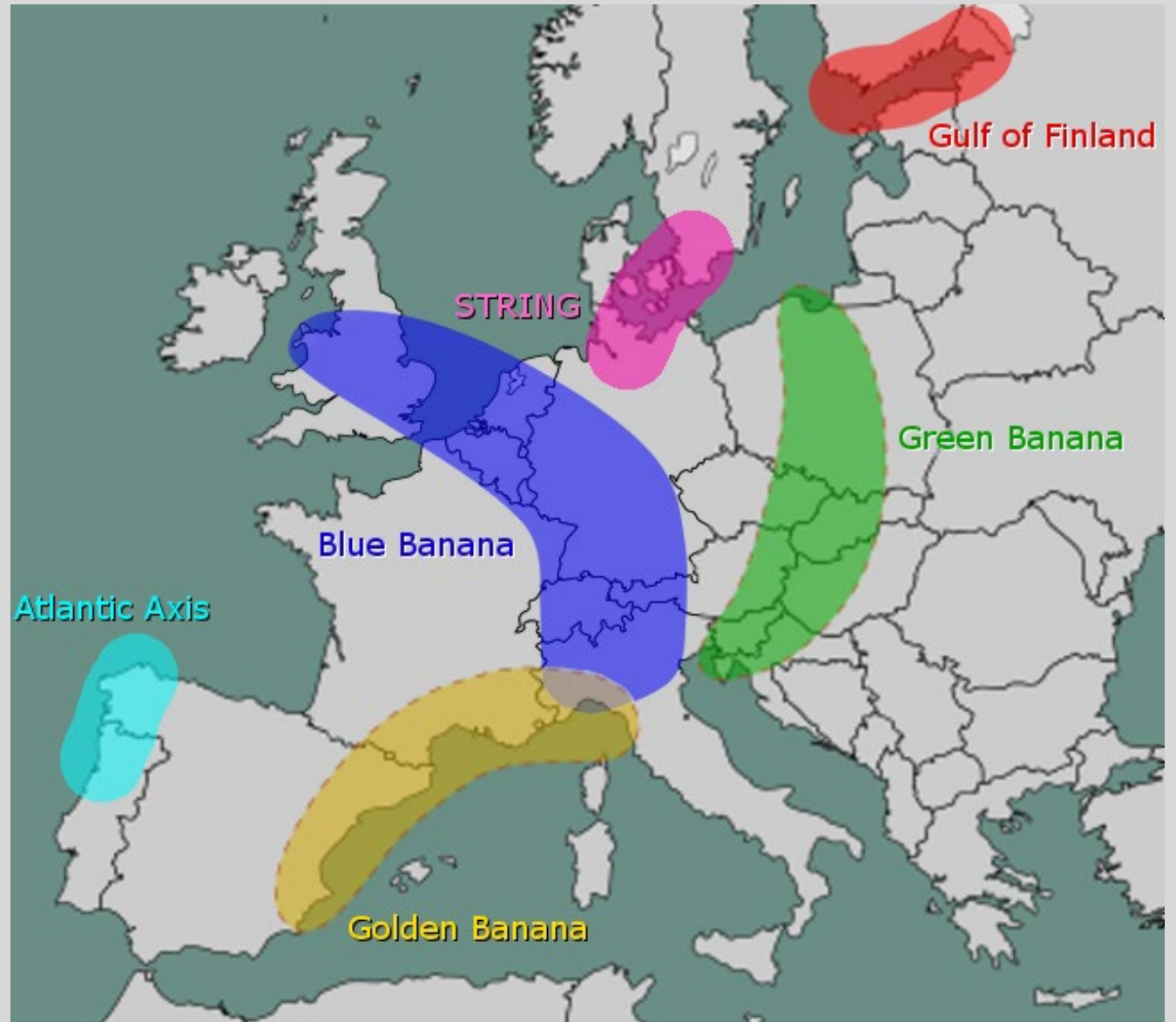
# Modrý banán

Centrum evropského průmyslu, koncentrace obyvatel, urbanizace, pás průmyslově vyspělých oblastí od Británie přes Nizozemsko, Belgie, východ Francie, západní Německo, Švýcarsko až po severní Itálii.

**Nyní se přesouvá do střední a východní Evropy. Zároveň roste podíl těchto zemí na obchodování uvnitř Evropské unie.**

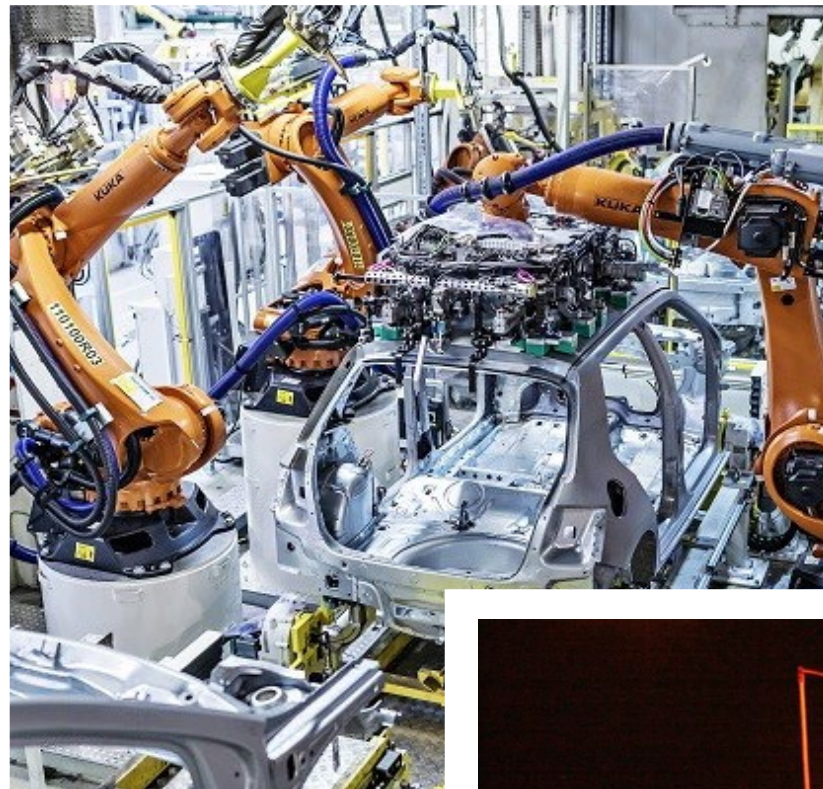
**Golden Banana /pás slunce/**  
urbanizace na jihu Evropy.

**Green Banana**  
oblast typická pro rozvinuté zemědělství v oblasti Evropy



# Průmysl

- EVROPSKÝ PRŮMYSL MÁ **VE SVĚTĚ KLÍČOVÉ POSTAVENÍ** A NEJDELŠÍ HISTORII
- VZNIKAL ZEJMÉNA V MÍSTECH **TĚŽBY NEROSTNÝCH SUROVIN** (UHLÍ, ŽELEZNÁ RUDA)
- **MODERNÍ PRŮMYSL ŠETŘÍ ENERGIÍ**, LIDSKÁ PRÁCE JE NAHRAZOVÁNA STROJI A PŘIHLÍŽÍ SE VÍCE NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



50%  
potravinářské  
výroby světa



1/3 světové  
průmyslové  
produkce

# ODVĚTVÍ PRŮMYSLU



## TĚŽEBNÍ PRŮMYSL

TĚŽBA NEROSTNÝCH /NEOBNOVITELNÝCH/ SUROVIN



## ENERGETICKÝ PRŮMYSL

VYRÁBÍ A ROZVÁDÍ TEPLA, ELEKTŘINU  
A PLYN

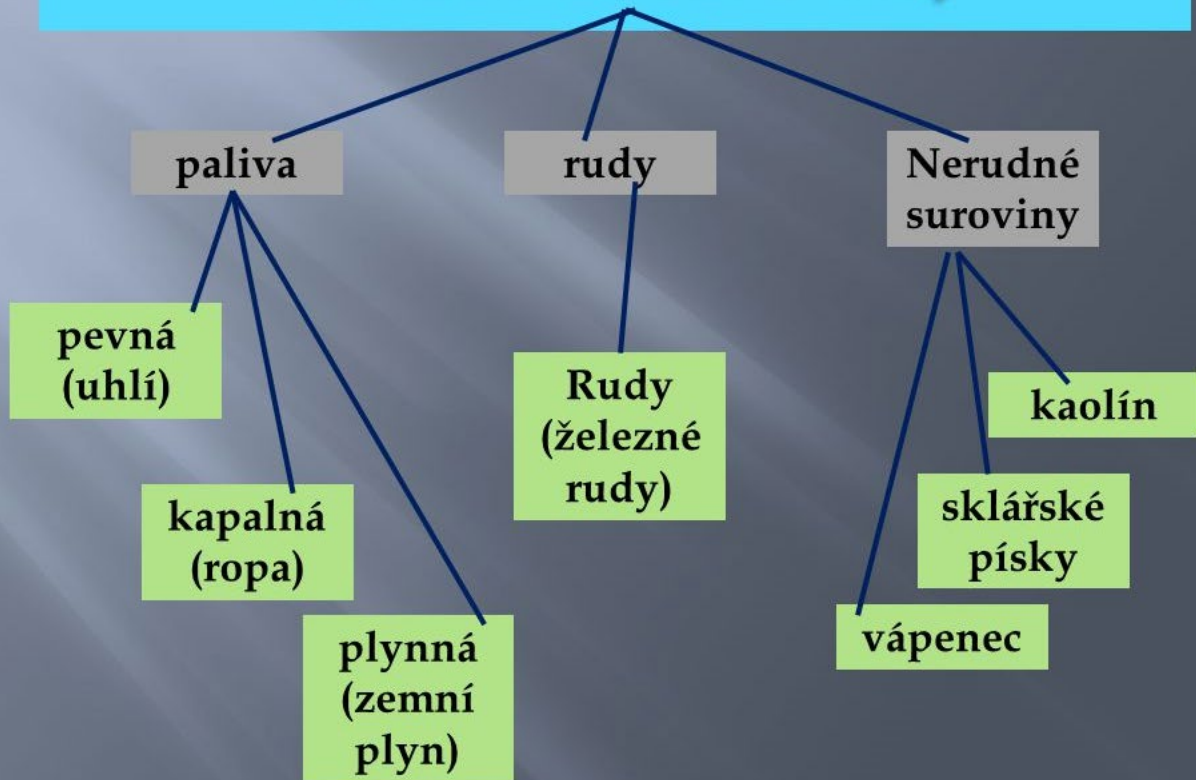


## ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL

ZPRACOVÁVÁ SUROVINY A VYTVÁŘÍ VÝROBKY



# Nerostné suroviny



**NEROSTNÉ /NEOBNOVITELNÉ/ SUROVINY**





Evropa pro vlastní  
potřebu musí  
většinu  
nerostných  
surovin dovážet

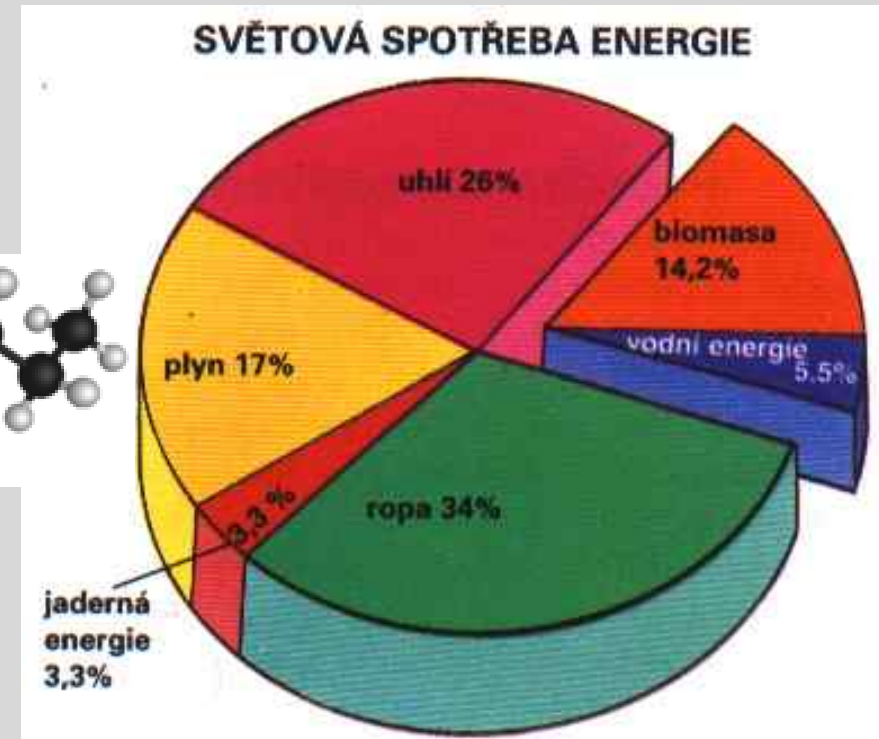
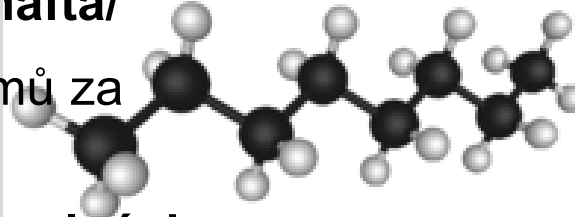
## Nerostné suroviny v Evropě

- **UHLÍ** – VÝCHODNÍ EVROPA (RUSKO, UKRAJINA, POLSKO, ČR), NĚMECKO
- **ZEMNÍ PLYN** – OBLAST SEVERNÍHO MOŘE (NORSKO, NIZOZEMSKO), RUSKO
- **ROPA** – RUSKO, NORSKO, VELKÁ BRITÁNIE
- **ŽELEZNÁ RUDA** – RUSKO, UKRAJINA, ŠVÉDSKO
- **BAUXIT** – MAĎARSKO, ŘECKO

# Ropa

**Barel = 159 litrů**

- **Fosilní neobnovitelná nerostná surovina**  
**/jiné názvy ... černé zlato, surová nafta/**
- Vznik ze zbytků odumřelých organismů za nepřístupu vzduchu;
- **Tmavě zbarvená olejovitá směs kapalných uhlovodíků.**
- **Doprava ropovodem** u nás hlavně z Ruska, ale také Ázerbájdžán, Libye, Norsko.

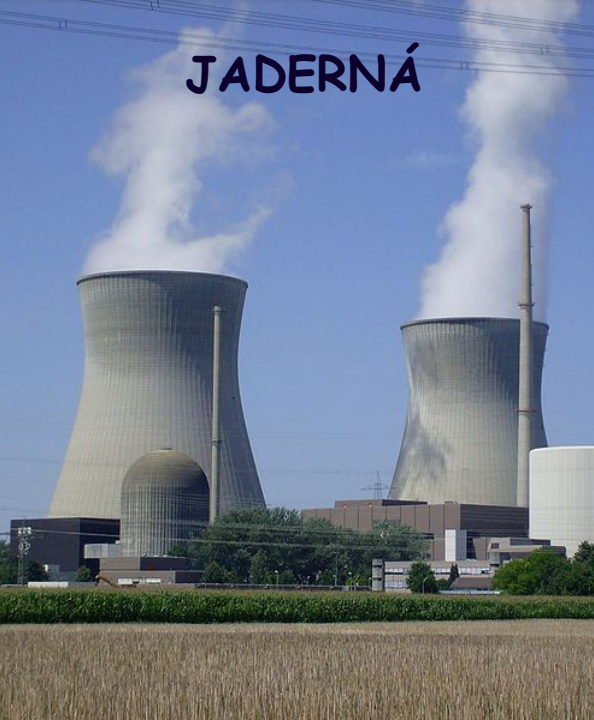


- **V Evropě**
  - severní moře /Norsko/
  - Rusko
- **Využití**
  - doprava
  - plasty, další chemikálie
  - léčiva, herbicidy, zdroj síry

**OPEC organizace 14 zemí  
vyvážejících ropu**

**Hlavní spotřeba USA, Evropská  
Unie, Čína, Japonsko, Rusko ...**

**JADERNÁ**



**TEPELNÁ**



**VĚTRNÁ**



**SOLÁRNÍ**



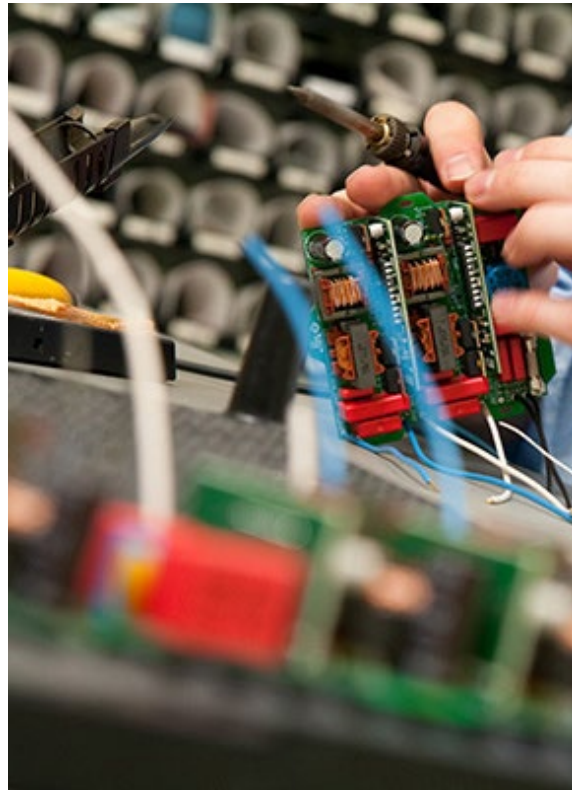
# ENERGETICKÝ PRŮMYSL

- VÍCE NEŽ POLOVINA ELEKTRINY SE VYRÁBÍ V **TEPELNÝCH ELEKTRÁRNÁCH** (ZNEČIŠTÍ O VZDUŠÍ)
- V NĚKTERÝCH ZEMÍCH ÚSTUP OD **JADERNÉ ENERGIE** (KVŮLI BEZPEČNOSTI – NAPŘ. V NĚMECKU)
- ROZVOJ VÝROBY „ZELENÉ“ (EKOLOGICKÉ) ENERGIE VE **VĚTRNÝCH, VODNÍCH A SOLÁRNÍCH ELEKTRÁRNÁCH**





© Fototeh



# ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL

## TĚŽKÝ PRŮMYSL

STROJÍRENSTVÍ  
HUTNICTVÍ  
CHEMIE

## LEHKÝ (SPOTŘEBNÍ) PRŮMYSL

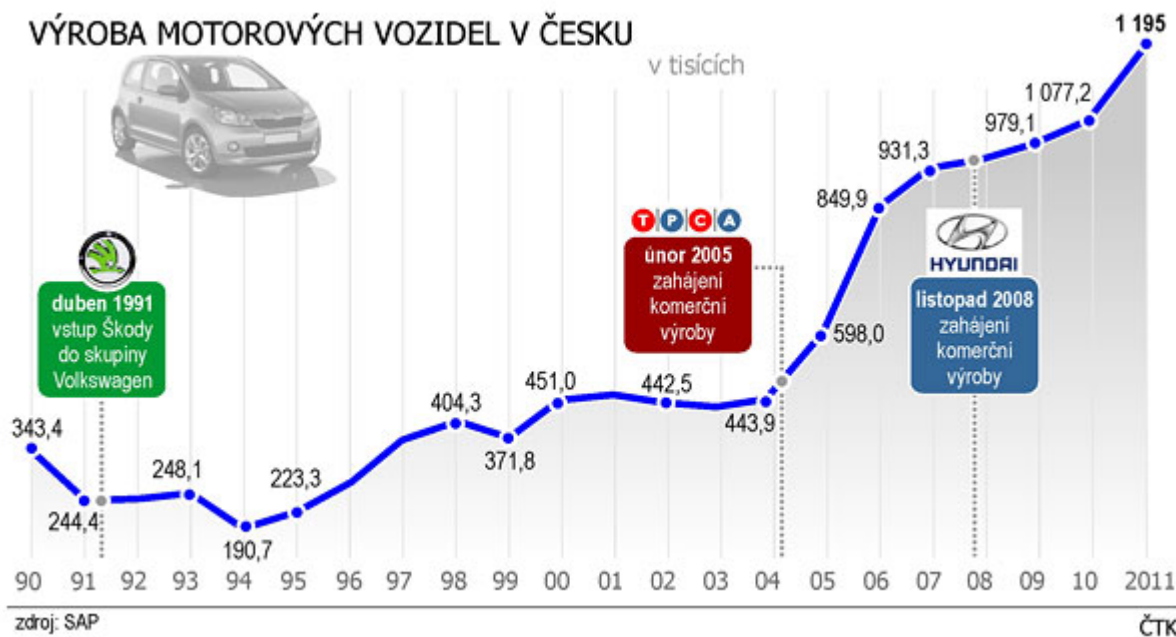
POTRAVINÁŘSTVÍ  
TEXTIL, ODĚVY, OBUV  
ELEKTRONIKA, NÁBYTEK



# STROJÍRENSTVÍ EVROPSKÉ AUTOMOBILKY

- PEUGEOT, CITROEN, RENAULT  
**(FRANCIE)**
- FIAT, ALFA ROMEO, LANCIA,  
FERRARI **(ITÁLIE)**
- VOLKSWAGEN, MERCEDES, AUDI,  
BMW, OPEL **(NĚMECKO)**
- SEAT (ŠPANĚLSKO), VOLVO, SAAB  
(ŠVÉDSKO), LADA (RUSKO),  
ŠKODA (ČR), ROLLS ROYCE  
(VELKÁ BRITÁNIE)

VÝROBA MOTOROVÝCH VOZIDEL V ČESKU





## POTRAVINÁŘSTVÍ PŘEDSTAVUJE NEJVĚTŠÍ ČÁST SPOTŘEBNÍHO PRŮMYSLU, 50% SVĚTA

- EVROPA PRODUKUJE NADBYTEK POTRAVIN = VÝVOZ EVROPSKÝCH POTRAVIN
- ČOKOLÁDOVNY, PIVOVARY, LIHOVARY, MASOKOMBINÁTY, PEKÁRNY, KONZERVÁRNY...
- NAPŘ. **DANONE** (MLÉČNÉ VÝROBKY - FRANCIE), **HEINEKEN** (PIVOVARY – NIZOZEMSKO) ...

LEHKÝ (SPOTŘEBNÍ)  
PRŮMYSL  
„SPOTŘEBNÍ ZBOŽÍ  
NAKUPUJEME  
NĚKOLIKRÁT BĚHEM  
ŽIVOTA“

VĚCI, KTERÉ SE RYCHLEJI  
SPOTŘEBOVÁVAJÍ NEBO  
OPOTŘEBOVÁVAJÍ

POTRAVINY, ODĚVY,  
TEXTIL, OBUV, NÁBYTEK,  
ELEKTRONIKA, HRAČKY.

# Služby

**V Evropě vysoký podíl přes 60%  
obyvatelstva ve službách**

- Bankovníctví
- Spoje
- Obchod
- Školství
- Zdravotnictví
- Turismus
- Doprava