



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SKLÁDKA RŮŽOV (11. 9. 2014)

Pracovní list II. – hodnocení exkurze

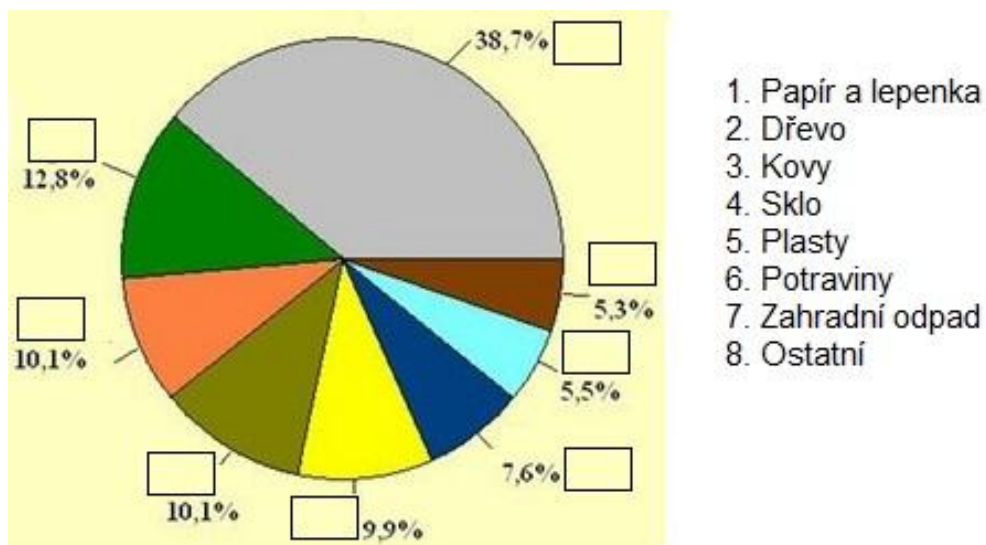
Cíl exkurze:

Navštívili jsme skládku Růžov dánské společnosti Marius Pederson a seznámili jsme se s komplexním nakládáním s odpady. Prohlédli jsme si dotřídňovací linku na plasty a seznámili se s dalším zpracováním a využitím plastů.

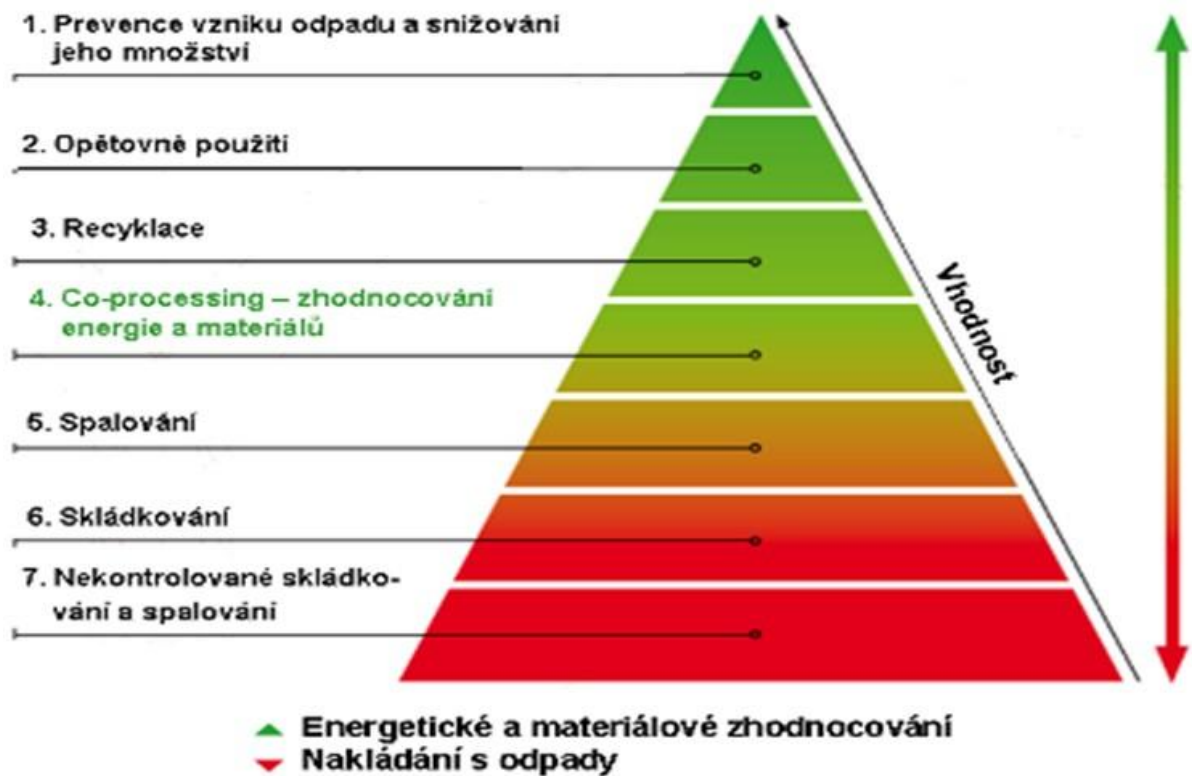
Otázky a úkoly pro studenty:

1. Popište způsob skládkování komunálního odpadu.
2. Skládkuje se na skládce Růžov nebezpečný odpad?
3. Provádí se zde kompostování a produkuje skládka bioplyn?
4. Jaké druhy plastů se z odpadu vytřídí?
5. Jak a kde se plast dál zpracovává?

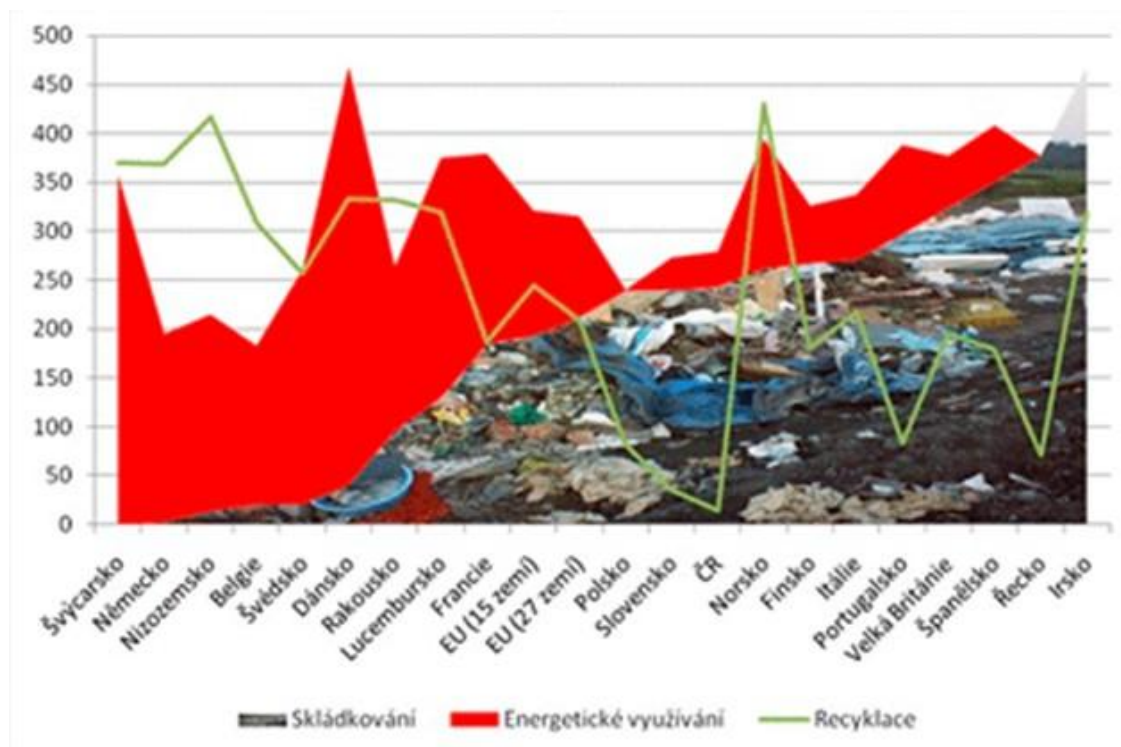
6. Jaká je typická skladba komunálního odpadu? (Doplňte graf).



7. Prohlédněte si schéma hierarchie nakládání s odpady a uveďte, jakou strategii zvolila skládka Růžov.

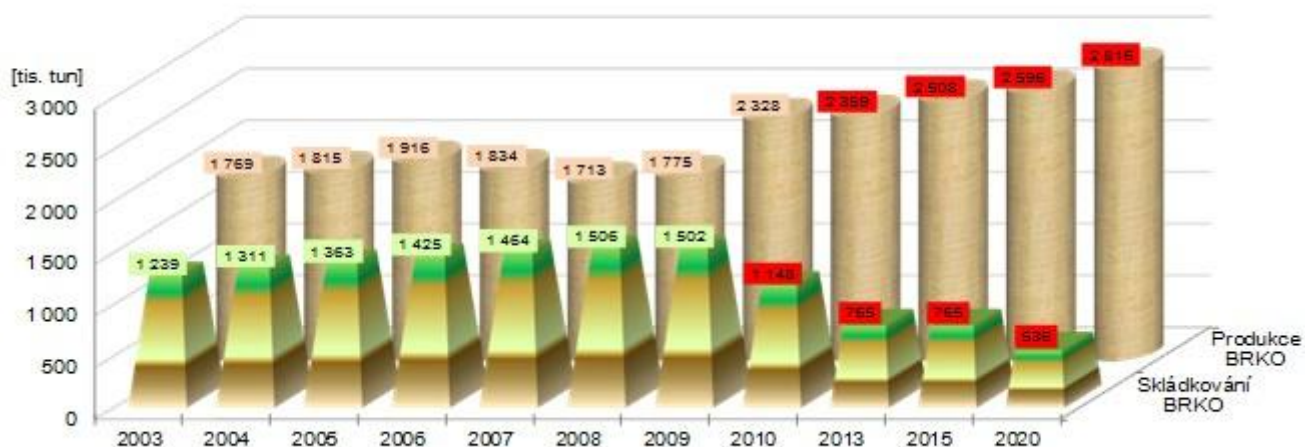


8. Na jakém místě v Evropě je ČR v energetickém využívání, recyklaci a skládkování. (viz. graf)



9. Co je to biologicky rozložitelný komunální odpad (BRKO)?

10. Prostudujte graf vývoje produkce BRKO a vyhledejte, zda ČR plní požadavky na BRKO.



Jméno, třída:

Zdroje:

Webové stránky:

- <http://biom.cz/cz/odborne-clanky/energie-z-odpadu-l>
- <http://biom.cz/cz/obrazek/obr-prehled-energetickeho-vyuzivani-rycyclace-a-skladkovani-ve-stovkach-tisit-tun-v-jednotlivych-zemich>
- <http://biom.cz/cz/obrazek/obr-vyvoj-produkce-brko-a-jeho-skladkovani>
- <http://biom.cz/cz/obrazek/obr-typicka-skladba-komunalniho-odpadu>

Projekt je spolufinancován z prostředků ESF a státního rozpočtu ČR