

Cvičení č.4

SOCIO-EKONOMICKÉ FAKTORY ZEMĚDĚLSTVÍ

Zadání:

Na základě studia ročenky FAO sledujte strukturu a vývoj zaměstnanosti v zemědělství, spotřeby hnojiv a podíl ekologického zemědělství dvou ekonomicky a geograficky rozdílných států v letech 2002, 2005 a 2009. Výsledky zpracujte tabelárně a graficky a stručně okomentujte.

Pracujte s těmito proměnnými:

- Zaměstnanost v zemědělství
 - o Ekonomicky aktivní (Total economically active population)
 - o Ekonomicky aktivní v zemědělství (Total economically active population in Agr)
- Spotřeba hnojiv
 - o Zemědělská půda (Agricultural area)
 - o Dusíkatá hnojiva (Nitrogen)
 - o Fosforečná hnojiva (Phosphate)
 - o Draselná hnojiva (Potash)
- Ekologické zemědělství
 - o Zemědělská půda (Agricultural area)
 - o Ekologická zemědělská půda (Agricultural area organic, total)

Vypracování:

- o zaměstnanost v zemědělství – tabulka (ekonomicky aktivní, ekonomicky aktivní v zemědělství, podíl ekonomicky aktivních v zemědělství na celkovém počtu ekonomicky aktivních), graf (vývoj podílu ekonomicky aktivních v zemědělství na celkovém počtu ekonomicky aktivních)
- o spotřeba hnojiv – tabulka (zemědělská půda, spotřeba dusíkatých, fosforečných a draselných hnojiv, spotřeba hnojiv na ha), graf (vývoj spotřeby hnojiv na ha)
- o ekologické zemědělství – tabulka (zemědělská půda, zemědělská půda v ekologickém zemědělství, podíl ekologického zemědělství na zemědělské půdě), graf (vývoj podílu ekologického zemědělství na zemědělské půdě)

Zdroje:

FAOSTAT [on-line]. FAO, 2012. Dostupný na WWW:

<<http://faostat3.fao.org/home/index.html#DOWNLOAD>>

<<http://faostat.fao.org/site/377/default.aspx#ancor>>