

## ANALÝZA PŘEDPOKLADŮ PRO ZEMĚDĚLSTVÍ

### Zadání:

Na základě studia podkladových materiálů zhodnoťte přírodní, socioekonomické a celkové předpoklady pro zemědělství v daném regionu. Výsledky okomentujte a porovnejte předpoklady pro zemědělství se skutečnou situací.

### Dílčí zadání:

#### Přírodní předpoklady:

Na základě studia podkladových materiálů analyzujte přírodní předpoklady pro zemědělství. Dosažené výsledky zpracujte tabelárně, graficky a stručně zhodnoťte.

Pracujte s těmito proměnnými:

- Střední nadmořská výška (mapy.nature.cz)
- Sklonitost reliéfu (mapy.nature.cz)
- Klimatická oblasti (mapy.nature.cz, Quitt 1977)
- Půdní pokryv (mapy.geology.cz/pudy, Tomášek)
- Zemědělské přírodní oblasti (Mapa zemědělských půdních oblastí)
- Zemědělské výrobní oblasti (Situační a výhledová zpráva Půda 2009)

Vypracování:

- mapa okresu (střední nadmořská výška, sklonitost reliéfu, klimatické oblasti, půdní pokryv)
- charakteristika (klimatické, půdy, ZPO, ZVO)
- tabulka a graf (ZPO – počet obcí v jednotlivých podoblastech abs. i rel., ZVO – rozloha půdy v jednotlivých oblastech abs. i rel.)

#### Zemědělská půda

Na základě studia podkladových materiálů analyzujte strukturu zemědělské půdy. Dosažené výsledky zpracujte tabelárně, graficky a stručně zhodnoťte.

Pracujte s těmito proměnnými:

- Podíl zemědělské půdy v okrese a procento zornění (MOS, Situační a výhledová zpráva, Půda 2009)
- Cena půdy (www.farmy.cz)

Vypracování:

- tabulka a kartogram (podíl zemědělské půdy a procento zornění v roce 2011 pro jednotlivé obce)
  - doporučené kategorie: méně než 10%, 10-25%, 26-50%, 51-75% 76-90%, více než 90%
- tabulka a kartogram (cena zemědělské půdy v roce 2013 pro jednotlivé obce)

#### Socio-ekonomické předpoklady

Na základě studia podkladových materiálů analyzujte socio-ekonomické podklady předpoklady pro zemědělství. Dosažené výsledky zpracujte tabelárně a stručně zhodnoťte.

Pracujte s těmito proměnnými:

- Obyvatelstvo (SLDB 2011, <http://www.scitani.cz/csu/edicniplan.nsf/aktual/ep-4#410>, Regionální výstupy - Sčítání lidu, domů a bytů 2011 - definitivní výsledky, Tab. 8 a Tab. 10)

Vypracování:

- o Tabulka (počet obyvatel, počet EA, podíl EA, počet zaměstnaných, zaměstnanost, počet zaměstnaných v zemědělství, zaměstnanost v zemědělství)

### **Náležitosti:**

Úvod – stručná charakteristika okresu

Vlastní analýza předpokladů pro zemědělství – včetně komentářů každého ukazatele

Tabelární a grafické výstupy

Závěr – celkové zhodnocení předpokladů zemědělství a srovnání se skutečným stavem

Zdroje – seznam všech použitých zdrojů

**Rozsah:** min. 6 normostran (10 800 znaků)

### **Doporučené zdroje:**

- Mapový server AOPK ČR. Dostupný na WWW: <http://mapy.nature.cz>
- [http://www.mzp.cz/cz/pudni\\_mapy](http://www.mzp.cz/cz/pudni_mapy)
- Mapa zemědělských přírodních oblastí, 1 : 500 000
- Situační a výhledová zpráva, Půda 2012 [on-line]. Dostupný na WWW: <[http://eagri.cz/public/web/file/181775/Zprava\\_Puda\\_kniha\\_web\\_\\_1\\_.pdf](http://eagri.cz/public/web/file/181775/Zprava_Puda_kniha_web__1_.pdf)>
- MOS – Městská a obecní statistika. [on-line]. Dostupný na WWW: <<http://vdb.czso.cz/xml/mos.html>>
- GÖTZ, A., NOVOTNÁ, M.: Geografie zemědělství ČR, ZČU, Plzeň 1995. 100 s. (s. 22 – 26)
- QUITT, Evžen. Klimatické oblasti ČSR: Climatic regions of the Czech Socialist Republic. 1. vyd. Praha: Kartografie, 1974, 1 mapa.
- TOMÁŠEK, Milan. Půdy České republiky. 2. dopl. vyd. Praha: Český geologický ústav, 2000, 67 s., 41 s. obr. příl. ISBN 8070754036.
- <http://zakon.webzdarma.cz/zakony/zakon27.html>
- [http://www.farmy.cz/cena\\_pudy.php](http://www.farmy.cz/cena_pudy.php)
- <http://mapy.geology.cz/pudy>
- SLDB 2011
- Agrocensus 2010