

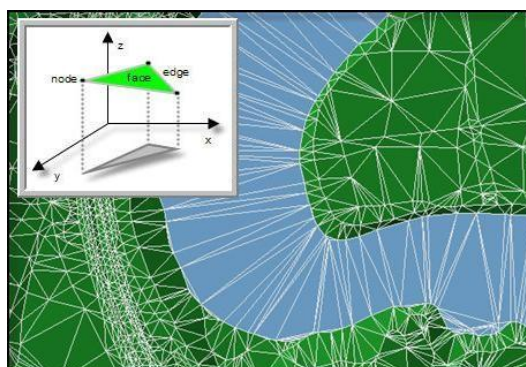
CVIČENÍ Č. X – NÁZEV CVIČENÍ

Zadání

Text, text, text...
(stručně přepište zadání)

Vypracování

Text, text, text...



Obr. 1 Nepravidelná trojúhelníková síť (TIN) (převzato z DeMers, 2000).

Tab. 1 Součásti formátu shapefile (upraveno podle ESRI - ArcGIS Help Library [online]).

| Extension | Description | Required? |
|---------------|--|-----------|
| .shp | The main file that stores the feature geometry. No attributes are stored in this file—only geometry. | Yes |
| .shx | A companion file to the .shp that stores the position of individual feature IDs in the .shp file. | Yes |
| .dbf | The dBASE table that stores the attribute information of features. | Yes |
| .sbn and .sbx | Files that store the spatial index of the features. | No |
| .atx | Created for each dBASE attribute index created in ArcCatalog. | No |
| .ixs and .mxd | Geocoding index for read-write shapefiles. | No |
| .prj | The file that stores the coordinate system information. | No |
| .xml | Metadata for ArcGIS; stores information about the shapefile. | No |

Pro správné citování zdrojů informací v textu a dodržení formátu bibliografických citací použijte pravidla pro **zpracování závěrečných prací** na webových stránkách Geografického ústavu v záložce Studium.

Tiráž v zápatí dokumentu obsahuje informace o autorovi – jméno a příjmení, ročník a obor studia, místo a rok.

Použitá literatura a datové zdroje

DEMERS, M. N. 2000. *Fundamentals geographic information systems*. 2nd ed. New York: John Wiley & Sons, 2000. 498 p. ISBN 0-471-31423-4.

ESRI - ArcGIS Help Library [online]. c1995, aktualizováno: 2012, [cit. 19. 2. 2014]. Dostupný z WWW:<
http://help.arcgis.com/en/arcgisdesktop/10.0/help./index.html#/Geoprocessing_considerations_for_shapefile_output/00560000013000000/>.

PŮDY TYPY VE SPRÁVNÍM OBVODĚ OBCÍ S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ TÍŠNOV

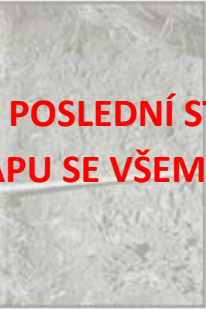
obce podle počtu obyvatel

- 9 - 1000 Unín
- 1001 - 5000 Drásov
- 5001 - 10000 **Tišnov**

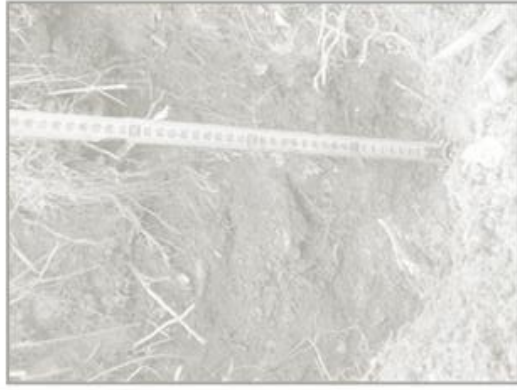
hranice SO ORP

půdní typy

- pseudogleje s hnědými půdami oglejenými
- hnědozemě
- hnědé půdy silně kyselé
- hnědé půdy se surovými půdami
- hnědé půdy kyselé



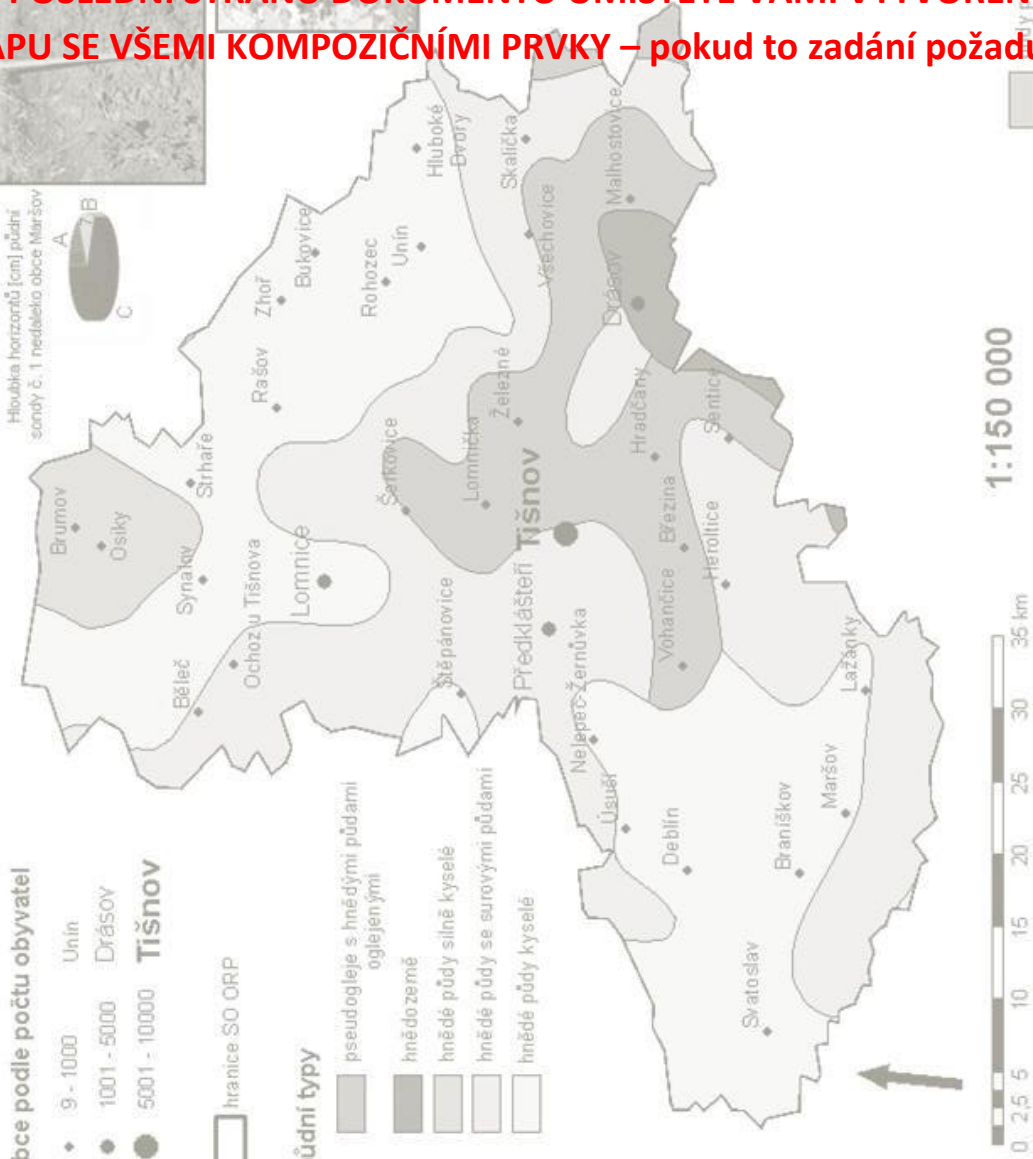
Půdní sondy nedaleko obce Maršov
Půdní druh: prachovitá hlína



ZRNITOST PŮDY



NA POSLEDNÍ STRANU DOKUMENTU UMÍSTĚTE VÁMI VYTVOŘENOU MAPU SE VŠEMI KOMPOZIČNÍMI PRVKY – pokud to zadání požaduje.



1:150 000



Zdroj dat: ArcCR 500 2.0 JTSK, WMS CGS_Soil_Map Zdroj fotografií: archiv Jany Novotné

(c) Lucie Buryšková, Brno 2013