

Bakalářská práce Kateřiny Mikoláškové „Ombrická kontinentalita v Evropě a v České republice“ – posudek oponenta

Předložená bakalářská práce se zabývá ombrickou kontinentalitou v Evropě a České republice. Ombrická kontinentalita či naopak oceanita je jednou z charakteristik popisujících srážkový režim daného území v průběhu roku a s jejím podrobným zpracováním se v literatuře nesetkáváme často.

Autorka na dané téma již publikovala příspěvek na II. Miedzynarodowe Konferencji Meliorantów i Inżynierów Środowiska Środowiskowe Aspekty Melioracji Wodnych konané ve Wroclavi v roce 2006.

Bakalářská práce v plném rozsahu odpovídá zadanému tématu, jednotlivé kapitoly jsou uspořádány logicky a navzájem navazují. Po nastínění obecných cirkulačních poměrů autorka shrnula poznatky o klimatu regionů Evropy a přilehlé části jihozápadní Asie s přihlédnutím na roční chod srážek a zapracovala do jejich popisu své výsledky zpracování dostupných srážkoměrných dat.

Taktéž pečlivě byly zpracovány údaje srážkových úhrnů ze stanic v České republice a výsledné mapy odpovídají zpracování ukazatelů ombrické kontinentality na našem území. Popsaná metodika zpracování mapových výstupů dokumentuje schopnost autorky analyzovat předložená data a vhodně na ně aplikovat metody GIS.

K práci mám pouze připomínky týkající se použité terminologie:

Na straně 10 místo „měsíční srážkové průměry“ je vhodnější použít „měsíční srážkové úhrny“.

Na straně 11 je použita nepřesná formulace při vysvětlení proměnné I , chybí specifikace procent z čeho (ročního úhrnu srážek) – obdobné nepřesné formulace se vyskytují i v dalších spojeních procent (chybí základ – v těchto případech vesměs roční úhrn srážek).

Na straně 14 – u zmínky letního monzunu v Evropě je vhodnější použít tzv. letní monzun (v Evropě se nevyskytují monzuny jako takové).

Při popise grafů 1 až 6 došlo zřejmě k převzetí termínu „rozložení“ z angl. distribution – dle mého názoru je vhodnější používat termín „roční chod“ srážek.

I přes tyto drobné nedostatky je práce na velmi dobré úrovni a navrhuji pro ni hodnocení výborný.

Praha, 12.6. 2006



RNDr. Anna Valeriánová