

OBSAH

<u>1. ÚVOD</u>	<u>6</u>
<u>2. CÍL</u>	<u>6</u>
<u>3. VARIABILITA PŮDNÍCH VLASTNOSTÍ</u>	<u>7</u>
3.1. PŘÍČINY VARIABILITY PŮD	7
3.2. POPIS VARIABILITY PŮD V RÁMCI POZEMKU	8
3.3. ODHAD VARIABILITY POZEMKU NA ZÁKLADĚ POMOCNÝCH DAT	9
<u>4. DIGITÁLNÍ MODEL RELIÉFU</u>	<u>10</u>
4.1. TYPY REPREZENTACE POVRCHU ZEMĚ	10
4.2. POSTUPY ZÍSKÁVÁNÍ DMR	12
4.3. VYBRANÉ VÝZNAMNÉ ZDROJE DMR PRO ÚZEMÍ ČR	13
4.4. ANALÝZA DMR	17
<u>5. VZORKOVANÍ PŮD</u>	<u>22</u>
5.1. VZORKOVACÍ SCHÉMATA	22
5.2. HUSTOTA VZORKOVACÍ SÍTĚ	23
<u>6. MODEL PRO POPIS VZTAHU PŮDNÍCH VLASTNOSTÍ A RELIÉFU</u>	<u>24</u>
<u>7. APLIKACE</u>	<u>27</u>
7.1. POPIS ÚZEMÍ	27
7.2. DOSTUPNÉ DMR A VOLBA ROZLIŠENÍ DMR	28
7.3. VZORKOVACÍ SCHÉMATA	29
7.4. SHRUTÍ	36
<u>8. DOPLŇKOVÉ INFORMACE</u>	<u>37</u>
8.1. PŘÍNOS METODIKY	37
8.2. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	37
8.3. POPIS UPLATŇOVANÉ METODIKY	37
8.4. EKONOMICKÉ ASPEKTY	38
8.5. DEDIKACE	38
<u>SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY</u>	<u>39</u>
<u>SEZNAM PŘEDCHÁZEJÍCÍCH PUBLIKACÍ AUTORŮ</u>	<u>40</u>
<u>SUMMARY</u>	<u>41</u>