

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI  
EKONOMICKÁ FAKULTA



Dana Švihlová a kolektív

# **ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A REGIONÁLNE DISPARITY**

2011

# OBSAH

ÚVOD .....	7
1. TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ TVORBY ENVIRONMENTÁLNEJ POLITIKY A JEJ NÁSTROJOV ...	11
1.1. Tvorba environmentálnej politiky a jej nástrojov .....	11
1.2. Nástroje environmentálnej politiky .....	17
1.3. Hodnotenie environmentálnej politiky .....	27
1.4. Priestorové aspekty environmentálnej politiky .....	34
2. SÚČASNÝ STAV VÝSKUMU REGIONÁLNYCH DISPARÍT .....	41
2.1. Príčinné súvislosti a význam skúmania regionálnych disparít .....	42
2.2. Kvantifikácia a meranie regionálnych disparít .....	48
2.2.1. Metodický postup vyjadrenia a merania regionálnych rozdielov .....	56
2.3. Príklady výskumu regionálnych disparít v Slovenskej republike .....	59
3. SKÚMANIE REGIONÁLNYCH DISPARÍT VYBRANÝMI KVANTITATÍVNymi METÓDAMI .....	68
3.1. Vybrané metódy kvantitatívnej analýzy regionálnych disparít .....	75
3.1.1. Metódy popisnej štatistiky .....	75
3.1.2. Metódy zhlukovej analýzy .....	79
3.1.3. Metódy DEA .....	82
3.2. Skúmanie regionálnych rozdielov vybraných ukazovateľov v SR .....	85
3.2.1. Aplikácia metód popisnej štatistiky .....	86

3.2.2. Aplikácia metód zhlukovej analýzy.....	92
3.2.3. Aplikácia metód DEA .....	95
ZÁVER.....	113
ZOZNAM POUŽITEJ LITERATÚRY.....	117
SUMMARY .....	131

# CONTENTS

INTRODUCTION.....	7
1. THEORETICAL BASIS FOR ENVIRONMENTAL POLICY CREATION AND ITS INSTRUMENTS .....	11
1.1. Creation of environmental policy .....	11
1.2. Environmental policy instruments .....	17
1.3. Environmental policy assessment .....	27
1.4. Spatial aspects of environmental policy .....	34
2. CURRENT RESEARCH OF REGIONAL DISPARITIES .....	41
2.1. Causality and intent of regional disparities research .....	42
2.2. Quantification and measurement of regional disparities .....	48
2.2.1. Methods for measuring regional disparities.....	56
2.3. Examples of research projects on regional disparities in Slovakia.....	59
3. EXAMINATION OF REGIONAL DISPARITIES USING SELECTED QUANTITATIVE METHODS .....	68
3.1. Selected methods of quantitative analysis of regional disparities .....	75
3.1.1.Descriptive statistics .....	75
3.1.2. Cluster analysis.....	79
3.1.3. DEA methods.....	82
3.2. Examination of regional disparities using selected indicators in SR .....	85
3.2.1. Application of descriptive statistics.....	86
3.2.2. Application of cluster analysis.....	92
3.2.3. Application of DEA methods .....	95

CONCLUSION .....	113
REFERENCES .....	117
SUMMARY .....	131