

OBSAH

Predhovor	5
Obsah	9
Zoznam obrázkov	11
Zoznam tabuliek	12
Zoznam príloh	13
Zoznam značiek a skratiek	14
1 Úvod	19
2 Územný systém ekologickej stability - definícia a ilustrácia pojmu	25
3 Miestny územný systém ekologickej stability na účely pozemkových úprav	31
4 Analytická časť	39
4.1 Vymedzenie riešeného územia podľa obvodu pozemkových úprav	39
4.2 Prehľad použitých podkladov	40
4.3 Prírodné pomery	41
4.3.1 <i>Geologické pomery</i>	41
4.3.2 <i>Geomorfologické pomery</i>	42
4.3.3 <i>Pedologické pomery</i>	44
4.3.4 <i>Hydrologické pomery</i>	45
4.3.5 <i>Klimatické pomery</i>	46
4.3.6 <i>Rastlinstvo</i>	47
4.4 Využitie pozemkov	48
4.4.1 <i>Historické využitie pozemkov</i>	48
4.4.2 <i>Súčasnú využitie pozemkov</i>	49
4.5 <i>Biotická charakteristika vybraných prvkov súčasného využitia pozemkov</i>	57
4.5.1 <i>Reálna vegetácia</i>	57
4.5.2 <i>Biotopy</i>	59
4.5.3 <i>Vybraná charakteristika živočíšstva</i>	59
4.6 Pozitívne prvky v krajine	60
4.6.1 <i>Územná ochrana prírody a ochrana drevín</i>	60
4.6.2 <i>Chránené druhy, genofondové lokality a významné biotopy</i>	62
4.6.3 <i>Priemet existujúcej dokumentácie územného systému ekologickej stability</i>	63
4.6.4 <i>Ochrana prírodných zdrojov</i>	65
4.6.5 <i>Chránené pamiatkové územia</i>	67
4.6.6 <i>Ekologicky významné krajinné prvky bez právnej ochrany</i>	67
4.6.7 <i>Kultúrohistoricky a krajinársky významné prvky/štruktúry bez právnej ochrany</i>	67
4.7 Negatívne javy v krajine	68
4.7.1 <i>Prírodné stresové javy a procesy</i>	68
4.7.2 <i>Sekundárne stresové zdroje a ich ochranné pásma</i>	69
4.7.3 <i>Sekundárne stresové javy a procesy</i>	69

5	Syntetická a interpretačná časť	75
5.1	Ekologická stabilita krajiny	75
	5.1.1 <i>Výpočet koeficientu ekologickej stability</i>	75
5.2	Diverzita krajiny	76
	5.2.1 <i>Krajinnoekologická významnosť, reprezentatívnosť a unikátnosť krajinných prvkov</i>	76
	5.2.2 <i>Diverzita využitia pozemkov</i>	77
	5.2.3 <i>Hodnotenie biotopov</i>	78
	5.2.4 <i>Diverzita krajinných prvkov a krajinný ráz</i>	80
6	Návrhová časť	83
6.1	Návrh MÚSES na účely pozemkových úprav a návrh opatrení	83
	6.1.1 <i>Spresnenie prvkov ÚSES podľa nadregionálnej a regionálnej úrovne</i>	83
	6.1.2 <i>Vyčlenenie prvkov MÚSES</i>	84
	6.1.3 <i>Návrh prvkov ÚSES na právnu ochranu</i>	88
6.2	Návrhy opatrení (regulatív) na zachovanie a zlepšenie funkcií prvkov MÚSES	88
	6.2.1 <i>Krajinnoekologické opatrenia</i>	89
	6.2.2 <i>Manažmentové opatrenia</i>	89
	6.2.3 <i>Technické opatrenia</i>	91
	6.2.4 <i>Opatrenia na zlepšenie krajinného rázu</i>	91
7	Bilancia plôch navrhnutých prvkov MÚSES na účely pozemkových úprav a navrhnutých opatrení	97
8	Prepojenie návrhu MÚSES na účely pozemkových úprav na susedné územie	103
9	Zoznam použitej literatúry	107
10	Prílohy	119