

OBSAH

Seznam vybraných termínů a zkratek	7
1. PŘEDMLUVA	9
2. LITERÁRNÍ PŘEHLED	15
2.1 Situace v zahraničí	17
2.2 Ochranné lesní pásy	19
2.2.1 Historický vývoj OLP na území ČR	21
2.2.2 Funkce OLP	24
2.2.3 Obecné zásady pro zakládání a pěstování OLP	27
2.2.4 Druhová struktura OLP	31
2.2.5 Věková struktura OLP	35
2.2.6 Prostorová struktura OLP	35
2.3 Eroze půdy	40
2.3.1 Druhy eroze	41
2.3.2 Možnosti v ochraně půdy vůči erozi	42
2.3.3 Eroze v Jihomoravském kraji	44
3 MATERIÁL A METODY	45
3.1 Popis území	47
3.2 Metodika	56
3.2.1 Postup práce	56
3.2.2 Použitý software	57
3.2.3 Metodika inventarizace porostu	57
3.2.4 Výpočet vodní eroze	59
3.2.5 Výpočet větrné eroze	63

4	VÝSLEDKY	65
4.1	Výsledky průzkumu	67
4.1.1	Stávající zeleň v zájmovém území	67
4.1.2	Hodnocené ochranné lesní pásy	68
4.1.3	Hrozba vodní eroze v zájmovém území	75
4.1.4	Hrozba větrné eroze v zájmovém území	76
4.2	Návrhová část	78
4.2.1	Koncept rozmístění nových OLP v zájmovém území	78
4.2.2	Studie rozmístění OLP v zájmovém území	79
4.2.3	Obnova stávajícího ochranného lesního pásu	79
4.2.4	Založení a péče o nový ochranný lesní pás	80
4.2.5	Srovnání nákladů dle ceníku ÚRS a lesnických norem	84
5	DISKUSE	91
6	ZÁVĚR	101
Resumé	106	
Seznam použitých zdrojů	107	
Literatura	109	
Elektronické zdroje	116	
Vyhlášky, zákony a normy	119	
E-mail z osobní komunikace	120	
Seznam tabulek a obrázků v textu	121	
Seznam tabulek	123	
Seznam obrázků	124	
Přílohy	127	
Rejstřík	166	