

OBSAH

1	ÚVOD	7
2	NÁVRH OBNOVY A PÉČE (POSTUP).....	9
2.1	Vymezení úseků a jejich popis	9
2.2	Určení stanovištně odpovídajícího společenstva (STG)	10
2.3	Návrh skladby dřevin a struktury porostu	10
2.4	Návrh obnovy a dlouhodobé péče, časový plán	11
3	URČENÍ STANOVÍSTNĚ ODPOVÍDAJÍCÍHO SPOLEČENSTVA (STG)	13
3.1	Hlavní principy geobiocenologického systému	13
3.2	Základní jednotky – skupiny typů geobiocénů	14
3.3	Klíč k určení STG břehových porostů	15
3.4	Přehled jednotlivých STG	18
3.4.1	<i>Habrofilmové jaseniny vyššího stupně</i>	18
3.4.2	<i>Javorové jasanové olšiny nižšího a vyššího stupně</i>	19
3.4.3	<i>Jasanové olšiny nižšího a vyššího stupně</i>	20
3.4.4	<i>Dubové jaseniny vyššího stupně</i>	21
3.4.5	<i>Topolojilmové jaseniny vyššího stupně</i>	21
3.4.6	<i>Vrbiny vrby bílé vyššího stupně</i>	22
3.4.7	<i>Olšové vrbiny vyššího stupně</i>	22
3.4.8	<i>Olšiny nižšího a vyššího stupně</i>	23
3.4.9	<i>Vrbiny vrby křehké nižšího a vyššího stupně</i>	23
3.4.10	<i>Olšiny olše šedé</i>	24
4	NÁVRH SKLADBY DŘEVIN A STRUKTURY POROSTU	27
4.1	Vlastnosti porostů z hlediska technické účinnosti	27
4.2	Optimalizace druhového složení porostů a biotechnické parametry stabilizačně účinných dřevin	29
4.3	Zohlednění vlivu patogenů	33
4.3.1	<i>Použití olší</i>	33
4.3.2	<i>Použití jasanu</i>	33
4.3.3	<i>Použití jilmu</i>	34
4.4	Řešení vybraných specifických případů	34
4.4.1	<i>Fixace nátrží a zajištění erodovaného břehu</i>	34
4.4.2	<i>Řešení porostu na úzkém prostoru</i>	35
4.4.3	<i>Výsadba pod elektrickým vedením</i>	35
4.4.4	<i>Výsadba v místech ohrožených ledochody</i>	35
4.4.5	<i>Vyšší pohyb osob, intravilány apod.</i>	36
4.4.6	<i>Porosty v sousedství pastvin</i>	36
4.4.7	<i>Porosty vrby křehké a jejich management</i>	36
4.5	Základní pravidla výsadby stromovitých dřevin a křovin	37
4.6	Poznámky k výsadbě, přirozená obnova	38