

OBSAH

I. PŘEDMLUVA	4
II. ATMOSFÉRICKÁ DEPOZICE	5
II.1. Úvod	5
II.2. Materiál a metodika	5
II.3. Výsledky	9
II.4. Shrnutí	10
III. KRITICKÉ ZÁTĚŽE SLOUČENIN SÍRY A DUSÍKU A JEJICH PŘEKROČENÍ	11
III.1. Úvod	11
III.2. Metodika výpočtu kritických zátěží	14
III.2.1. Maximální kritická zátěž síry $Cl_{max}(S)$	14
III.2.1.1. Výpočty jednotlivých parametrů	15
III.2.2. Minimální kritická zátěž síry $Cl_{min}(S)$	18
III.2.3. Kritická zátěž nutričního dusíku	20
III.2.3.1. Výpočty jednotlivých parametrů	20
III.2.4. Tvorba map	22
III.3. Výsledky	22
III.3.1. Celková depozice sloučenin síry a dusíku	22
III.3.2. Kritické zátěže síry a dusíku	22
III.3.3. Překročení kritických zátěží síry a dusíku	22
III.4. Shrnutí	23
IV. LIŠEJNÍKOVÁ INDIKACE	24
IV.1. Úvod	24
IV.2. Metodika bioindikace imisní zátěže pomocí lišejníků	24
IV.2.1. Předmět analýzy	24
IV.2.2. Charakteristika modelového organismu	25
IV.2.3. Přehled základních metodických postupů	26
IV.2.4. Standardizace podmínek	27
IV.3. Metodika zpracování mapy imisní zátěže	28
IV.4. Diferenciace území z hlediska dlouhodobé imisní zátěže	30
V. LITERATURA	32
VI. MAPOVÁ PŘÍLOHA	35