

OBSAH / CONTENT

1	ÚVOD / INTRODUCTION	5
2	PLOŠNÝ MONITORING ZDRAVOTNÍHO STAVU LESA V SYSTEMATICKÉ SÍTI PLOCH (ÚROVEŇ I) / MONITORING OF FOREST CONDITION IN THE LARGE-SCALE SYSTEMATIC NETWORK (LEVEL I)	7
3	INTENZIVNÍ MONITORING LESNÍCH EKOSYSTÉMŮ (ÚROVEŇ II) INTENSIVE MONITORING OF FOREST ECOSYSTEMS (LEVEL II)	13
3.1	Základní charakteristika / Basic characteristics	13
3.2	Vitalita a adaptace lesních porostů / Vitality and adaptation of forest stands	15
3.2.1	Zdravotní stav korun / Crown condition survey	15
3.2.2	Růst a přírůst / Growth and yield	21
3.2.3	Fenologie / Phenology	29
3.2.4	Přízemní vegetace / Ground vegetation	33
3.2.5	Meteorologie / Meteorology	43
3.3	Cykly živin a kritické zátěže / Nutrient cycling and critical loads	48
3.3.1	Depozice / Deposition	49
3.3.2	Půdní voda / Soil solution	55
3.3.3	Chemismus půd / Analysis of soil	61
3.3.4	Listové analýzy / Foliar analysis	71
3.3.5	Opad / Litterfall	80
4	LITERATURA / REFERENCES	89
5	PUBLIKOVANÉ VĚDECKÉ PRÁCE VYUŽÍVAJÍCÍ DATA Z MONITORINGU ICP FORESTS V ČESKÉ REPUBLICĚ (2009–2019) / PUBLISHED SCIENTIFIC PAPERS USING DATA FROM ICP FORESTS MONITORING IN THE CZECH REPUBLIC (2009–2019)	91