

## OBSAH

1	<b>CÍL</b> .....	6
2	<b>ÚVOD</b> .....	6
3	<b>NOVOST METODY</b> .....	7
4	<b>VÝZNAM A SPECIFIKA MONITORINGU MIKROKLIMATU A METEOROLOGICKÝCH PRVKŮ V POROSTU</b> .....	8
5	<b>POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY</b> .....	9
6	<b>EKONOMICKÉ ASPEKTY</b> .....	12
7	<b>UMÍSTĚNÍ METEOROLOGICKÉ STANICE V ÚZEMÍ</b> .....	13
8	<b>MĚŘENÍ VYBRANÝCH METEOROLOGICKÝCH PRVKŮ</b> .....	16
	8.1 Atmosférické srážky .....	16
	8.2 Vlhkost vzduchu .....	20
	8.3 Vlhkost půdy .....	24
	8.4 Ovlhčení listů .....	28
	8.5 Teplota vzduchu .....	30
	8.6 Teplota povrchu .....	33
	8.7 Přízemní teplota vzduchu .....	37
	8.8 Teplota půdy .....	39
	8.9 Směr a rychlost větru .....	42
	8.10 Radiace – intenzita slunečního záření .....	46
	8.11 Doba trvání slunečního svitu .....	48
	8.12 Stav půdy .....	50
9	<b>UKÁZKA KONFIGURACE METEOROLOGICKÉ STANICE</b> .....	53
10	<b>SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY</b> .....	55
11	<b>SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE</b> .....	56