

Obsah

I.	Cíl metodiky	5
II.	Teorie a metody měření LAI	6
1.	Úvod do problematiky	6
2.	Co je to LAI	6
3.	Metody stanovení LAI	7
3.1.	Přímé metody	8
3.2.	Polopřímé metody	9
3.3.	Nepřímé metody	9
3.3.1.	Metody měření intenzity radiace	10
3.3.2.	Metody mezernatosti	12
3.3.3.	Předpoklady k nepřímému stanovení LAI	13
a.	Stanovení LAI v lesních porostech	13
b.	Korekční faktory	15
4.	Maximální a optimální hodnoty LAI	17
III.	Efektivní postup stanovení LAIe v lesních porostech pomocí nepřímých metod	19
a.	Stanovení vhodných podmínek měření	19
b.	Měření na volné ploše	21
c.	Měření v porostu	23
d.	Uspořádání transektů a rozestupové vzdálenosti v porostu	26
e.	Zápis v terénním zápisníku	30
f.	Doporučená oprava extrémních hodnot	30
g.	Přepočet LAIe na LAI	30
h.	Nejvhodnější období pro stanovení LAI	31
IV.	Srovnání novosti postupů	31
V.	Popis uplatnění metodiky	32
VI.	Ekonomické aspekty	32
VII.	Seznam vybrané použité související literatury	33
VIII.	Seznam publikací, které předcházely metodice	34
	Summary	36
	Příloha – seznam použitých zkratk	37