

Obsah

I. Úvod	5
II. Přiblížení problematiky	7
Monocyklický a dicyklický růst výhonů u borovice lesní	7
Letní výhony u borovice lesní	7
Potenciální deformace tvaru kmene a habitu, vyplývající z tvorby letních výhonů	9
III. Odchylky v průběžnosti hlavní osy a v uspořádání laterálních výhonů v mladých borových kulturách a jejich příčiny	11
Definice tvarových deformací	11
Četnost tvarových deformací v mladých borových kulturách	11
Příčiny tvarových deformací borovic v porostech I. věkového stupně	14
IV. Letní růst proleptických výhonů u borovice lesní	15
Počet pupenů na vrcholovém prýtu a tvorba letních proleptických výhonů u borovice lesní v kulturách různého stáří	15
Faktory, ovlivňující tvorbu proleptických výhonů u mladých borovic	16
V. Zásady pěstební péče v nejmladších borových kulturách s vysokým podílem jedinců s letním růstem proleptických výhonů	21
Východiska	21
Posouzení důsledků tvorby proleptických výhonů z lesopěstebního hlediska	22
Opatření v roce založení borových kultur	23
Opatření ve druhém roce po založení borových kultur	23
Odstraňování proleptických výhonů preventivním tvarovým ořezem	25
Preventivní redukce počtu pupenů vylamováním	28
Opatření ve třetím až pátém roce po založení borových kultur	28
VI. Citovaná literatura	31