

Obsah:

ÚVOD	7
CÍL METODIKY	7
VLASTNÍ POPIS METODIKY	8
Lokality postihované extrémními mrazovými stresy	8
Charakteristika lokalit s výskytem mrazových stresů	8
Druhová skladba stanovišť v horách s rizikem extrémních mrazových stresů	8
Výskyt mrazových stresů	9
Doporučení pěstebních postupů při obnově lesních porostů na lokalitách extrémně zatížených mrazy	11
Založení přípravného porostu	11
Výsadba cílových dřevin	13
Ochrana výsadeb a vylepšování	14
Výchovná opatření	14
Přeměna stávajících porostů kleče nebo blatky	17
Odkazy na postupy obnovy v mrazových lokalitách středních a nižších poloh	18
Závěr	18
SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	19
POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	19
EKONOMICKÉ ASPEKTY	19
DEDIKACE	20
LITERATURA	21
Seznam použité související literatury	21
Práce autorů vztahující se k dané problematice	23
PŘÍLOHA – VÝCHOZÍ PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ METODIKY	24
Výzkumná šetření vývoje experimentálních výsadeb v prostředí extrémních mrazových stresů	24
Založení experimentu	24
Zjišťování prosperity výsadeb a hodnocení dřevin	24

Souhrn poznatků ze sledování vývoje experimentálních výsadeb v Jizerských horách	28
Orientační šetření na území horního toku Jizery	30
Poznátky o chování dřevin na sledovaných lokalitách postihovaných extrémními mrazovými stresey	30
Analýza struktury mladého porostu smrku vzniklého z přirozené obnovy	33
PODĚKOVÁNÍ PARTNERSKÝM ORGANIZACÍM.....	34
SUMMARY.....	35