

VÚLHM Jíloviště - Strnady, 156 04 Praha 5 - Zbraslav
Výzkumná stanice Opočno, Útvar pěstování lesa

EVIDENČNÍ LIST VÝZKUMNÉ PLOCHY

Označení (název) výzkumné plochy: Sokol 1		Rok založení: 1996		
IDENTIFIKACE				
<i>Vlastník (uživatel), adresa</i> LČR LS Karlovice		<i>Lesní oblast</i> 27 – Hrubý Jeseník	<i>LHC</i> Karlovice	
<i>Okres</i> Bruntál	<i>Katastr</i> Železná p. Pradědem	<i>Revír, polesí</i> LS Karlovice	<i>Číslo porostu (rok platnosti LHP)</i> 725 B 2 (2004)	
<i>Parcel. číslo</i>	<i>Velikost parcely</i>	<i>Způsob stabilizace</i> Dřevěné kolíky uvnitř oplocenky		
<i>Zeměpisné souřadnice (mezinárodní plochy)</i> SZŠ 50° 0 5' 43" VZD 17° 14' 48"		<i>Tvar a velikost výzkumné plochy</i> čtverec 50 x 50 m	<i>Expozice</i> SZ	<i>Sklon</i> 15 %
<i>Geologický podklad</i> pararula		<i>Půda</i>		
<i>Nadmořská výška</i> 1170 m	<i>Hospodářský soubor</i>	<i>Soubor lesních typů</i> 8 S		
SLEDOVANÁ PROBLEMATIKA				
<i>Účel (cíle) založení výzkumné plochy</i> Cílem výsadbového pokusu je získání poznatků o prosperitě výsadeb 4 lesních dřevin – smrku ztepilého, jeřábu ptačího, vrby slezské a břízy karpatské.				
<i>Stručný popis experimentu</i> Sokol 1 je součástí série tří výsadbových výzkumných ploch lokalizovaných na kalamitní holině Sokol v odstupňovaných stanovištních podmínkách. Podle podmínek byl proveden i výběr testovaných dřevin potenciálně vhodných pro dané stanovištní podmínky. Výsadby poškozovány zvěří.				
Záměry obhospodařování s výhledem na 20 let Veškerá opatření zajistí pracovníci VÚLHM-VS Opočno				
Požadavek na zařazení do kategorie lesů zvláštního určení : Ne <i>(do 0,5 ha nezařazovat do lesů zvl. určení, v případě zařazení bude odlišný způsob hospodaření s újmou pro vlastníka)</i>				
<i>Odpovědný výzkumný pracovník</i> Ing. Vratislav Balcar, CSc.		<i>Razítko a podpis VS Opočno</i> Ing. Antonín Jurásek, CSc.		