

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

EVIDENČNÍ LIST VÝZKUMNÉ PLOCHY

Označení (název) výzkumné plochy:

Sokol 3

Rok založení:

1996

IDENTIFIKACE

Vlastník (uživatel), adresa

LČR LS Karlovice

Lesní oblast

27 – Hrubý Jeseník

LHC

Karlovice

Okres

Bruntál

Katastr

Železná p. Pradědem

Revír, poleší

LS Karlovice

Číslo porostu (rok platnosti LHP)

725 J 2 (2004)

Parcel. číslo

Velikost parcely

Způsob stabilizace

Oplocení horským drátěným pletivem (1999)

Zeměpisné souřadnice (mezinárodní plochy)

SZŠ 50° 5' 55" VZD 17° 14' 50"

Tvar a velikost výzkumné plochy

obdélník 100 x 75

Expozice

S

Sklon

20 %

Geologický podklad

pararula

Půda

Nadmořská výška

1080 m

Hospodářský soubor

Soubor lesních typů

7 S

SLEDOVANÁ PROBLEMATIKA

Účel (cíle) založení výzkumné plochy

Cílem výsadbového pokusu je získání poznatků o prosperitě výsadeb 4 lesních dřevin – Smrku ztepilého, modřínu opadavého, buku lesního a javoru klenu.

Stručný popis experimentu

Sokol 3 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.

Záměry obhospodařování s výhledem na 20 let

Veškerá opatření zajistí pracovníci VÚLHM-VS Opočno

Požadavek na zařazení do kategorie lesů zvláštního určení : Ne

(do 0,5 ha nezařazovat do lesů zvl. určení, v případě zařazení bude odlišný způsob hospodaření s újmou pro vlastníka)

Odpovědný výzkumný pracovník

Ing. Vratislav Balcar, CSc.

Razítko a podpis VS Opočno

Ing. Antonín Jurásek, CSc.