

VÚLHM Jíloviště - Strnady, 156 04 Praha 5 - Zbraslav

Výzkumná stanice Opočno, Útvar pěstování lesa

EVIDENČNÍ LIST VÝZKUMNÉ PLOCHY

Označení (název) výzkumné plochy:

Strmá stráň

Rok založení:

1992

IDENTIFIKACE

Vlastník (uživatel), adresa

KRNAP

Lesní oblast

Krkonoše - 22

LHC

Vrchlabí

Okres

Trutnov

Katastr

Bedřichov

Revír, poleší

Labská

Číslo porostu (rok platnosti LHP)

117C17 (1992)

Parcel. číslo

792/1

Velikost parcely

289 ha

Způsob stabilizace

Kolíky

Zeměpisné souřadnice (mezinárodní plochy)

Tvar a velikost výzkumné plochy

Čtverec (50 x 50) x 2

Expozice

SV

Sklon

30°

Geologický podklad

Žula, svor

Půda

Nadmořská výška

1030-1050 m

Hospodářský soubor

71

Soubor lesních typů

8F (8N)

SLEDOVANÁ PROBLEMATIKA

Účel (cíl) založení výzkumné plochy

Růst a vývoj dřevin na holině a pod porostem.

Stručný popis experimentu

Výsadba 5 druhů dřevin (sm, jř, bk, jvkl, olz) v obalech RCK do jamek na holinu a pod odumírající starý smrkový porost. Ověřování použití mulčujících plachetek na hubení buřeně. Měření délky sněhových splazů po svahu. Individuální ochrana sazenic (bk, jř) pomocí drátěného pletiva (1996).

Záměry obhospodařování s výhledem na 20 let

Veškeré pěstební zásahy je zapotřebí předem konzultovat s provozovatelem plochy.

Požadavek na zařazení do kategorie lesů zvláštního určení

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

Nepožaduje se

Odpovědný výzkumný pracovník

Ing. Horst Kriegel, CSc.

Razítko a podpis VS Opočno

Ing. Antonín Jurásek, CSc.