

VÚLHM Jíloviště - Strnady, 156 04 Praha 5 - Zbraslav

Výzkumná stanice Opočno, Útvar pěstování lesa

EVIDENČNÍ LIST VÝZKUMNÉ PLOCHY

Označení (název) výzkumné plochy:

Nad pěti buky

Rok založení:

1995

IDENTIFIKACE

Vlastník (uživatel), adresa

Školní polesí LŠ Trutnov

Lesní oblast

Podkrkonoší - 23

LHC

Trutnov

Okres

Trutnov

Katastr

Horní Staré Město

Revír, poleší

Trutnov

Číslo porostu (rok platnosti LHP)

23D9 (1992)

Parcel. číslo

1401/1

Velikost parcely

85 ha

Způsob stabilizace

Drátěná oplocenka

Zeměpisné souřadnice (mezinárodní plochy)

Tvar a velikost výzkumné plochy

Lichoběžník 100 x 55 m

Expozice

JV

Sklon

5°

Geologický podklad

Půda

Nadmořská výška

525 m

Hospodářský soubor

541

Soubor lesních typů

5S

SLEDOVANÁ PROBLEMATIKA

Účel (cíl) založení výzkumné plochy

Sledování růstu bukových kultur založených rozdílným sadebním materiálem a v rozdílných sponech. Tvorba bukových směsí.

Stručný popis experimentu

Výsadba bukových semenáčků 1/0 a sazenic 1/1 do jamek ve sponech 1,8 x 0,8 a 2,0 x 0,8 a částečné doplnění bukových kultur jilmem horským a smrkem obecným za účelem vytvoření bukových směsí.

Záměry obhospodařování s výhledem na 20 let

Likvidace buřene a utlačujících náletových dřevin. Plánované pěstební opatření 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.