

VÚLHM Jíloviště - Strnady, 156 04 Praha 5 - Zbraslav

Výzkumná stanice Opočno, Útvar pěstování lesa

## EVIDENČNÍ LIST VÝZKUMNÉ PLOCHY

Označení (název) výzkumné plochy:

U odvozní cesty

Rok založení:

1990

### IDENTIFIKACE

Vlastník (uživatel), adresa

Školní polesí LŠ Trutnov

Lesní oblast

Podkrkonoší - 23

LHC

Trutnov

Okres

Trutnov

Katastr

Horní Staré Město

Revír, polesí

Trutnov

Číslo porostu (rok platnosti LHP)

23C1Y (1992)

Parcel. číslo

1401/1

Velikost parcely

85 ha

Způsob stabilizace

Drátěná oplocenka

Zeměpisné souřadnice (mezinárodní plochy)

Tvar a velikost výzkumné plochy

Obdélník 85 x 35 m

Expozice

J

Sklon

6°

Geologický podklad

Půda

Nadmořská výška

520 m

Hospodářský soubor

53

Soubor lesních typů

5K

### SLEDOVANÁ PROBLEMATIKA

Účel (cíl) založení výzkumné plochy

Sledování růstu autochtonních populací krkonošského smrku, vnášení buku pomocí podsadeb.

Stručný popis experimentu

Výsadba 18 populací krkonošského smrku za účelem zjištění růstu v juvenilním stádiu, odběr řízků pro vypěstování sadebního materiálu, podsadba smrkových kultur rozdílným sadebním materiálem buku a schématem výsadby.

**Záměry obhospodařování s výhledem na 20 let**

Postupné uvolňování buku při zachování jeho sponu. Veškerá 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.