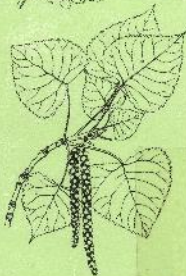




شماره انتشار: ۲۰۳-۱۳۷۷

وزارت جهاد سازندگی
معاونت آموزش و تحقیقات
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

تحقیقات جنگل و صنوبر (۱)



بسم الله الرحمن الرحيم

وزارت جهاد سازندگی

معاونت آموزش و تحقیقات

مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

تحقیقات جنگل و صنوبر

۱ نتایج آزمایشهای سازگاری و پیشاهنگ گونه‌های درختی در استان آذربایجان غربی
محمود دستمالچی، سیروس قیسی، خسرو ثاقب طالبی

۶۹ تعیین مناسبترین دوره بهره‌برداری صنوبر کلن *Populus deltoides* 77.51
رحمت‌اله رحمانی، احمد همتی

۹۳ نتایج سازگاری گونه‌های درختی پهن‌برگ و سوزنی‌برگ در شرایط دیم در دو ناحیه
اطراف تبریز

محمدعلی سرکارات، سیروس قیسی

۱۴۳ دورگ‌های طبیعی صنوبر در خزانه تحقیقاتی
احمد همتی، علیرضا مدیررحمتی

Technical Publication No.

203-1999

Islamic Republic of IRAN
Ministry of Jihad-e-Sazandegi
Research Institute of Forests and Rangelands

Forest and Poplar Research (1)

Contents

Results of elimination and pioneer trials with tree species in
West-Azarbeidjan

M. Dastmalchi, S. Gheisy and Kh.S. Talebi

The most suitable harvest period of *Populus deltoides* T.S.P

R. Rahmani and A. Hemmati

Elimination trials with broad- and needle-leaved tree species
in two sites of East-Azarbeidjan

M. Sarkarat and S. Gheisy

natural hybrids in experimental nurseries

mmati and A.R. Modir-Rahmati

ISBN 964-473-043-7