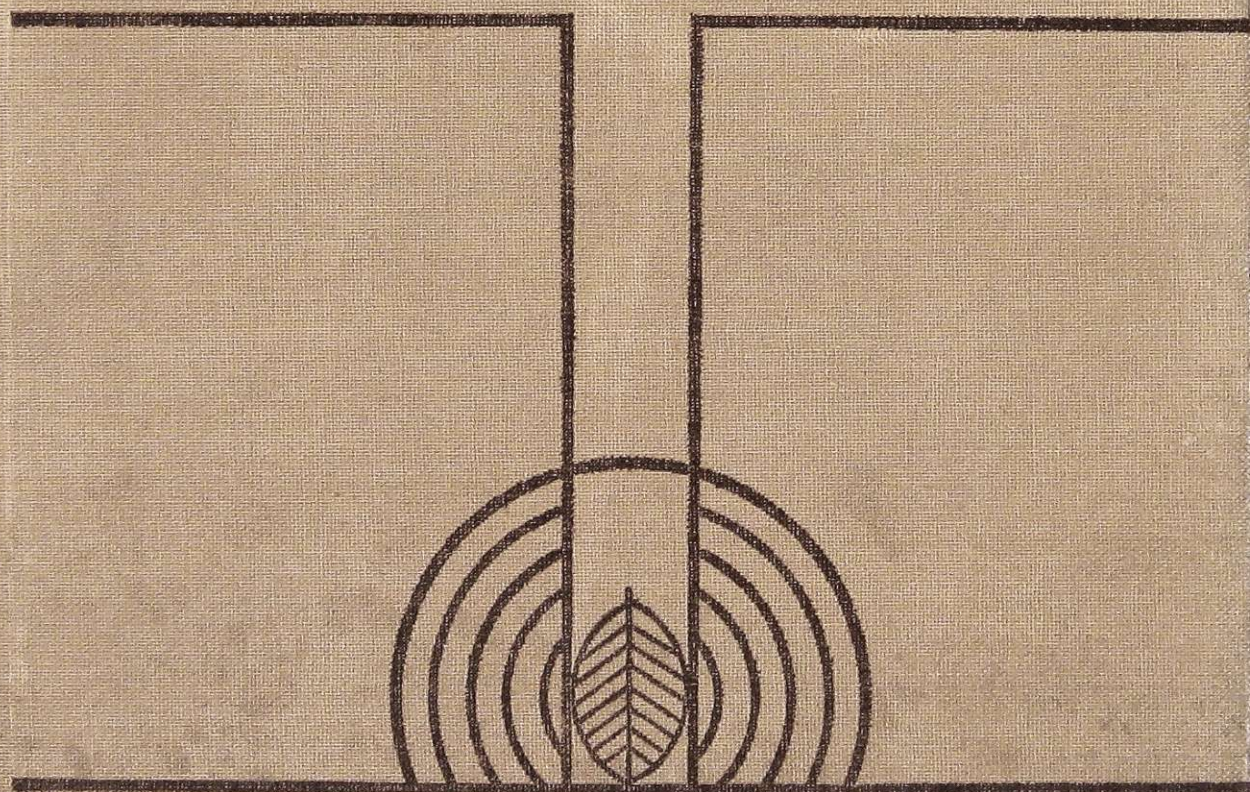


# PESTOVANIE A PRODUKCIA BUKA



VEDECKÉ PRÁCE  
VÝSKUMNÉHO ÚSTAVU LESNÉHO HOSPODÁRSTVA  
VO ZVOLENE

---

XXVII

# **Pestovanie a produkcia buka**

1978

---

VYDALA PRÍRODA, VYDAVATELSTVO KNÍH A ČASOPISOV, N. P., BRATISLAVA  
PRE VÝSKUMNÝ ÚSTAV LESNÉHO HOSPODÁRSTVA VO ZVOLENE

## Obsah

Dušan Zachar: Činnosť Výskumného ústavu lesného hospodárstva vo Zvolene za rok 1975	9
Benjamín Piškun: Uznané porasty buka lesného ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) na Slovensku . . .	37
Lubica Šmelková: Semeno buka z chemickej stránky . . . . .	59
Anton Löffler: Rozbor účinkov hnojenia na výškový a hrúbkový rast buka lesného ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) v lesnej škôlke Birky . . . . .	69
Zorislav Balkovič: Rast buka a možnosti jeho hodnotenia v provenienčných pokusoch . .	83
Štefan Korpeľ: Začiatkové fázy prirodzenej obnovy bukových porastov . . . . .	107
Vojtech Paumer: Výškové a hrúbkové členenie jedľovo-smrekovo-bukových húštin . . .	143
Ernst Assmann: Obhospodarovanie porastu a produkčné možnosti buka podľa terajších vedomostí náuky o produkcii . . . . .	159
Ladislav Štefančík: Selektčné prebierky v bukových porastoch a poškodenia vznikajúce pri ťažbe a sústreďovaní . . . . .	169
Martin Košút: Príspevok k hrúbkovej štruktúre bukových porastov pretváraných na podrastový les . . . . .	203
Milan Gonda: Určovanie rubného veku v bukových porastoch na základe rubnej zrelosti	213
Ladislav Paule: Možnosti zvyšovania produkcie bukových porastov primiešaninou smreka	237
Ján Halaj: Produkcia buka na podklade rastových tabuliek ČSSR . . . . .	257
Roman Leontovych — Branislav Urošević: Príspevok k súčasným fytopatologickým problémom buka na Slovensku . . . . .	283