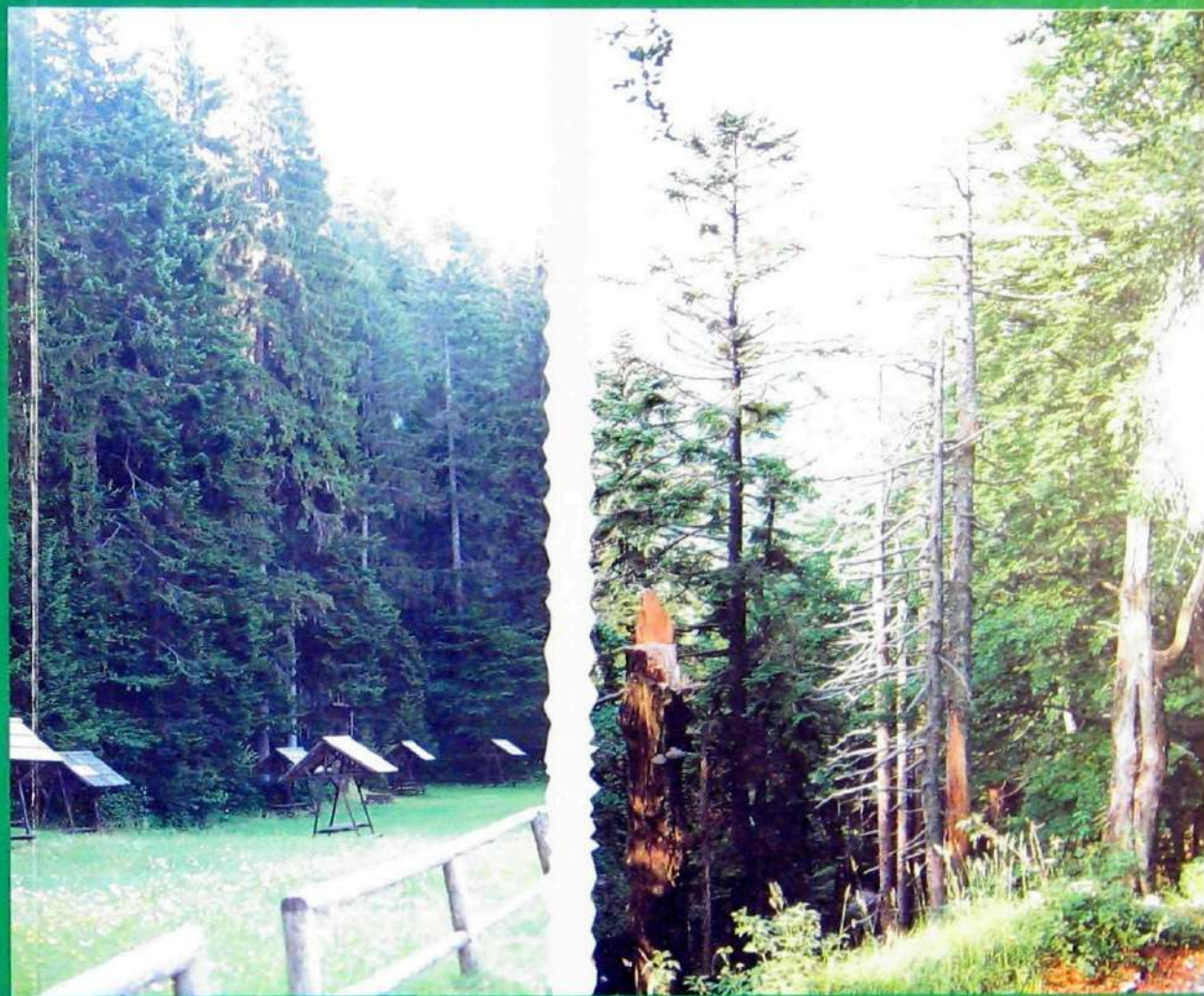


IVAN PLEŠE - LUKEŽA



SUMRAK
GORANSKIH ŠUMA

Izdavači

Šumarski institut, Jastrebarsko
"Hrvatske šume" p.o. Zagreb

Za izdavača

dr. sc. Joso Gračan

Urednik

dr. sc. Joso Gračan

Grafički urednici

Miroslav Kodrić
Nikola Perić

Fotografije

Alojzije Frković
Stanislav Horaček
Darko Mance
Tomislav Šporer

Lektorica

Nada Glad

Grafička priprema

Impressum, Karlovac

Tisak

Tiskara Pečarić&Radočaj, Karlovac

Naklada

1.000 primjeraka

I. izdanje

Zelena akcija, Zagreb
rujan, 1993.

II. dopunjeno izdanje

prosinac, 1997.

Ivan Pleše – Lukeža

SUMRAK GORANSKIH ŠUMA

Ekološka problematika delničkog kraja

II. dopunjeno izdanje

Jastrebarsko, 1997.

Ivan Pleše - Lukeža

SUMRAK GORANSKIH ŠUMA

Ekološka problematika delničkog kraja

Sumrak goranskih šuma : ekološka problematika delničkog kraja / Ivan Pleše - Lukeža ; <fotografije Alojzije Frković... et al.>. - 2. dopunjeno izd. - Jastrebarsko : Šumarski institut ; Zagreb : Hrvatske šume, 1997. - 144 str. : ilustr. ; 24 cm

CIP - Katalogizacija u publikaciji
Nacionalna i sveučilišna knjižnica Zagreb

UDK 630*4

PLEŠE - Lukeža, Ivan

Sumrak goranskih šuma : ekološka problematika delničkog kraja / Ivan Pleše - Lukeža ; <fotografije Alojzije Frković... et al.>. - 2. dopunjeno izd. - Jastrebarsko : Šumarski institut ; Zagreb : Hrvatske šume, 1997. - 144 str. : ilustr. ; 24 cm

Bibliografija: str. 131.

ISBN 953-6253-12-7

971204022

Sadržaj

PREDGOVOR drugom izdanju	7
PREDGOVOR	9
UVOD	11
<i>Mislj globalno, djeluj lokalno</i>	11
Kako je sve počelo?	12
Što se događa u razvijenim zemljama?	14
Kakvo je stanje u nas?	17
MLADI ČUVARI PRIRODE - ZELENE PATROLE	19
<i>Štefica Sušić: O radu "Zelenih patrola"</i>	21
<i>Marija Gruric: O radu grupe "Mladi čuvari prirode"</i>	22
<i>Bruna Mihelčić: Ekologija - najosnovniji činitelji koji mijenjaju čovjekovu okolinu</i>	26
Najosnovniji činitelji koji mijenjaju čovjekovu okolinu	27
Zagađenja voda na kopnu i moru	31
Ekologija šuma	33
Kisete kiše	34
Zaključak	35
ŠUMARSTVO	38
Geološka građa - glavni tipovi tala	41
Stanje šuma - poslije Drugog svjetskog rata	44
Stanje šuma - danas	46
Šume s posebnom namjenom	49
Ekološko propadanje šuma	66
Slike bolesne šume u Europi	67
Uzroci propadanja šuma	69
Štetan utjecaj prometa	72
EKOLOŠKA PROBLEMATIKA GORSKOG KOTARA	76
Mislj globalno, djeluj lokalno	76
VODE	87
Važnost voda	87
Tekuće Gorskog kotara	89
Rječice koje pripadaju Jadranskom slivu	90
Podzemni vodotoci	90
Opskrba vodom	91
Otpadne vode naselja	92
Industrijske otpadne vode	94
Stanje vodotoka	96
POLJOPRIVREDA	98
DIVLJAČ	103
Lovostajom zaštićena divljač	104
OTPADNE TVARI - KRUTI OTPAD	108
TURIZAM	111
MIGRACIJA STANOVNIŠTVA (ISELJAVANJE)	115
Što učiniti za sutrašnji boljitak? Kako zaustaviti iseljavanje?	125
POGOVOR	127
LITERATURA	131
PRILOZI	133
Prilog 1. Prvoškolar i smrekova sadnica	133
Prilog 2. Dr. Slavko Matić: Načini pošumljavanja	134
Pismo indijanskog poglavice <i>Duwanish Seftha</i> : "MOŽEMO BITI BRATA POSLIJE SVEGA"	141

*Ekološka kriza je kriza morala
i zbiljski prezir spram čovjeka*
Papa Ivan Pavao II.



*Posvećeno hrvatskoj djeci i našoj goranskoj mladeži,
tim kandidatima budućnosti, sa željom da budu bolji
od nas, da uspiju više od nas, da poprave ono što smo
mi pokvarili, da pomire pravce razvoja i iskon nastanka -
u prirodi i okolini, u okolišu, u kulturi življenja
Čovjeka s Prirodom*

PREDGOVOR drugom izdanju

Drugo dopunjeno izdanje knjige "Sumrak goranskih šuma", autora Ivana Pleše – Lukeže, dipl.ing. šumarstva iz Delnica, poklopilo se, pored ostalog, i s dva značajna događaja.

Krajem listopada 1997. godine prigodom obilježavanja 5. obljetnice osnivanja 128. delničke domobranske pukovnije, predstavljena je knjiga "Iz šumarske povijesti Gorskog kotara u sadašnjost", autora akademika Dušana Klepca. Početkom prosinca 1997. godina započela je radom desetodnevna konferencija o okolišu u Kyotu, Japan, na kojoj Europska unija (EU) predlaže smanjenje emisija ugljičnog dioksida, metana i njegovih derivata do 2010. godine za 15%.

Prvo izdanje knjige "Sumrak goranskih šuma - ekološka problematika delničkog kraja" objavljena je 1993. godine u nakladi od 500 primjeraka a u izdanju Zelene akcije Zagreb. Tiskanje drugog dopunjenog izdanja knjige, u nakladi od 1.000 primjeraka, omogućile su "Hrvatske šume" p.o. Zagreb, u okviru programa tiskanja rezultata znanstveno-istraživačkog rada.

"Hrvatske šume" su od 1991. godine bile izdavač ili suizdavač velikog broja za hrvatsko šumarstvo važnih knjiga i monografija ("Šume u Hrvatskoj", "Šume moje Hrvatske", "Hrast lužnjak u Hrvatskoj", "Stari slavonski hrastici"...).

Knjigu je napisao i dopunio Ivan Pleše – Lukeža, dipl.ing. šumarstva, rođen u Delnicama 10. travnja 1942. godine. Osnovnu i srednju školu pohađao je i završio u Delnicama. Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu završio je 23. prosinca 1970. godine. Od 1. veljače 1971. godine neprekidno radi u svom rodnom Gorskom kotaru, obavljajući gotovo sve šumarske poslove i zadatke. Zdravstvene tegobe su ga udaljile od njegove voljene goranske šume, prirode i okoliša, tako da sada obavlja poslove stručnog suradnika za privatne šume u Upravi šuma Delnice. Primio je više priznanja i nagrada za svoj nesebičan rad na očuvanju okoliša i rada s mladeži. Ovdje spominjemo priznanje "Chorta Rabuziana" koje mu je dodijelilo Društvo za unapređenje kvalitete življenja (1996.). Član je Hrvatskog šumarskog društva i Hrvatskog ekološkog društva.