

*Prof. dr. Ivo Horvat
in. f. l. b. m. p. Kander
in. f. l. b. m. p. Kander*

DR IVO HORVAT

4. 2. 1931

VEGETACIJSKE STUDIJE O HRVATSKIM PLANINAMA

II. ZADRUGE NA PLANINSKIM STIJENAMA I TOČILIMA

Preštampano iz 241. knjige „Rada“ Jugoslavenske akademije
znanosti i umjetnosti

VEGETATIONSSTUDIEN IN DEN KROATISCHEN ALPEN

II. ALPINE FELSSPALTEN- UND GERÖLL- GESELLSCHAFTEN

Separatabdruck aus „Bulletin international de l'Académie Yougoslave
des sciences et des arts, Classe des sc. math. et nat., vol. 25.“

aut. 1931

U ZAGREBU 1931

TISAK NADBISKUPSKE TISKARE

Zemljica 35

Vegetacijske studije o hrvatskim planinama.

II. Zadruge na planinskim stijenama i točilima.

Sa 10 tabela i 12 slika u prilogu.

Napisao
Dr. Ivo Horvat.

Primljeno u sjednici matematičko-prirodoslovnoga razreda Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti 18. februara 1931.

Izrađeno u Botaničkom zavodu
Univerziteta u Zagrebu.

Predgovor.

Pred godinu dana izašao je prvi dio ovih vegetacijskih studija. Tamo je označeno područje istraživanja, prikazana je vertikalna razgrana vegetacije i raspravljena metodika socioloških studija. Zatim su prikazane zadruge na planinskim goletima i ispitani općeni zakoni razvitka vegetacije hrvatskih planina.

Za upoznavanje ilirske planinske vegetacije bila su vrlo važna naša ovogodišnja sociološka istraživanja na Dinarskim planinama, jer su tamo ove zadruge mnogo povoljnije razvite. Bilo je ujedno potrebno utvrditi, mogu li se naši izvodi o građi i razvitku planinske vegetacije primijeniti na veće vegetacijsko područje ili vrijede samo za proučene planine. Poredbena istraživanja na Dinarskim planinama znatno su produbila naše poznavanje planinske vegetacije, jer su mnoge zadruge radi veće visine i radi jugoistočnijeg geografskog položaja bolje razvite. Ova su istraživanja također pokazala, da se naši izvodi o građi i razvitku vegetacije mogu primijeniti na veći dio ilirske planinske provincije.

Posljednje dvije godine imao sam prilike da upoznam naše brdske livade, pašnjake i vrištine, pa je i to mnogo pomoglo jasnijoj karakterizaciji planinske vegetacije. O tim rezultatima izvijestit ću prvom prilikom. Na ovome mjestu prikazat ću zadruge u pukoti-