

Table S1. List of sources from which the data for the analyses were taken

- AMIDŽIĆ L. 1997. Pinetum mughi-Geum bulgaricum, new association of the mountain pine (*Pinus mugo* Turra) on Prokletije Mountain. *The University Thought* **4**(2): 89–95.
- BERTOVIĆ S. 1975. Ekološko-vegetacijske značajke okoliša Zavižana u sjevernom Velebitu. *Glasnik za Šumske Pokuse* **18**: 5–73.
- BJELČIĆ Ž. 1966. Vegetacija pretplaninskog pojasa planine Jahorine. *Glasnik Zemaljskog Muzeja u Sarajevu* **6**: 31–100.
- BLEČIĆ V. 1957. Prilog poznavanju šumske vegetacije planine Ljubišnje. *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje* **B10**: 25–42.
- BLEČIĆ V. 1958. Šumska vegetacija i vegetacija stena i točila reke Pive. *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja u Beogradu* **B11**: 5–101.
- BONDEV IA. 1957. *Rastitelnata pokrivka na visokoplaninskiy raion na iztočna Rila*. Doctoral Thesis. Institute of Botany, Bulgarian Academy of Science, Sofia.
- BONDEV IA. 1959. *Rastitelnata pokrivka na visokoplaninskiy raion na ibŕskoto bilo v iztočna Rila*. Institute of Botany, Bulgarian Academy of Science, Sofia.
- BUCALO V. 1999. *Šumske fitocenoze planine Jadovnik*. Šumarski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, Banja Luka.
- DINIĆ A & JANKOVIĆ MM. 2006. Visokoplaninska klekovina krivulja. In: ŠKORIĆ D (ed.), *Vegetacija Srbije II Šumske zajednice 2*, pp. 245–258, Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd.
- EM H. 1962. Šumske zajednice četinaru u NR Makedoniji. *Biološki Glasnik* **15**: 1–33.
- FUKAREK P. 1956. Zajednica klekovine bora (*Pinetum mughi* Horvat) i neke njene razvojne tendencije na bosansko hercegovačkim planinama. *Šumarski List* **80**(11–12): 343–357.
- FUKAREK P. 1963. Prilog poznavanju dendrogeografskih i fitocenoloških odnosa planina sjeverozapadne Crne Gore. *Radovi* **22**(6): 113–166.

- FUKAREK P. 1970. Šumske zajednice prašumskog rezervata Perućice u Bosni. In: FUKAREK P (ed.), *Simpozijum Južnoevropske prašume i visokoplaninska flora i vegetacija istočnoalpsko-dinarskog prostora, 14-19. juli 1969. godine Posebna izdanja* **15**(4), pp. 157–262, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo.
- FUKAREK P & STEFANOVIĆ V. 1958. Prašuma Perućica i njena vegetacija (prvi prilog). *Radovi Poljoprivredno-šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, B. Šumarstvo* **3**(3): 93–145.
- GANČEV S. 1963. Rastitelna pokrivka na orofitnijā pōjās v zapadnijā djal na severozapadna Rila. *Izvestija na Botaničeskijā institut BAN* **12**: 5–91.
- GREBENŠČIKOV O. 1943. Prilog poznavanju vegetacije planine Koprivnik kod Peći. *Ohridski Zbornik* **2**: 241–267.
- HORVAT I. 1938. Biljnosociološka istraživanja šuma u Hrvatskoj. *Glasnik za Šumske Pokuse* **6**: 127–279.
- HORVAT I, GLAVAČ V & ELLENBERG H. 1974. *Vegetation Sudosteuropas*. Gustav Fischer Verlag, Jena.
- JANKOVIĆ MM, & BOGOJEVIĆ R. 1967. *Wulfenio-Pinetum mughi*, nova zajednica planinskog bora (*Pinus mugo*) i alpsko-prokletijske endemo-reliktne vrste *Wulfenia carinthiaca*. *Glasnik Botaničkog Zavoda i Bašte Univerziteta u Beogradu* **2**(1–4): 95–130.
- JANKOVIĆ MM & BOGOJEVIĆ R. 1976. *Ptilotricho-Bruckenthalio-Pinetum mughi* M. Jank. et R. Bog., nova asocijacija planinskog bora krivulja (*Pinus mugo*) na serpentinskim masivima Ostrovice (Šarplanina, SR Srbija) i njen floristički odnos prema drugim krivuljevim zajednicama u Jugoslaviji. *Glasnik Botaničkog Zavoda i Bašte Univerziteta u Beogradu* **11**(1–4): 85–111.
- JOVANOVIĆ B. 1955. Šumske fitocenoze i staništa Suve planine. *Glasnik Šumarskog Fakulteta* **9**: 3–101.
- JOVANOVIĆ B. 1980. *Šumske fitocenoze i staništa Suve planine*. Šumarski fakultet, Beograd.

- JOVANOVIĆ-DUNJIĆ R. 1972. Fitocenološka analiza žbunaste zajednice *Vaccinio-Bruckenthalietum* na planinama jugoistočne Srbije. *Ekologija* **7**(1–2): 27–36.
- KOČEV H. 1967. Hrastovata i trevnata rastitelnost vъv visokoplaninskiя raјon na Troјnska Stara planina. *Izvestia na Botaničeskia institut BAN* **17**: 5–90.
- LAKUŠIĆ R. 1966. Vegetacija livada i pašnjaka na planini Bjelasici. *Godišnjak Biološkog instituta Univerziteta u Sarajevu* **19**: 25–186.
- LAKUŠIĆ R, PAVLOVIĆ D, ABADŽIĆ S, KUTLEŠA LJ, MIŠIĆ LJ, REDŽIĆ S, MALJEVIĆ D & BRATOVIĆ S. 1979. Struktura i dinamika ekosistema planine Vranice u Bosni. In: RAUŠ Đ (ed.): *Drugi kongres ekologa Jugoslavije* **1**, pp. 605–714, Savez društava ekologa Jugoslavije, Zagreb.
- LAKUŠIĆ R, REDŽIĆ S, MURATSPAHIĆ D & OMERVIĆ S. 1987. Struktura i dinamika fitocenoza na trajnim plohama Nacionalog parka "Sutjeska". *Bilten Društva ekologa BiH* **A4**: 53–105.
- MICEVSKI LJ. 1978. *Šumska vegetacija planinskog masiva Jakupice u Makedoniji*. Doktorska disertacija. Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd.
- MIŠIĆ V. 1960. *Ekološka studija subalpske žbunaste vegetacije Kopaonika*. Biološki institut N.R. Srbije, Beograd.
- MIŠIĆ V, JOVANOVIĆ-DUNJIĆ R, POPOVIĆ M, BORISAVLJEVIĆ LJ, ANTIĆ M, DINIĆ A, DANON & BLAŽENČIĆ Ž. 1978. *Biljne zajednice i staništa Stare planine*. Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd.
- MIŠIĆ V & POPOVIĆ M. 1960. Fitocenološka analiza smrčevih šuma Kopaonika. *Zbornik radova Biološkog instituta N. R. Srbije* **3**(5): 1–26.
- OBRATOV D. 1992. *Flora i vegetacija planine Zlatar*. Doktorska disertacija. Biološki fakultet Prirodno-matematičkog fakulteta u Beogradu Univerzitet u Beogradu, Beograd.
- PAVLOV D & TASHEV A. 1992. Phytocoenotic study of formations of mountain pine (*Pinus mugo* Turra) in Vitosha mountain. *Forest Science* **2**: 17–22.

- RAJEVSKI L. 1990. Fitocenološke karakteristike planinskih pašnjaka severnog dela Šarplanine. *Glasnik Instituta za Botaniku i Botaničke Bašte Univerziteta u Beogradu* **9**: 1–62.
- RANDELOVIĆ V. 2002. *Flora i vegetacija Vlasinske visoravni*. Doktorska disertacija. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd.
- REDŽIĆ S, LAKUŠIĆ R, MURATSPAHIĆ D, BJELČIĆ Ž & OMERVIĆ S. 1984. Struktura i dinamika fitocenoza u ekosistemima Cincara i Vitoroga. *Godišnjak Biološkog Instituta Univerziteta u Sarajevu* **37**: 123–177.
- RUSAKOVA V. 1972. Karta na rastitelnata pokrivka b rajona na gornoto tečenje na Marica v Rila planina. I (obrasnitelen tekst). *Izvestia na Botaničeskia institut BAN* **22**: 45–68.
- ROUSSAKOVA V. 2000. Végétation alpine et sous alpine supérieure de la montagne de Rila (Bulgarie). *Braun-Blanquetia* **25**: 3–125.
- STEFANOVIĆ V. 1964. Šumska vegetacija šireg područja Trebevića. *Radovi* **25**(7): 57–153.
- TOMIĆ-STANKOVIĆ K. 1974. Vegetacija vriština na Mokroj planini (Kosovo). In: JOSIFOVIĆ M (ed.), *Zbornik radova sa simpozijuma povodom 100. godišnjice prve jugoslovenske dendrologije Josifa Pančića*, pp. 205–214, Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd.
- VELEV N & APOSTOLOVA I. 2008. Successional changes of *Nardus stricta* communities in the Central Balkan Range (Bulgaria). *Phytologia Balcanica* **14**(1): 75–84.
- VUKELIĆ J. 1985. Doprinos fotointerpretacijske analize vegetacijskom istraživanju šumskih zajednica Nacionalnog parka "Risnjak". *Glasnik za Šumske Pokuse* **23**: 95–140.
- VULCHEV V. 2000. Contribution to the investigation of coniferous vegetation in the cirque Razlojki Souhodol, Northern Pirin. *Forest Science* **4**: 21–45.