

Publikačná činnosť kolektívu riešiteľov projektu APVV-51-030205

„Mikroklima polomov vo Vysokých Tatrách“

v roku 2006

Práce odovzdané do tlače:

MATEJKA, F., HURTALOVÁ, T., JANOUŠ, D., POKORNÝ, R., MARKOVÁ, I., MAREK, M.V., JARVIS, P.G., 2006: Effects of atmospheric water vapour pressure deficit on evapotranspiration of a Norway spruce plantation. (Odovzdané do tlače v karentovanom časopise Agricultural and Forest Meteorology, impact factor 2,46 – kópia oznamu redakcie je v prílohe).

Vedecké práce publikované v zborníkoch:

BIČÁROVÁ, S., 2006: Odhad množstva emisií biogénnych prchavých organických látok vo Vysokých Tatrách. In: XIV. posterový deň s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra“, ÚH SAV a GFÚ SAV, Bratislava, 38 – 43. CD-ROM, ISBN 8085754-15-0.

PECHO, J., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., ŠŤASTNÝ, P.: Objektívna priestorová analýza dlhodobých priemerov teploty vzduchu a maximálnych denných úhrnov atmosférických zrážok na Slovensku. In: Bioklimatológia a voda v krajine. Zborník príspevkov z medzinárodnej konferencie 8 s. CD-ROM, ISBN 80-89186-12-2.

FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., PECHO, J., KAJABA, P., ŠŤASTNÝ, P., 2006: Teplotne i zrážkovo mimoriadny júl 2006. In: XIV. posterový deň s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra“, ÚH SAV a GFÚ SAV, Bratislava, 358 – 365. CD-ROM, ISBN 8085754-15-0.

PRIBULLOVÁ, A., NOWAKOVÁ, B., CHMELÍK, M., 2006: Estimation of long-term total ozone variability at Poprad-Gánovce, Slovakia. In: XIV. posterový deň s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra“, ÚH SAV a GFÚ SAV, Bratislava, 382 – 391. CD-ROM, ISBN 8085754-15-0.

Prednášky:

MATEJKA, F.: Výskum mikroklimy oblasti postihnutej veternou kalamitou. Prednáška na medzinárodnom seminári: Pokalamitný výskum vo Vysokých Tatrách., Tatranská Lomnica, 6. november 2006.

Postery:

MATEJKA, F., HURTALOVÁ, T.: Effects of vegetation on thermal stratification in atmospheric surface layer. 6th ECAC Conference. Ljubljana, Slovenia, Sept. 4 – 8, 2006.

FAŠKO, P.; GAAL, L.; M. LAPIN, M.; PECHO, J.; ŠŤASTNÝ, P.; MIKULOVA, K.: The contribution to the regional rainfall distribution for Slovakia. Posterová prezentácia na medzinárodnej konferencii „6th European Conference on Applied Climatology“, Ljubljana 4.-8. september 2006.

- FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., PECHO, J., KAJABA, P., ŠŤASTNÝ, P., 2006: Teplotne i zrážkovo mimoriadny júl 2006. Posterová prezentácia na XIV. posterovom dni s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra, ÚH SAV a GFÚ SAV, Bratislava, 358 – 365. CD-ROM, ISBN 8085754-15-0.
- HURTALOVÁ, T., MATEJKA, F., JANOUŠ, D., ROŽNOVSKÝ, J., MARKOVÁ, I.: Aerodynamic characteristics of an air layer affected by a young spruce forest during nine growing seasons. International conference „15 years of EU supported ecophysiological research in the Czech Republic“. Olomouc, 18.-21. september 2006.
- BICHÁROVÁ, S., 2006: Odhad množstva emisií biogénnych prchavých organických látok vo Vysokých Tatrách. Posterová prezentácia na XIV. posterovom dni s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra, ÚH SAV a GFÚ SAV, Bratislava, 9.11.2006.