



Slovenský hydrometeorologický ústav



World Meteorological Organization

## TLAČOVÁ SPRÁVA

### Moderné trendy v súčasnej meteorológii

Bratislava marec 2010

*22. marec: Svetový deň vody (SDV), 23. marec: Svetový meteorologický deň (SMD)*

*Tohtoročné heslá: pre SDV: „Čistá voda pre zdravý svet“*

*pre SMD: „60 rokov služby Svetovej meteorologickej organizácie pre bezpečnosť a blaho ľudstva“*

Voda je krvou Zeme. Je nenahraditeľná pre vznik a existenciu všetkých foriem života. No na druhej strane je aj nevyspytateľným živlom. Svetový deň vody, ktorý sa od roku 1993 slávi 22. marca na základe rezolúcie č. 47/194, nabáda obyvateľov tejto planéty, aby si aspoň raz v roku pripomenuli jej význam a potrebu ochrany.

Začiatok meteorologickej aj astronomickej jari je zároveň mesiacom, kedy slávime Svetový meteorologický deň, ktorý na základe rozhodnutia kongresu World Meteorological Organization - Svetovej meteorologickej organizácie z roku 1960 pripadá na 23. marec. Svetový meteorologický deň je pripomienkou vzniku Svetovej meteorologickej organizácie, ktorá sa zaoberá meteorológiou, klimatológiou, operatívnou hydrológiou a s nimi súvisiacimi vednými disciplínami a v súčasnosti združuje 189 členských štátov a územných jednotiek. Slovenská republika je jej riadnym členom od 13. 3. 1993.

Výber tohtoročných hesiel je aktuálny s ohľadom na významný prínos meteorológie, hydrológie a príbuzných geofyzikálnych vied k bezpečnosti a blahu ľudstva a k zabezpečeniu čistej vody. Niet pochýb, že mimoriadny prínos k bezpečnosti a blahu ľudstva majú národné hydrometeorologické služby. Práve tie vykonávajú monitoring a vydávajú autorizované predpovede počasia a výstrahy na nebezpečné poveternostné javy. Len v minulých rokoch sme zaznamenali veľké prírodné katastrofy aj u nás. Stačí spomenúť orkán vo Vysokých Tatrách v novembri 2004 alebo záplavy v Jarovniciach v júli 1998. Obe tieto katastrofy si vyžiadali nielen veľké materiálne škody, ale aj obeť na životoch.

SHMÚ zabezpečuje nielen predpovede počasia, ale dôležitou súčasťou jeho práce je výstražná poveternostná služba a vydanie varovaní pre občanov Slovenska. Súčasný výpočtový systém bol zakúpený v roku 2004 a je potrebné zvážiť jeho obnovu, lebo je už na hranici životnosti. „Udalosti v posledných rokoch ukázali, že je potrebné včas vyhodnotiť vývoj počasia a reagovať na náhle zmeny. A Slovensko by nemalo zaostávať,“ povedal Anton Drábik, poverený výkonom funkcie generálneho riaditeľa SHMÚ.

Monitorovať klímu a hydrologický režim (ale aj ďalšie zložky prírodného prostredia) nie je luxus, ale služba verejnosti. „Včasným varovaním dokáže SHMÚ pomôcť minimalizovať škody na majetku a najmä na ľudských životoch,“ zdôraznil Anton Drábik.

\*\*\*\*\*

V prípade potreby podrobnejších informácií prosím kontaktujte:

Slovenský hydrometeorologický ústav

Jeséniova 17

833 15 Bratislava 37

Tel.: 02/ 54 77 12 47

Fax: 02/ 54 77 45 93

email: [shmu-gr@shmu.sk](mailto:shmu-gr@shmu.sk)