

## Peľová informačná služba: peľová sezóna 2021 – jar 2022 na Slovensku

J. Lafférová, L. Hochmuth, Z. Snopková (Banská Bystrica)

Janka Lafférová\*, Luděk Hochmuth\*\*, Zora Snopková\*\*\*

\*Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Banská Bystrica, \*\*II. interná klinika SZU, FNŠP F. D. Roosevelta v Banskej Bystrici, \*\*\*SHMÚ Bratislava, Regionálne stredisko Banská Bystrica

V roku 2021 a 2022 na Slovensku pracuje 7 staníc peľového monitoringu, z toho 6 pod gestorstvom Verejného zdravotníctva (Bratislava, Trnava, Nitra, Žilina, Banská Bystrica, Košice), siedma stanica pôsobí nezávisle na pôde Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave. Zatiaľ nedošlo k plánovanému rozšíreniu počtu monitorovacích staníc PIS. Koordináciu činnosti peľovej informačnej služby (PIS) je v zmysle Zákona č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia naďalej poverené pracovisko na pôde Regionálneho úradu verejného zdravotníctva (RÚVZ) so sídlom v Banskej Bystrici. Peľové spravodajstvo je dostupné na stránke [www.alergia.sk](http://www.alergia.sk), okrem toho je zdieľané a využívané ďalšími subjektami a inštitúciami.

Poster uvádza prehľad nameraných dát šiestimi monitorovacími stanicami peľovej informačnej služby (pod gestorstvom Verejného zdravotníctva) na Slovensku v peľovej sezóne 2021 a na začiatku roku 2022 (do termínu Martinských dní imunológie). Osobitne sa venuje porovnaniu jarnej sezóny roku 2021 a 2022 v porovnaní s predošlými dátami v dlhšej časovej perióde. Práve jarňá sezóna 2021 bola charakterizovaná podstatne nižšími nameranými hodnotami hladiny peľu vymykajúcimi sa dlhoročnému priemeru. Oproti predošlému roku bol priebeh peľovej sezóny 2021 ovplyvnený vyššou zrážkovou aktivitou a nižšími teplotami vzduchu v priebehu jarňých mesiacov a začiatkom leta, čo sa odrazilo aj priebehom peľovej sezóny. Podobne nárazová zrážková aktivita v júli 2021 sa odrazila spomalením nástupu peľovej sezóny bylín (hlavne palina a ambrózia). Mimo samotného priebehu peľovej sezóny z hľadiska hladiny peľu možno predpokladať, podobne ako v predošlom roku, modifikáciu klinického priebehu príznakov u pacientov s peľovou alergiou aj karanténnymi opatreniami s obmedzením pohybu populácie počas pandémie COVID19.