

## VYSVĚTLIVKY

AMAP - Arktický monitorovací a hodnotící program  
CLRTAP - Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution, Úmluva o dálkovém přeshraničním transportu atmosférického znečištění  
ČHMÚ - Český hydrometeorologický ústav  
DDT - Dichlordifenyiltrichlormethylmethan  
EMEP - European Monitoring and Evaluation Programme, Evropský monitorovací a hodnotící program  
GAPS - Globální síť pasivního vzorkování ovzduší  
GENASIS - Global ENVIRONMENTAL ASsessment and Information System  
GIS - Geografický informační systém  
GMP - Global monitoring plan, Globální monitorovací plán  
HCB - Hexachlorbenzen  
HCHs - Hexachlorcyklohexan  
IADN - Integrated Atmospheric Deposition Network, Integrovaná síť atmosférické depozice  
MONAIRNET – Monitorovací síť přeshraničního znečištění ovzduší ve střední Evropě  
MONET-CEEC - Monitorovací síť MONET ve střední a východní Evropě  
OCPs - Organochlorové pesticidy  
PAHs - Polycyklické aromatické uhlovodíky  
PAS - Pasivní vzorkovače volného ovzduší  
PCBs - Polychlorované bifenylly  
PCDDs/Fs - polychlorované dibenzo-p-dioxiny a furany  
PeCB - Pentachlorbenzen  
PFOS - Perfluoroktyl sulfonan  
POPs - Perzistentní organické polutanty  
RECETOX - Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí  
SÚ - Stockholmská úmluva

## OBSAH

|     |                                                                               |    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | PERZISTENTNÍ ORGANICKÉ POLUTANTY .....                                        | 6  |
| 2.  | STOCKHOLMSKÁ ÚMLUVA .....                                                     | 6  |
| 3.  | GLOBÁLNÍ MONITOROVACÍ PLÁN.....                                               | 6  |
| 4.  | VZORKOVÁNÍ VOLNÉHO OVZDUŠÍ .....                                              | 7  |
| 5.  | DLOUHODOBÉ PROGRAMY MONITORUJÍCÍ POPS V OVZDUŠÍ .....                         | 8  |
| 6.  | EVROPSKÝ MONITOROVACÍ A HODNOTÍCÍ PROGRAM (EMEP).....                         | 8  |
| 7.  | DLOUHODOBÉ TRENDY KONTAMINACE OVZDUŠÍ POPS V KOŠETICÍCH .....                 | 10 |
| 8.  | APLIKACE TECHNIK PASIVNÍHO VZORKOVÁNÍ OVZDUŠÍ .....                           | 12 |
| 9.  | INTERKALIBRACE PASIVNÍHO A AKTIVNÍHO VZORKOVÁNÍ OVZDUŠÍ .....                 | 13 |
| 10. | MODELOVÁ SÍŤ PRO SLEDOVÁNÍ POPS V ATMOSFÉŘE ČESKÉ REPUBLIKY (MONET CZ).....   | 15 |
| 11. | REGIONÁLNÍ STUDIE (MONET REGION).....                                         | 15 |
| 12. | APLIKACE ZÁVĚRŮ REGIONÁLNÍCH STUDIÍ DO SÍTĚ MONET CZ.....                     | 79 |
| 13. | APLIKACE ZKUŠENOSTÍ ZE SÍTĚ MONET CZ V REGIONU STŘEDNÍ A VÝCHODNÍ EVROPY..... | 83 |
| 14. | BUDOVÁNÍ KAPACIT A PŘENOS KNOW-HOW DO ROZVOJOVÝCH ZEMÍ.....                   | 84 |
| 15. | SOUČASNÁ GLOBÁLNÍ SITUACE .....                                               | 85 |
| 16. | INFORMAČNÍ SYSTÉM GENASIS .....                                               | 86 |
| 17. | PODĚKOVÁNÍ .....                                                              | 86 |
| 18. | ZÁVĚR .....                                                                   | 87 |