



národní
úložiště
šedé
literatury

Malé rozměrem, velké významem.

Ždímal, Vladimír
2017

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-371478>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 17.07.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní [nusl.cz](http://www.nusl.cz) .

Malé rozměrem, velké významem

Ing. Vladimír Ždímal, Ph.D.

Ústav chemických procesů AV ČR, Laboratoř chemie a fyziky aerosolů, Rozvojová 135, 16502

Praha 6

zdimal@icpf.cas.cz

Věděli jste, že pokud by v atmosféře nebyly žádné aerosolové částice, tak by vůbec nepršelo?

Věděli jste, že ovzduší znečištěné aerosolovými částicemi má jen v Evropské unii za následek asi 400 tisíc předčasných úmrtí ročně?

Věděli jste, že kdyby ve vzduchu nebyly přítomné žádné aerosolové částice, dohlednost v atmosféře by byla asi 350 km?

Věděli jste, že přítomnost aerosolových částic ve vzduchu významně mění dynamiku srážek, jak jejich frekvenci, tak intenzitu?

Věděli jste, že vliv aerosolových částic na klimatické změny je ve srovnání s vlivy ostatních složek zatížen největší mírou nejistoty?