

AIRNET V SLOVENIJI

AIRNET IN SLOVENIA



AIRNET-SI je sistem agregiranih, preverjenih in logično integriranih informacij o kakovosti zraka v Sloveniji, ki izhajajo iz podatkov monitoringa kakovosti zunanjega zraka, registrov in drugih evidenc. Namen AIRNET-SI je olajšati dostop do podatkov in informacij, ki se uporabljajo za ocenjevanje stanja kakovosti zraka, za ocene vplivov, za določanje kazalcev učinkovitosti izvajanja okoljske politike ter za potrebe mednarodne izmenjave podatkov, osnovane na ratificiranih mednarodnih sporazumih, protokolih ter zakonodajnih obveznostih Evropske unije.

Sistem je zasnovan na razdelitvi podatkov po DPSIR metodi - gonilne sile (Driving forces), obremenitve (Pressures), stanje (State), vplivi (Impacts) in odzivi (Responses). Osnova za izbor je razporeditev podatkov v seznam indikatorjev Evropske agencije za okolje (European Environment Agency - EEA). Osnovnemu naboru indikatorjev smo dodali še področje splošnih vsebin, ki so nujne za boljše razumevanje problematike kakovosti zraka.

Večina podatkov izhaja iz baz Agencije Republike Slovenije za okolje, nekatere pa tudi iz Statističnega urada RS, Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, Geodetske uprave RS in drugih institucij, ki se ukvarjajo z vprašanji, povezanimi s kakovostjo zraka. Podatki so predstavljeni tabelarično, grafično in kartografsko, za kar smo uporabili geografski informacijski sistem (GIS).

AIRNET-SI is a system of digital data and information about air quality in Slovenia. The data were collected with the purpose of knowing and understanding the air quality assessment, emissions, climate changes, defining efficiency indicators of environmental policy and as technical support for environmental reports on the basis of different agreements and protocols.

The indicators are divided according to the DPSIR method - Driving forces, Pressures, State, Impacts and Responses, which is based on the core set of indicators of the European Environment Agency (EEA). Beside this DPSIR framework of indicators some general data are added for better understanding of air quality problems.

The main source of information was databases of the Environmental Agency of the Republic of Slovenia, but also the databases of the Statistical Office, Biotechnical faculty of the University of Ljubljana and the Surveying and Mapping Authority of the Republic of Slovenia were used. The data are presented in tables, graphs and maps using the Geographic Information System (GIS).



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE ENVIRONMENTAL AGENCY OF THE REPUBLIC OF SLOVENIA

Vojkova 1b, SI-1001 Ljubljana, p.p. 2608
tel.: +386 (0) 1 478 40 00 fax: +386 (0) 1 478 40 52
ARSO: www.arso.gov.si
EOINET-SI: <http://ntp-si.eionet.eu.int>

Nacionalni koordinator za sodelovanje z Evropsko agencijo za okolje (NFP):

dr. Irena Rejec Brancelj
tel.: + 386 (0) 1 478 45 54
e-pošta: irena.rejec-brancelj@gov.si

Kontaktna oseba (Contact person):

mag. Nataša Kovač
tel.: + 386 (0) 1 478 44 78
e-pošta: natasa.kovac@gov.si