

European Environment Agency



<http://www.eea.europa.eu/>



EIONET

<http://eionet.europa.eu/>

European environment
information
and observation network

ETC

European Topic Centres: aria e cambiamenti climatici, biodiversità, uso del territorio, risorse e gestione dei rifiuti, acqua

Austria	Belgio	Bulgaria
Cipro	Repubblica ceca	Danimarca
Estonia	Finlandia	Francia
Germania	Grecia	Ungheria
Irlanda	Italia	Lettonia
Lituania	Lussemburgo	Malta
Paesi Bassi	Polonia	Portogallo
Romania	Slovacchia	Slovenia
Spagna	Svezia	Regno Unito
Croazia	Ex Repubblica Iugoslava di Macedonia	
Turchia	Islanda	

Shared Environmental Information System

NFP / National Focal Points

dal 2008 ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) che deriva dalla fusione di APAT, ICRAM e INFS (legge 133/2008) <http://www.isprambiente.it/>
(Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici, Istituto Centrale per la ricerca Scientifica e Tecnologica Applicata al Mare, Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica)



Environmental networks / communities

Network of the Heads of Environment Protection Agencies

Gruppo informale che riunisce i direttori delle agenzie nazionali di protezione ambientale e di altri istituti simili. Questa rete permette gli scambi di opinioni/esperienze relative a questioni connesse con l'applicazione delle politiche ambientali a livello europeo.

EC-CHM - European Community Biodiversity Clearing-House Mechanism

Questa rete ha come obiettivo il promuovere collaborazioni di natura tecnica ed il trasferimento tecnologico all'interno degli stati dell'unione europea, del continente e del resto del mondo.

Knowledge sharing and development - EnviroWindows

EnviroWindows permette la condivisione delle conoscenze ed il supporto allo sviluppo rendendo disponibili le tecnologie web della EEA: Interest Groups e Portals. Grazie a tali infrastrutture si rendono disponibili dei mezzi per facilitare collaborazioni, gestione di attività, etc., tra partner geograficamente lontani.

Ecoinformatics

ECOinformatics serve a promuovere lo scambio di informazioni e lo sviluppo di progetti nell'area dell'informazione ambientale.

Tematiche di cui si occupa l'ISPRA

Acqua
Agenda 21
Aree protette
Aria
Emergenze ambientali
Energia rinnovabile
Industria, tecnologie, infrastrutture
Inquinamento acustico ed elettromagnetico
Mercato verde
Natura e Biodiversità
Protezione dell'atmosfera a livello globale
Radioattività e radiazioni
Suolo e Territorio
Sviluppo sostenibile

ARPA/APPA

Agenzie Ambientali (Provinciali e Regionali)

IPR

Istituzioni Principali di Riferimento

CTN

Centri Tematici Nazionali

Atmosfera, Clima ed Emissioni (ACE)

Agenti Fisici (AGF)

Acque interne e Marino Costiere (AIM)

Natura e Biodiversità (NEB)

Rifiuti e Flussi di Materiali (RFM)

Territorio e Suolo (TES)

SINAnet

www.sinanet.apat.it

1988: Istituzione del SINA

Sistema Informativo Nazionale Ambientale

1993: Referendum Abrogativo

Abrogazione delle norme sui controlli ambientali
effettuati per legge dalle USL

Centri Tematici Nazionali



Agenti Fisici



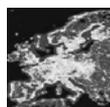
Radiazioni ionizzanti



Rumore e Vibrazioni



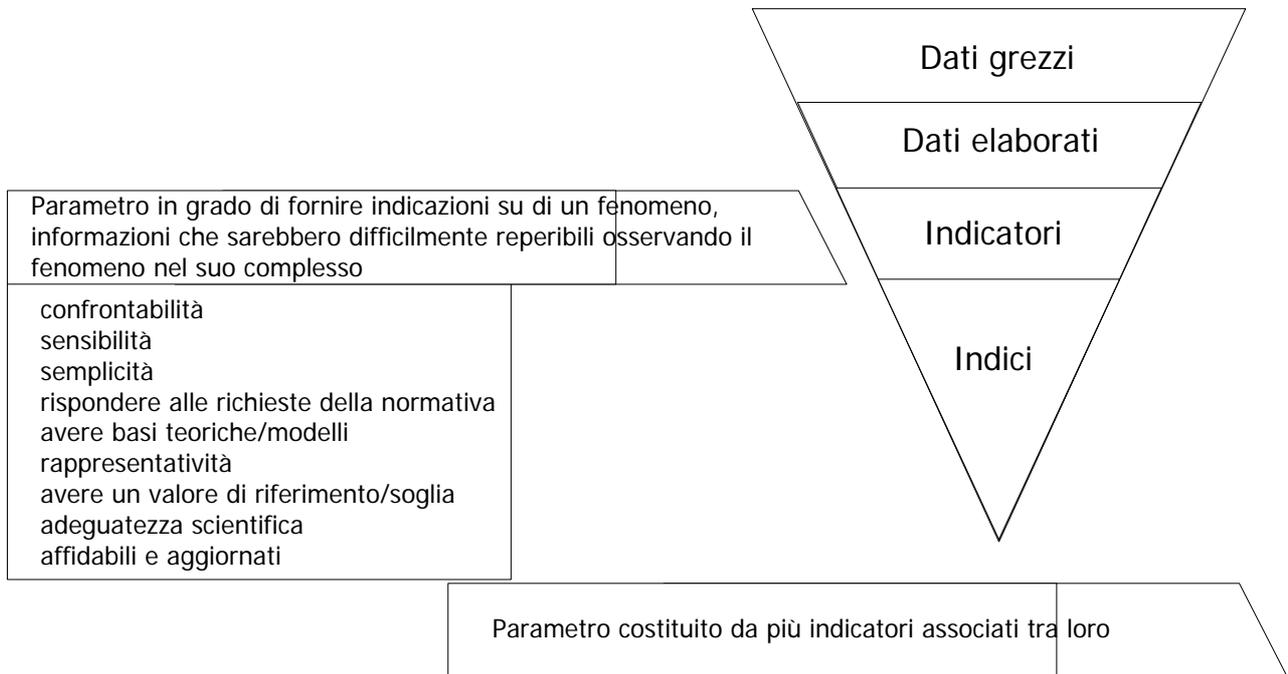
Campi elettromagnetici



Inquinamento luminoso

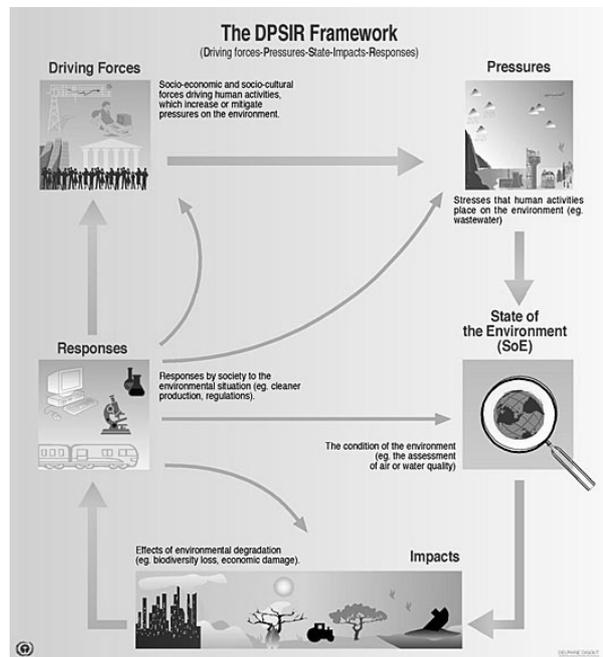
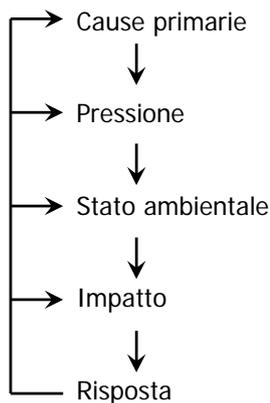
SINAnet

Piramide dell'informazione



fornire supporto all'azione del governo per la tutela dell'ambiente

produrre con continuità prodotti e servizi informativi basati su indicatori e indici secondo il modello **DPSIR**





Agenti Fisici



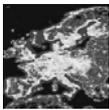
Radiazioni ionizzanti



Rumore e Vibrazioni



Campi elettromagnetici



Inquinamento luminoso

Effetti dell'agente fisico (AF) sull'ambiente

Un po' di fisica per capire come ciascun AF si manifesti

Il monitoraggio di un AF: scelta della strumentazione e degli indicatori