



SIMA in breve:

La Società Italiana di Medicina Ambientale, SIMA, è una società scientifica no profit costituita a Milano nel Marzo 2015 con l'obiettivo di tutelare la salute umana tramite la salvaguardia e la valorizzazione della natura e dell'ambiente.

L'ambiente è lo spazio che ci circonda, esso è fatto di aria, acqua, terra ma anche di spazi antropizzati e di artefatti creati dall'uomo, come case, industrie, infrastrutture, edifici di culto, monumenti, opere d'arte e oggetti di ogni tipo. Ambiente è anche ciò che occupa gli spazi vuoti all'interno del nostro organismo. Pensiamo alla cavità buccale, all'esofago, allo stomaco e all'intestino, così come alla trachea, ai bronchi e ai polmoni. In quest'ottica, ambiente è quindi da considerarsi anche il cibo che mangiamo, l'acqua che beviamo o l'aria che respiriamo. Spesso, quando si parla di ambiente, si crea un immediato collegamento emotivo con il concetto di natura, di biodiversità, di fauna selvatica, ma anche di inquinamento atmosferico, di avvelenamento del terreno o di dissesto idrogeologico. Tutti questi aspetti fanno parte dell'ambiente e compito della Medicina Ambientale consiste nel preservare la salute umana, evitando che ciò che ci circonda possa divenire "fattore ambientale" determinante di malattia, infortunio e morte prematura.

La Medicina Ambientale abbraccia e coinvolge diverse discipline, tra cui: le scienze biomediche, le scienze ambientali, le scienze giuridiche, le scienze economiche, le scienze politiche e sociali, le scienze dei materiali e le scienze delle costruzioni, ecc.

Il campo di applicazione della Medicina Ambientale comporta lo studio delle interazioni tra l'ambiente e la salute, e il ruolo dell'ambiente nel causare o mediare malattia.

La Medicina Ambientale, branca della Salute Ambientale e parte della Salute Pubblica, inquadrata a livello OMS (http://www.who.int/topics/environmental_health/en/), in Italia non è una specialità medica riconosciuta, ma bensì una disciplina che, aggregando e coordinando più e diverse discipline scientifiche, traccia le linee guida per azioni di prevenzione, monitoraggio, ricerca scientifica ed è o può essere di indirizzo per la redazione di leggi a tutela dell'ambiente, nei contesti in cui questo abbia ricadute positive sulla salute umana e/o animale.

SIMA - Società Italiana di Medicina Ambientale è ad oggi, la prima e l'unica, società scientifica italiana accreditata che opera in questo ambito. Il suo comitato scientifico annovera molti Rettori di Atenei pubblici italiani e numerosi scienziati, tra i più rappresentativi a livello scientifico, nelle discipline annesse ed interconnesse alla Medicina Ambientale.

SIMA ha individuato quattro macro aree su cui concentrare la propria attività:

- Sicurezza Alimentare
- Qualità dell'Aria
- Qualità dell'Acqua
- Energia



SIMA, dopo la sua presentazione ufficiale a Roma, presso la Sala Stampa della Camera dei deputati, in data 20 Maggio 2015, ha finora dato vito a diverse attività e progetti, e altri sono in corso di svolgimento e in lavorazione.

I principali in ordine cronologico:

- Tavola Rotonda
“Feeding the future now”
Palazzo Lombardia - Milano, 7 e 8 Luglio 2015
- Convegno
“Il Cibo come Medicina”
Press Conference Room, EXPO Center - Rho (MI), 24 Luglio 2015
- Convegno
“Terra e Saponi”
I Chiostrì dell’Umanitaria - Milano, 4 Settembre 2015
- Convegno
“Puglia: Scienza e Tecnologia del Territorio per produrre Qualità”
Università degli Studi di Milano - Milano, Settembre 2015
- Partner di evento
“TENNIS & FRIENDS”
Foro Italico - Roma, Ottobre 2015
- Decalogo
“Happy Green Christmas”
Milano, Novembre 2015
- Concorso
“AMBIART - Concorso Internazionale Artistico Letterario”
Milano, Novembre 2016
- Premio
“SIMA Environmental Prize”
Milano, Novembre 2016
- Decalogo
“Indoor Air Quality”
Sala Stampa Camera dei deputati - Roma, Dicembre 2016
- Ciclo di incontri sul territorio
“Qualità dell’Aria e Salute Pubblica”
Aprile 2017 > attività in corso..



- Concorso
“AMBIART - Concorso Internazionale Artistico Letterario”
Aula Consiliare Municipio 3 del Comune di Milano, 6 Maggio 2017
- Decalogo
“Elettrosmog. 10 consigli utili per ridurre l’esposizione ai campi elettromagnetici”
Sala del Rettorato dell’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, 20 Giugno 2017
- Linee guida
“Risparmio Energetico Indoor”
Bari, 20 Giugno 2017
- Decalogo
“Family Water”
Milano, 22 Marzo 2018
- Progetto
“SIMA Safe Water Project 2018 - 2020”
Sala Stampa del Senato della Repubblica - Roma, 22 Maggio 2018
- Convegno
“Emergenza Cancro. Fattori Ambientali Modificabili e Stili di Vita non corretti”
Sala del Refettorio della Camera dei deputati - Roma, 15 Giugno 2018
- Decalogo
“Inquinamento Odorifero”
Sala Stampa della Camera dei deputati - Roma, Giugno 2018
- Premio
“SIMA Environmental Prize”
Ecomondo - Rimini, 11 Novembre 2018

Ad oggi SIMA è stata ospitata in numerose trasmissioni televisive su emittenti areali, regionali, locali, satellitari e nazionali (Rai 1: TG1, Caffè di Rai Uno, Unomattina, Unomattina Estate, Buono a Sapersi, Buongiorno Benessere; TG3 - TGR; Lazio Silver TV; TeleNorba; Retecapri; Gold TV Italia; La 4 Italia; AntennaSud; TeleBari; Antenna 2; Più Blu Lombardia; Tele Milano City; Quintarete; Canale 7; TRM; Rete 7; Antenna Blu Television; Imperia TV; Telepordenone; Trieste Oggi; R.A.N.; TeleVeneto; Domino TV; TeleSanterno; Tele Centro; TeleItalia; Tele 2000; TeleMax; Gold TV; Lazio TV; TeleUniverso; Gari TV; TVRAutovox; Latina TV; Tele 9; Amici TV; CDS; RTI; Tele Mia; Video Sicilia; Canale 9; Telestar; TeleComiso; Tele8; ecc.). Inoltre, le tematiche da noi esposte sono state riprese dalle principali testate giornalistiche nazionali (ANSA, ADNKRONOS, AGI, Fidest, AgenParl, Italpress - Corriere della Sera, La Repubblica, Il Sole 24 Ore, Il Giorno, Libero - Panorama, Sette, Starbene, Io Donna, D Repubblica, Airone, Focus, Visto, Ora, Viversani e Belli, OK Salute e Benessere, L’Altra Medicina, La Nuova Ecologia, Natural Style, Silhouette



Donna, Vanity Fair, Imagine e molte altre - Rai Radio 1, Rai Radio 2, Radio 24 e su numerosissimi siti e portali web).

SIMA vive grazie a contributi volontari di singoli e Aziende (liberalità) e al lavoro di volontari e soci che negli anni hanno scelto SIMA quale Associazione cui dedicare il proprio impegno sociale.

Prof. Alessandro Miani

Presidente SIMA - Società Italiana di Medicina Ambientale