Ministero della Salute

16 | 17 | 18 Novembre 2026

PROGRAMMA

Salute ambiente biodiversità e clima

2ª Conferenza SNPS
e Plenaria dei progetti PNC



Razionale

Il referendum abrogativo del 1993 ha separato le competenze in materia di controlli e vigilanza ambientale da quelle concernenti la tutela della salute, consentendo di creare una struttura tecnico-scientifica indipendente a tutela dell'ambiente e del territorio, a conferma della crescente consapevolezza dell'importanza della tutela dell'ecosistema per la sopravvivenza del genere umano.
A trent'anni dalla riforma, in un contesto più maturo, spinto dalle più recenti evidenze scientifiche, è necessario ricostruire una visione congiunta, fondata sull'approccio One Health e sulla consapevolezza che la salute umana, la salute animale e degli ecosistemi sono strettamente interconnesse.

La presa di coscienza da parte delle istituzioni ha consentito il finanziamento, a supporto della VI area di intervento "Missione salute" del Piano nazionale di ripresa e resilienza[1], del progetto "Salute, ambiente, biodiversità e clima", attraverso uno stanziamento ad hoc allo scopo di realizzare all'interno del Servizio sanitario nazionale (SSN) un nuovo assetto istituzionale, in linea con l'approccio One Health nella sua evoluzione Planetary Health, con l'obiettivo di migliorare e armonizzare le politiche e le strategie messe in atto per la prevenzione, il controllo e la cura delle malattie acute e croniche, trasmissibili e non trasmissibili, associate a rischi ambientali e climatici.

Il progetto mira a ricollocare la sanità del nostro Paese adeguandola alle più recenti politiche internazionali, quali l'Agenda ONU 2030 e la dichiarazione sottoscritta dai ministri della Regione europea dell'OMS, nell'ambito della Settima conferenza interministeriale su ambiente e salute che si è tenuta a Budapest nel luglio del 2023.

Il progetto si articola in cinque linee di intervento che mirano, nel loro insieme, all'istituzione e al funzionamento del Sistema Nazionale Prevenzione Salute dai rischi ambientali e climatici (SNPS)[2], innanzitutto, attraverso il rafforzamento della dotazione di infrastrutture e servizi dei Dipartimenti di prevenzione, delle aziende sanitarie, degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, dell'Istituto Superiore di Sanità, nonché delle Agenzie regionali e provinciali per la protezione dell'ambiente (ARPA/APPA) e dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA). Accanto al rafforzamento delle infrastrutture, sono state finanziate la realizzazione di un programma di formazione sulle tematiche salute, ambiente, biodiversità e clima al fine di agevolare la costruzione di un linguaggio condiviso tra professionisti della salute e dell'ambiente, e la messa a punto di una piattaforma di rete (IDEAH) che prevede l'integrazione dei dati sanitari e ambientali al fine di sviluppare modelli predittivi che consentano di implementare strategie di prevenzione mirate, correlate ai determinanti ambientali e climatici.

---

1 presentato alla Commissione europea in data 30 aprile 2021, ai sensi dell'articolo 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241

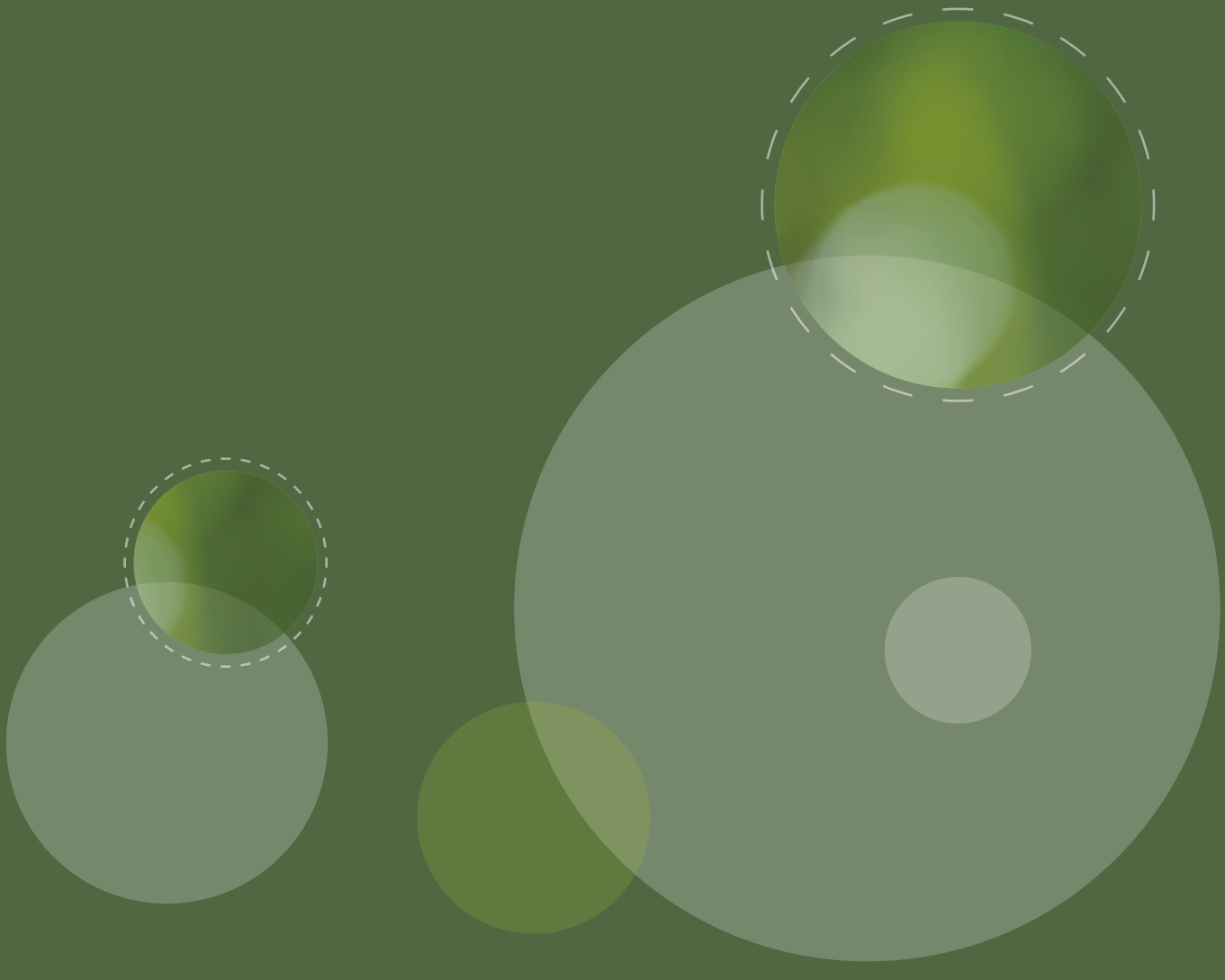
2 articolo 27 del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022 n. 79

Nell'ambito dell'investimento sono stati avviati, inoltre, 14 progetti di ricerca applicata con approcci multidisciplinari sulla tematica e due specifici programmi operativi pilota per la definizione di modelli di intervento integrato salute-ambiente-clima in siti contaminati selezionati di interesse nazionale attraverso i quali studiare e applicare strategie di prevenzione correlate al contesto ambientale e sociale proprio del territorio, proporre strategie di gestione integrata ambiente e salute, valutando gli effetti dei contaminanti emergenti, proponendo roadmap di coordinamento unitario delle misure di prevenzione sanitaria e di decontaminazione dei siti.
La 2ª Conferenza SNPS e Plenaria dei progetti PNC coglie il momento di transizione tra la fase di realizzazione degli investimenti del Programma e la fase di consolidamento operativo del SNPS. L'obiettivo è quindi ricondurre i risultati conseguiti dai singoli progetti a una lettura unitaria, orientata alla loro trasferibilità, sostenibilità temporale e integrazione nelle funzioni ordinarie del sistema.

Il PNC ha consentito di rafforzare infrastrutture, competenze, reti scientifiche e strumenti operativi che oggi costituiscono una base concreta per rendere stabile l'interazione tra salute, ambiente, biodiversità e clima e tra le istituzioni che la compongono. La Conferenza intende valorizzare i modelli organizzativi, i protocolli, le piattaforme informative, le metodologie di valutazione del rischio, gli strumenti di sorveglianza, i percorsi formativi e le esperienze di coinvolgimento dei territori e delle comunità sviluppati dai progetti.

L'articolazione in sessioni tematiche mira a favorire una discussione per aree di policy e di intervento, che individui quali risultati sono maturi per essere messi a disposizione del SNPS, quali prodotti possono essere integrati nella piattaforma IDEAH, quali modelli possono essere estesi a livello nazionale, quali condizioni istituzionali, tecniche e finanziarie sono necessarie per il periodo successivo al 2026.
La Conferenza si concluderà con una tavola rotonda dedicata alla salute in tutte le politiche, intesa come prospettiva concreta per migliorare la qualità della progettazione pubblica, della pianificazione territoriale e delle procedure di valutazione ambientale e sanitaria e potrà contribuire a individuare le condizioni per rendere permanente l'integrazione salute-ambiente nelle decisioni pubbliche.

La Conferenza si inserisce in un più ampio percorso di confronto istituzionale e scientifico dedicato agli impatti dei cambiamenti climatici sulla salute umana, animale e degli ecosistemi. In continuità con il workshop dedicato all'impatto del clima sulla salute e sul benessere animale, l'iniziativa intende valorizzare l'approccio One Health come chiave operativa per integrare ricerca, prevenzione, sorveglianza e programmazione pubblica.
In questa prospettiva, i risultati dei progetti PNC rappresentano un patrimonio di metodi, dati, reti e strumenti utile a rafforzare la capacità del sistema pubblico di anticipare, valutare e gestire i rischi ambientali e climatici, superando la frammentazione tra ambiti disciplinari e amministrativi.



16 Novembre

9:30 — **Welcome coffee e registrazione partecipanti**

10:00 — **Saluti istituzionali**

Prof. Orazio Schillaci, Ministro della salute (in collegamento)

On.le Luciano Ciocchetti, Vicepresidente XII Commissione, Affari sociali e sanità

Dott. Umberto Agrimi, Istituto Superiore di Sanità

Prof. Francesco Saverio Mennini, Capo del Dipartimento della Programmazione e dell'edilizia sanitaria

Dott. Angelo Borrelli, Presidente della Cabina di regia SNPS-SNPA (in collegamento)

10:30 — **L'approccio One Health e la salute in tutte le politiche**

dott. Giovanni Leonardi

10:40 — **Dagli impatti climatici sulla salute animale alla prevenzione One Health: dalla ricerca agli strumenti per il SNPS**

dott. Giovanni Filippini

10:50 — **Il razionale della conferenza**

dott. Alessio Nardini

11:00 — **DAL PROGETTO AL SISTEMA: GOVERNANCE INTEGRATA, SNPS-SNPA E MODELLI REGIONALI - PARTE I**

Coordinatori di sessione: *Francesca Russo, Vito Bruno*

La sessione sarà dedicata ai modelli di cooperazione tra salute, ambiente, prevenzione, ARPA/APPA, Regioni, Dipartimenti di prevenzione, IIZZSS, ISS e ISPRA, con particolare attenzione a come rendere stabile il passaggio dal progetto PNC alla funzione ordinaria del SNPS e degli SRPS.

11:00 — **Atlante aria outdoor e salute**

"Quale contributo dal progetto Atlante alla governance integrata della qualità dell'aria alla luce del recepimento della Direttiva UE 2024/2881 e del PP9 del Piano nazionale della prevenzione"

Relatore: *Paola Angelini*

11:20

ITWH: sistema gestionale per il benessere e la promozione del Total Worker Health nei luoghi di lavoro

“Dal progetto alla dimensione di sistema: deliverable ITWH per lo sviluppo della Medicina del Lavoro in ottica Total Worker Health”

Relatore: *Michele Carugno*

11:40

PNC Clima: Cobenefici di salute ed equità a supporto dei piani di risposta ai cambiamenti climatici in Italia

“Il modello integrato clima, ambiente e salute del PNC Clima a supporto del piano nazionale di prevenzione: network collaborativo, strumenti e indicatori per la prevenzione e la promozione della salute”

Relatore: ***Francesca de’ Donato***

12:00

NecessARIA

“Dal progetto necessARIA ad attività programmate e periodiche per il monitoraggio della qualità dell’aria nelle scuole”

Relatori: *Luca Verdi, Clara Peretti e Umberto Moscato*

12:20

INSINERGIA

“Rete nazionale di laboratori pubblici per il biomonitoraggio umano”

Relatore: *Antonia Ricci*

12:40

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

“Prospettive di un Piano Nazionale di Biomonitoraggio”

Relatore: *Anna Maria Ingelido*

13:00

INSINERGIA

“Dalla bonifica alla prevenzione: dati e metodi integrati tra SNPA e SNPS per la salute nei Siti di Interesse Nazionale”

Relatori: *Antonio Pizzolante, Marco Roman, Maria Rosaria Della Rocca*

13:20

Light lunch

16 Novembre

14:30

DAL PROGETTO AL SISTEMA: GOVERNANCE INTEGRATA, SNPS-SNPA E MODELLI REGIONALI - PARTE II

Coordinatori di sessione: *Francesca Russo, Giuseppe Diegoli*

14:30

INSINERGIA / SINTESI/ATLANTE aria e salute

"Dal progetto al sistema: gli studi longitudinali a supporto della programmazione"

Relatori: *Nicola Caranci, Nicolás Zengarini*

14:50

VeBS - Il buon uso degli spazi verdi e blu per la promozione della salute e del benessere

"Il trasferimento al sistema SNPS/SNPA dei risultati del progetto VeBS"

Relatore: *Giacinto Ciappetta*

15:10

Progetto ACeS: Acqua, Clima e Salute

"ACeS come modello operativo di cooperazione interistituzionale tra SNPS e SNPA"

Relatore: *Marcello D'Alberto*

15:30

DIGISAT - Portale salute ambiente territoriale per la valutazione del rischio integrato

"DIGISAT: sinergie e competenze integrate tra ambiente e salute a supporto del SRPS e della prevenzione"

Relatore: *Marco Baldini*

15:50

Discussione

16:00

SITI CONTAMINATI, ESPOSIZIONI E COMUNITÀ: PREVENZIONE, EQUITÀ E GIUSTIZIA AMBIENTALE - PARTE I

Coordinatrice di sessione: *Anna Maria Ingelido*

La sessione raccoglierà i contributi su sorveglianza integrata, biomonitoraggio, valutazione dell'esposizione, comunicazione con le comunità e presa in carico dei bisogni di salute nei territori fragili e negli ambienti di vita, comprese le comunità scolastiche, con attenzione al contrasto delle diseguaglianze e alla giustizia ambientale.

16:00

Atlante aria outdoor e salute

“Inquinanti atmosferici non convenzionali: disponibilità a livello nazionale, caratteristiche e limiti al loro utilizzo a fini di indagine epidemiologica”
Relatore: *Giorgio Cattani*

16:20

MISSION

“Qualità dell’aria indoor: campagna nazionale di monitoraggio ambientale e indagine sanitaria nelle scuole primarie”
Relatore: *Domenico Cavallo*

16:40

NecessARIA

“L’aula scolastica come luogo di esposizione non scelta: valutazione dell’esposizione, esiti sanitari e coinvolgimento delle comunità scolastiche”
Relatori: *Luca Verdi, Clara Peretti e Umberto Moscato*

17:00

SINTESI

“Un modello integrato per sorveglianza, presa in carico dei bisogni di salute e valutazione degli interventi nei siti contaminati”
Relatore: *Lucia Bisceglia*

17:20

Chiusura dei lavori della giornata

17 Novembre

09:00 — **Welcome coffee e registrazione partecipanti**

09:30 — **SITI CONTAMINATI, ESPOSIZIONI E COMUNITÀ: PREVENZIONE, EQUITÀ E GIUSTIZIA AMBIENTALE - PARTE II**

Coordinatori di sessione: *Anna Maria Ingelido, Donato Ramunno*

09:30 — **INSINERGIA**

"Un protocollo nazionale modulare per il biomonitoraggio umano nei SIN: metodo comune e competenze territoriali"

Relatori: *Arcangelo Saggese Tozzi, Pellegrino Cerino, Antonio Pizzolante*

09:50 — **INSINERGIA**

"Sviluppo di una biobanca integrata al progetto INSINERGIA"

Relatore: *Antonio Russo*

10:10 — **VeBS - Il buon uso degli spazi verdi e blu per la promozione della salute e del benessere**

"Progettare il Verde e il Blu per la salute: evidenze scientifiche, principi etici e strumenti operativi"

Relatori: *Annamaria Colacci, Elena Maestri*

10:30 — **Valutazione dell'esposizione e della salute secondo l'approccio integrato One Health con il coinvolgimento delle comunità residenti in aree a forte pressione ambientale in Italia**

"La comunicazione del rischio"

Relatore: *Liliana Cori*

10:50 — **DIGISAT - Portale salute ambiente territoriale per la valutazione del rischio integrato**

"DIGISAT: strumenti e dati a supporto delle decisioni e della sorveglianza ambientale ed epidemiologica nei contesti territoriali complessi"

Relatore: Marco Baldini

11:10 — **Discussione**

11:20

PER UNA VISIONE COMPLESSIVA: GLI ALTRI INTERVENTI “SALUTE, AMBIENTE, BIODIVERSITÀ E CLIMA”

Coordinatore di sessione: *Nehludoff Albano*

11:20

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

“L’investimento 1.1 del PNC - Risultati”

Relatore: *Eleonora Brancaleone*

11:40

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

“L’investimento 1.3 del PNC - Risultati”

Relatore: *Alfonso Mazzaccara*

12:00

ACQUA, MARE E SALUTE: SICUREZZA, SORVEGLIANZA E USO SOSTENIBILE DEGLI AMBIENTI BLU

Coordinatori di sessione: *Valentina Fuscoletti*

La sessione approfondirà qualità e sicurezza delle acque, mare, coste, riuso, balneazione, porti, scarichi e gestione del rischio lungo la filiera idrica, valorizzando gli strumenti utili alla prevenzione sanitaria e alla tutela degli ecosistemi acquatici.

12:00

Biomonitoraggio di micro e nanoplastiche biodegradabili: dall’ambiente all’uomo in una prospettiva One Health – BioPlast4SAFE

“Il progetto BioPlast4SAFE: implicazioni ambientali”

Relatore: *Loredana Manfra*

12:20

Progetto ACeS: Acqua, Clima e Salute

Intervento:
Progetto ACeS: sviluppo di un nuovo modello di gestione multimatrice per la tutela integrata della salute pubblica, dell’ambiente e della biodiversità in ambito marino costiero

Relatori: *Marcello D’Alberto, Roberta De Angelis*

12:40

Discussione

13:00

Light lunch

17 Novembre

14:00

CONTAMINANTI E FILIERE: DALLA MATRICE AMBIENTALE ALLA PREVENZIONE SANITARIA

Coordinatrice di sessione: *Chiara Maggi*

La sessione sarà dedicata a PFAS, metalli, POPs, fitosanitari, sostanze emergenti, suolo, rifiuti, esposizione umana, filiere agroalimentari e reti di sorveglianza, secondo una prospettiva One Health che colleghi matrici ambientali, alimenti, animali sentinella e salute umana.

14:00

INSINERGIA

Intervento:
Dalla filiera alla dose interna:
monitoraggio multimatrice in chiave One Health

Relatore: *Nicola Ferrè, Dolores Catelan*

14:20

BioPlast4SAFE

Intervento:
Il progetto BioPlast4SAFE: implicazioni sanitarie

Relatore: *Giovanni Libralato*

14:40

CAP-fish

Intervento:
Impatto dei contaminanti ambientali tossici e persistenti
nei prodotti ittici del Mar Mediterraneo: scenari di esposizione alimentare ed effetti sulla salute umana

Relatore: *Gianfranco Diletti*

15:00

Discussione

15:10

CLIMA, CITTÀ E PREVENZIONE PRIMARIA: TERRITORI RESILIENTI, VERDE E BLU COME INFRASTRUTTURE DI SALUTE

Coordinatori di sessione: *Michele Munafò, Stefano Folli*

La sessione valorizzerà i progetti orientati alla prevenzione primaria in chiave climatica e urbana: ondate di calore, urban health, nature based solutions, spazi verdi e blu, co-benefici, mobilità, pianificazione urbana e popolazioni vulnerabili.

15:10

PNC Clima: Cobenefici di salute ed equità a supporto dei piani di risposta ai cambiamenti climatici in Italia

Intervento:
Cambiamenti climatici e salute urbana: misure di adattamento e mitigazione incentrate sui co-benefici di salute ed equità
Relatore: *Paola Michelozzi*

15:30

Il buon uso degli spazi verdi e blu per la promozione della salute e del benessere

"Verso un modello di prescrizioni verdi e blu per la prevenzione, la promozione della salute e il supporto ai percorsi assistenziali"
Relatore: *Laura Mancini*

15:50

SALPIAM - Sostenibilità e salute nelle città portuali

Intervento:
Città portuali, valutazione di impatto sanitario e pianificazione di interventi per la riduzione del rischio
Relatore: *Carla Ancona*

16:10

Discussione e chiusura lavori

18 Novembre

09:00 Welcome coffee e registrazione partecipanti

09:20 Silvia Melchionna, Garante per la protezione dei dati personali

09:40 DATI, COMPETENZE E STRUMENTI PERMANENTI: IDEAH, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO AL SISTEMA

Coordinatori di sessione: *Cinzia Teodori, Alessio Pitidis*

La sessione sarà dedicata alla messa a sistema dei risultati PNC che possono diventare patrimonio stabile: piattaforma IDEAH, interoperabilità dei dati sanitari e ambientali, dashboard, indicatori, intelligenza artificiale, formazione SABiC, competenze professionali, environmental health literacy e capacity building.

09:40 Atlante aria outdoor e salute

La piattaforma Atlante come strumento di interoperabilità di dati ambientali e sanitari per la valutazione di impatto dell'inquinamento atmosferico

Relatore: *Andrea Ranzi*

10:00 MISSION

"Piattaforma per la raccolta e centralizzazione dei dati della campagna di monitoraggio IAQ"

Relatore: *Velia Malizia*

10:20 PNC Clima: Cobenefici di salute ed equità a supporto dei piani di risposta ai cambiamenti climatici in Italia

"Indicatori, strumenti di formazione e informazione evidence-based su cambiamenti climatici e co-benefici di salute"

Relatore: *Manuela De Sario*

10:40 SINTESI

"Il portale SINTESI per la rappresentazione integrata dei dati ambientali, epidemiologici e di qualità dell'assistenza"

Relatore: *Daniela Nuvolone, Maria Luisa Clementi*

11:00 INSINERGIA

"Formazione, comunicazione del rischio e health & environmental literacy nei SIN"

Relatori: *Dolores Catelan, Michele Nicoletti*

11:20 SALPIAM - Sostenibilità e salute nelle città portuali

Formazione in epidemiologia ambientale e valutazione dell'esposizione nelle città portuali

Relatore: *Carla Ancona*

11:40

Valutazione dell'esposoma nei primi 1000 giorni in coorti di nati in aree ad elevata antropizzazione

La FAD "Valutazione del rischio ambientale e promozione della salute nei primi 1000 giorni"

Relatore: *Luca Ronfani, Norina Di Blasio*

12:00

DIGISAT - Portale salute ambiente territoriale per la valutazione del rischio integrato

"DIGISAT: una piattaforma digitale per l'integrazione di dati ambientali e sanitari a supporto della prevenzione e della sanità pubblica"

Relatore: *Marco Baldini*

12:20

Il sistema nazionale per il controllo e la sorveglianza dei Chemicals a tutela della salute pubblica

"La figura del Chemical Safety Manager: competenze teoriche ed operative."

Relatore: *Domenico Lagreca*

12:40

Discussione

12:50

TAVOLA ROTONDA CONCLUSIVA

La salute in tutte le politiche: verso la valutazione integrata ambientale e sanitaria come strumento per migliorare la qualità della progettazione e della pianificazione territoriale

La tavola rotonda rappresenta il momento di sintesi politica, tecnica e istituzionale della Conferenza. L'obiettivo sarà discutere come i risultati del PNC possano incidere stabilmente sui processi decisionali, rafforzando la capacità del sistema pubblico di valutare preventivamente gli impatti sulla salute e sull'ambiente delle politiche, dei piani, dei programmi e dei progetti. Potranno essere coinvolti Presidenza VIA, Presidenza AIA, Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, Ministero della salute, ISS, ISPRA, AIE e Regioni. Il confronto mira all'individuazione di alcune condizioni operative per rendere stabile l'integrazione salute-ambiente nelle politiche pubbliche: dati condivisi, procedure interoperabili, competenze dedicate, strumenti di valutazione comuni e sedi permanenti di raccordo istituzionale.

Partecipano:

dott. Michele Munafò, dott. Pasqualino Rossi, avv. Vito Bruno, ing. Laura D'Aprile dott. Giuseppe Bortone, Partecipano: dott. Michele Munafò, dott. Pasqualino Rossi avv. Vito Bruno, ing. Laura D'Aprile, dott. Giuseppe Bortone

13:20

Conclusioni e prossimi passi

13:30

Light lunch

Ministero della Salute

Auditorium “Biagio D’Alba”
Viale Giorgio Ribotta, 5, Roma

Per informazioni: ***Irene Sanguin***
i.sanguin@sanita.it

Iscrizioni:
https://forms.gle/yrKdoAkqBtmP3xaU7