



One Health: la partnership italiana per un approccio integrato al tema della salute

Persone, ecosistemi e animali: sono strettamente interconnessi e la salute è tema estremamente attuale e cruciale di questo complesso legame. Dalla ricerca avanzata e multidisciplinare nascono attività congiunte per una migliore conoscenza delle interdipendenze tra cambiamenti climatici, salute e sostenibilità nel contesto degli allevamenti zootecnici. Nasce “Sostenibilità, Economia Circolare e One Health”, Accordo Quadro di Collaborazione tra [Fondazione CMCC - Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici](#)

e [Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana “M. Aleandri”](#)

È ormai ampiamente riconosciuto come il benessere dell'uomo e degli animali sia strettamente collegato [all'ambiente e ai cambiamenti climatici](#). La perdita di biodiversità e il degrado degli ecosistemi naturali rappresentano una minaccia per la salute e la qualità della vita, evidenziando la sempre più urgente necessità di un approccio intersettoriale e inclusivo per affrontare le sfide per la salute di oggi e del futuro. La pandemia da COVID-19 ha avuto ripercussioni significative sui sistemi zootecnici e agroalimentari: ne emerge l'importanza di una gestione sostenibile e attenta a salute, ambiente, sicurezza, nella più vasta prospettiva dell' *One Health* e della circolarità.

È in questo contesto che la [Fondazione CMCC \(Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici\)](#) e l' [Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana “M. Aleandri”](#) (IZSLT) hanno stipulato **l'Accordo Quadro di Collaborazione “Sostenibilità, Economia Circolare e**

One Health

”

come promozione e incentivo della ricerca, delle sue applicazioni e la relativa divulgazione dei risultati.

Attraverso l'Accordo si formalizza la collaborazione tra i due istituti per realizzare congiuntamente attività scientifiche, l'organizzazione di corsi di formazione, lo scambio di *expertise*, la promozione e l'attivazione di altre iniziative, in relazione ad aree tematiche di interesse comune, che includono in particolare:

- la salute e la sostenibilità degli allevamenti zootecnici, l'economia circolare nelle produzioni zootecniche e i *feedback* tra cambiamenti climatici e gli allevamenti, le produzioni e il benessere degli animali;

- l'influenza delle variabili meteo-climatiche sulla diffusione di alcune malattie infettive e/o parassitarie che colpiscono gli animali, con particolare attenzione a quelle trasmesse da vettori.

“È evidente ormai come i cambiamenti climatici abbiano un ruolo cruciale sugli ecosistemi terrestri e sulle loro componenti” afferma la Dr.ssa [Monia Santini](#), referente scientifico per la Fondazione CMCC delle attività che saranno svolte nell’ambito dell’Accordo. “Il concetto

One Health

parte dal riconoscimento che la salute degli ecosistemi, degli animali e dell'uomo sono strettamente connesse tramite relazioni complesse e ancora difficili da capire nella loro totalità, come suggeriscono anche alcuni studi preliminari sull'esplosione dell'attuale pandemia. Inoltre, tali interazioni non sono costanti ma possono evolvere in un contesto ambientale che si modifica rapidamente, con variabilità climatica ed eventi estremi sempre più accentuati”. Santini è Direttrice del polo di Viterbo della Divisione

[*Impacts on Agriculture, Forests and Ecosystem Services*](#)

del CMCC. “Grazie a questo Accordo, la notevole mole di dati che la Fondazione CMCC produce, attraverso progetti e iniziative internazionali, riguardo al clima e agli impatti su risorse come vegetazione, suolo e acqua, nonché gli strumenti all'avanguardia adottati nell'analisi dei dati, possono ampliare e accelerare la conoscenza sulle interazioni alla base del paradigma

One Health

”.

“L'accordo di collaborazione* stipulato con CMCC – dichiara il Dr. Ugo Della Marta, direttore generale IZSLT - nasce dalla reciproca vicinanza di obiettivi, abbiamo comuni campi di attività laddove i cambiamenti climatici producono effetti anche sulla salute animale e sulla produzione di alimenti.

199324518. accordo sigla il rinnovo di una partnership iniziata nel 2013, insieme abbiamo condotto progetti e avviato specifici programmi di formazione, aggiornamento e ricerca. I temi di approfondimento comune stabiliti in questo rinnovo di accordo sono la sostenibilità e l'impatto ambientale, la valorizzazione etica del rapporto uomo-animale, la salute e la sostenibilità degli allevamenti, l'economia circolare nelle produzioni zootecniche.

Il nostro Istituto porta il contributo veterinario, coordinato per noi dalla Dr.ssa Sezzi, in questo gruppo multidisciplinare che si avvale della sinergia di competenze agronomiche, zootecniche, biologiche, chimiche, farmacologiche ed ecologiche.

Lavoreremo insieme per sviluppare nuovi metodi di prevenzione e di tutela della salute **una e unica**

per l'uomo, l'animale e l'ambiente e nello specifico per definire nuove misure di intervento utili ad assicurare un equilibrio tra cambiamenti climatici e gli allevamenti, le produzioni e il benessere degli animali”.

*** Accordo Quadro di Collaborazione “Sostenibilità, Economia Circolare e *One Health*”**

Fondazione CMCC - Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici

La Fondazione CMCC è un ente di ricerca senza scopo di lucro, la cui missione è realizzare studi e modelli del sistema climatico e delle sue interazioni con la società e con l'ambiente, garantendo risultati affidabili, tempestivi e rigorosi al fine di stimolare una crescita sostenibile, proteggere l'ambiente e supportare lo sviluppo, nel contesto dei cambiamenti climatici, di politiche di adattamento e mitigazione fondate su conoscenze scientifiche. Nel perseguimento dei propri obiettivi, la Fondazione CMCC promuove e svolge attività di ricerca scientifica, di base e applicata, e sviluppa servizi operativi altamente innovativi per i diversi settori su cui i cambiamenti climatici esercitano un impatto, favorendo anche collaborazioni tra Università, Enti di ricerca nazionali e internazionali, Fondazioni, Enti territoriali e Settore industriale. www.cmcc.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana “M. Aleandri” (IZLST)”

L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana M. Aleandri (IZSLT) è un Ente pubblico che opera nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale con molteplici funzioni negli

ambiti della salute animale e della sicurezza alimentare. Fornisce servizi per la diagnosi di malattie degli animali e delle zoonosi, analisi microbiologiche, chimiche e controlli fisici per garantire la sicurezza di alimenti per l'uomo e mangimi per gli animali. Struttura di eccellenza per l'intero sistema sanitario nazionale persegue i propri obiettivi ed applica la propria mission nelle attività di ricerca, sorveglianza epidemiologica, formazione continua e attività di cooperazione internazionale. L'IZSLT è attivamente impegnato nello studio di modelli di economia circolare che, in un'ottica One Health, promuovano la sostenibilità ambientale nella produzione agro-zootecnica e riconosce come la sanità pubblica sia legata a quella degli animali e dell'ambiente. www.izslt.it

CONTATTI STAMPA:

Mauro Buonocore – CMCC - mauro.buonocore@cmcc.it

tel. +39 0832 671060 - mob. +39 345 3033512

www.cmcc.it

Alessandra Tardiola – IZSLT - Comunicazione Esterna, Ufficio di supporto Direzione Generale

tel. 06 79099388 - mob. +39 3355738398

