

HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-12: Sfruttare le conoscenze di R&I sul microbioma

| | |
|-----------------------------------|---|
| PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO | Horizon Europe (HORIZON) |
| TITOLO BANDO (ITA/ENG) | HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-12: Sfruttare le conoscenze di R&I sul microbioma HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-12: Leveraging R&I knowledge on microbiome |
| DATA DI SCADENZA | 14/04/2026 |
| ENTE FINANZIATORE | Commissione Europea |
| BUDGET (€) | 2 000 000 |
| DURATA | 36-48 mesi |
| TEMATICHE | Agricoltura, Scienze atmosferiche, Scienze biologiche, Scienze della terra e dell'ambiente, Ecologia, Tecnologia alimentare, Salute e alimentazione, Scienze della salute, Natura, Scienze del suolo. |
| DESCRIZIONE | La ricerca sul microbioma, adottando un approccio olistico attraverso una prospettiva "One Health" ha recentemente guadagnato terreno, ma la ricerca rimane frammentata e vi è la necessità di un organismo di coordinamento che monitori la ricerca in questo settore e orienti gli sforzi di ricerca in una direzione strategica. Ciononostante, i requisiti normativi rimangono una delle maggiori sfide per tradurre la ricerca sul microbioma in soluzioni innovative e tale organismo garantirebbe la continuità degli sforzi di armonizzazione normativa, condotti da iniziative precedenti ed esistenti. |
| OBIETTIVI | <ul style="list-style-type: none"> • Creare un hub che funga da centro risorse e da organismo di monitoraggio della R&I e del panorama normativo sul microbioma; • Promuovere e rafforzare le sinergie tra gli sforzi di coordinamento esistenti e le iniziative nazionali in linea con le iniziative UE sul microbioma; • Creare una mappatura di tutti i progetti UE sul microbioma in corso e passati, delle infrastrutture di ricerca e tecnologia UE e delle iniziative UE (pubbliche e private); • Identificare sovrapposizioni, sinergie e lacune in tutti i domini del microbioma, in particolare per informare i futuri finanziamenti e orientamenti politici; • Collaborare con le iniziative in corso pertinenti (ad esempio il World Microbiome Partnership), progetti |

| | |
|--|---|
| | <p>finanziati dall'UE (ad esempio HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-11) e basarsi sui risultati dei progetti UE sul microbioma preesistenti, tra gli altri, per garantire un'azione coordinata, evitare duplicazioni di sforzi, basarsi sui risultati esistenti e promuovere sinergie finanziarie identificando le lacune nei finanziamenti per la ricerca e l'innovazione sul microbioma;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitorare e valutare l'impatto della ricerca e l'innovazione sul microbioma sulla popolazione, l'ambiente, la biodiversità, l'economia e la competitività dell'UE attraverso indicatori specifici che mirano alle priorità delle politiche UE e nazionali con un'enfasi sui principi di One Health e su tutti i tipi di microbioma. |
| <p>RISULTATI ATTESI</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Fornire uno sportello unico sul microbioma contenente risorse e conoscenze (informazioni sul panorama della ricerca e innovazione sul microbioma, database, buone pratiche, valutazioni del rischio e sicurezza alimentare, aspetti relativi all'ambiente e alla biodiversità, policy brief...) per gli stakeholder coinvolti nella ricerca e innovazione sul microbioma (ricercatori, responsabili politici e autorità di regolamentazione); • Fornire linee guida per i responsabili politici incentrate sul collegamento integrato tra microbioma e la sua interconnessione con la salute umana, il clima, l'ambiente, l'agricoltura e i sistemi alimentari (enfaticando la prospettiva One Health); • Fornire una maggiore integrazione e coordinamento tra gli stati membri e i paesi associati sulla ricerca e l'innovazione sul microbioma in un contesto One Health, che comprende tutti i tipi di microbiomi. |
| <p>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</p> | <p>Qualsiasi persona giuridica, indipendentemente dal luogo di stabilimento, comprese le persone giuridiche di paesi terzi non associati o le organizzazioni internazionali (comprese le organizzazioni internazionali di ricerca europee). Gli Stati membri dell'Unione europea, comprese le loro regioni ultraperiferiche, i paesi e territori d'oltremare (PTOM) collegati agli Stati membri, i paesi associati a Horizon Europe. I seguenti paesi a basso e medio reddito: Afghanistan, Algeria, Angola, Argentina, Azerbaigian, Bangladesh, Bielorussia, Belize, Benin, Bhutan, Bolivia, Botswana, Burkina Faso, Burundi, Capo Verde, Cambogia, Camerun, Repubblica Centrafricana, Ciad, Colombia, Comore, Congo (Repubblica Democratica), Congo (Repubblica), Costa Rica, Costa d'Avorio, Cuba, Gibuti, Dominica, Repubblica Dominicana, Ecuador, Egitto (Repubblica Araba), El Salvador, Guinea Equatoriale, Eritrea, Eswatini, Etiopia, Figi, Gabon, Gambia, Ghana, Grenada, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana, Haiti, Honduras, Indonesia, Iran (Repubblica Islamica), Iraq, Giamaica, Giordania, Kazakistan, Kenya, Kiribati, Corea (Repubblica Popolare Democratica), Repubblica del Kirghizistan, Laos (Repubblica Democratica Popolare), Libano, Lesotho, Liberia, Libia, Madagascar, Malawi, Malesia, Maldive, Mali, Isole Marshall, Mauritania, Mauritius, Micronesia (Stati Federati), Mongolia, Marocco, Mozambico, Myanmar, Namibia,</p> |



| | |
|-----------------------------------|---|
| | <p>Nepal, Nicaragua, Niger, Nigeria, Niue, Pakistan, Palau, Palestina, Papua Nuova Guinea, Paraguay, Perù, Filippine, Ruanda, Samoa, São Tomé e Príncipe, Senegal, Sierra Leone, Isole Salomone, Somalia, Sudafrica, Sud Sudan, Sri Lanka, Santa Lucia, Saint Vincent e Grenadine, Sudan, Suriname, Repubblica Araba Siriana, Tagikistan, Tanzania, Thailandia, Timor Est, Togo, Tonga, Turkmenistan, Tuvalu, Uganda, Uzbekistan, Vanuatu, Venezuela (Repubblica Bolivariana), Vietnam, Repubblica dello Yemen, Zambia, Zimbabwe.</p> |
| MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE | Attraverso il portale Funding and Tenders |
| LINK ALLA CALL | https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-12 |