

EXPO Milano 2015

Expo Milano 2015 intende affrontare la tematica universale e complessa della nutrizione da un punto di vista ambientale, storico, culturale, antropologico, medico, tecnico-scientifico ed economico.

Il tema generale di Expo Milano 2015 Nutrire il Pianeta, Energia per la Vita è stato declinato nei seguenti sottotemi:

1. Scienza e tecnologia per la sicurezza e la qualità alimentare;
2. Scienza e tecnologia per l'agricoltura e la biodiversità;
3. Innovazione della filiera agroalimentare;
4. Educazione alimentare;
5. Alimentazione e stili di vita;
6. Cibo e cultura;
7. Cooperazione e Sviluppo nell'alimentazione.

A. Sottotemi tecnico-scientifici:

Scienza e tecnologia per la sicurezza e la qualità alimentare

Nuove modalità di produzione e commercio per garantire sicurezza alimentare per tutti (quantità e qualità) e uno sviluppo sostenibile.

Scienza e tecnologia per l'agricoltura e la biodiversità

Ricerca dell'equilibrio tra produzione agro-forestale, allevamento, pesca, itticoltura e risorse naturali, approfondendo le dimensioni scientifiche, tecnologiche ed etiche di uno sviluppo sostenibile.

Innovazione della filiera agroalimentare

Processi produttivi e prodotti alimentari del futuro tra scienza, tecnologia, saperi tradizionali e nuovi bisogni dei consumatori.

Inquadramento generale

La storia dell'umanità è ricca di esempi che testimoniano le diverse modalità con cui l'essere umano è intervenuto ed interviene sulla natura per procurarsi il cibo: tecniche e tecnologia hanno modificato sistemi di caccia e pesca, di allevamento, di coltivazione, di comunicazione, di conservazione, di trasformazione, di distribuzione e di consumo del cibo.

In Expo Milano 2015 questa capacità dell'essere umano di trasformare la natura per procurarsi il cibo è messa al centro dell'attenzione dei Partecipanti e dei visitatori. Attraverso il racconto, la visualizzazione e l'interpretazione della storia di civiltà, delle tecniche e delle trasformazioni, i visitatori potranno:

- riflettere sui problemi più delicati del rapporto tra trasformazione della natura e uso delle risorse ambientali;
- incontrare Istituzioni, imprese ed associazioni nel loro tentativo di moltiplicare la qualità, la sicurezza e l'abbondanza del cibo;
- incontrare e conoscere le più diverse soluzioni adottate dall'essere umano per rendere feconda la terra ed esprimere una dimensione simbolica della natura.

Il tema fondamentale di questa riflessione sarà perciò la sostenibilità, intesa come equilibrio nel processo di produzione del cibo tra dimensione naturale e capacità produttiva dell'essere umano.

Expo Milano 2015 condurrà i visitatori attraverso un viaggio tra le più diverse realtà delle filiere alimentari alla scoperta di una stupefacente varietà di prodotti, di mezzi e di processi: ciascuno di essi si mostrerà nel suo legame con i territori, con le identità da cui sorgono, con i valori che il prodotto alimentare comunica nonché con i più avanzati sistemi di trasformazione e di distribuzione.

Partendo da queste basi, Expo Milano 2015 si presenta come una proiezione verso il futuro: l'appuntamento per incrociare le vie di sviluppo e le soluzioni innovative verso le quali sono indirizzate le migliori energie della società, le intelligenze più vivaci e feconde della comunità scientifica. La precondizione del futuro è la sostenibilità.

La rappresentazione dei possibili disastri ambientali derivanti da un abuso della natura contribuirà ad una maggiore consapevolezza della responsabilità umana – e perciò anche del singolo visitatore – verso le proprie scelte future. Il futuro perciò va immaginato nella consapevolezza di questa responsabilità umana, in cui hanno un peso determinante le conoscenze e le decisioni politiche, la strategia ma anche le scelte dei singoli cittadini.

In questo senso l'innovazione è anzitutto una strategia. Una strategia congiunta nelle politiche per l'innovazione può diventare il vero elemento di *partnership* tra Paesi e tra grandi e piccole imprese; lo sviluppo e la capacità di innovazione si integrano e possono generare risultati sorprendenti prima ancora che per entità di risorse economiche, per capacità di cogliere e sostenere il nuovo quando si presenta.

B. Sottotemi socio-culturali:

Educazione alimentare

Famiglie, istituzioni scolastiche e università, imprese, associazioni e mondo scientifico per la diffusione e l'accessibilità delle conoscenze sulla corretta alimentazione e per orientare scelte consapevoli.

Alimentazione e stili di vita

Rapporto tra cibo e salute, in relazione ai sistemi sociali e alle esigenze personali, al fine di un benessere concepito in termini complessivi.

Cibo e cultura

Incontro e dialogo tra le diverse identità culturali e sociali del mondo attraverso la loro tradizione alimentare.

Inquadramento generale

L'essere umano, come ogni animale, sperimenta la fame e la sete. L'impulso al soddisfacimento del bisogno è l'origine dell'indomita creatività dell'essere umano nel cercare soluzioni. Tuttavia, sono ancora troppe le aree in cui il soddisfacimento di questo bisogno elementare non riesce a realizzarsi. Expo Milano 2015 intende diffondere la consapevolezza sulla necessità di una corretta e sana alimentazione sia in termini qualitativi che quantitativi, e sulla necessità di soddisfare integralmente i bisogni alimentari dell'essere umano nel rispetto della dignità degli individui e del sistema naturale di cui è parte.

L'educazione alimentare si presenta in questo quadro da una parte come strumento per la presa di coscienza di sé, della propria fisiologia e dell'insieme delle proprie esigenze; in secondo luogo, l'educazione apre alla consapevolezza delle dimensioni sociali, economiche e culturali dell'esperienza del cibo, della sua mancanza, dei suoi significati e delle sue tradizioni.

In questo senso va dedicata attenzione ai legami tra nutrizione, attività motorie e salute per prevenire i fenomeni di sovralimentazione e di diete sbilanciate che, congiuntamente a stili di vita scorretti, possono creare danni molto seri alla salute dell'essere umano.

Stili di vita e comportamenti scorretti, quali ad esempio l'abuso di alimenti o di sostanze artificiali, possono creare danni molto seri alla salute dell'essere umano. L'educazione a stili di vita più armoniosi ed a modelli di consumo più equilibrati al nostro fabbisogno reale, diventano perciò una declinazione della missione educativa di Expo Milano 2015.

L'esperienza di soddisfacimento del bisogno è poi anche piacere: la grande tavola mondiale di Expo Milano 2015 è un'occasione unica e irripetibile per sperimentare il piacere del cibo con un'offerta normalmente irripetibile di sensibilità, saperi e sapori.

La tavola, la mensa, il banchetto, il pasto condiviso indicano momenti di relazione umana che fondano la società, custodiscono le tradizioni, consolidano le comunità.

Expo Milano 2015 vuole promuovere una cultura della cooperazione alle grandi sfide alimentari e all'affronto dei grandi squilibri che connotano la società mondiale.

C. Cooperazione e sviluppo

Cooperazione e sviluppo nell'alimentazione

Sviluppo di metodi e strumenti di cooperazione in un'ottica di partenariato, rispettoso dei ruoli e delle peculiarità dei diversi attori e attento a tutti i processi di innovazione.

Inquadramento generale

Sviluppare metodi e strumenti di cooperazione in un'ottica di partenariato, rispettoso dei ruoli e delle peculiarità dei diversi attori e attento a tutti i processi di innovazione.

Expo Milano 2015 vuole portare il suo contributo alla lotta alla fame e alla sete – uno degli Obiettivi di Sviluppo del Millennio dell'ONU – con uno sforzo di condivisione di prospettive e di soluzioni.

Il grande palco di Expo Milano 2015 inviterà tutti gli attori del sistema a raccontarsi, a farsi conoscere, a suggerire possibilità di cooperazione e innovazione, a esibire i propri migliori risultati: dai Governi nazionali e locali alle organizzazioni non governative, agli istituti di ricerca, dalle comunità contadine, ai grandi allevatori, ecc.