



Progetto/Concorso Rotary International - Distretto 2032

Lotta allo Spreco – Edizione 2021-2022

Campagna pluriennale di sensibilizzazione alla salvaguardia delle risorse naturali
rivolta alle

**Scuole Primarie e Secondarie di Primo Grado del territorio distrettuale:
Liguria e basso Piemonte (province di Alessandria, Asti e Cuneo)**

“QUANTO COSTA AL PIANETA TERRA IL CIBO NEL MIO PIATTO?”

Un indifferibile problema di
SOSTENIBILITA' ALIMENTARE ed AMBIENTALE

*Le risorse naturali non sono infinite:
combattiamone lo spreco per raggiungere quella sostenibilità ambientale
che ci garantisca un futuro su questo pianeta, perché.....*

...non abbiamo un pianeta “B”!!!

*“Dobbiamo partire dal cibo come ricchezza, come scambio, come cultura. Solo proteggendo il
nostro cibo possiamo pensare di salvaguardare le nostre risorse e il pianeta che ci ospita.*

La produzione, la distribuzione e il consumo di cibo ci coinvolge in maniera totale.

Ho bisogno di conoscere la storia di un alimento. Devo sapere da dove viene.

Devo immaginarmi le mani che hanno coltivato, lavorato e cotto ciò che mangio.”

(Carlo Petrini – fondatore di Slow Food)

Nell'ambito di iniziative volte a favorire e sostenere la cultura e la salvaguardia delle risorse naturali, il Rotary, Distretto 2032 (Liguria e Basso Piemonte) propone l'edizione 2021-2022 di un progetto destinato agli alunni della Scuola Primaria e Secondaria Inferiore.

PREMESSA PROGETTUALE

Il concetto di spreco fa riferimento ad un utilizzo mancato o non corretto di un bene. Sprechiamo risorse e beni preziosi, ad esempio, quando teniamo luci e riscaldamento accesi o lasciamo aperti rubinetti dell'acqua senza necessità, in casa o al lavoro, quando non facciamo raccolta differenziata, non consentendo in tal modo il riciclo di materiali sempre più preziosi, quando non si sfrutta nel migliore dei modi un terreno coltivabile, ma anche quando utilizziamo



il nostro tempo, le nostre capacità e competenze o le nostre risorse personali in modo non produttivo o eticamente corretto.

Il non sprecare rappresenta ai giorni nostri un gesto controcorrente ma estremamente necessario e la lotta allo spreco, aiutando a sconfiggere uno dei grandi mali della società attuale, ovvero l'indifferenza, che è alla base di qualsiasi spreco, risponde anche alla necessità di una crescita economica e sociale sana, equilibrata, sostenibile, in accordo con gli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile.

L'ambito nel quale in maniera più frequente, generalizzata e statisticamente rilevante si verificano sprechi è indubbiamente quello alimentare: si sprecano risorse (sia per la produzione che per lo smaltimento) non solo lasciando avanzare nel piatto o facendo scadere il cibo, ma anche utilizzando cibo prodotto in maniera non sostenibile! Secondo l'Unione Europea, soltanto nella UE vengono sprecati circa 88 milioni di tonnellate di cibo ogni anno. Abbattere questi numeri significa aumentare la *sicurezza alimentare* [*], contrastare la malnutrizione e ridurre, ad esempio, il consumo idrico ed energetico: risultato che può e deve essere perseguito e raggiunto attraverso campagne informative di sensibilizzazione della popolazione e interventi di ottimizzazione dei sistemi di produzione, lavorazione, distribuzione e ristorazione.

[*] La definizione di "*sicurezza alimentare*" comunemente accettata è quella della FAO (organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura), proposta in occasione del vertice mondiale sull'alimentazione (il [World Food Summit](#)) tenutosi a Roma nel 1996, secondo la quale la sicurezza alimentare (*food security*) mira ad **assicurare a tutte le persone e in ogni momento una quantità di cibo sufficiente, sicuro e nutriente** per soddisfare le loro esigenze dietetiche e le preferenze alimentari per una vita attiva e sana.

FINALITA' DEL PROGETTO

Il progetto, sostenuto dagli Uffici Scolastici Regionali della Liguria e del Piemonte, ha lo scopo di sensibilizzare oggi i più giovani ad un corretto uso delle risorse, ed in particolare di quelle alimentari, tramite una presa di coscienza della "*sostenibilità alimentare*", con l'obiettivo di **individuare sistemi alimentari, in grado di soddisfare il corretto fabbisogno nutrizionale con il minore impatto ambientale possibile**. La scelta, fondamentale per preservare risorse per le generazioni future, si basa necessariamente sulla cognizione di quanto costa al pianeta terra avere "cibo": quali le materie prime ed i loro costi, quali le risorse necessarie per la loro trasformazione (acqua, energia, impiego di macchinari per la produzione, imballaggi, logistica ed energia per la distribuzione e la conservazione, tempo e fatica degli operatori nei vari settori della filiera ecc.) e quale l'impatto ambientale di tutta la filiera (tralasciando la spesa per lo smaltimento dei rifiuti). Il "cibo nel piatto" è la punta di un iceberg, ma soltanto la consapevolezza, oggi, di quanto si trova sotto la superficie può rendere i nostri ragazzi, domani, cittadini coscienti e responsabili.

ORGANIZZAZIONE E MODALITA' DI ATTUAZIONE

L'approccio al tema specifico proposto, ossia **valutare i costi in "risorse" (anche ambientali e climatiche) di un alimento in relazione al suo valore nutrizionale (anche ai fini di un confronto oggettivo con uno o più altri alimenti della stessa categoria)**, sarà gestito direttamente ed autonomamente dall'insegnante nell'ambito della propria classe. Il raggiungimento dell'obiettivo finale richiederà, comunque, un lavoro preliminare che consenta un corretto accostamento dei bambini/ragazzi alle risorse naturali, delle quali non è possibile parlare se non se ne conosce la natura e l'origine. Sarà necessario quindi introdurre fin da subito, in modo semplice e coinvolgente, ma scientificamente corretto, concetti quali *Ambiente, Biodiversità, Risorsa naturale, Acqua, Cibo, Energia, ma anche Raccolta differenziata, Riciclo, Economia circolare, Sostenibilità, ecc.*

Il Rotary interviene come parte attiva nel progetto:

a) con una informazione generale preliminare agli insegnanti e/o ai Referenti individuati dagli Istituti/Scuole interessati, preferibilmente in presenza o, più realisticamente in questo periodo, a



distanza;

b) predisponendo, grazie alle professionalità ed alle competenze reperibili in ambito rotariano, “moduli” didattici specifici, corredati da presentazioni *powerpoint* e schede descrittive, messi a disposizione degli insegnanti che ne faranno richiesta; potranno essere affrontati, tra gli altri, aspetti quali:

- concetti di sostenibilità alimentare e di spreco, e del danno che ne può derivare al nostro pianeta in termini di impoverimento delle risorse naturali (sia terrestri che marine);
- educazione alimentare: perché, come e quanto bisogna mangiare;
- illustrazione dei diversi ambiti nei quali può avvenire lo spreco alimentare: *produzione primaria, distribuzione, utilizzo degli alimenti (a casa, a scuola e/o nei luoghi di ristorazione)*;
- raccolta differenziata;
- riuso e riciclo;
- utilizzo degli avanzi alimentari;
- risparmio energetico;

c) provvedendo personalmente alla presentazione, presso le Scuole che ne faranno richiesta, dei moduli didattici predisposti come al punto precedente, a distanza o, preferibilmente e ove possibile, in presenza ed in ottemperanza alle vigenti disposizioni anti-COVID.

PIANIFICAZIONE

La pianificazione e le modalità di erogazione dei moduli didattici saranno condivise tra le professionalità messe a disposizione dal Rotary e le Scuole aderenti all’iniziativa, che dovranno individuare al loro interno un Docente di riferimento (Referente) dedicato a questo progetto.

CONCORSO

Il Progetto prevede, come conclusione, un Concorso, con la produzione di elaborati collegati all’attività progettuale svolta in classe. Il Bando verrà diffuso in un secondo tempo, unitamente ad una Scheda di Partecipazione, e la premiazione verrà effettuata, se le condizioni del momento lo consentiranno, nell’ambito del Seminario annuale “Nuove Generazioni”, con il rispetto delle norme anti-COVID che ancora dovessero essere necessariamente applicate.

DISPONIBILITA’ E REPERIBILITA’ DEL MATERIALE DIDATTICO

Il materiale didattico sarà messo liberamente a disposizione in un apposito spazio all’interno del sito istituzionale del Distretto 2032.

TEMPISTICA DI COMUNICAZIONE ED ATTUAZIONE

- Diffusione, da parte degli USR, della scheda progettuale a tutti gli Istituti Scolastici (scuola primaria e secondaria di primo grado) della Liguria e del Basso Piemonte.
- Preparazione, messa a disposizione/distribuzione del materiale necessario alle attività progettuali da parte del Rotary: il tutto accompagnato da una informativa preliminare sugli aspetti del progetto, in presenza o a distanza, in collaborazione con le Scuole che avranno manifestato interesse. In tale occasione rappresentanti del Rotary (nel caso, con il supporto di esperti anche non rotariani) illustreranno il significato e le modalità del progetto direttamente ai docenti interessati o a Referenti nominati dai Dirigenti scolastici, i quali si faranno carico di trasmettere le informazioni ricevute nell’ambito degli Istituti di appartenenza.



MANIFESTAZIONE DI INTERESSE/RICHIESTA DI ADESIONE

La comunicazione di interesse/adesione da parte di un Istituto o di singoli docenti (Allegato 1) va inviata all'indirizzo giovanni.petrillo@unige.it e, per conoscenza, all'indirizzo nuovegenerazioni@rotary2032.it

Per informazioni:

Rotary International - Distretto 2032

Commissione Nuove Generazioni: Coordinatore: nuovegenerazioni@rotary2032.it

Sottocommissione Rapporti con la Scuola e l'Università: Coordinatore: giovanni.petrillo@unige.it

Segreteria Distrettuale

e-mail: segreteriadistrettuale2122@rotary2032.it

Il Rotary: struttura e finalità

Dal punto di vista strutturale il Rotary è un'associazione di *club* locali organizzati in Distretti, a loro volta riuniti in un organismo internazionale denominato "Rotary International", la cui sede si trova negli Stati Uniti, a Evanston, nello Stato dell'Illinois.

Ufficialmente il Rotary può essere definito come un'organizzazione di uomini e di donne, rappresentanti le più svariate attività professionali, che lavorano insieme a livello mondiale per offrire un servizio umanitario alla società, incoraggiare il rispetto di elevati principi etici nell'esercizio di ogni professione, ed aiutare a costruire un mondo di amicizia e di pace.

Il Distretto 2032, che comprende geograficamente la Liguria ed il Basso Piemonte, è composto da 42 Club che riuniscono circa 2500 Rotariani motivati a mettere esperienza e capacità professionale al *servizio* degli altri, in modo volontario e **al di sopra di ogni interesse personale**:

L'obiettivo primario del Rotary è quello di incoraggiare e promuovere l'ideale del "*servire*", cioè del prestarsi per *l'altro* in modo volontario e disinteressato, come motore e propulsore di ogni attività:

- sviluppando l'amicizia fra i soci, per renderli più pronti a servire l'interesse generale;
- orientando l'attività privata, professionale e pubblica di ogni membro al concetto di servizio alla società, attraverso un esercizio moralmente, eticamente e socialmente corretto;
- propagando la comprensione reciproca, la buona volontà e la pace fra le nazioni mediante il diffondersi nel mondo di relazioni amichevoli fra persone che esercitano le più svariate attività professionali, unite nel comune proposito del "*servizio*" agli altri.

Maggiori informazioni e notizie sul Rotary (storia, struttura, attività) sono reperibili sul sito del Distretto: <https://www.rotary2032.it/>





**SERVIRE PER
CAMBIARE VITE**

PROGETTO

“Nuove Generazioni – Lotta allo Spreco”

Edizione 2021-2022

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE - SCHEDA DI ADESIONE

Denominazione della Scuola:

Indirizzo:

Telefono:

Fax:

E-mail:

Dirigente scolastico:

Referente:

Docente:

Indirizzo Referente/Docente (*):

Recapito telefonico Referente/Docente (*):

E-mail:

Altri docenti:

(luogo e data)

Il Dirigente / Docente

(*). Questi dati sono facoltativi ed intesi esclusivamente a migliorare le eventuali comunicazioni durante lo svolgimento del Progetto, non potranno essere comunicati a terzi e saranno cancellati dai nostri archivi al termine dell'attività progettuale.

