Pensa globalmente

Agisci localmente

Cambia individualmente

IMPRINT+

Newsletter #2 - Dicembre 2016 [1]

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

2015-1-PT01-KA201-012976

Questo progetto è stato finanziato con il supporto della Commissione Europea .Questa pubblicazione riflette solo le vedute dell'autore, e la Commissione non può essere ritenuta responsabile per alcun uso che possa esser fatto dell'informazione in essa contenuta

Sostenibilità: dalla teoria alla pratica

Il progetto ha avuto inizio con una fase di ricerca per sviluppare una evidenza multidisciplinare basata su un rapporto di ricerca di sintesi , all'avanguardia, sulla sostenibilità ambientale, le migliori pratiche e l'azione ambientale. I risultati della ricerca hanno consentito al team del progetto di consolidare know-how già esistenti nelle aree sopra menzionate e di definire meglio e fissare il limite innovativo del progetto in seno al suo contesto d'uso.

Il prodotto finale della fase di ricerca è rappresentato dalla pubblicazione "Imprinting sustainability: From Theory to Praxis" che è costituita da tre parti separate ma complementari:



Parte I – Cornice della Sostenibilità Ambientale: panoramica

In questa parte si accede a tutta la teoria introduttiva di base e ai dati necessari per contestualizzare Imprint+.

Parte II – Studi di Caso Imprint+

Questa parte presenta una selezione di studi di caso.

Parte III –Linee Guida Pratiche Imprint+ per azioni di compensazione

Questa parte è tutta rivolta all'azione e a sporcarsi le mani!

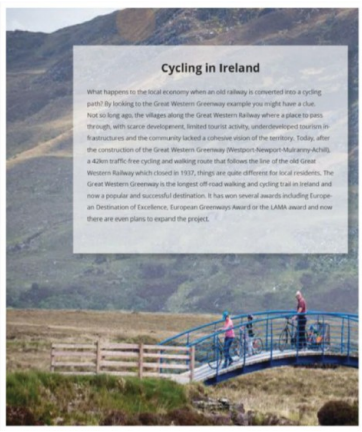












Impara. Agisci. Unisci – introduzione al concetto

Imprint+ è basato su tre idee principali che agiscono quali linee guida e pilastri per la filosofia, gli obiettivi e la metodologia del progetto:

Learn

Learn about yourself, the world and how much you care about it. Use IMPRINT+ to raise your environmental consciousness and ecological thinking to protect Earth. Be aware that this is a planet with finite resources that we all share

Act

Be the change you want to see in the world! Be a print+ and leave a positive footprint in the planet! Whether by planting trees, collecting garbage or building ponds, act to make a change!

Connect

IMPRINT+ aims to promote and empower active community networks – sharing knowledge and best practices – as a keystone for solving local environmental problems. The transnational nature of the project will also strengthen the bounds among citizens within a European framework.

App. Sito web. Tutorials – introduzione al metodo

La metodologia del progetto include la formazione rivolta a studenti ed educatori di tutta Europa e divertenti giochi educativi/competizioni ecologiche a cui può partecipare qualsiasi cittadino.



Use the App to:

- Register your IMPRINT+ profile;
- Explore your ecological impact and learn what you can do to compensate;
- Discover what actions and needs were identified by your local community;
- Submit your own observations and actions;
- Create environmentally active local communities;
- Find out your IMPRINT+ ranking.



Use the website to:

- Learn about IMPRINT+;
- Discover the Pilot Program in Lousada, Portugal;
- Acquire knowledge about sustainability issues;
- Download reports, course material and other documents;
- Learn about the latest news from IMPRINT+ participants all over Europe;
- Register to IMPRINT+ newsletter.



Use the tutorials to:

- Assess the ecological wealth of an area;
- Learn about green entrepreneurship.

http://imprintplus.org

Corso di formazione pilota ed evento per gli studenti a Lousada







Corso di formazione per insegnanti, formatori e giovani lavoratori

Il primo corso di formazione Imprint+ “From the individual environmental footprint to collective action" (Dall’impronta ambientale individuale all’azione collettiva) ha avuto luogo a Lousada, Portogallo, dal 17 al 21 novembre 2016. Il corso è stato certificato ed ha permesso ad un pubblico multidisciplianre di affrontare temi quali la conservazione della biodiversità, servizi ecosistemici, impronta ecologica e compensazione, ripristino ambientale e comunicazione.

L’innovazione di questo corso consiste nell’avere esplorato i contesti regionali di ciascun partner di Imprint+ attraverso una strategia pedagogica integrativa e partecipativa, arricchita dall’app di Imprint+, un software progettato per questo specifico scopo. I nuovi approcci pedagogici sono stati messi immediatamente in pratica attraverso azioni in aula e sul campo con un gruppo di 52 studenti provenienti dal Portogallo, dalla Spagna e dall’Italia.

Eventi multipli e attività degli studenti

Durante tutta una settimana, dei giovani hanno preso parte ad un programma educativo su misura, che ha dato loro la possibilità di rendersi conto della loro impronta ecologica individuale, di valutare la qualità ambientale degli spazi all’esterno e di agire per proteggere le risorse naturali e la natura nel corso della loro azione di riduzione dell’impronta. Nello svolgimento di tali compiti hanno familiarizzato con l’app mobile di Imprint+ che agisce quale un gioco digitale ed una competizione con eco – classifica. Per passare dalla teoria alla pratica, gli studenti hanno partecipato ad azioni sul campo quali la raccolta dei rifiuti, il montaggio di rifugi per la fauna, la costruzione di stagni per la fauna selvatica, il controllo delle specie aliene invasive e la piantagione di alberi autoctoni.

Impressioni dall’Europa

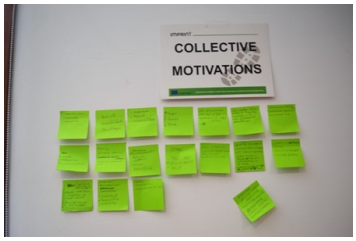




Prendere parte al primo corso di formazione Imprint+ rivolto a insegnanti, formatori e giovani lavoratori ha rappresentato per la nostra scuola una eccellente opportunità per andare oltre i confini regionali. Potremmo ridefinire i nostri approcci educativi ed usare il nostro aggiornamento professionale quale strumento per il miglioramento della scuola e della comunità in cui viviamo. L’incontro con esperti provenienti da altri paesi ci ha offerto l’opportunità di condividere buone pratiche e di considerarci quale parte attiva in seno ad una rete internazionale. Adesso stiamo cercando di mettere in pratica ciò che abbiamo appreso in Portogallo e nel corso di altri nostri progetti, quali Natural Spaces (Erasmus Plus – Grecia. Italia, Polonia e Spagna); Energy for Life (progetto eTwinning per il quale ci è stato assegnato il Premio di Qualità Europeo /European Quality label) organizzando diverse attività rivolte sia agli studenti che a tutta la comunità, per trasformare la nostra scuola in una scuola “verde”.Gli eventi multipli sono stati apprezzati sia dagli studenti che dagli alunni. Sia il tutorial che l’app mobile Imprint+ ,che funziona quale un gioco digitale ed una competizione con eco – classifica, si sono rivelati molto utili nell’attirare l’attenzione degli adolescenti verso queste interessanti problematiche. Un altro importante aspetto è stato rappresentato dalla possibilità di mettere in pratica qualunque cosa gli studenti avessero appreso in forma teorica durante il corso.







Spagna





Un gruppo di insegnanti, autorità locali e soggetti interessati al progetto provenienti da Baza (Spagna), con il Direttore del Centro Associato UNED di questa città, il Direttore del Centro di Formazione per Insegnanti o l'assessore all'ambiente così come pure un importante uomo d'affari nel settore assicurativo ed il Preside della scuola, hanno preso parte al corso di formazione per insegnanti nel corso del quale i partecipanti hanno avuto l'opportunità di analizzare e riflettere sulle problematiche ambientali. Il corso ha pure esaminato argomenti quali il modo in cui poter ridurre l'impronta ecologica attraverso l'azione individuale usando una metodologia dinamica e promuovendo la condivisione di esperienze e di punti di vista. Senza dubbio, uno degli aspetti che ha destato maggiore interesse tra i membri della delegazione spagnola è stata l'implementazione dell'app web di Imprint+ per la compensazione, visto che questo è uno strumento che potrebbe essere facilmente usato oltre che nelle scuole anche per un vasto strato della popolazione a Baza e nei suoi dintorni. Infine, fateci dire che grazie all'ispirazione ed alla motivazione trasmesse dagli organizzatori del corso e formatori, la diffusione della filosofia di Imprint+ potrà contare sul supporto attivo della Catalana Occidente Company a livello locale e probabilmente internazionale.

La partecipazione all'evento multiplo ha rappresentato il giusto corollario al corso di formazione dal momento che ha fatto sì che i partecipanti potessero trasformare la teoria in pratica e vedere il modo in cui le azioni individuali possano fare davvero la differenza. Le visite a Lipor ed al Parco Biologico Gaia sono state estremamente istruttive per gli adolescenti, i quali hanno potuto osservare ,con una esperienza diretta, il lavoro fatto in termini di riciclaggio e di conservazione biologica. Certamente , queste esperienze ed il campo di lavoro portato avanti nel Parco Urbano di Lousada da tutti i partecipanti – adulti e adolescenti – contribuirà a rafforzare la loro consapevolezza ecologica e facilitare il loro compito quali eco-ambasciatori al rientro a scuola.

Portogallo

Per la Municipalità di Lousada il progetto Imprint+ è di enorme importanza. Innanzitutto perché, per la prima volta, il territorio di Lousada è diventato un laboratorio vivente in cui attuare le azioni pilota del progetto, valorizzando e disseminando il patrimonio naturale locale e creando una coscienza collettiva. Inoltre, queste azioni di investigazione hanno già prodotto un insieme di attività di un certo rilievo , portando alla disseminazione della biodiversità, come nel caso del programma BioLousada. Infatti, la designazione del 2017 quale Anno dell'Ambiente e della Biodiversità Municipale, scaturisce in gran parte dai risultati scientifici in seno a Imprint+ e, attraverso ciò, dalla stretta collaborazione che la Municipalità ha sviluppato con l'Unità per la Fauna Selvatica del Dipartimento di Biologia dell'Università di Aveiro. In più, IMPRINT+ ha consentito alla comunità locale di comprendere, per la prima volta, il valore ambientale del territorio in cui vive e, nonostante l'intensa antropizzazione, di preservare risorse naturali di notevole valore in termini di conservazione e, in ultima analisi, di attrazione in rapporto al turismo ecologico. La promozione della imprenditoria nel mondo del lavoro/dei progetti verdi; la salvaguardia del valore degli spazi naturali e l'investimento nella loro rinaturalizzazione e rivitalizzazione ambientale sono da annoverare tra i benefici risultanti dalla responsabilizzazione collettiva derivata dalla implementazione del progetto IMPRINT+.





Infine, l'educazione ambientale, in particolar modo attraverso la cittadinanza attiva, nonostante sia il fattore di più facile realizzazione di questo progetto, rappresenta una pietra miliare che porterà, nel tempo, ai risultati più duraturi e determinanti del progetto. Sarà attraverso le azioni che coinvolgono la comunità scolastica (studenti, insegnanti, assistenti operativi, genitori) che verranno gettati i semi che porteranno alla sostenibilità ambientale di questo territorio.



Irlanda

Un gruppo fantastico di insegnanti e studenti si è messo in pellegrinaggio da 5 paesi europei per pilotare il primo programma di IMPRINT+. La settimana ha messo assieme un insieme di persone ,dinamiche e fantastiche, per apprezzare Lousada ed il Portogallo e riflettere sugli impatti nei confronti dell'ambiente locale da noi prodotti. Un enorme ringraziamento al Consiglio Comunale del luogo per averci fatto attraversare il territorio e costruire persino uno stagno per la fauna selvatica!





Feedback degli inseg-

I problemi ambientali non riguardano soltanto il Portogallo o la Spagna, siamo tutti sulla stessa barca, ecco perchè è importante integrare Imprint+ nelle nostre attività in classe.

E' compito di tutti, ecco perché la gente dovrebbe essere educata fin dalla prima infanzia.

Prima del corso avevamo paura delle nostre prestazioni ma le attività di motivazione ci hanno fatto sentire più a nostro agio.

Il corso è stato ben organizzato. I formatori sono stati in grado di trasmettere I contenuti in modo dinamico.

Le attività erano avvincenti e facilmente replicabili con gli studenti a scuola.

Abbiamo apprezzato enormemente tutti gli strumenti gratuiti (tutorial e app Imprint+) per il loro design e l'innovazione.

Mi è piaciuta la condivisione di conoscenze ed esperienze tra i paesi.

Feecback degli

Ciò che mi è piaciuto di più è stato incontrare persone di altri paesi e conoscere le altre culture e lingue. E' stata anche una buona opportunità per rinfrescare l'inglese.

Ho fatto cose che non avevo mai fatto prima, per esempio piantare alberi o raccogliere rifiuti. A partire da ora, cercherò di farlo più spesso.

Ci siamo divertiti un mondo!

I formatori erano ben preparati ma ci hanno anche coinvolto in modo divertente!

Il Portogallo è un paese fantastico!

Stare a stretto contatto con la natura ci rende felici!

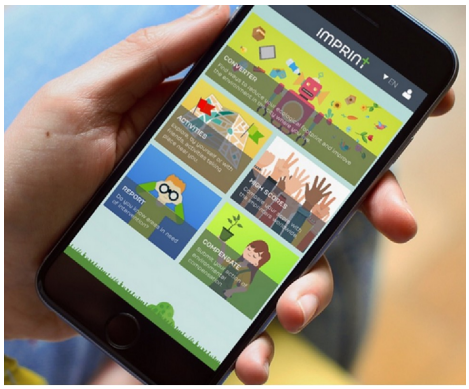
Mi sento motivato a usare l'app. Penso che il progetto sia attraente per i giovani.

Aiutiamo l'ambiente, ci divertiamo e con l'app ci possiamo mettere in contatto con la natura più facilmente.

Tutto era bello ma ciò che ho amato di più è stato piantare degli alberi.







L'app IMPRINT+

https://imprintplus.org/app/

L'app web è stata progettata per desktops e dispositivi mobili che consentiranno alle persone di partecipare ovunque essi siano.

L'app di Imprint+ fornisce diverse opportunità per imparare, agire e connettersi in seno a giochi educativi e competizioni ecologiche che possono essere usati da chiunque quali strumenti autonomi. Oltre a ciò, può essere usata quale strumento di supporto per le azioni di gruppo e in classe assieme al pacchetto di formazione ed ai tutorials specifici.

L'app di Imprint+ converte le azioni che hanno un impatto negativo sul pianeta in suggerimenti per attività con un impatto positivo. Quindi, noi usiamo il Convertitore di IMPRINT+ ,che è uno strumento specificatamente progettato per aiutare a migliorare la vostra impronta ecologica personale, convertendo le azioni quotidiane in azioni ambientali positive.

Attraverso l'interazione con la comunità di Imprint+ potete guadagnare dei punti in diverse attività, quali:

+ Se avete preso parte alle azioni di compensazione potete usare l'opzione **Compensare** per descrivere il progetto e guadagnare punti.

+ Se avete identificato un'area pubblica che necessita di intervento per il miglioramento ecologico potete usare l'opzione **Rapporto** per lanciare un invito all'azione e guadagnare punti. Si considerano interventi attività quali raccogliere rifiuti, selezionare, piantare alberi, costruire rifugi per la fauna selvatica, ecc…

+ Nelle **Attività** troverete visualizzata una mappa con una panoramica di tutte le aree che necessitano di intervento e quelle dove le azioni di compensazione hanno già avuto luogo.

+ La **Classifica Ecologica** è la sezione in cui vedrete la vostra posizione sulla base dei punti nel progetto Imprint+ e scoprirete chi sono i campioni.



Prossimamente...

La pubblicazione **'Imprinting sustainability: From Theory to Praxis'** sarà disponibile quale pdf online nel gennaio 2017. La pubblicazione sarà anche tradotta in portoghese, stampata e distribuita in diverse scuole del territorio di Lousada.

Il prossimo **evento di formazione per insegnanti, educatori e giovani lavoratori** avrà luogo a Baza, Spagna, dal 25 al 29 marzo 2017. Assieme alle attività di formazione un evento rivolto agli studenti sarà organizzato (28-29 marzo 2017).

Gli studenti spagnoli ospiteranno i partecipanti provenienti da scuole portoghesi e italiane.

Il **pacchetto di formazione** completo, comprendente tutte le presentazioni, tutorials ed esercizi, sarà pronto da scaricare nel sito web a partire da marzo 2017.

Il pacchetto di formazione, l'app web ed il sito web saranno **tradotti** nelle seguenti lingue all'inizio del 2017: spagnolo, portoghese, italiano, tedesco e francese.

La successiva realizzazione di Imprint+ sarà un tutorial per l'imprenditoria giovanile nell'ambito della green economy. Tale tutorial presenterà le linee guida affinchè giovani cittadini possano diventare imprenditori verdi introducendo abilità e competenze, possibili profili di carriera e settori lavorativi nei campi di riferimento.



Unisciti alla nostra

pagina Facebook

oppure contattaci direttamente

imprintplus@ua.pt

http://imprintplus.org

http://imprintplus.org

IMPRINT

Think globally
Act locally
Change individually

universidade de aveiro departamento de biologia · dbio · município de lousada · IES Pedro Jiménez Montoya · leave no trace · E.N.T.E.R.