



VentiVenti: Verso una *Learning Valley*

Eric Ezechieli – The Natural Step
italy@thenaturalstep.org



- Istituto di ricerca applicata, *for benefit* internazionale, indipendente e imprenditoriale, fondato nel 1989
- 100 persone in 12 paesi
- **SOLIDE COMPETENZE e SOLUZIONI PER CREARE UN FUTURO PROSPERO**
 - Ricerca scientifica – Networking tra ricerca e applicazione
 - Implementazione strategie
 - Sviluppo competenze e capacità di azione: Training, Educazione

WWW.THENATURALSTEP.ORG





Eric Ezechieli – The Natural Step



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio



Divisione Alta Formazione



Il Ministero degli Affari Esteri



EUROPEAN UNION



**Sostenibilità =
Soddisfare i Fondamentali
Bisogni delle Persone,
Oggi e nel Futuro**

Bisogni Umani



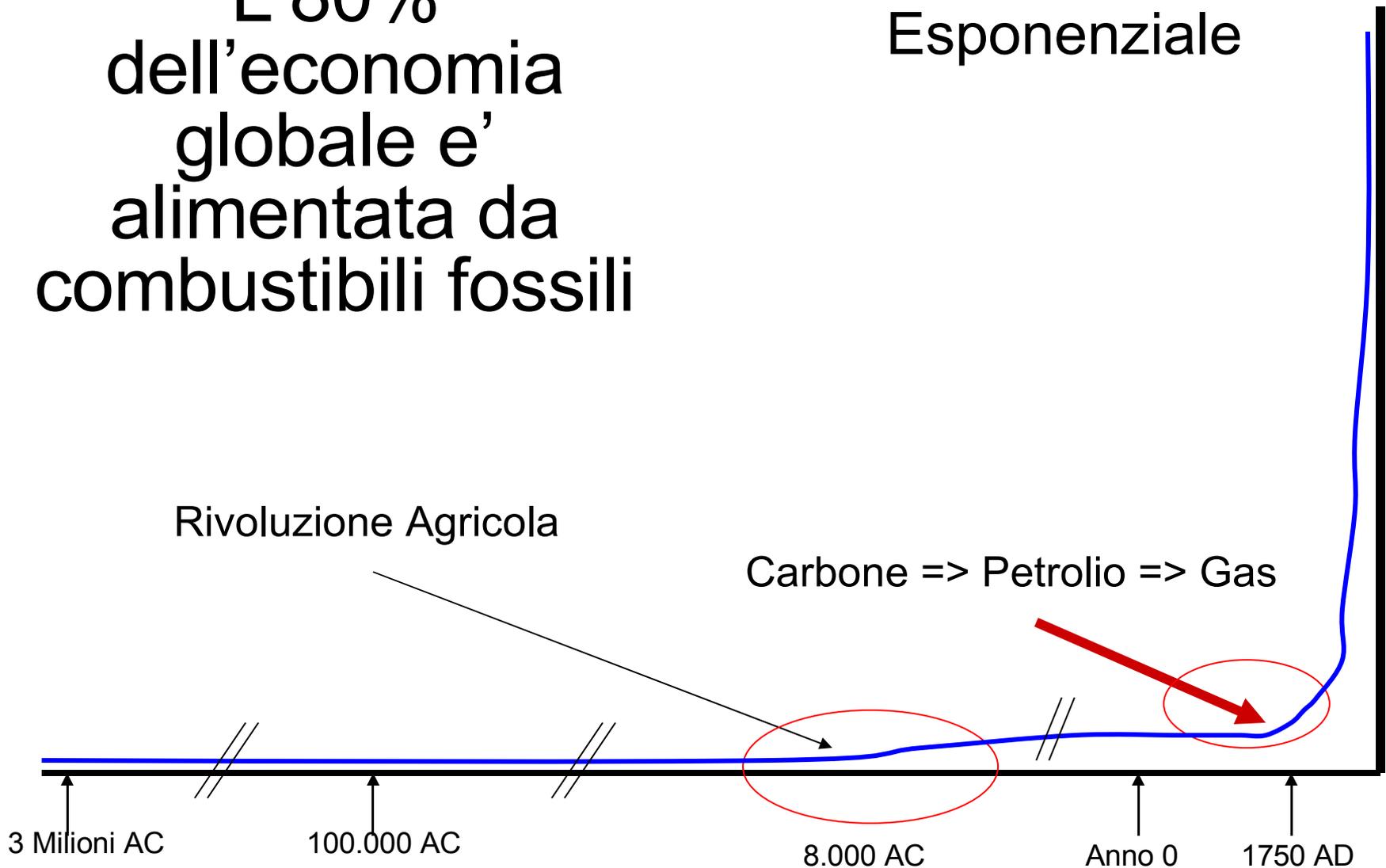
PRESSIONE DI CAMBIAMENTO DIROMPENTE



Il Cambiamento Radicale Diventa la Norma

L'80%
dell'economia
globale e'
alimentata da
combustibili fossili

Popolazione e
Crescita:
Esponenziale





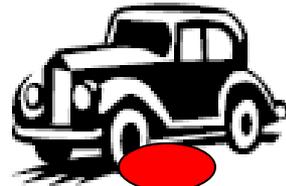
The Oil Triangle

Within the Oil Triangle you can find roughly 60 percent of the remaining oil reserves. The 2001 Cheney report says that in year 2020 around 54 to 67 percent of the world production of oil needs to come from the Oil Triangle. USA has moved their military head quarter from Riyadh to Qatar.

1,3 pianeti...



"The Oil Age" in perspective...



Year 1000

Year 2000

Year 3000

Source: Per Carstedt, Biofuel Region

2007 © Eric Ezechieli – The Natural Step



**“Il Futuro non è un posto in cui si entra,
è qualcosa che si crea”**

E. Land

UN APPROCCIO STRATEGICO ALLO SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE: L'ESPERIENZA DI WHISTLER

Ken Melamed

Sindaco - Comune di Whistler

www.whistler2020.ca



WHISTLER

- **Leader Canadese nella pianificazione per la sostenibilità, British Columbia, North Vancouver**
- r **2.3 milioni di visitatori all'anno, 1 milione in inverno**
- i **Il turismo estivo ora supera quello invernale**
- o **N. 1 come stazione sciistica N. America da 15 anni**
- n **N. 1 Mountain Bike Park N. America**
- k **Oltre 1 miliardo di USD all'anno di contributo all'economia della regione**

Apprendimenti

- 10** **Rendere il progetto veramente vicino alla gente e coinvolgerla genuinamente**
- 9** **Condividi quello che impari, vai a imparare da chi ha già fatto, non reinventare**
- 8** **Costruisci sui tuoi punti di forza**
- 7** **Definisci obiettivi e misura i progressi**
- 6** **Agisci come Leader e Sviluppa dei Champion**



Apprendimenti

- 5** Dimostrare costantemente l'integrazione con il settore economico
- 4** Invitate quelli che criticano il progetto
- 3** Bilanciare la pianificazione e le azioni
- 2** Prenditi dei rischi, agisci e impara dalle azioni
- 1** Comunicazione vs. informazione



Vantaggio del FSSD (Framework for Strategic Sustainable Development)

FSSD

SISTEMICO

STRATEGICO

SCIENTIFICO

4 CONDIZIONI DI SISTEMA

CHIARO E COINCISO

LINGUAGGIO CONDIVISO

BACKCASTING

AZIONI ALLINEATE

COLLABORATIVO

ALTRI APPROCCI

vs. SILOS

vs. GENERALE

vs. IDEE ESPRESSE BENE

vs. PRINCIPI MULTIPLI

vs. LUNGHE DICHIARAZIONI

vs. RUMORE

vs. APPROCCIO REATTIVO E PREVISIONALE

vs. INTERESSI PRIVATI IN COMPETIZIONE

vs. SPECIFICI GRUPPI DI INTERESSE



Cosa NON è la sostenibilità...

- Sustainability ≠ 'ambiente'
- Non è un Optional, al lato della scrivania, di cui ci si ricorda quando capita
- Non è esclusiva di alcun settore specifico
- Non si risolve con la tecnologia da sola
- Non è semplice, facile, nè particolarmente diffusa
- Non è un esercizio mentale



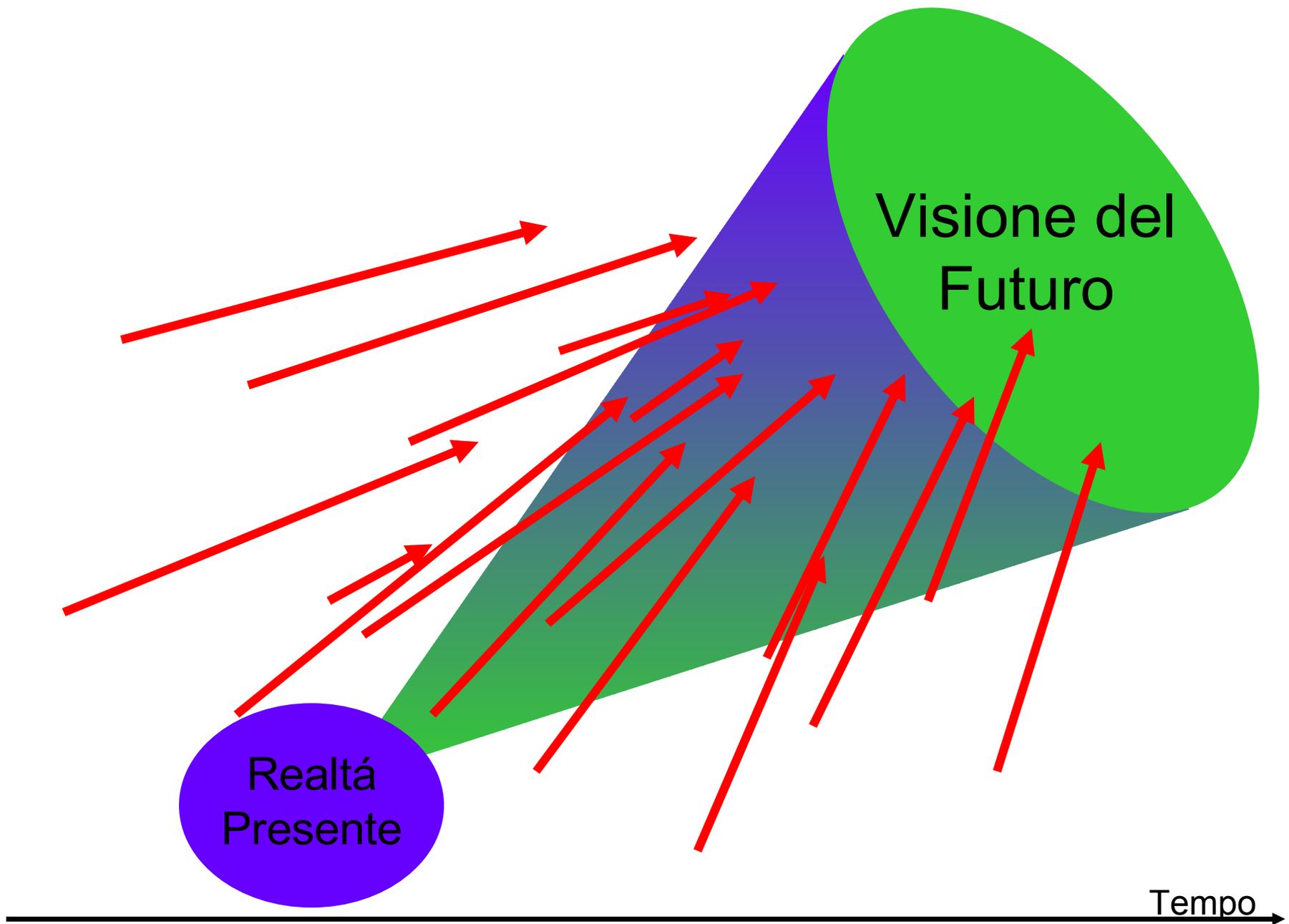
Morbegno 2020 - Progetto

- Partenariato Comune di Morbegno/TNS
- Innovazione Strategica per tutto il territorio
- Approccio sistemico
- Applicazione Framework The Natural Step (TNSF)
- Sostegno da Fondazione Cariplo
- Progetto della cittadinanza, apolitico e non ideologico
- Orizzonte temporale lungo, focus sul fare a breve

www.morbegno2020.it

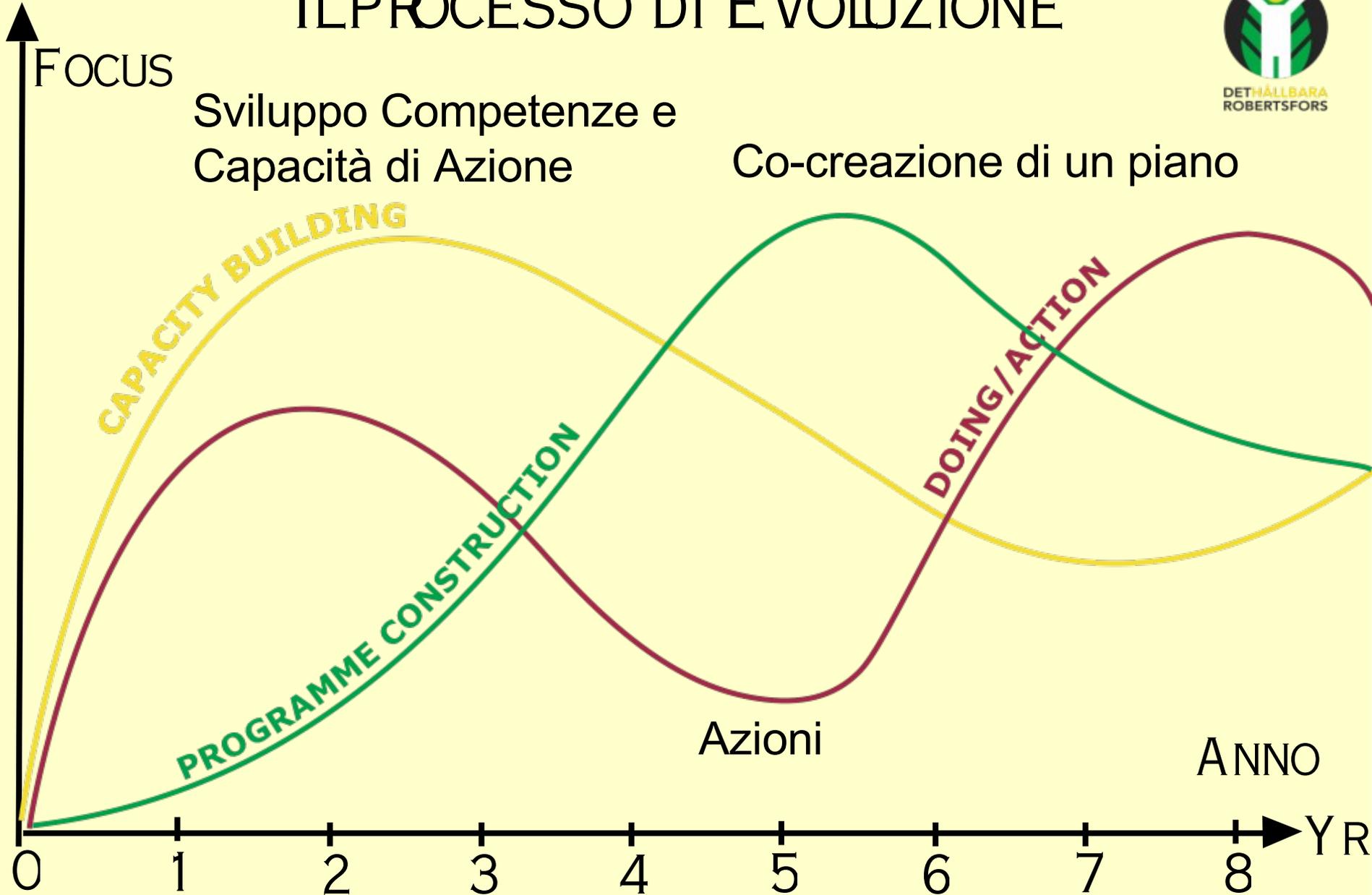
M2020 - Obiettivi

- **DIREZIONE.** Definire una Visione di un futuro sostenibile forte, chiara e condivisa
- **CONOSCENZA.** Dare conoscenze per applicare soluzioni che rigenerano l'economia, la società e la natura.
- **AZIONI.** Attuare azioni per avanzare verso la Visione.

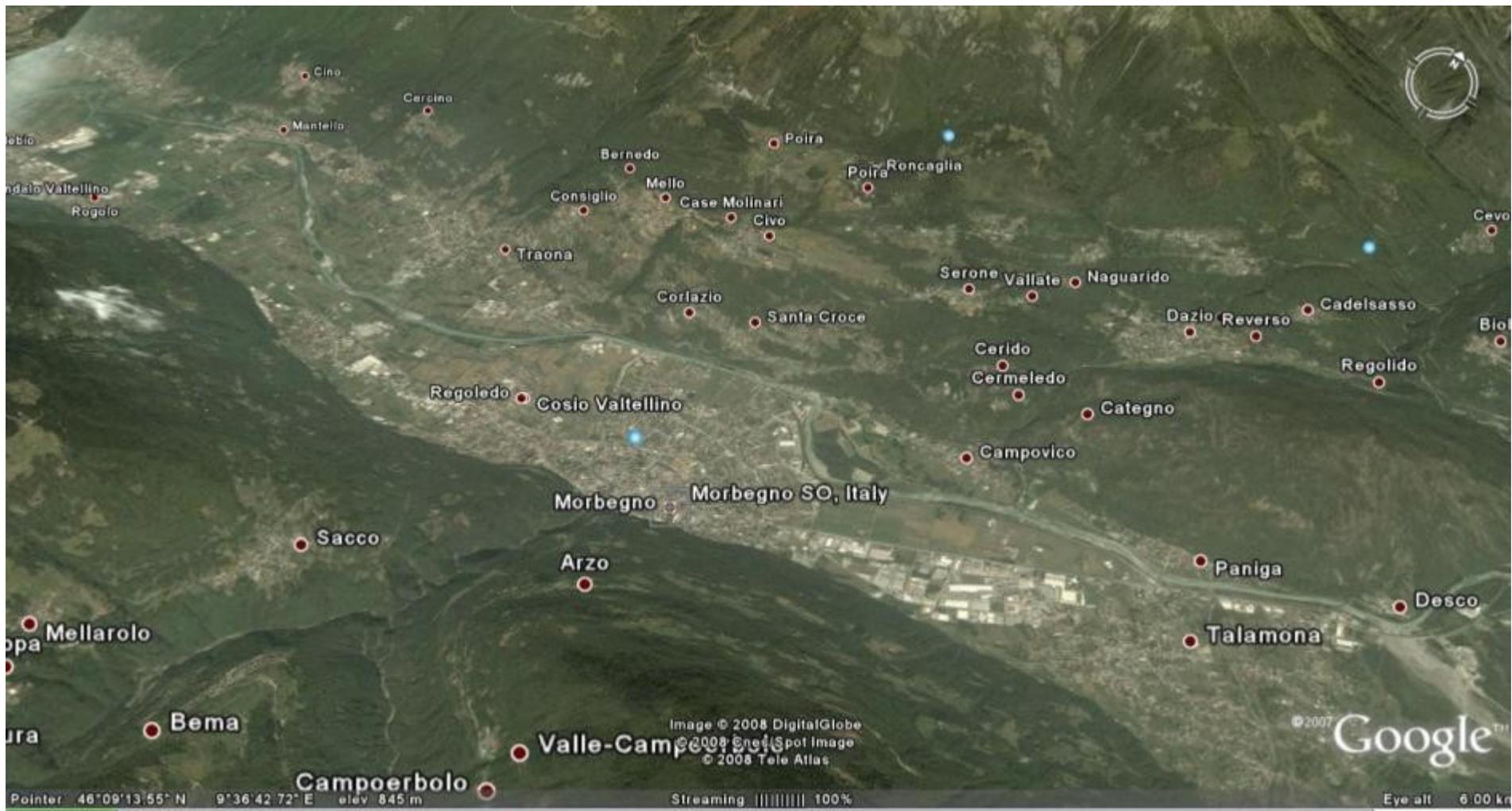




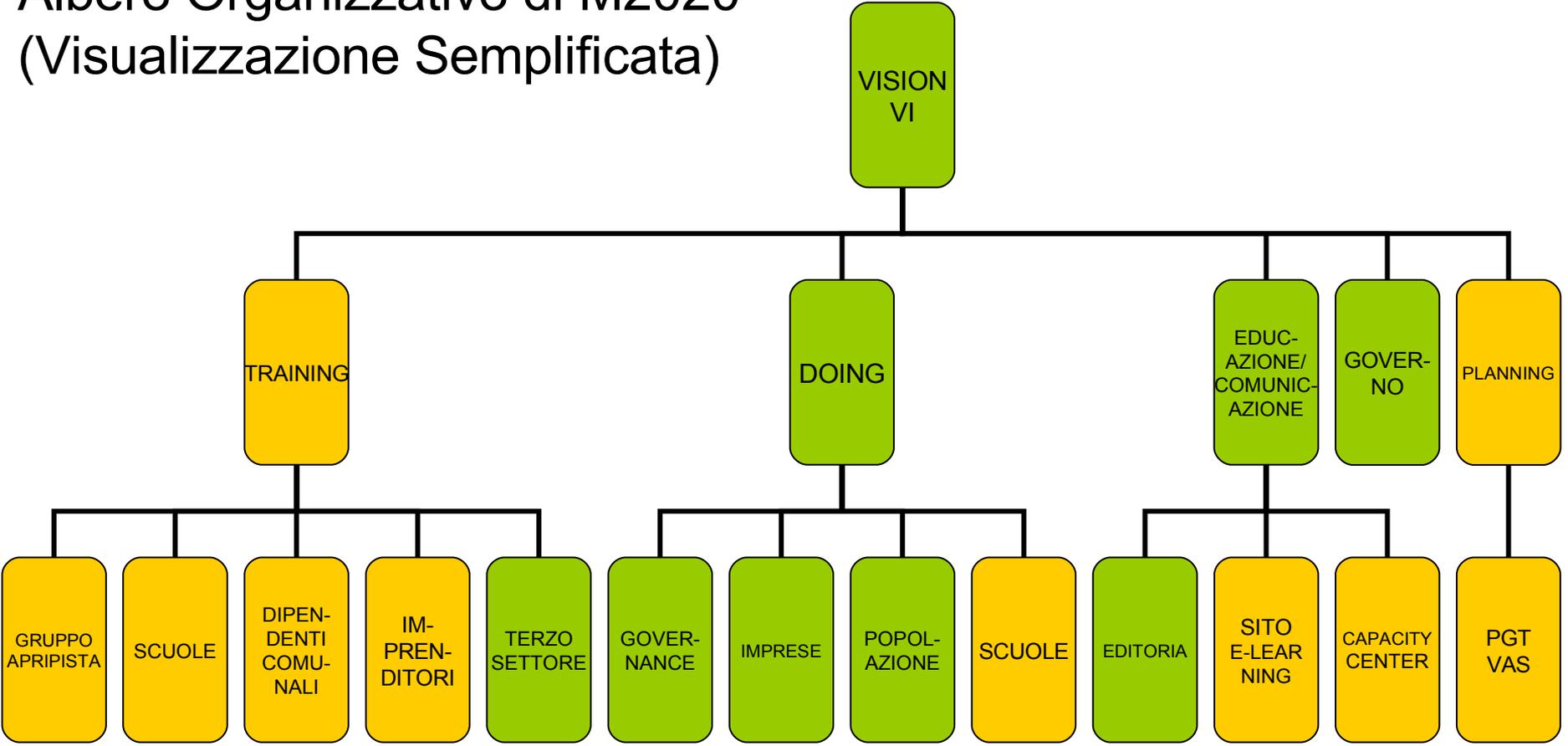
IL PROCESSO DI EVOLUZIONE



Territorio M2020



Albero Organizzativo di M2020 (Visualizzazione Semplificata)



LEGENDA



Comunicazione e Coinvolgimento della Popolazione

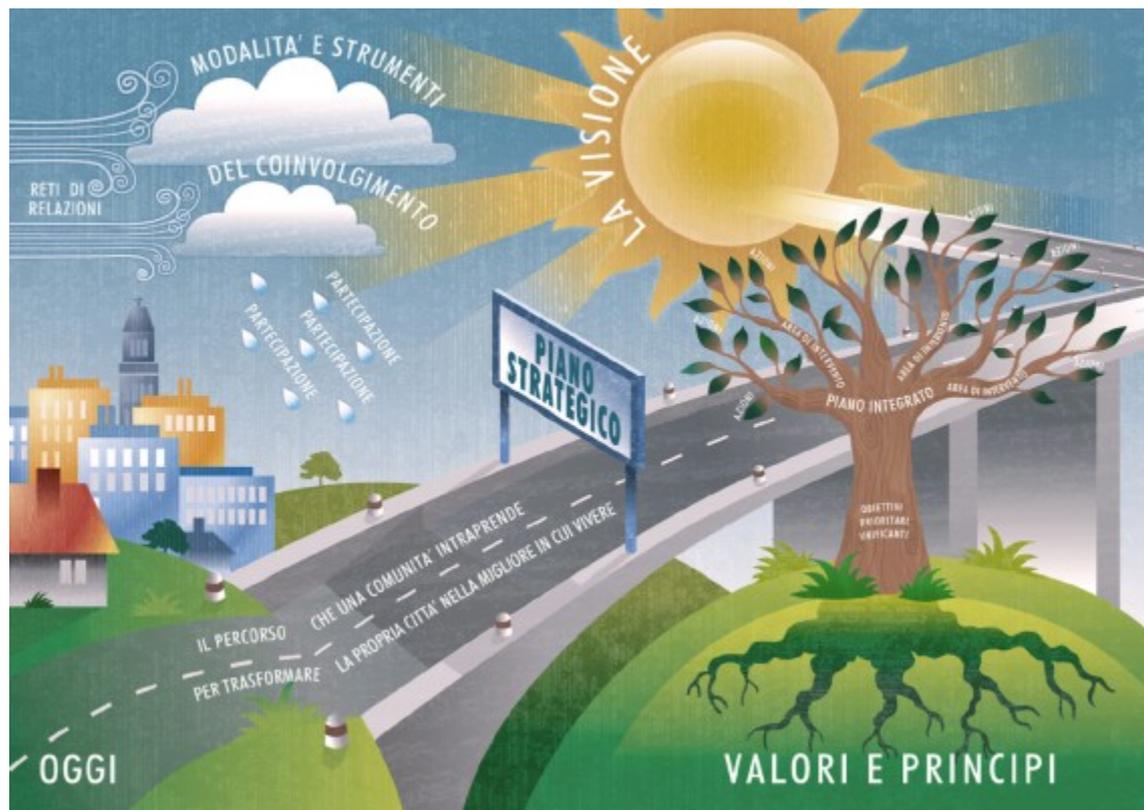
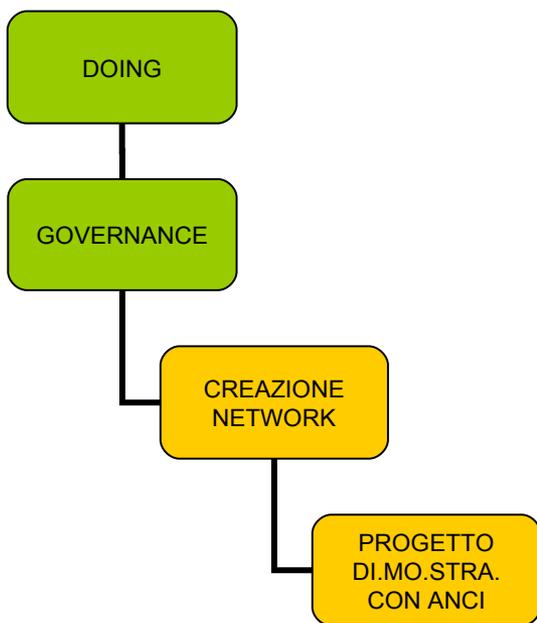
Questa mappa rappresenta le attività che M2020 intende coordinare e facilitare. Vogliamo contribuire a sviluppare le conoscenze di cittadini, scuole, imprese, istituzioni, società civile, per un cambiamento consapevole e concreto verso la sostenibilità. Per questo M2020 propone training, nuove soluzioni, si mette al servizio di attività già in corso, connette tra loro tutti gli attori del nostro territorio, pubblici e privati, che vogliono contribuire a creare un futuro di cui potremo essere fieri.



SE SEI INTERESSATO, O GIÀ ATTIVO IN UNA O MOLTE DELLE FOGLIE DI QUESTO ALBERO, TI INVITAMO A METTERTI IN CONTATTO CON NOI



Creazione e applicazione modello Di.Mo.Stra. di ANCI



LEGENDA



TRAINING GRUPPO APRIPISTA MULTISTAKEHOLDER



FORMAZIONE GRUPPO APRIPISTA
gruppo di lavoro con **incontri a cadenza mensile**



TRAINING GRUPPO APRIPISTA Tenuto da Torbjorn Lahti



LEGENDA





TRAINING GRUPPO APRIPISTA MULTISTAKEHOLDER

Incontro di aggiornamento e progettazione del Gruppo Apripista M2020 e distribuzione del libro Piano B 3.0 di Lester Brown per approfondimenti sulla preparazione dei membri del team



LEGENDA



TRAINING GRUPPO APRIPISTA MULTISTAKEHOLDER

imprenditori, insegnanti, amministrazione comunale, pianificatori, tecnici, architetti, bambini, studenti, trainer, cooperative...

Spedizione di Apprendimento a Freiburg - Germania



LEGENDA



TRAINING GRUPPO APRIPISTA MULTISTAKEHOLDER

imprenditori, insegnanti, amministrazione comunale, pianificatori, tecnici, architetti, bambini, studenti, trainer, cooperative...

Spedizione di Apprendimento a Freiburg - Germania



Sul tetto dello stadio solare

Edifici a consumo zero e produttori di energia



Energia Eolica



La stazione delle biciclette per la mobilità sostenibile



ATTIVITA' DI TRAINING

GRUPPO APRIPISTA

VIAGGI DI APPRENDIMENTO

LEGENDA

ATTIVITA' IN PROGETTO

ATTIVITA' GIA' SVOLTE

ATTIVITA' IN SVOLGIMENTO



Condivisione esperienza e sviluppo di M2020 al The Natural Step Learning Journey
Stockholm, Sweden, Maggio 2008
Progettazione con alcuni tra i massimi esperti al mondo



Con Ken Melamed, sindaco di Whistler, Canada



Con K. H. Robert, fondatore di The Natural Step



Con Torbjorn Lathi



TRAINING PER INSEGNANTI
 Tenuto da Jimmy Sjöblom
 (Swedish Youth Parliament for Sustainability)



INCONTRI CON STUDENTI
 VARIE SCUOLE - VARIE DATE
 (Foto incontro studenti Liceo Scientifico)



ATTIVITA' DI TRAINING

SCUOLE ED INSEGNANTI

INCONTRI CON INSEGNANTI DI TUTTE LE SCUOLE DEL MANDAMENTO



INCONTRI CON STUDENTI



ALTRI TRAINING PER INSEGNANTI



CREAZIONE GRUPPO INSEGNANTI REFERENTI



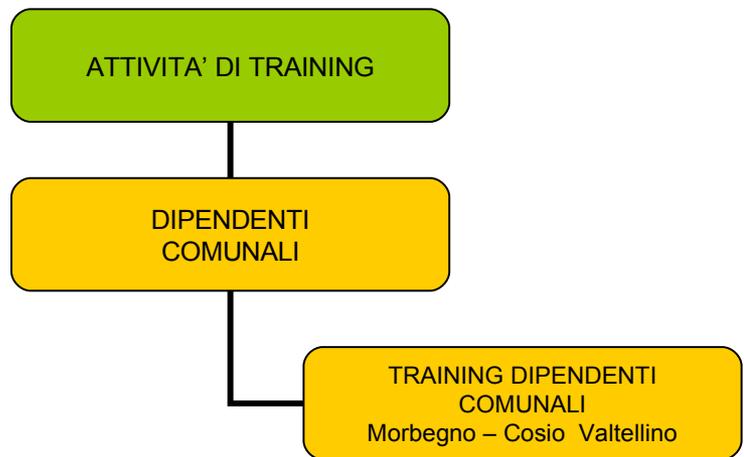
TRAINING SPECIFICO PER INSEGNANTI



LEGENDA



TRAINING DIPENDENTI COMUNALI Morbegno – Cosio Valtellino



LEGENDA



INCONTRO GRUPPO APRIPISTA CON ROBERTO LORUSSO (Responsabile Progetto Di.Mo.Str. di A.N.C.I.)



INCONTRO CON I SINDACI DEL MANDAMENTO E LA COMUNITA' MONTANA E Soc. Sviluppo Locale



LEGENDA





International Eco-municipality Conference

Helsingborg
Sweden

May 27-29 2008



SVERIGES EKOKOMMUNER
The National Association of
Swedish Eco-Municipalities
www.sekom.nu

Presentazione M2020 alla Ecomunicipalities conference
Helsingborg, Sweden, Maggio 2008



Incontro di condivisione con il sindaco di Helsingborg presso il Palazzo Comunale



LEGENDA





EVENTO PUBBLICO "L'ECONOMIA A SERVIZIO DELLE PERSONE E NON LE PERSONE A SERVIZIO DELL'ECONOMIA" - Tenuto da Manfred Max-Neef



CAPIRE
SCEGLIERE
COLLABORARE

MORBEGNOEVENTI

Il progetto di Sostenibilità della Bassa Valtellina

PER UNA ECONOMIA A MISURA D'UOMO

"L'ECONOMIA AL SERVIZIO DELLE PERSONE E NON LE PERSONE AL SERVIZIO DELL'ECONOMIA"

Incontro con Manfred Max-Neef

Mercoledì 8 ottobre 2008
Ore 20.45

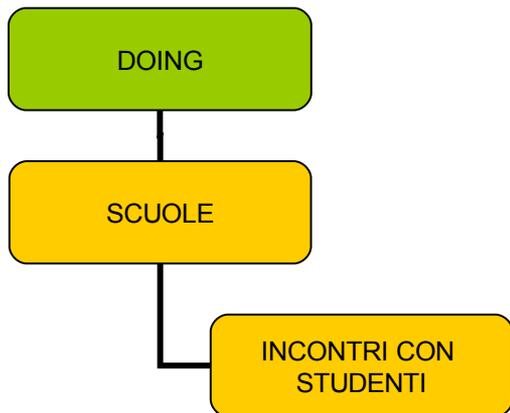
Morbegno
Banca Popolare di Sondrio

Piazza Castelli della Libertà, 7

Logo of Banca Popolare di Sondrio and Fondazione Cariplo.



Manfred Max Neef INCONTRO CON GLI STUDENTI



LEGENDA



MOSTRA ITINERANTE " L'ALTERNATIVA IN PRATICA "

Risparmio Energetico, impianti fotovoltaici, impianti solari, bioedilizia e risparmio idrico
23 – 26 OTTOBRE aperta alla popolazione tutto il giorno e la sera



**C A P I R E
S C E G L I E R E
C O L L A B O R A R E**

MORBEGNOEVENTI

IN UN PERIODO IN CUI SI PARLA MOLTO DI ECOLOGIA E L'INTERESSE PER LE PROBLEMATICHE AMBIENTALI È SEMPRE CRESCENTE, È IMPORTANTE AVERE PUNTI DI RIFERIMENTO ED ESEMPI CONCRETI DA CUI TRARRE SPUNTO PER POI PASSARE ALLA REALIZZAZIONE PRATICA

Comune di Morbegno

the NATURAL STEP

Con il contributo di **fondazione cariplo**

Questo prodotto è stampato su carta ecologica certificata sul marchio FSC. Gli alberi prodotti da questo tipo di prodotti di carta pulite le risorse e non inquinano l'ambiente. Il risparmio di energia e l'uso di materiali riciclati e riciclabili.

INCONTRO MOSTRA ITINERANTE

L'ALTERNATIVA IN PRATICA

RISPARMIO ENERGETICO, IMPIANTI FOTOVOLTAICI, IMPIANTI SOLARI-TERMICI, BIODILIZIA E RISPARMIO IDRICO.

Non si tratta di una semplice vetrina espositiva, ma di un esempio "vissuto" di come si possa cominciare a risparmiare energia e ad adottare soluzioni biocompatibili, rispettose del clima, della salute e del portafoglio.

Morbegno
Piazza Caduti della Libertà
23 - 26 ottobre 2008

INCONTRO

IL RISPARMIO A PARTIRE DA CASA TUA

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO E DI PRIMA RISTRUTTURAZIONE DELLA PROPRIA CASA

Introduce **Cristina Pincioli**
Assessore all'Ambiente Comune di Morbegno

Relatore **Ing. Claudio Castiglione**
Associazione Culturale PAEA

Morbegno
Aula Magna Scuola Media "E. Vanoni"
Viale Ambrosetti, 34
23 ottobre 2008 - ore 21,00

LEGENDA



EVENTO PUBBLICO "IL RISPARMIO A PARTIRE DA CASA TUA"
 Interventi di risparmio energetico e di prima ristrutturazione della propria casa
 Tenuto da Ing. Claudio Castiglione – Ass.Paea



INCONTRO **IL RISPARMIO A PARTIRE DA CASA TUA**

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO E DI PRIMA RISTRUTTURAZIONE DELLA PROPRIA CASA

Introduce **Cristina Pincioli**
Assessore all'Ambiente Comune di Morbegno

Relatore **Ing. Claudio Castiglione**
Associazione Culturale PAEA

Morbegno
Aula Magna Scuola Media "E. Vanoni"
Viale Ambrosetti, 34
23 ottobre 2008 - ore 21,00

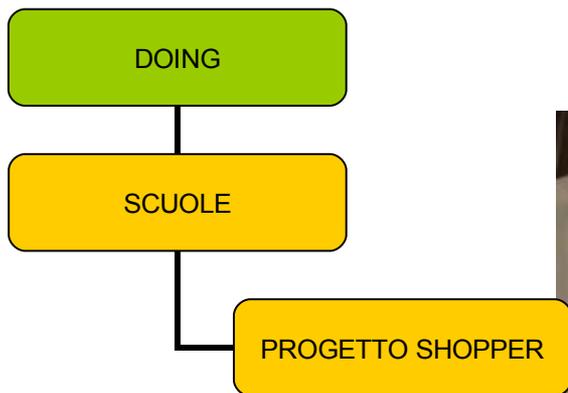


LEGENDA



Progetto shopper

Borsa della spesa creata dai bambini delle scuole materne al fine di incentivare l'utilizzo di borse di stoffa per la spesa



www.morbegno2020.it





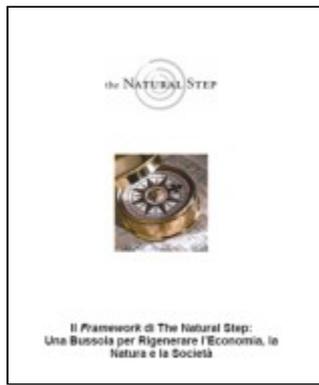
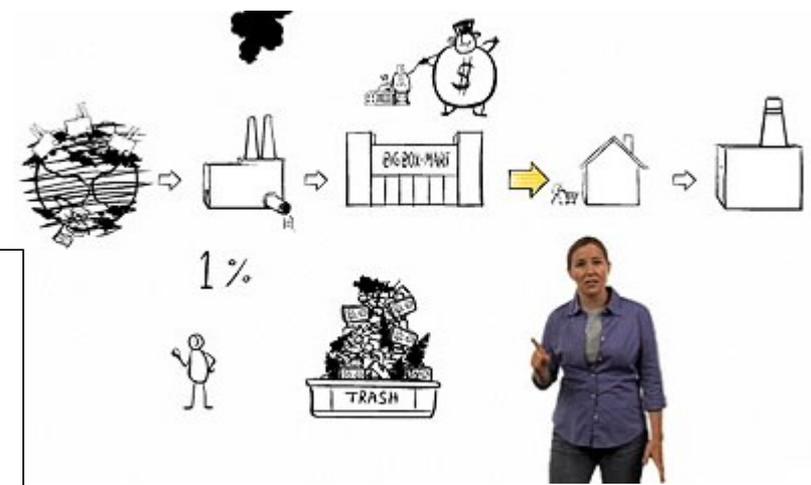
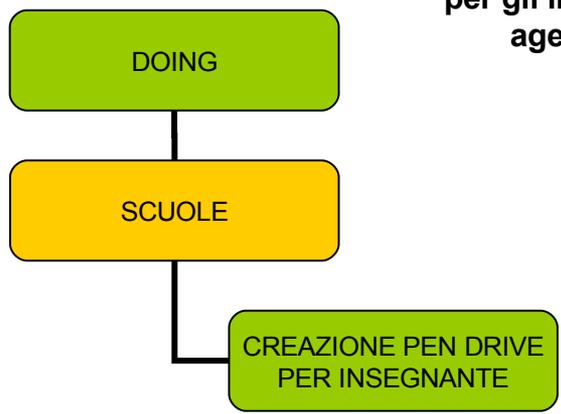
Iniziative nelle scuole su ambiente, acqua, energia, rifiuti, partecipazione alla vita della comunità ecc, scaturiti dal training insegnanti

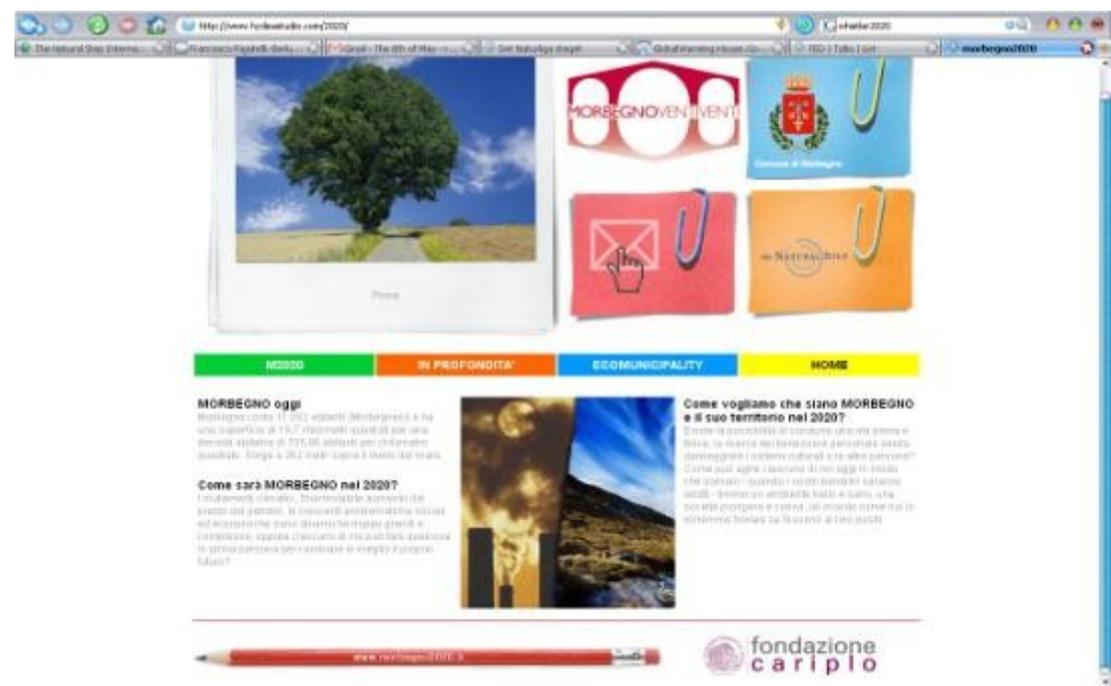


LEGENDA



M 2020 ha scelto di consegnare il materiale didattico e di approfondimento per gli insegnanti su un supporto informatico per evitare stampe inutili e per agevolare la diffusione di materiali audio e video a scopo educativo





Il sito internet www.morbegno2020.it è attivo e quotidianamente aggiornato. La traduzione del modulo di e-learning è completata ed in fase di implementazione.





CAPIRE
SCEGLIERE
COLLABORARE



INCONTRO

DA TEMPO SI SENTE PARLARE DI ENERGIE DA FONTI ALTERNATIVE E IN PARTICOLAR MODO DI FOTOVOLTAICO. LE TECNOLOGIE ATTUALMENTE A DISPOSIZIONE, UNITAMENTE AD UNA FAVOREVOLE POLITICA DEGLI INCENTIVI, RENDONO OGGI IL SOLARE FOTOVOLTAICO UNA SCELTA CONVENIENTE PER TUTTI. PER GOVERNI E ISTITUZIONI CHE POSSONO SFRUTTARE L'OPPORTUNITÀ DI RIDURRE LE EMISSIONI NOCIVE NELL'ATMOSFERA. PER I SINGOLI CITTADINI CHE POSSONO RISPARMIARE DENARO E ALLO STESSO TEMPO FARE DEL BENE ALL'AMBIENTE.

IL SOLARE FOTOVOLTAICO

COME FUNZIONA IL FOTOVOLTAICO?
 E DAVVERO CONVENIENTE?
 COME FUNZIONANO GLI INCENTIVI?
 E DAVVERO UNA TECNOLOGIA NON INQUINANTE?
 QUALI SONO GLI SVILUPPI FUTURI?

Relatore Ing. Gianni Chianetta
 Presidente ASSOSOLARE
 Associazione dell'Industria Solare Fotovoltaica

Morbegno
 Aula Magna Scuola Media "E. Vanoni"
 Viale Ambrosetti, 34
 3 dicembre 2008 - ore 21,00



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Facoltà di Lettere e Filosofia
Corso di Laurea triennale in
Scienze Umane dell'Ambiente, del Territorio e del Paesaggio

MORBEGNO 2020.
UN PROGETTO PER UN FUTURO SOSTENIBILE

Elaborato finale di:
Marianna RONCONI
Matr. n. 677164

Relatore: Prof. Guglielmo SCARAMELLINI

Anno Accademico 2006/2007



fondazione
cariplo

KLIMAHOUSE 09





C A P I R E
S C E G L I E R E
C O L L A B O R A R E



AGRICOLTURA BIOLOGICA E CULTURA ALIMENTARE

In collaborazione con

Editoriale Jaca Book

I PROBLEMI LEGATI
ALLA CONSERVAZIONE
DELL'AMBIENTE SONO SEMPRE
PIÙ URGENTI E RICHIEDONO UNA
VISIONE GLOBALE DELL'INTERVENTO
DELL'UOMO SU CIÒ
CHE LO CIRCONDA.
QUESTA CONFERENZA È
DEDICATA A TUTTI COLORO CHE SI
INTERROGANO SUL FUTURO
DEL NOSTRO PIANETA,
NEL TENTATIVO DI COGLIERE
LE SFIDE E AFFRONTARE LE MINACCE
CHE CI STANNO DI FRONTE.

Morbegno
Museo Civico di Storia Naturale
Via Cortivacci, 2
5 febbraio 2009
ore 20,45

Relatore: **Gino Girolomoni**
Scrittore

Interviene: **Giampiero Mazzoni**
Progea

Prodotto realizzato impiegando carta certificata CoC-FSC 000110 CG Mixto.
Il marchio FSC identifica i prodotti connessi legno provenienti da foreste
gestite in maniera sostenibile e responsabile secondo rigorosi standard ambientali,
sociali ed economici.



Comune
di Morbegno



Con il contributo di
**fondazione
cariplo**

Morbegno 2020 e il Comune di Morbegno aderiscono alla Campagna nazionale lanciata da CATERPILLAR - RADIO 2 e patrocinata dal Parlamento Europeo, volta a promuovere la razionalizzazione dei consumi di energia e di risorse con piccoli gesti, come ad esempio spegnere le luci e i dispositivi elettronici non indispensabili **a partire dalle ore 18,00 di venerdì 13 febbraio**. Anche il Comune praticherà questo "silenzio energetico" **riducendo l'illuminazione pubblica**.

L'ONU ha dichiarato il 2009 "Anno Internazionale dell'Astronomia", a sostegno di questa celebrazione il programma prevede la "scoperta" del cielo cittadino spesso invisibile a causa dell'inquinamento luminoso.



m'illumino di meno

13 FEBBRAIO 2009 GIORNATA DEL RISPARMIO ENERGETICO

L'IDEA PIU' LUMINOSA? IL RISPARMIO!

In Italia, una terra povera di materie prime atte a produrre energia esiste un enorme e inutilizzato giacimento di energia pulita e gratuita: il risparmio energetico! Il 13 febbraio invitiamo tutti a saccheggiare gelosamente questo pozzo senza fondo



PROGRAMMA
Dalla pista di pattinaggio:
OSSERVAZIONE GUIDATA DEL CIELO
DA POSTAZIONI CON TELESCOPI
(a cura del Gruppo Astrofili Lecchesi)

Nella Biblioteca Civica:
LETTURA DI POESIE E MUSICA
(a cura degli artisti dell'Associazione OTIP-SOI)

Nel Museo di Storia Naturale:
"Con la luce a manovella,
l'avventura è ancor più bella."
VISITE GUIDATE NELLE SALE MUSEALI
PER BAMBI E GENITORI

Per tutti:
DISTRIBUZIONE GRATUITA DI LAMPADINE
A BASSO CONSUMO E BEVANDE CALDE

www.caterpillar.rai.it

**Giardini Cortivacci
(Biblioteca Civica)
MORBEGNO
dalle ore 20,30**

LA MANIFESTAZIONE SI TERRA ANCHE IN CASO DI MALTEMPO





**Sostenibilità a casa:
Una Guida**

Come le nostre scelte di ogni giorno possono rigenerare l'economia, l'ambiente e la nostra comunità

Perché occuparsi di Sostenibilità?

Ci sono numerosi vantaggi nel rendere la tua casa più sostenibile:

- **Risparmi soldi** nel breve e nel lungo termine, rendendo il tuo immobile più efficiente dal punto di vista energetico
- **Aumenti il valore** del tuo immobile nel caso di affitto o vendita
- **Aumenti il comfort abitativo** creando nello stesso tempo un ambiente più salubre
- **Hai la soddisfazione** di vivere in modo efficiente ed "intelligente" nel rispetto delle esigenze tue, degli altri e delle generazioni future
- **Contribuisci** alla salvaguardia delle risorse naturali e paesaggistiche della Valtellina minimizzando il tuo impatto
- **Contribuisci** alla riduzione del riscaldamento globale
- **Aiuti la Valtellina e l'Italia** a diventare leader mondiale di sostenibilità.

sustainable wealth creation
within environmental limits

Tom Chambers, Jonathon Porritt, Peter Price-Thomas, March 2008

the NATURAL STEP

**Il Framework di The Natural Step:
Una Bussola per Rigenerare l'Economia, la Natura e la Società**



Training Giovani



Whistler in Italia



EDUCAZIONE
COMUNICAZIONE

EDITORIA

ARTICOLI GIORNALI
RADIO TV

ECI
La Provincia

[MORBEGNO E BASSA VALLE]

Domenica
23 marzo 2008

«A Morbegno il bilancio cresce con le nuove risorse»

L'assessore Mauro Del Barba parla delle prospettive dei documenti contabili
Teleriscaldamento, centralina e risparmio energetico rimpolperanno le casse

MORBEGNO Sta vedendo nel suo studio il comune assessore al bilancio Mauro Del Barba quando ci trova per mostrare i numeri del bilancio 2008. Un piano di loggi con la copertina rossa che una sull'altra saranno quasi quaranta centimetri di carta.

Allora assessor, buone o cattive notizie per le tasche dei cittadini?
Il discorso è articolato, vorrei che lo si comprendesse bene.

Allora non molto buone...
Se la notte così, le notizie subito il mio punto di vista. Cifre non notizie. Non una manna di tasse, anzi, canonici di diminuzioni. Questo è il quarto bilancio da presentarsi che anticipa ed approssima, ma praticamente l'ultimo bilancio del mandato. Almeno l'ultimo che viene gestito da noi. Tra un anno, quando approssimeremo il quinto, siamo già in campagna elettorale e soprattutto quelle previsioni saranno giuste da altri, pertanto dovranno essere, come dire, smentite? Non dovranno certo discostarsi dalle precedenti nel contenuto, ma in quanto a...



«L'insieme delle manovre virtuose, realizzate quest'anno grazie anche alla collaborazione della minoranza, non saranno più possibili»



L'impianto del teleriscaldamento è ai piedi del lago Remido di Morbegno



«È evidente che la prosperità futura del Comune non potrà prescindere da interventi che porteranno alla sostenibilità ambientale»

«Quest'anno non solo non abbiamo ritoccato le tasse al carico dei cittadini, ma abbiamo salvato anche i servizi»

L'anno del bilancio? Lo scudo total-menista. Ma non per riproducibilità politica e tecnica per il fatto che nella sua amministrazione al mondo vorrebbe lasciare il proprio lascito (sumando le tasse comunali in forme responsabili e utili del pedone effettuato. Ma queste sono considerazioni politiche. In realtà in vedere far parlare il bilancio. Già che sta Morbegno nel 2008 la prestazione fiscale sul conferimento. Il bilancio è risultato che, secondo legge dello Stato, si esecuziono nuove detrazioni (la prima così, mentre l'ammortamento ha deciso di confermare le aliquote Ici e addizionale Irc), condizionando un complessivo calo delle imposte a carico dei morbegnesi.

E per far parlare il bilancio? Per leggere il futuro dobbiamo osservare con attenzione il passato (bilancio) per cogliere le volontà politiche. Ad esempio, in questi quattro anni non abbiamo mai aumentato le aliquote Ici e addizionale Irc, mentre l'ammortamento ha deciso di confermare le aliquote Ici e addizionale Irc, condizionando un complessivo calo delle imposte a carico dei morbegnesi.

«L'insieme delle manovre virtuose, realizzate quest'anno grazie anche alla collaborazione della minoranza, non saranno più possibili»

Ma non siamo mai aumentate le aliquote Ici e addizionale Irc, mentre l'ammortamento ha deciso di confermare le aliquote Ici e addizionale Irc, condizionando un complessivo calo delle imposte a carico dei morbegnesi.

Qualche operazione finanziaria non riesce, infatti anche all'andamento dei costi di lavoro, miglioramenti di tecnologie e contratti di servizio che hanno consentito e volte anche notevoli risparmi. Devo dire che lo sempre lavoro compressione e collaborazione in questi operazioni, anche da parte della minoranza che hanno sempre mantenuto un atteggiamento responsabile nel valutare il bilancio e in un grande rispetto dei costi morbegnesi in tutta la cura comunale e questo anche nelle in lavoro che diventando potrebbe essere risorse e fattocose.

«È evidente che la prosperità futura del Comune non potrà prescindere da interventi che porteranno alla sostenibilità ambientale»

«È evidente che la prosperità futura del Comune non potrà prescindere da interventi che porteranno alla sostenibilità ambientale»

«È evidente che la prosperità futura del Comune non potrà prescindere da interventi che porteranno alla sostenibilità ambientale»

Maria Cristina Pizzo



Da sinistra: Eric Emichiel, Mauro Del Barba e Cristina Pinciroli, durante la presentazione del progetto "Morbegno 2020" (Foto NationalPress)

Progetto La città presenta un'iniziativa che sarà un suo fiore all'occhiello Dalla città a 2020 Morbegno sarà sempre più ecosostenibile

MORBEGNO [ec] È stato illustrato martedì il progetto "Morbegno 2020" incentrato sullo sviluppo sostenibile della città valmaltese e rivolto a tutta la cittadinanza. Lo scopo del progetto è di definire gli obiettivi di sviluppo sostenibile di Morbegno per i prossimi anni e di individuare le priorità e le direzioni per il loro raggiungimento. I cittadini saranno i veri protagonisti dell'iniziativa attraverso dei propri rappresentanti che svolgeranno un'esperienza di approfondimento e lavoro biennale oltre a manifestazioni rivolte a coinvolgere il maggior numero di cittadini in maniera diretta.

A presentare l'iniziativa c'erano il sindaco Giacomo Ciapponi, l'assessore all'Ambiente Cristina Pinciroli, quello al Bilancio Mauro Del Barba, ed Eric Emichiel, presidente di The Natural Step Italia.

«Anche il nome "Morbegno 2020" - ha esordito l'assessore Del Barba - sarà oggetto di scelta da parte dei cittadini. A noi sta a cuore che ciò che inizia ora duri nel tempo ed è questo il vero significato di sostenibilità. Ci poniamo il problema dei cambiamenti climatici, dello sviluppo sostenibile e del riscaldamento globale, perché sono temi attuali che devono essere affrontati subito. L'ambito di applicazione del progetto sarà per prima Morbegno con le sue infrastrutture e le sue attività economiche e sociali e poi l'intero territorio provinciale, attraverso future partnership.

«Bisogna agire in maniera strategica e sinergica - ha poi proseguito Pinciroli - non ci si può limitare a direttive che partono dall'alto, ma bisogna condividere il progetto che è supportabile anche ad altre città confinanti ed oltre. Morbegno sarebbe l'appriata».

«L'obiettivo di questo progetto - ha concluso Emichiel - è pensare a come vorremmo che Morbegno sia tra vent'anni. Le previsioni che dobbiamo affrontare oggi sono

molto serie e non possiamo più continuare a comportarci come stiamo facendo ora. Dobbiamo pensare sul lungo termine con azioni concrete nell'immediato. Dobbiamo metterci in moto un po' tutti e non aspettare che i problemi ce li risolvano gli altri».

Il costo del progetto è di 30 mila euro annui, ma si pensa di ottenere fondi grazie a sponsorship e di conseguire anche un ritorno economico da questa iniziativa.

Alla conferenza hanno partecipato anche le classi quinte della scuola elementare Tommaso Ambrosetti di Morbegno, in visita al Comune.

Francesca Pizzo

MORBEGNO 38

SEMINARI

Morbegno 2020 sarà presentato anche a Roma e a Milano

MORBEGNO [ec] Ci sarà anche "Morbegno 2020" fra i protagonisti del due seminari organizzati dall'Ambasciata Svedese Italiana per lunedì e martedì prossimi, a Roma e Milano. Il progetto made in Valtellina, con la partnership scandinava, sarà dunque ancora una volta sotto i riflettori nazionali. E non poteva esserci modo migliore per battezzare l'avvio della fase pubblica del progetto che coinvolge la popolazione del mandamento, le organizzazioni pubbliche e private, Comune di Morbegno e The Natural Step con il contributo della Fondazione Cariplo. «Nel giro di due mesi - spiega l'assessore al Bilancio Mauro Del Barba - andremo a toccare circa 2.000 morbegnesi, a cui si aggiungeranno chi viene da fuori ma anche chi conoscerà il progetto sul sito, nei convegni e nelle iniziative in atto su scala nazionale. Dopo la parte di preparazione, il bello sta per cominciare».

LEGENDA

- ATTIVITA' IN PROGETTO
- ATTIVITA' GIA' SVOLTE
- ATTIVITA' IN SVOLGIMENTO



MORBEGNO Anche quest'anno i bimbi dell'Ambrosetti vanno a scuola a piedi

Il Piedibus questa settimana ha riaccessato i motori

EDUCAZIONE
COMUNICAZIONE

EDITORIA

ARTICOLI GIORNALI
RADIO TV



PIEDIBUS
Gli alunni dell'Ambrosetti con i volontari; ancora niente di fatto per l'attivazione del servizio nella zona nord (Foto NP)

ral, passando da quella in piazza S. Antonio, in via Vanoni, in piazza Mattei fino ad arrivare al capolinea davanti all'edificio scolastico. Nonostante quest'anno sia già pervenuta l'adesione di qualche volontario in più, rimane ancora nel cassetto l'idea di attivare la linea due, a nord della città, per la scuola Damiani. Un vero peccato visto l'interesse manifestato da alunni e genitori verso questo singolare progetto che, oltre ad avere una finalità sociale, si distingue per gli obiettivi ambientali e salutisti. L'invito a farsi avanti è ovviamente sempre aperto a tutti i volontari.

NELL'AMBITO DI MORBEGNO 2020]

L'economista Max-Neef al Saraceno «Servono azioni in nome dell'uomo»

Secondo il docente universitario le imprese non possono più ignorare i bisogni primari



MORBEGNO Ha ricevuto un notevole successo e non soltanto tra gli addetti ai lavori, la promozione della cittadina del titolo dell'economista cileno Manfred Max-Neef invitato dal Comune di Morbegno e The Natural Step, per la prima volta, a un ciclo di conferenze sulla sostenibilità, proposto nell'ambito del progetto "Morbegno 2020". Max-Neef è membro dell'European Academy of Science and Arts e docente in numerose università negli Stati Uniti e dell'Accademia Lincea. All'attività di docente affianca quella di ricercatore e scrittore, ha prodotto oltre 100 articoli e 10 libri, è stato uno dei maggiori esperti a livello mondiale di sviluppo sostenibile.

UNA LEZIONE SPECIALE
Per i ragazzi del Istituto Saraceno di Morbegno un'occasione importante quella dell'incontro con l'economista cileno Manfred Max-Neef, professore dell'economia che guarda al bisogno primario dell'uomo.



Il progetto su questo tema si è sviluppato dopo la promozione del documento "Bisogni Primari" elaborato dal movimento pubblico (circa 120 persone) nel novembre scorso nella sede consiliare della Regione Pubblica. Qui, sotto il titolo "Bisogni Primari" del documento, si discuteva degli obiettivi della classe di "Bisogni Primari" basati su concetti di base e più generali e del loro significato. Max-Neef ha sottolineato le sue tesi basate sull'assunto che le scelte economiche dei governi e delle imprese non possono più prescindere dal fatto di essere a beneficio dell'uomo. L'obiettivo è la creazione di un sistema economico di tutti i bisogni primari che l'uomo ha e che sempre esiste in qualsiasi fase della sua storia, che sono uguali dal mondo, e pensa che sono di difficile da dire, ma sono abbastanza di natura umana. In altre parole, i bisogni sono di natura umana e non di natura patologica e così per un popolo diverso dalla gente che studiamo anche che siano di varia natura, il per questo ha suggerito che il nostro sistema economico deve essere un sistema di sviluppo che sia sempre in armonia con la qualità della vita.

Manfred Max-Neef ospite mercoledì a Morbegno

MORBEGNO 2020 Incontro con Manfred Max Neef

Sviluppo sostenibile per promuovere un'economia della persona

MORBEGNO (pa) Manfred Max Neef, economista cileno di fama mondiale ha illustrato in una serata la sua «Economia transdisciplinare della sostenibilità» cioè un sistema economico che sa promuovere la vita, l'ambiente e il valore della persona umana. L'opzione di un modello economico alternativo per vivere meglio, sfruttare razionalmente le risorse e soddisfare con equilibrio i bisogni umani. Lo ha fatto mercoledì scorso, nell'ambito del progetto "Morbegno 2020".

«Questo è il tipo di economia che vorrei vedere», afferma Neef. «Ci sono ancora troppe disuguaglianze economiche. Ho osservato e vissuto in 8 Paesi che soffrono la povertà e non ho mai imparato con tutto ciò come funziona il circuito economico».

Cinque postulati o un principio di valore costituiscono la piattaforma di questa teoria che, al di sopra di ogni interesse o processo economico, pone la reverenza per la vita: «Lo sviluppo riguarda le persone e non gli oggetti. Crescita non significa svi-

luppo e lo sviluppo non ha necessariamente bisogno di una crescita. L'economia si serve delle persone non le persone per servire l'economia. «Tutti pensano che uno Stato cresca tanto quanto aumenta il suo Pil. Credo che questo indicatore non esprima fedelmente la situazione reale perché non potrà mai esprimere la qualità di vita delle persone». Rinfacciare le economie locali e promuovere stili di vita più sobri, sostenibili sia per l'uomo che per l'ambiente: sono le norme da applicare per tornare

risentire della crisi globale.

«Da circa un anno un gruppo di attivisti sta lavorando su questi concetti», conclude Mauro Del Barba, assessore al Bilancio. «Un periodo di training e formazione che sta dando degli ottimi risultati. Il cambiamento di mentalità è lento, ma non intendiamo perdere di vista il traguardo. Morbegno 2020 prevede a ritmo sportivo, da una fase di interesse, ad essere tra i protagonisti e tra i dipendenti comunali. Ci crediamo ed andremo fino in fondo».

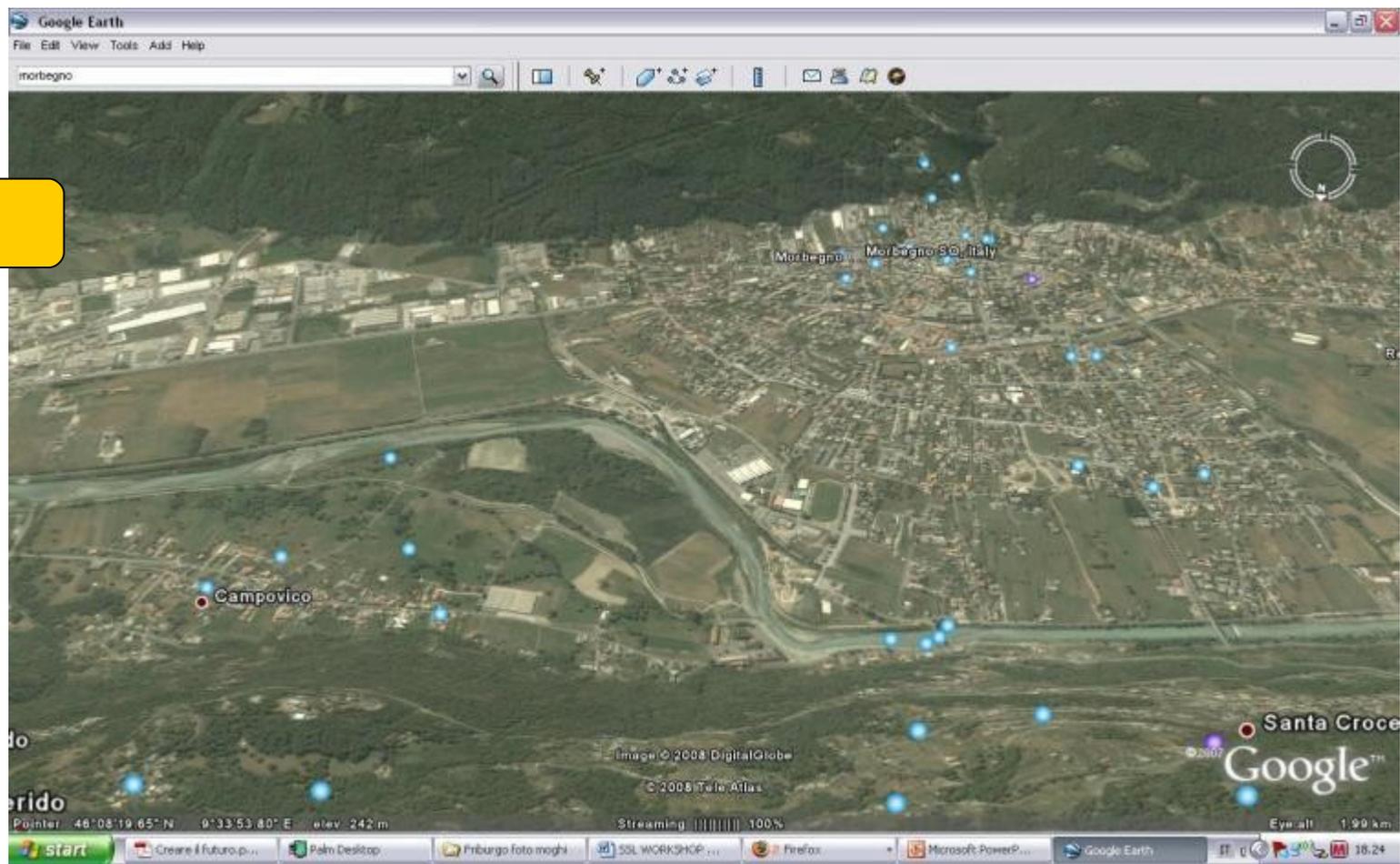
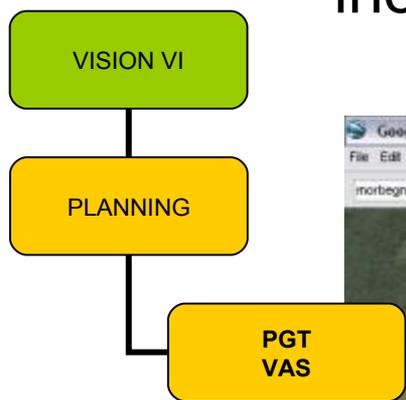
LEGGENDA
ATTIVITA' IN PROGETTO

ATTIVITA' GIA' SVOLTE

ATTIVITA' IN SVOLGIMENTO



PGT-VAS: Il Piano di Governo del territorio incorpora i principi di Sostenibilità che guidano M2020



Premio Comuni a Cinque Stelle: il comune di Morbegno è stato premiato tra i più innovativi a livello nazionale nel 2008

<http://www.comunivirtuosi.org/index.php/premio-comuni-a-5-stelle-2008/8-edizion>





Contatti:

M2020 Capacity Center
Via San Pietro 22
23017 Morbegno - Italia

Segreteria 340 1422233

E-mail:

info@morbegno2020.it

Skype:

morbegno2020

Web:

www.morbegno2020.it
www.naturalstep.org



**C A P I R E
S C E G L I E R E
C O L L A B O R A R E**

MORBEGNOVENTENTI

**Il progetto di Sostenibilità
della Bassa Valtellina**

MORBEGNOVENTENTI





- Morbegno2020
- Vision Vi-25 Comuni
- SSL-Provincia
- Trentino2020-Habitech
- Casaclima



- Edifici
- Innovazione su Salute, Ambiente, Energia=progetto di risanamento energetico infrastrutture sanitarie
- Alimentazione



Verso una “Learning Valley”

- Porre le basi - diffondere le competenze fondamentali e aiutare la convergenza di tutti gli attori - per fare diventare l'intera Valtellina un Laboratorio per l'innovazione Strategica: Creazione di Valore economico e prosperità diffusa, rigenerazione della società e della cultura, rigenerazione dell'ambiente, [secondo principi di sostenibilità.](#)



10 Febbraio 2009
Nasce l'Associazione VentiVenti





- Competenze SOLIDE
- Focus sul 'Bene Comune' tipico del pubblico con pragmatismo operativo/efficienza del privato
- Condividere l'esperienza nella provincia
- Progetti Verticali – energia, alimentazione e agricoltura, turismo, etc
- Agente attuatore – catalizzatore
- Luogo di connessione tra attori già attivi – mettere a a sistema le esperienze
- Nuovo modello di governance?

Valtellina 2015

- Progetto condiviso da attori dedicati allo sviluppo sostenibile della Provincia di Sondrio: The Natural Step, Società di Sviluppo Locale, Associazione 2020.
- Inizio primavera 2009, contributo da Fondazione Cariplo
- Diffusione in tutta la provincia di solide competenze e attivazione di progetti concreti per la Sostenibilità della Provincia di Sondrio.

<http://www.thenaturalstep.org>

<http://www.morbegno2020.it>

Eric Ezechieli
italy@thenaturalstep.org