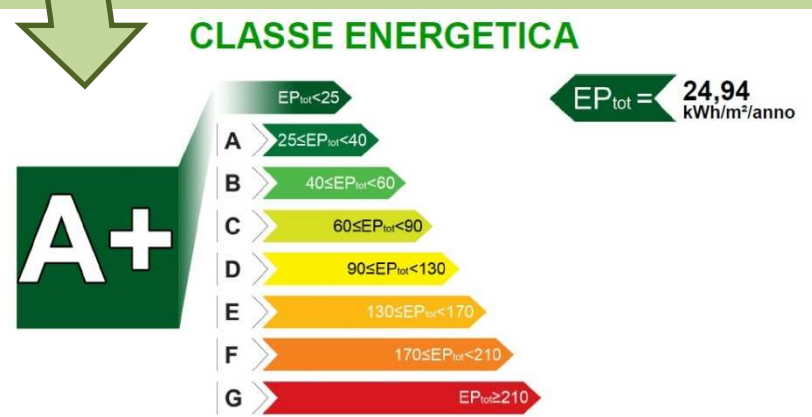




Risultato:



l'edificio NON contribuisce in maniera diretta alla produzione di CO₂ e NO_x sul territorio in cui è inserito!!



L'edificio, una volta costruito secondo questi canoni, non ha riscontrato alcun problema a livello normativo a superare i requisiti minimi imposti ed ha avuto inoltre successo a livello di mercato immobiliare per via di una sempre più grande sensibilità degli acquirenti nei confronti dell'ambiente ed una maggiore capacità, grazie alla presenza del certificato energetico in fase di vendita, di investire in un edificio a bassi costi di gestione in classe A+.

Progetti

Il nostri sogni e desideri cambiano il mondo. (K. Popper)



Foto: ©Rhodri Jones – China Internal Migration – Shanghai's New Economic Zone

SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE A SOSTEGNO DELLA *GREEN ECONOMY*

Sistemi di
Gestione
Ambientale

Plan-Do
Check-Act

Benefici
Costi
Risparmi

Prestazioni
Ambientali
Competitività

Prodotti
e
Servizi
Verdi

Spinta verso
il "Verde" &
GPP

Criteri
Innovazione

Progetti



PROGETTI



Idea del Progetto

Ricerca Bando

Identificazione elementi del bando

Consorzio Partners

Redazione Proposta e Pre-proposal

Fissazione del Budget

Presentazione della Proposta

SGA

Prodotti Servizi Green - GPP

Mobilità Sostenibile

Efficienza Energetica

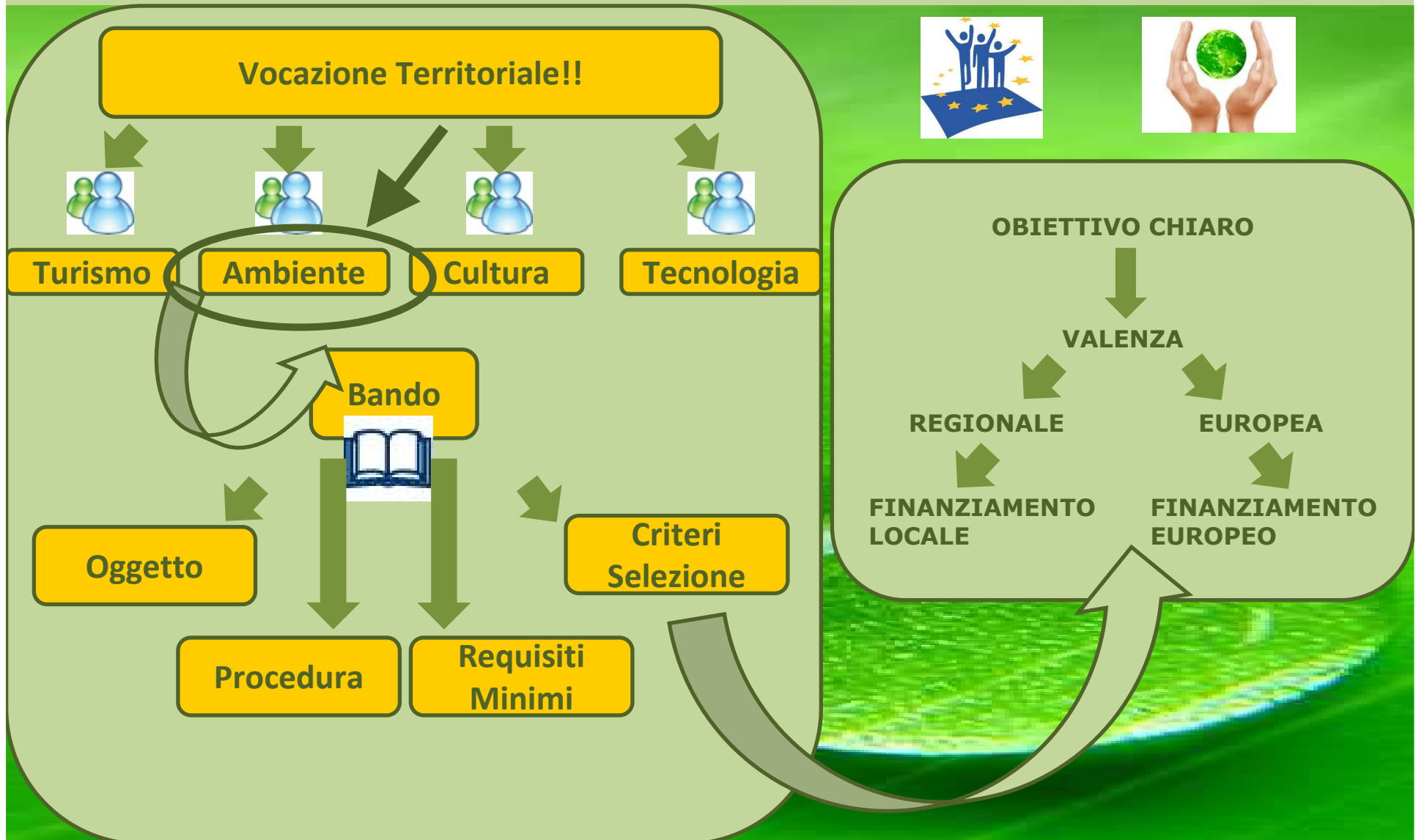
Riciclaggio Rifiuti
Riuso Materiali

Tutela biodiversità

Turismo sostenibile

.....

PROGETTI



PROGETTI

Dentro...il Progetto!!



La proposta si inizia a scrivere solo dopo aver strutturato l'idea progettuale!!!



Risposte a tutti i criteri

Quadro chiaro

Approccio al mercato

Flow chart chiaro

Time Planning realistico

Obiettivi realistici ambiziosi

Peso Partner WP

Motivare scelta partner e subcontraenti

Skill di partner e subcontraenti coerenti



Tempo = iniziare presto!!

Chiarezza espositiva!!

Replicabilità e Sfruttamento!!

PROGETTI

... Ne varrà la pena



Pros

- ✓ Ricerca di eccellenza
- ✓ Collaborazioni fruttuose resistenti al tempo
- ✓ Marketing internazionale
- ✓ Ampliamento gamma dei servizi offerti
- ✓ Sbocco su nuovi mercati e spinta verso alta specializzazione
- ✓ Aumento di fatturato
- ✓ Aumento di occupazione
- ✓ Benefici per la collettività
- ✓ Anticipi
- ✓ Condizioni più favorevoli



Cons

- Adempimenti procedurali amministrativi e finanziari
- Conoscenza di documenti voluminosi e complessi
- Tasso di successo
- Costi elevati di preparazione delle proposte
- Ricerca dei partner
- Rispondenza al topic
- Aspetti non prettamente scientifici del progetto
- Tempo
- Coordinamento
- Lingua



PROGETTI

I mille volti dei Progetti!!

Ricerca
Innovazione



Competitività



Ambiente



Efficienza
Energetica



Strategia di Lisbona 2020!!

Crescita Economica

Nuovi Posti di Lavoro

Protezione dell'Ambiente

Sfide Sociali

STUDIO DEL CASO

PROGETTI



Carrozzeri

Impatto Ambientale

 Diluenti molto tossici

Rischio Perdita Concorrenzialità



Obiettivo = ridurre impatto ambientale



✓ Uso di vernici meno tossiche

✓ Uso di processi meno inquinanti

produttori vernici e centri di ricerca

produttori macchinari e centri di ricerca



Finanziamento

Risultato: al fine di superare una criticità e di rispettare una legge europea che impone di ridurre l'impatto ambientale, si crea un progetto e si individua una fonte di finanziamento che permette di ridurre i costi e rispettare l'ambiente.

SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE A SOSTEGNO DELLA *GREEN ECONOMY*

*“In tutte le cose della natura esiste qualcosa di
meraviglioso” (Aristotele)*



SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE A SOSTEGNO DELLA *GREEN ECONOMY*



Bibliografia – Fonti



Testi

- C.Clini, I.Musu, M.L.Gullino: *Sustainable Development and Environmental Management – Experiences and Case Studies*, Springer 2008 , pp.487
- AAVV.: Costi, benefici e aspettative della certificazione ISO14001 per le organizzazioni italiane, Indagine CESQUA-Accredia 2010, pp.41
- AAVV.: Buying green! – green public procurement in Europe – a summary, European Union 2011, pp.15

Articoli – Presentazioni - Legislazione

- F.Iraldo, F.Testa, M.Frey: Is the environmental management system able to influence environmental and competitive performance? The case of the eco-management and audit scheme (EMAS) in the European Union, *Journal of Cleaner Production*, 2009, pp.1444-1452
- F.Testa, F.Iraldo, M.Frey: The effect of environmental regulation on firms competitive performance: the case of the building & construction sector in some EU regions, *Journal of environmental Management* 2011, pp.2136-2144.
- T.Daddi, M.R. De Giacomo, M.Frey, F.Testa, F. Iraldo: The implementation of IPPC Directive in the Mediterranean Sea, *Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S.Anna, Pisa*, pp. 26
- P.Taticchi: Prodotti Verdi: strumenti per una corretta comunicazione, ppt 2011, pp.55
- F. Iraldo, M. Melis: Il nuovo Regolamento EMAS III: Le principali innovazioni, ARPA Lombardia – IEFE Bocconi Milano, febbraio 2010, pp.3
- Prof. A.Scipioni, Ing. M. Niero: LCA Innovazione e mercati, ppt 8 giugno 2011, pp.29
- F.Iraldo: Le politiche integrate di prodotto: una lettura per l'industria calzaturiera, ppt , 2007, pp.42
- F.Iraldo, E.Cancila: Competitività ed ambiente: una prospettiva per il Made in Italy, 2009, pp. 17
- B.Chiavarino: Le opportunità a favore delle PMI messe a disposizione dall'Europa: 7PQ Capacities: ricerca a favore delle PMI, ppy 2012, pp.30
- B.Chiavarino: Le opportunità a favore delle PMI messe a disposizione dall'Europa, ppt 2012, pp.76
- AA.VV.: Il nostro ambiente – scegli di consumare e produrre sostenibile – Perché produrre sostenibile, Progetto LIFE PROMISE – sostenibilità dei principali impatti dei prodotti attraverso l'eco-comunicazione 2011, pp. 16
- AA.VV.: Il nostro ambiente – scegli di consumare e produrre sostenibile – il potere del consumatore sulle scelte di mercato, Progetto LIFE PROMISE – sostenibilità dei principali impatti dei prodotti attraverso l'eco-comunicazione 2011, pp. 23
- AA.VV.: Il nostro ambiente – scegli di consumare e produrre sostenibile – la Pubblica Amministrazione con i cittadini e le imprese, Progetto LIFE PROMISE – sostenibilità dei principali impatti dei prodotti attraverso l'eco-comunicazione 2011, pp. 30
- M.Abbati e AAVV.: Acquisti Verdi Pubblici Congiunti – Manuale, Progetto IEE pro-EE 2010, pp.52
- M.Abbati e AAVV.: Linee Guida per l'integrazione del bilancio ambientale con il sistema di gestione ambientale, Progetto LIFE IDEMS, 2008, pp.122

Legislazione di base

- European Commission (2008). Council Directive 2008/1/EC of 15 January 2008 Concerning Integrated Pollution Prevention and Control, Brussels.
- Regolamento (UE) n°1221/2009 (EMAS III)
- Norma ISO 14001:2004

SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE A SOSTEGNO DELLA *GREEN ECONOMY*



Grazie dell'attenzione!

Maurizio Abbati

Manager Europeo di Sostenibilità Ambientale e Sociale



(0039) 3473395211



maurizio.abbati@fastwebnet.it



(0039) 0513370416

La presente presentazione a cura del Dott. Maurizio Abbati non rappresenta una comunicazione ufficiale della Commissione Europea. Il Dott. Maurizio Abbati non è responsabile per ogni uso improprio delle informazioni riportate.