

Forum per la Sostenibilità applicata alle Bonifiche



Riunione Gruppo di Lavoro **RECONnet**

ISPRA, Roma 27 Marzo 2013



Agenda

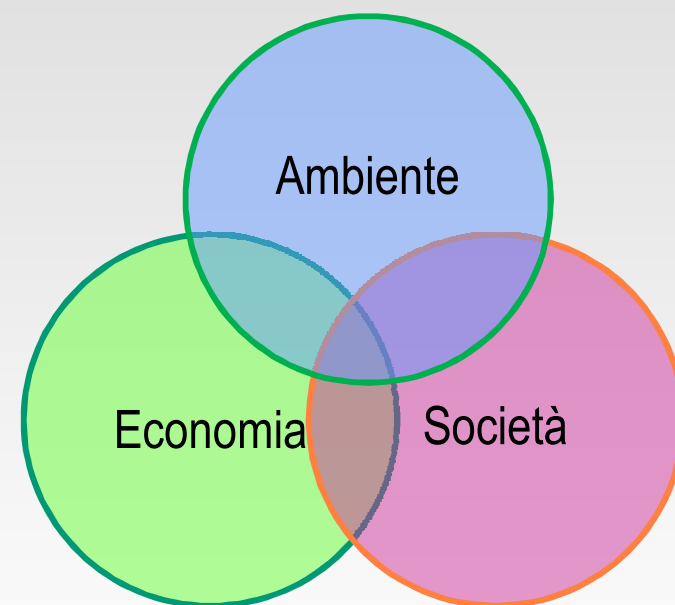
- Introduzione dei partecipanti
- Definizione di Sostenibilità nelle Bonifiche e SuRF
- Sintesi delle attività ed iniziative avviate dall'ultimo incontro del 19/12/12
- Programma delle attività
 - Attività documentale e di sviluppo
 - Attività formative ed informative
- Varie ed Eventuali
- Pianificazione prossimi incontri

Introduzione dei Partecipanti



Sostenibilità Applicata alle Bonifiche

Il processo di gestione e bonifica di un sito contaminato, finalizzato ad identificare la migliore soluzione che massimizzi i benefici della sua esecuzione dal punto di vista ambientale, economico e sociale, tramite un processo decisionale, condiviso con i portatori di interesse



Cos'è il SuRF

Sustainable Remediation Forum

- Raggruppamento spontaneo (tipicamente a livello di singolo Paese) di enti, aziende, organismi interessati alla promozione della sostenibilità applicata alla bonifica di siti contaminati, tramite:
 - coinvolgimento degli attori interessati all'iter di bonifica nella scelta delle migliori strategie e tecnologie
 - definizione di strumenti, criteri comuni
 - condivisione di buone prassi
 - supporto all'aggiornamento normativo
- Attualmente SuRF è presente o in fase di sviluppo in USA, GB, Canada, Australia, Brasile, Olanda, Italia, Cina, Giappone...

SuRF Italy – Organizzazione

Prende avvio nel 2012 dall'iniziativa spontanea di una serie di soggetti interessati alla tematica.

Si costituisce come GdL di Reconnet all'inizio del 2013.

L'adesione a SuRF Italy è connessa e vincolata all'iscrizione gratuita alla rete RECONNET.

Gruppo di Coordinamento

Claudio Albano (Coord.)

Renato Baciocchi

Andrea Barbanti

Alessandro Battaglia

Marco Falconi

Marco Frey

Alessandro Nardella

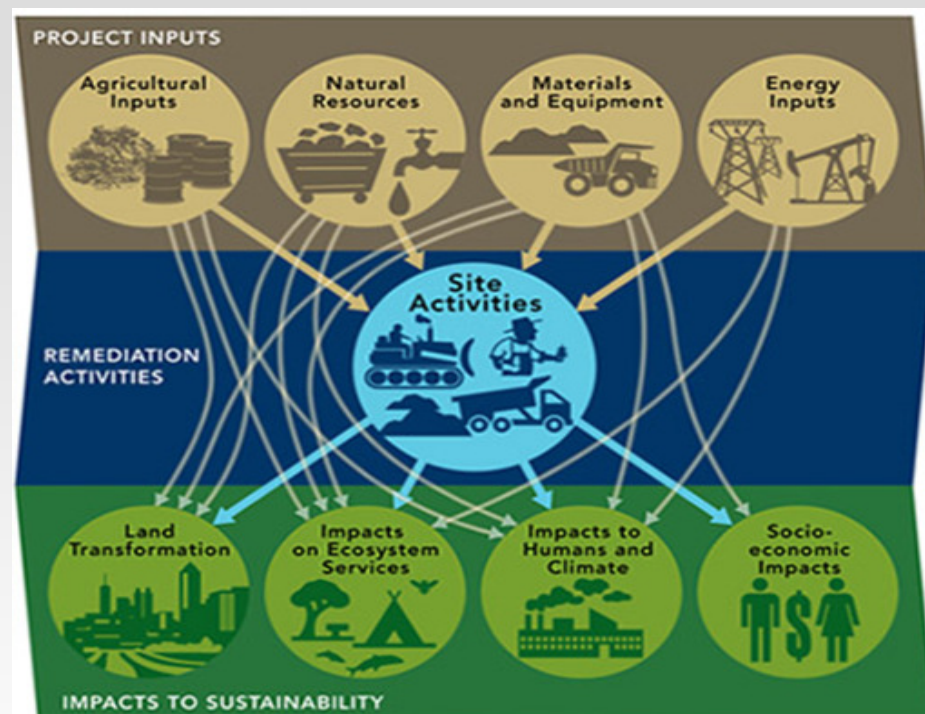
Silvia Paparella

Lorenzo Sacchetti

Aldo Trezzi

SuRF Italy – Mission

Costituire un tavolo permanente di confronto, a livello nazionale, tra gli attori coinvolti nella gestione e bonifica di siti contaminati, per la *definizione* ed applicazione di pratiche ed approcci condivisi di sostenibilità degli interventi.



SuRF Italy – Obiettivi

- Portare gradualmente alla modifica del concetto corrente di “bonifica” verso quello di “bonifica sostenibile”, anche tramite la diffusione di quanto di positivo sviluppato in Italia
- **Promuovere lo sviluppo di iter progettuali improntati ai criteri**
~~Accompagnare l'iter progettuale con valutazioni~~ di sostenibilità ambientale, sociale ed economica, e che tengano conto delle priorità dei diversi *stakeholders*
- Condividere e supportare l'evoluzione normativa nel settore
- Aumentare la cultura nel settore, supportando i “membri” ad indirizzare il proprio impegno
- Confrontarsi con le realtà Europee ed internazionali stabilendo circoli virtuosi di scambio di informazioni di buone pratiche e risultati raggiunti

SuRF Italia – Attività ed iniziative avviate

Dall'ultimo incontro del 19/12/12

- Formalizzazione adesione come Gruppo di Lavoro di Reconnet
- Costituzione Gruppo di Coordinamento SuRF
- Presentazione candidatura ad ospitare in Italia nel 2014 la prossima Sustainable Remediation Conference (in attesa di risposta)
- Partecipazione e presentazione al Convegno SICON (Roma, Feb 2013)
- Partecipazione all'International SuRF Group (conf. telefoniche periodiche)
- Predisposizione sito internet www.surfitaly.it a supporto attività GdL
- Adesione nuovi soggetti



Programma delle attività

- Attività documentale e di sviluppo
- Attività formative ed informative

Attività documentale e di sviluppo

- Supporto allo sviluppo/revisione dello standard ISO/TC 190 ISO/NP 18504, “Soil quality: Guidance on sustainable remediation”. Project leader: Paul Nathanail, University of Nottingham. Iniziativa avviata a fine 2012, primo draft previsto per il 13 settembre 2013
1. “Libro Bianco della Sostenibilità Applicata alle Bonifiche in Italia” – 2013
 2. Sviluppo di Criteri per l’applicazione della Sostenibilità alle Bonifiche - 2014
 3. Osservatorio Permanente sulla Sostenibilità Applicata alle Bonifiche – 2014

Attività documentale e di sviluppo

Fase 1) Elaborazione di un “Libro Bianco della Sostenibilità Applicata alle Bonifiche in Italia”

- Stato dell’arte in Italia
 - Elaborazione dei Risultati del questionario
 - Raccolta ed analisi di casi di studio disponibili
 - Analisi della normativa di riferimento (opportunità e vincoli)
 - Verifica banche dati esistenti
- Esperienze estere (Sintesi delle Linee Guida internazionali e valutazione di trasferibilità in ambito nazionale.
- Identificazione di Proposte di innovazione e strumenti
 - Tecnici (processi di supporto decisionali, tools...)
 - Normativi
 - Economici (meccanismi incentivanti, ...)



Partecipazione Membri GdL a sottotematiche / presentazione work in Progress SuRF day al Remtech 2013

Attività documentale e di sviluppo

Fase 2) Sviluppo di Criteri (Framework) per la promozione e l'applicazione della Sostenibilità alle Bonifiche

- Definizione di procedure e strumenti quali-quantitativi di supporto al processo decisionale
- Esame delle banche dati esistenti (per quantificazione degli impatti) proposte adattamento alle specificità delle attività di bonifica
- Meccanismi premianti / incentivanti
- Strumenti di monitoraggio dei risultati

Partecipazione Membri GdL a sottotematiche / Avvio conseguente alla predisposizione libro Bianco (inizio 2014)

Attività documentale e di sviluppo

Fase 3) Lancio di un Osservatorio Permanente sulla Sostenibilità Applicata alle Bonifiche (comitato esperti)

- valutazione di sostenibilità e indirizzo su casi di studio a livello di megasito (SIN o sue porzioni; conseguenze potenziali su scenari di policy & governance e pianificazione territoriale) ed a livello di singolo sito contaminato (conseguenze potenziali sul progetto di bonifica specifico)
- Standardizzazione dei criteri di valutazione

Costituzione in parallelo alla Fase 2 / Avvio conseguente alla conclusione Fase 2 (seconda metà 2014)

Attività formative ed informative

Workshop Nicole – Lisbona 2013 presentazione poster “Launching Sustainable Remediation Forum at Italian National level - opportunities and challenges” (Albano, Falconi, Polli).

Remtech Expo 2013

- Intervento in sessione di apertura plenaria a nome di SuRF su Sostenibilità applicata alle bonifiche
- SuRF Italy (sessione dedicata al GdL con interventi internazionali).



Attività formative ed informative

Master Bonifiche - Invito a effettuare una presentazione nel corso della Summer School sulla Bonifica di Siti Contaminati, Ravenna, 25-27 Settembre 2013.

Summer School Tor Vergata - sinergie fra SuRF/Reconnet e la summer school "SURE-SUstainable Remediation", iniziativa dell'ufficio relazioni internazionali dell'Università di Tor Vergata (per giugno 2014).

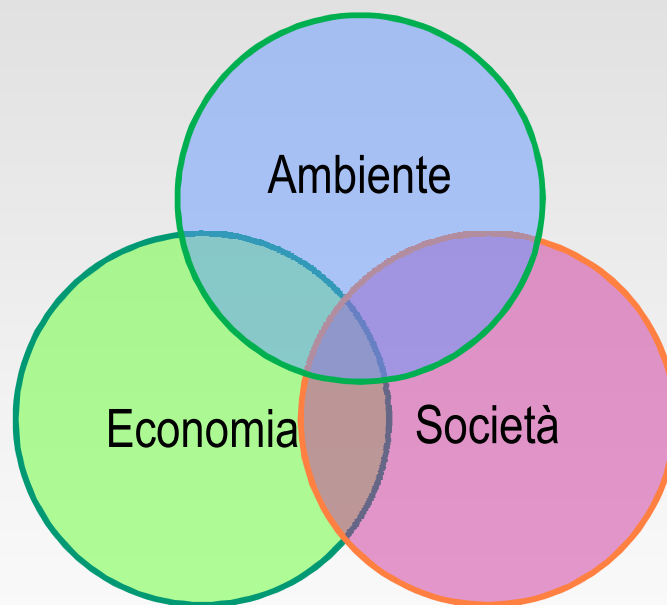
Occasioni di formazione / informazione interne al Gruppo di Lavoro (da definire)

SuRF Italy – Varie ed Eventuali

- Coinvolgimento nuovi soggetti (in primis istituzionali, a livello nazionale e locale)
- Attivazione sinergie con attività di ricerca (università, Master...)
- Attivazione di competenze Sociali oltre a quelle Tecniche (ambientali) ed economiche, più rappresentate nel GdL
- Valutazioni future, da discutere in ambito della Rete
 - Possibilità di collaborazione con Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile (Edo Ronchi)
 - Possibili finanziamenti fra membri del SuRF a supporto di attività del GdL
 - Ricerca possibili finanziamenti/ partenariati internazionali

Sostenibilità delle nostre attività

- Adesione alle finalità e contributo concreto ai principi di Reconnet e SuRF
- Apertura e partecipazione per tutti, in ambiente costruttivo ed informale
- Ricadute delle nostre attività e competenze sul territorio con opportunità di formazione rivolte a studenti università / master
- Documenti e comunicazioni elettroniche per riduzione consumo carta / Riduzione dei rifiuti
- Organizzazione riunioni in numero e luogo in modo da limitare costi, consumi ed emissioni; promozione trasporti condivisi e/o ferroviari



Possibilità di partecipazione in remoto via teleconferenze / via email

Pianificazione prossimi incontri

- Agenda?
- Dove?
- Quando?



Grazie

www.surfitaly.it

Claudio Albano

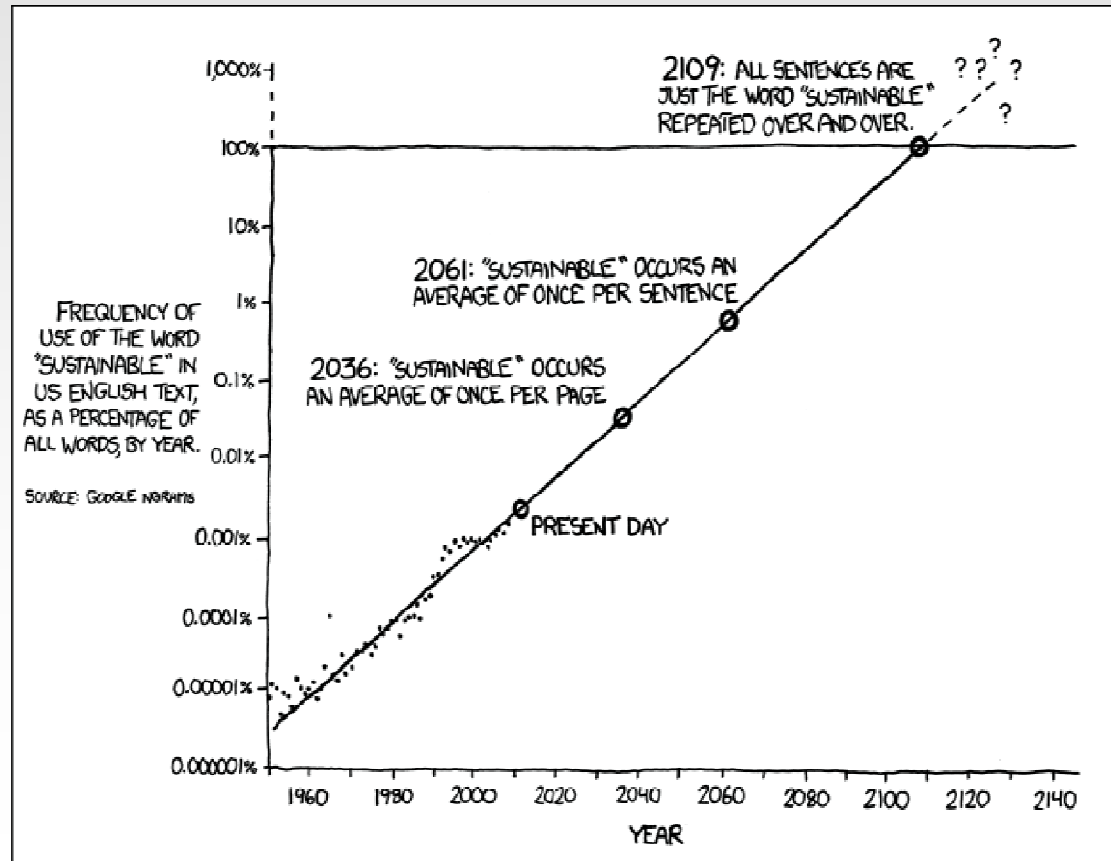
CH2M HILL

Claudio.albano@ch2m.com

Silvia Paparella

Ferrara Fiere – Remtech Expo

spaparella@ferrarafiere.it



THE WORD "SUSTAINABLE" IS UNSUSTAINABLE.