

Salone dell'Arte del Restauro e della Conservazione dei Beni Culturali e Ambientali

Convegno

*Programmi di ricerca e patrimonio culturale:
una rete di coordinamento in Europa*

Ferrara, 28 marzo 2009

**Progetto NET HERITAGE :
una rete di coordinamento
in Europa**



**Cristina Sabbioni
Istituto ISAC - CNR**





Progetto Europeo



European network on Research Programme applied to the Protection of Tangible Cultural Heritage

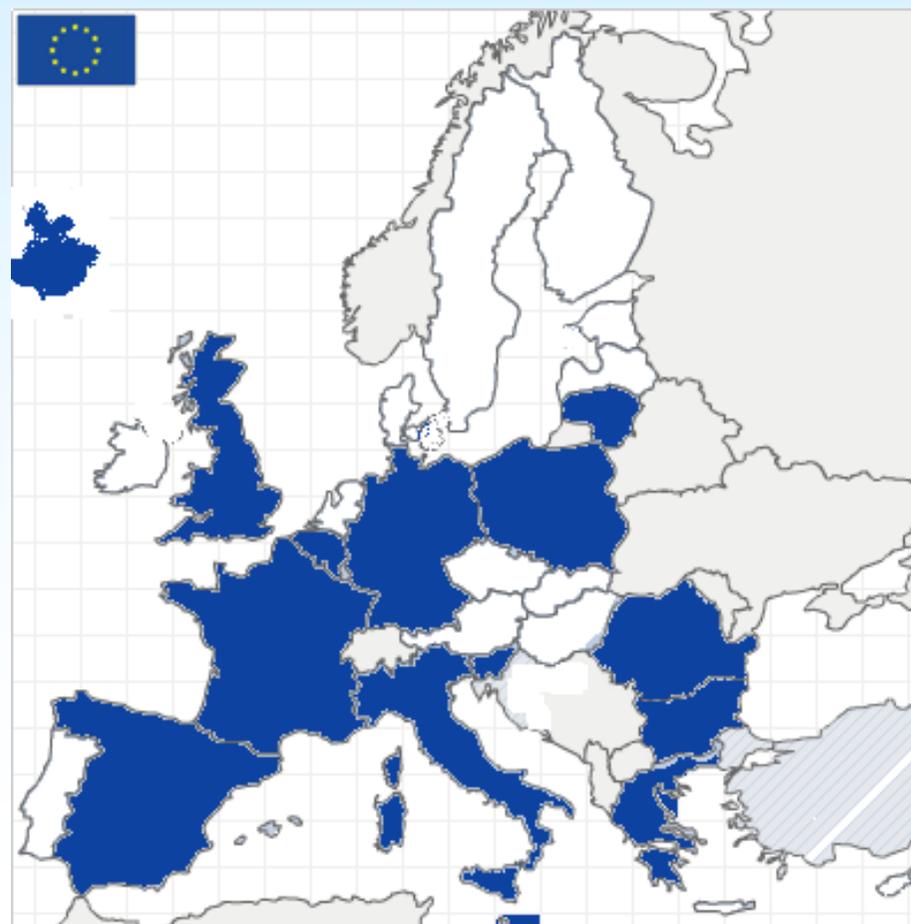


- **Primo ERA NET su ricerca e protezione del patrimonio culturale tangibile**
- **Primo ERA NET coordinato dall'Italia**



15 Partner di 14 Stati Membri

La distribuzione geografica dei Partner - dal bacino Mediterraneo all'Area Polare- assicura l'attenzione ai diversi problemi che interessano la tutela del patrimonio culturale, sia per gli aspetti legati alle differenti condizioni ambientali, che per la molteplicità delle tipologie di beni tangibili tipici del patrimonio culturale europeo.



NET - HERITAGE : PARTNERSHIP

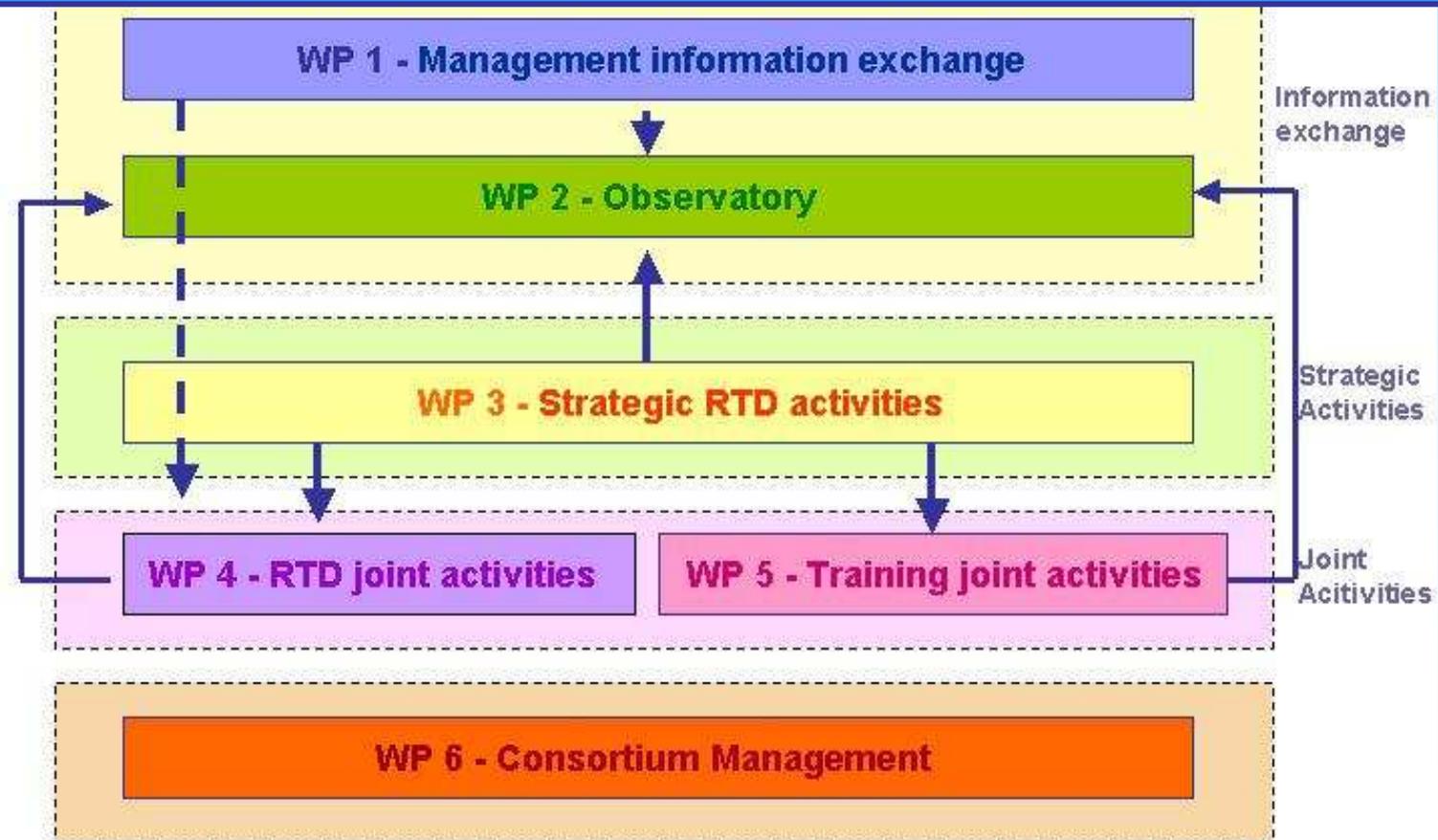
Name	Organization	Role	Person in charge	Country
MIBAC	Ministero per i Beni e le Attività Culturali	Coordinatore (CR1)	Ms A. Recchia	Italia
MUR	Ministero per l'Università e la Ricerca	Beneficiaries no.2	Ms M. Uccellatore	Italia
BFSP	Belgian Federal Science Policy	Beneficiaries no.3	Mr.A. Naji	Belgio
MES	Ministry of Education and Science	Beneficiaries no.4	Ms J. Guenoveva	Bulgaria
MCC	Ministry of Culture and Communication	Beneficiaries no.5	Mr C. Dessaux	Francia
DBU	German Federal Foundation for the Environment	Beneficiaries no.6	Mr L. Töpfer	Germania
HMC	Hellenic Ministry of Culture	Beneficiaries no.7	Ms E. Korka	Grecia
MCI	Archaeological Heritage Agency of Iceland	Beneficiaries no.8	Ms K. Huld Sigurdardóttir	Islanda
VKPAI	The State Inspection for Heritage Protection	Beneficiaries no.9	Ms K. Kukaine	Lettonia
HM	Heritage Malta	Beneficiaries no.10	Ms O. Briffa	Malta

NET - HERITAGE : PARTNERSHIP

Name	Organization	Role	Person in charge	Country
MKDN	Ministry of Culture and National Heritage	Beneficiaries no.11	Ms M. Bociaga	Polonia
ANCS	National Authority for Scientific Research	Beneficiaries no.12	Mr V. Vulturescu	Romania
MK	Ministry of Culture	Beneficiaries no.13	Ms J. Pirkovic	Slovenia
MEK	Ministry of Education	Beneficiaries no.14	Mr A. Gonzalez	Spagna
AHRC	Arts and Humanities Research Council	Beneficiaries no.15	Ms C. Baylon	Regno Unito

9 Ministeri, 5 Agenzie di Ricerca e 1 Fondazione

NET- HERITAGE : FASI DI LAVORO (WORKPACKAGES)



NET-HERITAGE : SCAMBIO DI INFORMAZIONI

Scambio sistematico di informazioni e di buone pratiche concernenti la **gestione di programmi di ricerca e sviluppo tecnologico sulla protezione del patrimonio culturale tangibile**

Scambio di informazioni attraverso l'Osservatorio NET-HERITAGE** sulla ricerca applicata al patrimonio culturale**

NET-HERITAGE : ATTIVITA' STRATEGICHE

Attività strategiche tra i programmi RTD applicati alla protezione del patrimonio culturale tangibile

Identificare aree di potenziale collaborazione futura in differenti campi di ricerca, incluso monitoraggio ambientale, cambiamenti climatici, rischio sismico, materiali e tecnologie per la conservazione, tecnologie per la sicurezza, telerilevamento e GIS per la protezione e gestione del patrimonio culturale tangibile.

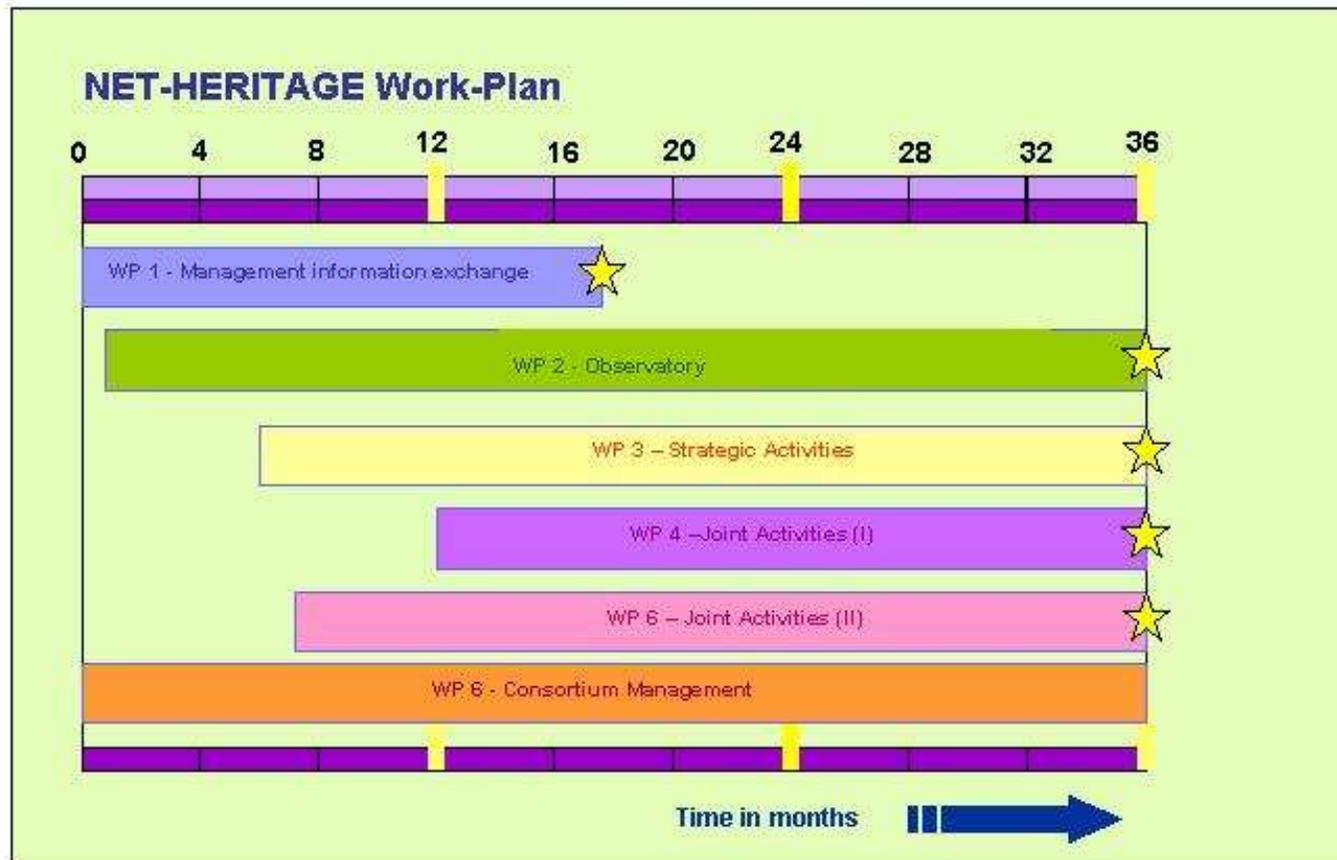
NET-HERITAGE : ATTIVITA' CONGIUNTE

Realizzare attività congiunte attraverso il coordinamento tra programmi nazionali sul patrimonio culturale tangibile.

Realizzare attività congiunte attraverso il coordinamento di formazione avanzata nel campo del patrimonio culturale tangibile.

NET- HERITAGE : TEMPISTICA

Figure 2. Generalised timescale of Work-packages during the 36 months of NET-HERITAGE



Data inizio: 1 ottobre 2008

NET-HERITAGE : WP3

Attività strategiche tra programmi di ricerca e sviluppo tecnologico applicati alla Protezione del Patrimonio Culturale Tangibile

Obiettivi:

- *Identificare le priorità e le tematiche di ricerca e sviluppo tecnologico piu' rilevanti per creare un approccio sostenibile alla protezione del patrimonio culturale tangibile*
- *Sviluppare strategie congiunte per indirizzare e implementare ricerca e attività tecnologiche di importanza strategica per i governi europei in questo specifico settore.*
- *Stabilire un quadro strategico e una collaborazione per i programmi di RTD tra gli Stati Membri che partecipano al Progetto.*
- *Esaminare gli scenari a lungo termine per il finanziamento delle attività di ricerca e sviluppo.*
- *Fornire raccomandazioni e priorità nazionali per possibili bandi congiunti con altri paesi europei.*

Partner coordinatore: MIUR, Partecipanti: tutti i partner

WP3 : Task 3.1.

Questa task ha lo scopo di favorire il coordinamento fra i Partner nei programmi nazionali di ricerca applicata alla protezione del patrimonio culturale tangibile.

Favorire e implementare il confronto e la discussione all'interno delle reti di ricerca nazionale nel settore, includendo:

- enti nazionali di ricerca [e.g. CNR, ENEA, CNRS, CSIC....]***
- università [Centri di Eccellenza...]***
- stakeholders [Associazioni di restauratori.....]***
- piattaforme tecnologiche [ECTP, Foelettronica.....]***

Il principale risultato di questa task sarà l'identificazione e l'analisi delle priorità strategiche comuni di ricerca e sviluppo tecnologico.

[responsabile: MIUR, Italia)

WP3 : Task 3.2.

- *Attività strategiche volte all'identificazione di complementarità e potenziale creazioni di reti tra Programmi di Ricerca Nazionali. Sviluppo di potenziali strategie e priorità comuni dei Programmi di Ricerca Nazionali nel settore della protezione del patrimonio culturale tangibile.*

[Responsabile obiettivo: ANCS, Romania]

WP3 : Task 3.3

- ***Identificazione di aree di futura cooperazione, con lo scopo di generare azioni di ricerca congiunte***

[responsabile dell'obiettivo: HMC, Grecia]

Priorità individuate durante la fase di preparazione della proposta

La fase di lavoro 3 (WP3) ha come scopo l'identificazione di aree idonee ad una potenziale futura cooperazione nei seguenti ambiti:

- Valutazione ambientale e monitoraggio (inquinamento, cambiamenti climatici, rischi sismici)**
- Analisi dei meccanismi di danno per stabilire strategie di conservazione preventiva**
- Strumenti di misura di rilevanza pratica per gli utenti finali**
- Innovazione nel campo dei materiali e delle tecnologie per la conservazione e la manutenzione dei beni culturali**
- Valutazione dei trattamenti e dei materiali utilizzati nella conservazione sia attualmente che in passato**
- Alterazione e conservazione dei materiali con attenzione specifica ai materiali moderni utilizzati nell'arte e nell'architettura contemporanea e anche nel settore del "cultural information storage" (CD, DVD etc)**
- Valutazione della pressione antropica e sua gestione**
- Tecnologie e sistemi di sicurezza nei musei/biblioteche/archivi e per la mobilità dei manufatti**
- Indagini di telerilevamento e sistemi GIS per la protezione e la gestione del patrimonio culturale tangibile.**

TAVOLO DI CONSULTAZIONE : ATTIVITA'

- Identificazione di attività e sotto-attività di ricerca.
- Stato dell'arte sulle attività e sotto-attività identificate.
- Creazione di uno strumento per arrivare alla definizione di una comune agenda di ricerca tra i partner
- Confronto e discussione con Università, stakeholders nazionali (Regioni, Associazioni) e piattaforme tecnologiche (ECTP, Foelettronica.....)

TAVOLO DI CONSULTAZIONE : COMPOSIZIONE

Enti Nazionali di Ricerca

CNR

- Dipartimento Patrimonio Culturale
- Dipartimento Terra e Ambiente
- Dipartimento Materiali e Dispositivi
- Dipartimento Energia e Trasporti
- Dipartimento Sistemi di Produzione
- Dipartimento ICT

ENEA

- Dipartimento tecnologie fisiche e nuovi materiali

Istituti Nazionali di Conservazione del Patrimonio Culturale (MIBAC)

- Istituto Superiore Centrale per il Restauro
- Opificio delle Pietre Dure
- Istituto Centrale per il Restauro e la Conservazione del Patrimonio Archivistico e Librari
- Istituto Centrale per il Catalogo Unico (ICCU)

TAVOLO TECNICO : COMPOSIZIONE

- Il tavolo tecnico è composto da funzionari del MIUR, del MIBAC, degli Istituti Centrali del MIBAC, del CNR e dell'ENEA;
- Ciascun membro del Tavolo di Consultazione ha nominato un proprio rappresentante
- Riunioni del Tavolo tecnico sono state svolte:
 - 20 gennaio 2009
 - 25 febbraio 2009
 - 10 marzo 2009
- Il primo obiettivo del Tavolo tecnico è stata la creazione di una proposta di lavoro preliminare che è stata presentata al primo meeting di NET HERITAGE svoltosi a Berlino il 23-25 marzo 2009.



**Importanza strategica del coordinamento europeo
nel settore della ricerca applicata alla protezione
del patrimonio culturale tangibile**



www.netheritage.eu