



Comune di Perugia

con il patrocinio di



Partner Istituzionale



MILANO 2015

GIORNATA MONDIALE DELLA TERRA 2015

PERUGIA - ASSISI
22 aprile 2015



La Giornata Mondiale della Terra nasce nel 1970

Dal 1970 l'ONU ha indicato nel 22 aprile la data di celebrazione della Giornata della Terra (Earth Day) che rappresenta la più grande manifestazione ambientale del pianeta finalizzata a promuovere la salvaguardia della Terra. Inizialmente promossa dal presidente John Fitzgerald Kennedy, l'iniziativa coinvolge ogni anno circa un miliardo di persone in ben 192 paesi del mondo.

Il tema scelto dall'Earth Day Network, per fare da cornice all'edizione 2015 della Giornata Mondiale della Terra, è quello delle "Green City" con il quale porre l'attenzione mondiale sulla necessità di ridurre le emissioni di CO2 delle città attraverso investimenti innovativi e progetti sostenibili che possano contribuire, nel lungo periodo, alla riduzione di cambiamenti climatici violenti e devastanti per il nostro Pianeta.

L'iniziativa rappresenta, dunque, un importante momento di riflessione in ordine ai temi dell'ambiente al fine di sviluppare politiche pubbliche in grado di garantire una crescita sostenibile, con ricadute positive sia per il sistema imprenditoriale che occupazionale.

L'occasione sarà utile anche per riflettere sull'identità della Regione Umbria a partire da San Francesco d'Assisi fino a Aldo Capitini con due convegni (uno ad Assisi e l'altro a Perugia) che, unificati sotto il tito-

lo “Far Pace con la Terra”, pongano al centro della riflessione il loro pensiero con particolare riferimento alla salvaguardia della natura e dell’ambiente.

Partners:

Comune di Perugia, con il patrocinio del Comune di Assisi e dell’ANCI per EXPO 2015

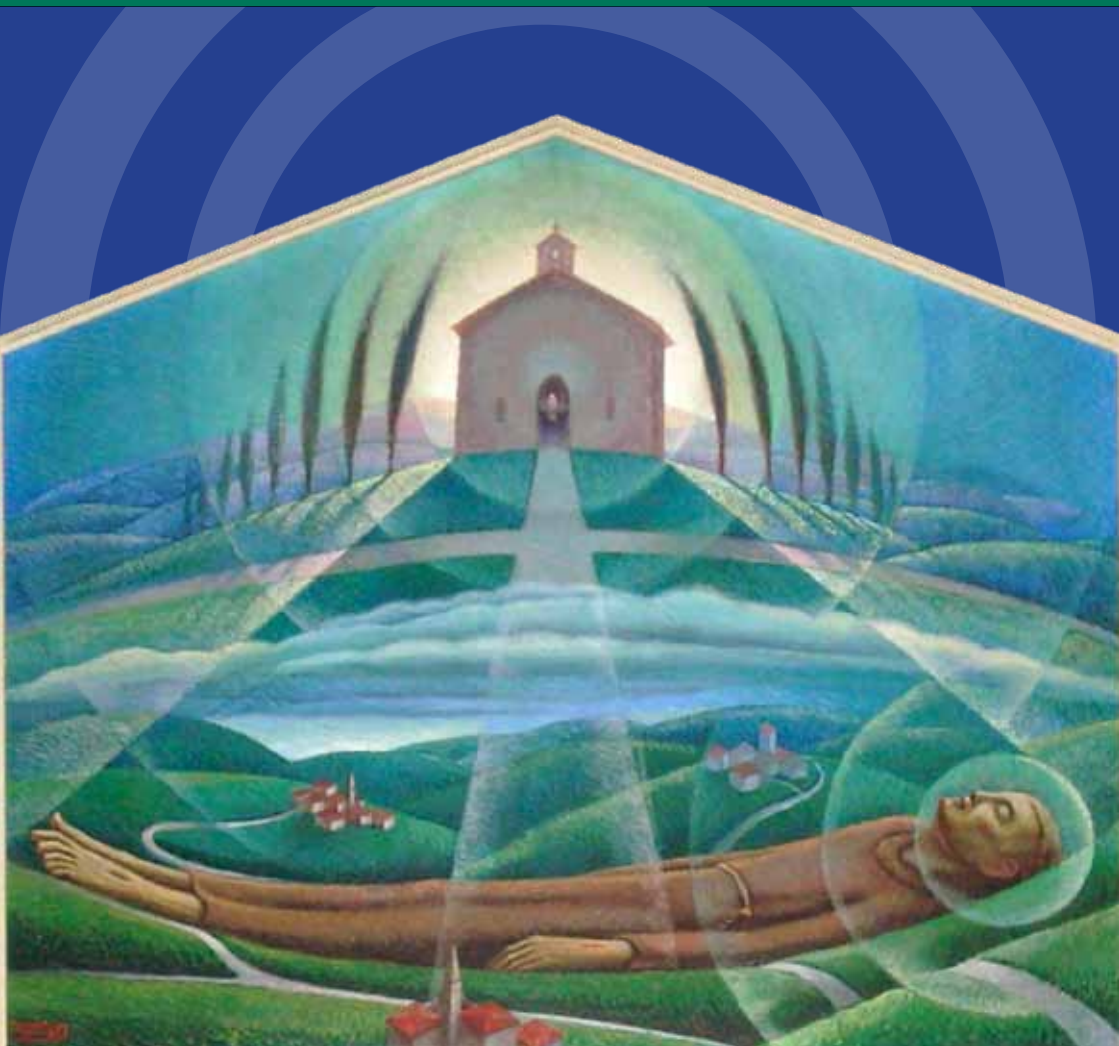
in collaborazione con:

Regione Umbria, ANCI Umbria, ARPA Umbria, Camera di Commercio di Perugia, Arte&Parte Servizi alla Cultura, Associazioni Dimore Storiche Italiane, Associazione Guide Scout Cattolici Italiani, Associazione Nazionale Amici di Aldo Capitini, Centro Studi Aldo Capitini, Cittadinanzattiva, Ecomuseo del Tevere, FAI, Fondazione Aldo Capitini, Fondazione Green Economy, Fondazione Kyoto Club, Fondazione Sorella Natura, Fondazione Umbra per l’Architettura, Garden Club Perugia, Gesenu S.p.A., Gest s.r.l., ICOM, Istituto Conestabile Piastrelli, Istituto Nazionale Urbanistica, Italia Nostra Perugia, Legambiente Umbria, Minimetrò Spa, Movimento Nonviolento, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia, Osservatorio Borgogione, Perugia ieri, oggi e domani, Perugia Meteo, Radici di Pietra, Rete della Pace, Slow Food Perugia, Università degli Studi di Perugia, USL Umbria 1, WWF Umbria.



S. Francesco e la salvaguardia del Creato nel terzo Millennio

11 Aprile - Assisi
Sala Conciliazione



A cura del **Comune di Perugia**, con il patrocinio del **Comune di Assisi**
e in collaborazione con la **Fondazione Sorella Natura**.

Ore 9.30 – 12.30

Introduce:

Roberto Leoni – Fondazione Sorella Natura;

Coordinano:

Moreno Fortini - Assessore all'Ambiente del Comune di Assisi e
Urbano Barelli, Vice Sindaco di Perugia.

Presentazione del concorso per le scuole
**Green City: Perugia e Assisi, Terre della
sostenibilità: Adriano Cioci** – Ufficio
UNESCO Comune di Assisi.



Relazioni:

- *Francesco: Laudato sie, mi' Signore, cum tucte le tue creature*
Padre Egidio Canil – Delegato del Sacro Convento per la Giustizia,
la Pace e la Custodia del Creato;
- *San Francesco e il nuovo umanesimo* - **Pierluigi Grasselli** - Università
degli Studi di Perugia;
- *San Francesco: l'uomo evoluto* – **Gaetano Mollo** – Università degli
Studi di Perugia;
- *San Francesco e la salvaguardia della natura* - **Padre GianMaria
Polidoro** – Ordine dei Frati Minori, Presidente Assisi Pax;
- *San Francesco e l'identità dell'Umbria*
Roberto Segatori – Università degli Studi di Perugia

Conclude:

Claudio Ricci – Sindaco di Assisi.

Festa dei Boschi

12 Aprile - Assisi

**Complesso Benedettino
di Santa Croce**



I edizione

FESTA DEI BOSCHI

Tre boschi, tre storie diverse ed affascinanti.



Organizzazione a cura del **FAI (Fondo Ambientale Italiano)**.

Ore 10.00 -13.30

Ore 10.30: Visita guidata del Direttore del Bosco dall'ingresso superiore adiacente alla Basilica di San Francesco (prenotazione obbligatoria);

Ore 11.30 - **Dialoghi sul bosco**

- *S. Croce vicende di un monastero"* – **Giovanna Casagrande**, Docente di Storia Medioevale Università degli Studi di Perugia;
- *Il Bosco monastico, nutrimento per il corpo e l'anima*
Andrea Maiarelli, Istituto Superiore di Scienze Religiose di Assisi
- *L'ecosistema Bosco*
Stefania Fucchi, naturalista e i suoi alunni del Liceo Scientifico annesso al Convitto di Assisi .

Per i bambini

- Laboratorio in compagnia del Corpo Forestale dello Stato;
- Truccabimbi: divento tasso, volpe, gufo, insetto!

Ore 16,00- 19,00

- *Laboratorio sul mimetismo nel mondo animale : incontro ravvicinato con gli insetti abilissimi a camuffarsi!* - **Carlo Ricci**, entomologo - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali dell'Università di Perugia;
- *Merenda del Bosco"* offerta da Grifo Latte ;
- *Chiusura in musica"* - Banda Musicale " F. Morlacchi di Cannara.

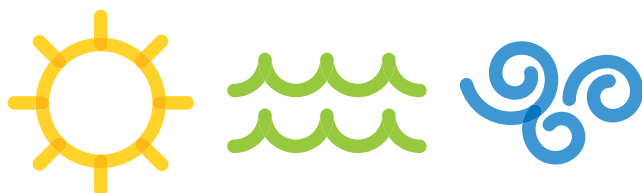
Info: 075.813157

Altri appuntamenti della Festa del Bosco: 10 Maggio al Forabosco di Collestrada; 14 Giugno al Bosco Didattico di Ponte Felcino.

Progetto MuSAE: Strumenti per la pianificazione energetica ed ambientale dei Comuni

17 Aprile - Perugia

Sala Alessi Camera di Commercio



Progetto MuSAE

MUNICIPALITIES
SUBSIDIARITY
FOR ACTIONS ON
ENERGY



CONFERENZA FINALE

A cura del **Comune di Perugia**, in collaborazione con la **con Regione Umbria, Fondazione Kyoto Club, Fondazione Green Economy, ANCI, Università degli Studi Perugia, Comune di Marsciano, Comune di Umbertide, Comune di Lisciano Niccone, MOM Treviso GCConsultancy Livorno**

Ore 9.00

Introduzione e moderazione: **Luca Fondacci** - Università degli Studi di Ferrara.

Saluti: **Michele Fioroni**, Assessore al Marketing territoriale, Sviluppo Economico e Progettazione europea, Arredo urbano del Comune di Perugia.

Relazioni:

- *Descrizione del progetto MuSAE*
Gabriele De Micheli - Comune di Perugia;
- *Il trasferimento del know-how dai grandi ai piccoli Comuni nell'ambito della pianificazione energetica: le linee guida del progetto MuSAE"* -
Giorgio Baldinelli Università degli Studi di Perugia;
- *I Piani d'azione per l'energia sostenibile. Contenuti e finalità*
Patricia Ferro Fondazione Kyoto Club;
- *Gli Enti Locali per la Green Economy. Azioni e ricadute economiche e sociali* – **Antonello Esposito**-Consiglio Nazionale Fondazione Green Economy;
- *Il POR-FESR 2014-2020 – ASSE IV –Energia Sostenibile. Strumenti a supporto degli Enti Locali*
Andrea Monsignori - Regione Umbria;
- *Le esperienze dei Comuni coinvolti: i progetti pilota MUSAE* – **Francesco Zepparelli** – Comune di Marsciano; **Fabrizio Bonucci** – Comune di Umbertide; **Claudio Mariotti** – Comune di Lisciano Niccone;
- *Il progetto PERHT a Treviso: l'integrazione dei servizi di mobilità*
Marco Dall'Agnol MOM Treviso e G.Ambrosino - GAConsultancy, Livorno;
- **ANCI Umbria e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia**

Aldo Capitini e l'Ecologia

18 Aprile - Perugia

Aula Magna Istituto Tecnico

Economico Tecnologico "A.Capitini"



A cura del **Comune di Perugia**, con il patrocinio del **Comune di Assisi** e in collaborazione con **Fondazione Centro Studi Aldo Capitini**, **Associazione Nazionale Amici di Aldo Capitini** e **Università degli Studi di Perugia**.

Ore 9,00 – 12.00

Saluti: **Isabella Giovagnoni**, Dirigente Scolastico Istituto Tecnico Economico Tecnologico "A.Capitini, V.Emanuele II, A.di Cambio".

Coordinano:

Teresa Severini, Assessore alla Cultura, al Turismo e all'Università del Comune di Perugia; **Urbano Barelli**, Vice Sindaco del Comune di Perugia.

Relazioni:

- *La salvaguardia della natura nel pensiero di Capitini*
Mario Martini, Fondazione Centro Studi Aldo Capitini;
- *Capitini e San Francesco d' Assisi*
Massimo Pomi, Pedagogista e saggista;
- *La socialità e il potere dal basso nei C.O.S. di Capitini* **Giuseppe Moscati**, Associazione Nazionale Amici di Aldo Capitini;
- *Capitini e l'insegnamento della nonviolenza*
Gaetano Mollo, Università degli Studi di Perugia;
- *La persuasione, l'apertura e l'azione nonviolenta*
Massimo Valpiana – Movimento Nonviolento e Rete della Pace
- *Perugia e l'Umbria in versi: letture di brani della poesia di Capitini*
introdotte da **Leonardo Speranza**, Associazione Nazionale Amici di Aldo Capitini

Perugia Smart City, città verde d'Europa: esperienze a confronto

19 Aprile - Perugia
Sala della Vaccara



Idee e progetti per il futuro

A cura del **Comune di Perugia**, con il patrocinio del **Comune di Assisi**

Ore 10.00-12.30

Introduzione e presentazione del progetto: *Perugia Smart City, L'Ambiente richiede partecipazione* – **Urbano Barelli**, Vice Sindaco del Comune di Perugia.

Relazioni:

- *Perugia città verde: orti e giardini entro le mura*
Gabriella Agnusdei, Garden Club Perugia;
- *L'ambiente bene comune: dal FAI da te al FAI insieme*
Loretta Bastianini, FAI (Fondo Ambiente Italiano);
- *Sinergie nel Parco e il Ben Essere nella Città*
Ermina Battista, Coordinatrice Rete Promozione Salute USL Umbria1;
- *Perugia città murata - Il parco delle mura*
Michele Bilancia, Presidente Radici di Pietra
- *Il terzo paesaggio nel contesto periurbano di Perugia*
Doretta Canosci, Italia Nostra Perugia;
- *Sistema città: il valore del verde -*
Alvaro Chiacchiera, WWF Umbria;
- *Musei e paesaggio culturale*
Gianluca Delogu, International Council of Museums;
- *Progetto: Ecomuseo del Tevere*
Caterina Marcelli, Ecomuseo del Tevere;
- *Coltivare biodiversità negli orti urbani*
Simonetta Nanni, Slow Food Perugia;

- *A presidio del bene comune, il territorio dell'area-nord di Perugia"*
Lucio Pala, Osservatorio Borgo Giglione;
- *Un parco in comune*
Gianvittorio Pula, Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani;
- *Le dimore storiche nella città. Un patrimonio da tutelare e condividere*
Ruggero Raneri di Sorbello, Associazione Dimore Storiche Italiane.



Per l'intera giornata del 19 aprile 2015 il Comune di Perugia, con il sostegno economico della Regione Umbria, renderà gratuito il trasporto pubblico della città.

- **Trekking per famiglie: Chiare, fresche e dolci acque**
 - **Mobilità dolce: Perugia in Bici elettrica**
 - **Mobilità elettrica: Tour in auto elettrica**
-

19/20 Aprile - Perugia



- **19 aprile – Perugia - Da Piazza IV Novembre a Via San Galigano**
Trekking per famiglie: ***Chiare, fresche e dolci acque***

Organizzazione a cura di Perugia Ieri, oggi e domani e Arte&Parte Servizi alla Cultura. Prenotazione obbligatoria.

Ore 15,30-17,30

Visita guidata lungo le antiche vie dell'acqua di Perugia al fine di incentivare la cultura dell'uso responsabile di tale risorsa.

- **19 aprile/20 aprile – Perugia Pian di Massiano**
– **Piazza Italia**

Mobilità dolce: ***Perugia in Bici elettrica***



Organizzazione a cura di CTA EcoBike e la Petronilla – Monteperiolo.

Ore 10,00–18,00

Prova gratuita della bici elettrica

Altre date: tour guidato in bici elettrica

11 e 12 aprile: *Arte e artigiani di Perugia;*

18 aprile: *Perugia spirituale;*

25 e 26 aprile: *Le meraviglie di Perugia.*

- **19 aprile/20 aprile – Perugia Pian di Massiano**
Piazza Italia

Mobilità elettrica: ***tour in auto elettrica.***

Organizzazione a cura di Techne srl - Umbria Green Card.

Ore 10,00-18,00

Presentazione di Umbria Green Card e itinerari urbani con auto elettriche messe a disposizione gratuitamente.

La città sostenibile: una sfida culturale

20/21 Aprile - Perugia

Centro Congressi Camera di Commercio



Idee e progetti per il futuro

A cura del **Comune di Perugia**, con il patrocinio del **Comune di Assisi** e in collaborazione con Università degli Studi di Perugia, Perugia Meteo, FUA – Fondazione Umbra per l'Architettura, INU – Istituto Nazionale di Urbanistica e Camera di Commercio di Perugia.

20 aprile - Ore 15,30-19,00

Coordina **Francesco Tei** – Direttore del Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali dell'Università degli Studi di Perugia

Introduzione e presentazione del progetto:

*Perugia Smart City, **Rifiuti e economia del riciclo***

Urbano Barelli, Vice Sindaco del Comune di Perugia.



Relazioni:

- *Partecipazione e amministrazione condivisa*
Alessandra Valastro, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Politiche;
- *Contenere il consumo di suolo. Politiche e strategie*
Andrea Arcidiacono, Politecnico Milano - Dipartimento di Architettura e Studi Urbani;
- *Il dissesto idrogeologico: possibili interventi per la salvaguardia del territorio* - **Renato Morbidelli, Corrado Corradini, Carla Saltalippi, Alessia Flammini**, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale
- *L'andamento climatico a Perugia nel periodo 2010-2014*
Gianfranco Angeloni, Tiziano Scarponi, Associazione Perugia Meteo;
- *Gestire la natura in città: biodiversità urbana*
Antonio Boggia, Luisa Paolotti, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali;
Bernardino Romano, Università dell'Aquila - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale;

- *Paesaggio e patrimonio culturale: valori e turismo identitario*
Paola De Salvo, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Politiche;
- *Qualità dell'aria e gestione dei rifiuti a Perugia*
Giancarlo Marchetti, ARPA Umbria;
- *La sostenibilità della filiera dei rifiuti: dal riuso al riciclo, fino alle applicazioni energetiche*
Franco Cotana, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria;
Giovanni Gigliotti, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale.

21 aprile - Ore 9.30 – 13.00

Saluti:

Giorgio Mencaroni

Presidente della Camera di Commercio di Perugia;

Franco Moriconi

Rettore dell'Università degli Studi di Perugia

Coordina: **Urbano Barelli** – Vice Sindaco del Comune di Perugia che presenterà il progetto *Perugia Smart City, Perugia rischio zero*.



Relazioni:

- *Biblioteche: conoscenze, comunità, sostenibilità*
Gabriele De Veris, Istituto Conestabile Piastrelli;
- *Vivibilità del paesaggio lungo il gradiente urbano-rurale-naturale*
Marco Vizzari, Sara Antognelli Università degli Studi di Perugia -

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali;

- *Agricoltura urbana: ruolo delle imprese multifunzionali e importanza del recupero delle aree verdi urbane*

Biancamaria Torquati, Massimo Chiorri, Chiara Paffarini, Antonio Pierri, Francesco Tei, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali; **Aldo Ranfa**, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale;

- *Mobilità e sostenibilità del trasporto pubblico locale. Un'analisi preliminare delle preferenze dell'utenza verso i bus ad idrogeno*

Paolo Polinori, Simona Bigerna, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Economia;

- *Rigenerazione urbana sostenibile*

Paolo Vinti, Fondazione Umbra per l'Architettura;
Leopoldo Freyrie, Presidente Consiglio Nazionale Architetti;

- *Efficientamento energetico del patrimonio edilizio*

Francesco Asdrubali, Giorgio Baldinelli, Sara Sambuco, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria;

- *Politiche e progetti per una città resiliente*

Carlo Gasparrini, Università di Napoli Federico II - Dipartimento di Architettura;

- *Rischio sismico e resilienza*

Luigi Materazzi, Marco Mezzi, Filippo Ubertini, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale;

- *Il progetto della smart land. Dalla città d'arte alla città intelligente*

Paolo Verducci, Matteo Benvenuti, Angela Fiorelli, Alessandro Fangacci, Ilaria Cellini, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria.

**Ciclo Seminari in Memoria del
Prof. Paolo Abbozzo
Terra: conquista o riconquista?**

22 Aprile - Perugia

Aula Magna Dipartimento di Scienze Agrarie
Complesso Monumentale S. Pietro



A cura dell'Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali - Unità di ricerca in Economia Applicata

Ore 08,30 - 13,00

8.30 - Registrazione partecipanti

9.00 - Interventi di salute

Franco Moriconi

Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Perugia

Silvano Rometti - Assessore all'Ambiente Regione Umbria;

Francesco Tei - Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali;

Stefano Villarini - Presidente Federazione Regionale Dottori Agronomi e Forestali – CONAF;

Gaetano Martino - Coordinatore Unità di Ricerca di Economia applicata del DSA3.

Chairperson

Diego Zurli, Coordinatore Territorio, infrastrutture e mobilità, Regione Umbria

9.45 - Relazione Introduttiva,

Leonardo Casini, Presidente del Centro Studi di Estimo ed Economia Territoriale (Ce.S.E.T.)

10.15 - Relazioni

- *Suolo, Terra, Territorio: strategie, politiche, buone pratiche nel quadro dei Sustainable Development Goals 2015-2030*
Adriano Ciani, DSA3, Università di Perugia;
- *Le contrattazioni a livello territoriale e le nuove sfide nell'uso del suolo*

- **Gaetano Martino**, DSA3, Università di Perugia;
- *Lineamenti scientifici evolutivi dell'estimo ambientale*
Antonio Boggia, DSA3, Università di Perugia;

11.00 - Famiglia Abbozzo: Ricordo e Consegna del Premio di Laurea Prof. Paolo Abbozzo

11.05 - Coffee Break

Chairperson

Urbano Barelli, Vicesindaco di Perugia, con delega all'Ambiente

11.15 - Relazioni

- *Manutenzione del Territorio: passato, presente futuro* - **Endro Martini**, Presidente della Scuola di Alta Specializzazione e Centro Studi per la Manutenzione e Conservazione dei Centri Storici in Territori Instabili;
- *Nuove forme di gestione delle risorse territoriali* - **Massimo Bastiani**, Coordinatore del Tavolo nazionale dei Contratti di Fiume;
- *ICT al servizio del territorio: il caso Viaggiart* - **Giuseppe Naccarato**, A.D. Altrama Italia srl;

12.15 - Dibattito

12.45 - Conclusioni,

Luigi Fusco Girard, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Napoli Federico II

13.00 - Presentazione delle Targhe in Memoria dei Proff. Paolo Abbozzo, Mario Bandini, Giacomo Giorgi, Giuseppe Guerrieri, Vito Saccomandi, presso l'Unità di ricerca di Economia applicata del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali.



Per l'intera giornata del 22 aprile 2015 il Comune di Perugia, con il sostegno economico della Regione Umbria, renderà gratuito il trasporto pubblico della città.

Giornata Mondiale della Terra 2015

22 Aprile - Perugia

Sala dei Notari



Saluti:

Andrea Romizi, Sindaco del Comune di Perugia

Introduzione e presentazione del progetto: *Perugia Smart City*, **Perugia cresce verde** – **Urbano Barelli**, Vice Sindaco del Comune di Perugia.



- Progetto **Adotta il verde** - Consegna delle aree verdi alle Associazioni partecipanti.



- Premiazione concorso scolastico **"Green city. Perugia e Assisi: Terre della Sostenibilità"**.



- **Gesenu: 30 anni di educazione ambientale nelle scuole.**

Ore 12,00-13,00 – Perugia - Parco della Canapina

Cerimonia: **Piantumazione di un albero di noce.**

Partecipano:

S.E. **Gualtiero Bassetti**, Cardinale e Arcivescovo di Perugia e Città della Pieve (in attesa di conferma),

Andrea Romizi, Sindaco di Perugia;

Roberto Leoni, Presidente della Fondazione Sorella Natura.

Ore 16,30 - 19,00 – Perugia - Sala dei Notari

Convegno nazionale: **Smart city e città verdi per uscire dalla crisi**

Saluti:

Andrea Romizi, Sindaco del Comune di Perugia;

Introduce: **Urbano Barelli** - Vice Sindaco e Assessore all'Ambiente, alla Protezione civile, alle Aree verdi e al Personale del Comune di Perugia.

Coordina:

Gabriele Salari, giornalista ambientale.

Relazione introduttiva *Adattamento e resilienza per custodire il futuro*,
Walter Ganapini – Direttore Generale ARPA Umbria.

Tavola Rotonda con:

- **Vittorio Cogliati Dezza** – Presidente nazionale Legambiente;
- **Rosa Filippini**, Presidente nazionale Amici della Terra;
- **Adriano Paoella** – Cittadinanzattiva - Responsabile scientifico “Campagna disponibile”.
- **Marco Parini** – Presidente nazionale Italia Nostra;
- **Giuseppe Onufrio**, Direttore esecutivo Greenpeace Italia;
- **Fulco Pratesi** - Presidente onorario WWF Italia.



Per l'intera giornata del 22 aprile 2015 il Comune di Perugia, con il sostegno economico della Regione Umbria, renderà gratuito il trasporto pubblico della città.



Comune di Perugia

con il patrocinio di



MILANO 2015

Partner Istituzionale