

# SIEP-IALE 2016

## Challenges of Anthropocene and the role of Landscape Ecology

### Le sfide dell'antropocene: Il ruolo dell'ecologia del paesaggio

2016 ANNUAL SCIENTIFIC CONGRESS OF SIEP-IALE

Italian chapter of the International Association of Landscape Ecology

## PROGRAMMA (05/05/2016)

### GIOVEDÌ 26 MAY

**9,00 REGISTRATION**

**9.45 WELCOME/SALUTI DELLE AUTORITA'**

10.15 PLENARY – MARC METZGER Future landscapes - What we want, and what we may get

**11,00 COFFEE BREAK**

### SESSIONE 1: GESTIONE DEI PAESAGGI NATURALI E BIOCULTURALI

Moderatore: Marco Devecchi, DISAFA University of Turin

11,30	Giuseppe Bazan	Diversità bioculturale di alcuni paesaggi mediterranei di montagna
	Enrico Ercole	Governance e pianificazione strategica del paesaggio nel sito Unesco Langhe-Roero e Monferrato
	Serena Savelli	Trasformazioni e permanenze dei sistemi di paesaggio agrario a scala nazionale. Un'analisi diacronica 1960-2012
	Gabriele Garnerò	Strumenti innovativi per la pianificazione e la gestione del territorio nelle aree protette: il caso studio dell'area UNESCO dei Paesaggi vitivinicoli di Langhe-Roero e Monferrato

**13,00 LUNCH**

Moderatrice: Giovanna Pezzi, University of Bologna

14,30	Alfredo Altobelli	Progetto di riqualificazione della Riserva naturale regionale dei Laghi di Doberdò e Pietrarossa (Gorizia)
	Paola Mairota	Selvicoltura dei boschi cedui per la gestione integrata del paesaggio in Italia
	Savino Mastrullo	Tutela di ecosistemi e riqualificazione del paesaggio: "infrastrutture verdi" e opere di ingegneria naturalistica
	Marco Meneguz	Cambiamento dell'uso del suolo nel Nord Italia e impatto sulla connettività ecologica per i grandi mammiferi erbivori (ungulati)

## SESSIONE 2: APPROCCI PARTECIPATIVI PER LA PROGETTAZIONE E LA PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO

Moderatrice: Elena Gissi, Università IUAV di Venezia

11,30	Marianna Amendola	Il piano del parco di Montemarcello – Magra- Vara: pianificazione partecipata 2.0
	Claudia Canedoli	Public participatory mapping of cultural ecosystem services: match or mismatch between peoples' perception and park management
	Patrizia Di Giovinazzo	Progetto C.A.L.Me.: riqualificazione fluviale attraverso strumenti di concertazione
	Gianluigi Pirrera	Infrastrutture verdi, infrastrutture sociali: un finis terrae per un ponte nel Mediterraneo

### 13,00 LUNCH

Moderatrice: Federica Larcher, DISAFA University of Turin

14,30	Riccardo Santolini	Valmarecchia mutual heritage: approccio partecipativo e piano d'azione per la realizzazione del contratto di fiume
	Federica Scaffidi	I paesaggio urbano di Palermo, approcci partecipativi per una mobilità sostenibile. Palermo in bici: la città si fa smart.
	Rosanna Vigliocco	Il paesaggio a scuola. Esperienze di coinvolgimento dei giovani presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Ubertini" di Caluso (TO)
	Emilio Padoa Schioppa	Urban sprawl and landscape fragmentation in the urban region of Milan

## SESSIONE 3: MODELLI DI GOVERNANCE PER NUOVE CITTA' RESILIENTI

Moderatore: Amedeo Reyneri, DISAFA University of Turin

11,30	Katie McCausland	Landscape ecology and GIS to inform planning for large infrastructure projects
	Elisabetta Cimnaghi	CollinaPo Man and Biosphere Reserve, un'occasione per sperimentare modalità innovative di governance e di valorizzazione delle risorse naturali in contesti urbani.
	Alessandro Frigerio	Paesaggi socio-ecologici e resilienza metropolitana: una visione per la Canada Real Galliana, Madrid.
	Luigino Pirola	ARCOVERDE: progetto di connettività ecologica per le comunità del pianalto bergamasco tra Adda e Oglio

### 13,00 LUNCH

Moderatrice: Angela Colucci, Co.O.Pe.Ra.Te.s.r.l. Milan

14,30	Luca Bisogni	La componente ecosistemica nella pianificazione territoriale e nella Vas: un metodo speditivo applicato al sistema informativo lombardo
	Emanuele Garda	Due paesaggi da liberare. La riabilitazione dei territori urbani dopo la crescita
	Giancarlo Gallitano	Place-keeping and ecological services. Una prospettiva di studio
	Gianumberto Caravello	Il parco delle mura rinascimentali di padova nel contesto dell'agriparco fluviale-naturalistico del bacchiglione e del Brenta

### 16,10 COFFEE BREAK

## 16.30 SESSIONE POSTER (gli autori saranno a disposizione per discutere sui contenuti dei poster)

1	Anita Calegari	Paesaggio nell'Oltrepò pavese: aspetti ecologici dal XVI al XXI secolo
2	Paola Gullino	The future of Vineyard landscape of Piedmont World Heritage Site between conservation and land use changes
3	Antonella Valitutti	Green coworking, laboratori di resilienza urbana
4	Andrea Colombelli	Landscape as a driving force for local development: the agro-environmental park in the Municipality of Gattelli
5	Elisa Morri	Valutazione delle funzioni ecologiche utili a un'agricoltura ecosostenibile d'area vasta: approccio metodologico integrato applicato all'alto bacino del fiume Foglia (Marche settentrionali)
6	Rosangela Catoni	Conservative management of an old-growth deciduous forest and its effect on the carbon storage capability
7	Andrea Ferrario	Estrazione e tutela del paesaggio: i casi studio della Cava di Valle Oscura e della Cava Lorenzina - M. Barro (LC)
8	Marina Trentin	Rotaie Verdi, studio di fattibilità per una rete ecologica urbana lungo la cintura ferroviaria sud a Milano
9	Alexander Palumbo	La riqualificazione fluviale un possibile percorso di co-evoluzione tra uomo e territorio in un'era di stravolgimenti climatici
10	Stefano Salorani	Ripensare i territori della BreBeMi tra inerzie e movimenti
11	Camilla Barbero	Wilderness oggi, ieri, domani: dal punto di vista del progetto e dell'immaginazione
12	Manuele Bazzichetto	How does dune morphology shape coastal dune EC-habitat distribution? A remote sensing approach using Airborne LiDAR in the Mediterranean coast
13	Michela Gori	Partecipare e condividere per ampliare la conoscenza: l'esperienza di Reticula nella pianificazione ecosostenibile

### 18,00 - EXTRAS

Aperitivo con presentazione editoriale presso Palazzo Mazzetti (Corso Alfieri n. 357 ASTI)

#### Partecipano:

Vittorio Ingegnoli, *Landscape Biomics. Biological-Integrated Landscape ecology*. SPRINGER 2015

Carlo Ferrari e Giovanna Pezzi, *L'ecologia del paesaggio*. Il Mulino 2013

Stefano Bocchi, *Zolle*. Cortina Editore 2015

#### Moderà:

Carlo Cerrato, giornalista RAI

## VENERDI 27 MAY

9,30 PLENARY – JACQUES BAUDRY Biodiversity as a component of the three pillars of the sustainability of agricultural landscapes: a scientific and social challenge

### 10,15 COFFEE BREAK

#### SESSIONE 4: VALUTAZIONE E MONITORAGGIO DELLE TRASFORMAZIONI DEL PAESAGGIO

Moderatrice: Serena D'Ambrogio, ISPRA Rome

10,40	Lorena Fiorini	I tessuti eco-urbani dello sprinkling: un recupero difficile
	Matteo Garbarino	Regional scale analysis of natural and human impacts on Apennine treelines
	Emanuele Lingua	Remote sensing data sources in landscape ecology: the use of UAV for fine-scale change detection
	Pier Mario Chiarabaglio	Modifiche del paesaggio indotte da impianti di forestazione su terreni agricoli
	Vittorio Amadio	The peri-urban natural areas: methodological proposals for the study area and the environmental assessment

#### SESSIONE 5: ECO-POLITICHE E STRATEGIE DI PIANIFICAZIONE

Moderatore: Andrea Arcidiacono, Politecnico di Milano

10,40	Giuseppe Caridi	La riflessione ecologica per la pianificazione e progettazione della città e del territorio
	Daniela Cinti	Le dinamiche degli spazi aperti nei territori periurbani. La piana fiorentina tra sistemi ecologici destrutturati e nuovi paesaggi
	Gioia Gibelli	La gestione delle acque urbane per città più sicure e resilienti
	Elena Gissi	Locating areas to mitigate conflicts between bioenergy production and landscape diversity in agricultural landscapes.
	Francesca Barelli	Il piano di gestione come strumento di indirizzo verso politiche di rigenerazione territoriale

### 12,30-13,30 LUNCH

13,30 PLENARY – LUCA MERCALLI Capire e gestire l'Antropocene: è una priorità per la cultura e la società?

#### SESSIONE 4: VALUTAZIONE E MONITORAGGIO DELLE TRASFORMAZIONI DEL PAESAGGIO

14,30	Silvia Ronchi	Il progetto di Rete verde: i Servizi ecosistemici per la ricomposizione dei valori paesaggistici
	Beatrice Andreucci	Towards adaptive urban design. International evidence in theory, practice and policy.
	Vigl. Egarter	Assessing the ecosystem service chain: capacity, flow and demand of landscape aesthetics in the Dolomites
	Loretta Gratani	The role of urban parks in lowering carbon dioxide concentration and air temperature: Rome, as a case study

#### SESSIONE 5 – ECO-POLITICHE E STRATEGIE DI PIANIFICAZIONE

Moderatore: Emilio Padoa-Schioppa, University Milano-Bicocca

14,30	Viola Dosi	La Strategia di sostenibilità ambientale regionale come occasione per un nuovo approccio alla valutazione ambientale
	Maria Cecilia Natalia	Le scelte dell'agricoltore tra politiche ambientali e politiche economiche: un modello interpretativo degli effetti sul paesaggio
	Maria Rita Pasimeni	Global environmental change challenges: how local scale can contribute to meet the needs of new type of uncertainty for planning?
	Gianluigi Sartorio	Resilienza nella città: solo dopo una catastrofe o potenzialità di base?

**16,00 COFFEE BREAK**

16,20 PLENARY 1 – AULA MAGNA – CONCLUSIONI

**17,30 EXTRAS Assemblea Siep**

**20,00 CENA SOCIALE presso il Ristorante Angolo del Beato, Vicolo Cavalleri n. 2 ASTI**