



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

SISTEMA  
MUSEALE  
ATENEIO



# Fi natura

**I corsi d'acqua custodi di biodiversità e bellezza paesaggistica**  
Come gestire in modo razionale e sostenibile un bene comune

**Venerdì 5 aprile 2019**

**Scuola di Giurisprudenza**  
Università degli Studi di Firenze  
Edificio D6  
Via delle Pandette, 32 | Firenze  
ore 10.00 | 18.00

## PROGRAMMA

9:30 – Apertura della Segreteria

10:00 – Apertura dei lavori

**Marco Benvenuti**, *Presidente del Sistema Museale di Ateneo*

### CONOSCERE LA BIODIVERSITÀ DEI FIUMI

Chairman: **Fabrizio Ungaro** - *CNR IBiMet di Firenze*

10:30 - **Geomorfologia fluviale, ecosistemi e rischio idraulico**

**Massimo Rinaldi**, *Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze*

10:55 - **I corsi d'acqua della Toscana: piante ed habitat di interesse conservazionistico**

**Bruno Foggi**, *Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Firenze*

e **Claudia Angiolini**, *Dipartimento di Scienze della Vita, Università degli Studi di Siena*

11:20 - **I pesci delle acque interne della Toscana: fattori di rischio e criteri di conservazione**

**Annamaria Nocita**, *Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Firenze*

e **Andrea Lenuzza**, *Regione Toscana*

11:45 - **Il ruolo dei fiumi per la conservazione dell'avifauna**

**Luca Puglisi**, *COT – Centro Ornitologico Toscano*

12:10 - **Il fiume e la vita notturna dei pipistrelli**

**Paolo Agnelli**, *Museo di Storia Naturale, Università degli Studi di Firenze*

### LA GESTIONE SOSTENIBILE DEI CORSI D'ACQUA

Chairman: **Claudio Celada**, *Direttore Conservazione Lipu*

12:35 - **Idraulica degli alvei fluviali vegetati**

**Luca Solari**, *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli Studi di Firenze*

13:00-14:30 pausa pranzo

**14:30 - Effetti idrologico-idraulici della vegetazione ripariale**

**Federico Preti**, *DAGRI - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali e Unità di Ricerca WaVe (Interazione Acqua e Vegetazione), Università degli Studi di Firenze*

**14:55 - La riqualificazione fluviale: una cassetta degli attrezzi per gestire il territorio**

**Laura Leone**, *Cirf - Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale*

**15:20 - Cronache di un disastro ambientale in Toscana: il dossier Lipu "Fiumi distrutti"**

**Marco Dinetti**, *Responsabile Ecologia urbana Lipu*  
e **Daniela Burrini**, *Delegata Lipu di Firenze*

**15:45 - La forestazione come strumento di riqualificazione urbana e risanamento idraulico**

**Giulia Pandolfi**, *Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre*

**16:10 - Trasformazioni urbanistiche, consumo di suolo e corsi d'acqua: il caso di Livorno**

**Simona Corradini**, *architetto, OTU osservatorio trasformazioni urbane Livorno*


**16:35 - Il "Contratto di Fiume" per la gestione e la valorizzazione del torrente Serra (LU)**

**Fabrizio Cinelli** e **Roberta Timpani**, *Destec Ingegneria e Comunità Interattive - Officina per la partecipazione, Università degli Studi di Pisa*

**17:00 - Contratto di lago del Massaciuccoli: la conservazione della biodiversità come orizzonte condiviso**

**Stefania Gatti**, *Comunità Interattive*,  
**Nicola Silvestri**, *Università degli Studi di Pisa*,  
**Andrea Fontanelli**, *Riserva Naturale del Chiarone-Oasi Lipu Massaciuccoli*

17:25 – Conclusioni del Convegno



**Convegno di divulgazione scientifica a cura del Museo di Storia Naturale di Firenze e della Lipu**

Docenti universitari ed esperti del settore presenteranno, con un approccio rivolto al vasto pubblico, le caratteristiche geologiche, biologiche ed ecologiche degli ambienti fluviali, insieme ai criteri gestionali che si devono adottare per la salvaguardia della vegetazione lungo i corsi d'acqua e il mantenimento dei delicati equilibri degli ecosistemi ripariali

**Informazioni**

Paolo Agnelli  
055 2755118  
329 8540108  
paolo.agnelli@unifi.it  
www.msn.unifi.it

**Ingresso gratuito**  
È gradita la preiscrizione sul sito [www.lipu.it](http://www.lipu.it)

Marco Dinetti  
0521 273043  
347 7035640  
marco.dinetti@lipu.it  
www.lipu.it

ph. Laura Leone

ph. Marco Dinetti