Scopo di questa Giornata di Studio, è continuare il confronto e la discussione cominciata con i due precedenti eventi organizzati dal Settore Bioindicatori ed Ecotossicologia del Dipartimento Difesa della Natura dell'ISPRA, i Workshops "Bioindicatori ed ecotossicologia del suolo e delle altre matrici: ricerca e applicazione"16 e 17 gennaio c.a. e "Biodiversità dei suoli italiani: indicatori ed applicazioni verso una normativa nazionale" 22 maggio c.a., in particolare affrontando le tematiche relative all'ecotossicologia delle acque.

L'importanza dei saggi ecotossicologici nella matrice acqua, è stata da tempo riconosciuta e trova applicazione in diversi settori: dalle acque reflue ai percolati di discarica, dalle acque superficiali a quelle potabili, dalle acque marino-costiere a quelle di transizione.

Con questo incontro si vuole dunque fare il punto della situazione sull'articolato scenario legislativo in continua evoluzione, focalizzando l'attenzione sugli aspetti problematici e complessi per gli esperti del settore ed analizzando indicatori e metodiche ecotossicologiche non presenti nella normativa attuale.









# 2 ottobre 2008

# Ore 9,30

Saluto del Direttore del Dipartimento Difesa della Natura, Dr. Andrea Todisco, ISPRA

### Ore 9.45

Presentazione delle attività del Servizio Dr. Paolo Gasparri Dirigente Responsabile del Sevizio "Tutela della Biodiversità" del Dipartimento Difesa della Natura, ISPRA

### Ore 10,00

Introduzione ai lavori della giornata Dr. Alfonso Sbalchiero, Responsabile del Settore "Bioindicatori ed Ecotossicologia", Dipartimento Difesa della Natura, ISPRA

### Ore 10.15

Presentazione Stanza di lavoro tematica sulle acque Dr.ssa Lucia Cecilia Lorusso, Settore "Bioindicatori ed Ecotossicologia", Dipartimento Difesa della Natura, ISPRA





# 2 ottobre 2008

# Ore 10,30

I farmaci nelle acque: rassegna dello stato dell'arte in Italia, nella Comunità Europea e negli altri paesi extracomunitari, Dr.ssa Nadia Cerioli, Settore "Bioindicatori ed Ecotossicologia", Dipartimento Difesa della Natura, ISPRA

### Ore 10,45

Studio degli effetti di xenobiotici ambientali sui mitili mediante l'utilizzo di test ecotossicologici Dr.ssa Caterina Ciacci, Dipartimento di Scienze dell'uomo, dell'ambiente e della natura, Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"

### Ore 11,10 Coffee break

# Ore 11,30

Caratterizzazione ecotossicologica di soluzioni acquose contenenti prodotti farmaceutici, Dr. Prof. Marco Guida, Università degli Studi "Federico II" Napoli"

### Ore 12.00

Le direttive europee e la loro applicazione in Italia, Dr.ssa Caterina Sollazzo, Dirigente del MATTM





# **2** ottobre 2008

# Ore 12.30

Il monitoraggio dei corpi idrici, Dr.ssa Serena Bernabei, Dipartimento Acque, ISPRA

### Ore 13,00 Lunch

# Ore 14,30

Metodi biologici - Acque salate/salmastre e sedimenti: l'attività del gruppo UNICHIM, Dr. David **Pellegrini**, Responsabile Gruppo di Lavoro UNICHIM "Acque salate"

# Ore 15,00

Indice sintetico per l'integrazione dei risultati di batterie di saggi ecotossicologici, Dr. Prof. Renato **Baudo**, UNICHIM, CNR ISE

# Ore 15,30 Discussione aperta

Ore 16,00 Fine dei lavori

