



### **WORKSHOP:**

## **BEST PRACTICE PER LA GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE E LA TUTELA DELL'AMBIENTE MARINO: IL CONTRIBUTO DEI PROGETTI LIFE**

**20 OTTOBRE 2015  
PADIGLIONE EXPO VENEZIA, SALA CONFERENZE  
VIA GALILEO FERRARIS, 5  
VENEZIA**

### **PROGRAMMA**

#### **I GIORNATA – 20 OTTOBRE 2015: LA VOCE DEI BENEFICIARI DEI PROGETTI LIFE**

**Moderatore della giornata: Giorgio Pineschi – Sogesid S.p.A.**

**9:00 Registrazione dei partecipanti**

09:30	<b>Saluti ed introduzione ai lavori del <i>Workshop</i></b> <b>Stefania Betti – National Contact Point Programma LIFE (MATTM, DG SVI-Unità tecnica Sogesid S.p.A.)</b>
-------	---

#### **PRIMA SESSIONE: PROGETTI LIFE GESTIONE RISORSE IDRICHE**

09:45	<b>TRUST (LIFE07 ENV/IT/000475)</b>	<b><i>“Climate Change e water banking: un’equazione significativa”</i></b>
	<b>Francesco Baruffi – Autorità di bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento, Livenza, Piave, Brenta-Bacchiglione</b>	

10:00	<b>AQUOR (LIFE 2010 ENV/IT/380)</b>	<b><i>“Water banking e Contratto di Falda: l'esperienza del progetto LIFE AQUOR nella governance delle acque sotterranee”</i></b>
	<b>Giancarlo Gusmaroli – Ecoingegno</b>	

10:15	<b>WARBO (LIFE10 ENV/IT/000394)</b>	<b><i>“Ricarica artificiale e resilienza climatica: Il contributo dei progetti CAMI e WARBO LIFE + all’applicazione delle Direttiva CE 2000/60”</i></b>
	<b>Daniel Nieto Yàbar – Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale</b>	

10:30	<b>BIOCLOC (LIFE12 ENV/IT/000120)</b>	<i>"Innovazione nel controllo dei processi di aerazione negli impianti di depurazione per la minimizzazione dei consumi energetici e delle emissioni di gas serra"</i>
	Cecilia Caretti – Università degli Studi di Firenze	
10:45	<b>WIZ (LIFE09 ENV/IT/000056)</b>	<i>"Acquifichiamo la pianificazione territoriale: includere le condizioni future di gestione dell'acqua potabile per adeguarsi al cambiamento climatico"</i>
	Fabrizio Mancuso - Ingegnerie Toscane s.r.l.	
11:00	<b>ZEOLIFE (LIFE10 ENV/IT/000321)</b>	<i>"Il ciclo integrato delle zeoliti come soluzione al problema dell'inquinamento da nitrati e per il risparmio idrico in agricoltura"</i>
	Massimo Coltorti Università degli Studi di Ferrara	
11:15	<b>AQUA (LIFE09 ENV/IT/000208)</b>	<i>"Dall'allevamento al campo: le buone pratiche del progetto AQUA"</i>
	Marco Ligabue – Centro Ricerche Produzioni Animali. S.p.A.	
11:30	<b>AQUA (LIFE09 ENV/IT/000075)</b>	<i>"Adoption of quality water use in agro-industry sector"</i>
	Donatella Ferri – ARPA Emilia-Romagna	
11:45	<b>WSTORE2 (LIFE11 ENV/IT/000035)</b>	<i>"L'innovazione nella gestione dell'acqua che mantiene ambiente ed economia nelle zone costiere"</i>
	Lorenzo Furlan – Veneto Agricoltura	
12:00	<b>RINASCE (LIFE13 ENV/IT/000169)</b>	<i>Gestione integrata dei canali di scolo e irrigazione nel comprensorio del Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale"</i>
	Aronne Ruffini – Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale	
12:15	<b>RII (LIFE11 ENV/IT/000243)</b>	<i>"La riqualificazione ambientale del reticolo idrografico minore della fascia pedemontana emiliana"</i>
	Alfredo Caggianelli – Regione Emilia-Romagna	
12:30	<b>REWETLAND (LIFE08 ENV/IT/000406)</b>	<i>"Piano di Riqualificazione Ambientale dell'Agro Pontino Dalla tutela delle acque alle infrastrutture verdi"</i>
	Nicoletta Valle – Provincia di Latina	
12:45	<b>ECOMAWARU (LIFE08 ENV/IT/000390)</b>	<i>"Affinamento degli scarichi civili mediante microfitodepurazione"</i>
	Alessandro Casazza – Università degli Studi di Genova	
13:00	<b>AQUALIFE (LIFE12 BIO/IT/000231)</b>	<i>"Un sistema di indicatori innovativo e di facile utilizzo per la valutazione della biodiversità degli ecosistemi acquatici sotterranei"</i>
	Monica Di Francesco – Ente Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga - Diana Maria Paola Galassi – Università degli Studi dell'Aquila	
13:15	<b>PALM (LIFE09 ENV/IT/000136)</b>	<i>La definizione del livello ottimale di perdita in un acquedotto come target economico-gestionale"</i>
	Alessandro Bettin – SGI Studio Galli Ingegneria S.p.A.	
13:30	<b>INHABIT (LIFE08 ENV/IT/000413)</b>	<i>"Lettura dell'informazione di Habitat nella valutazione della risposta biologica alle alterazioni ambientali"</i>
	Marcello Cazzola – CNR-IRSA, Istituto di Ricerca sulle Acque	
13:45 Dibattito		
14:00 Pausa Pranzo		

**SECONDA SESSIONE: PROGETTI LIFE AMBIENTE MARINO**

15:00	<b>SMILE (LIFE12 ENV/IT/000289)</b>	<i>"Marine litter: monitoraggio e governance. L'esperienza di SMILE"</i>
	Ilaria Fasce – Regione Liguria	
15:15	<b>FISH SCALE (LIFE09 INF/IT/000076)</b>	<i>"Pesce ritrovato by FISH SCALE - Una campagna di comunicazione e sensibilizzazione sul consumo sostenibile delle risorse ittiche"</i>
	Bruna Valettini – Costa Edutainment S.p.A. (Acquario di Genova)	
15:30	<b>POSEIDONE (LIFE09 NAT/IT/000176)</b>	<i>"Efficienza della conservazione attiva dell'Habitat prioritario Praterie di Posidonia 1120*: i risultati del progetto LIFE POSEIDONE"</i>
	Fulvio Cerfolli – Regione Lazio – Università della Tuscia e di Viterbo	
15:45	<b>RES MARIS (LIFE13 NAT/IT/000433)</b>	<i>"Il progetto RES MARIS- Un mare di rispetto"</i>
	Laura Lentini – Associazione TECLA e Stefano Acunto - Area Marina Protetta di Capo Carbonara, Comune di Villasimius	
16:00	<b>SOSS DUNES (LIFE13 NAT/IT/001013)</b>	<i>La conservazione delle dune per la conservazione delle spiagge. Una risposta consapevole alla variazione climatica ed ai processi erosivi dei litorali.</i>
	Sandro De Muro – Università degli Studi di Cagliari	
16:15	<b>TARTALIFE (LIFE 12 NAT/IT/000937)</b>	<i>"TARTALIFE project approach for the reduction of sea turtle bycatch in the professional fishing"</i>
	Alessandro Lucchetti – CNR-ISMAR, Istituto di Scienze Marine	
16:30	<b>CARETTA CALABRIA (LIFE12 NAT/IT/001185)</b>	<i>"LIFE CARETTA CALABRIA: misure e interventi di conservazione per la tartaruga marina lungo la costa ionica reggina"</i>
	Valeria Pulieri – Comune di Palizzi	
16:45	<b>ARION (LIFE09 NAT/IT/000190) WHALESAFE (LIFE13 NAT/IT/001061)</b>	<i>"ARION e WHALESAFE - Ascoltare i cetacei per imparare a convivere"</i>
	Mauro Gino Taiuti – Università degli Studi di Genova	
17:00	<b>SEDI.PORT.SIL (LIFE09 ENV/IT/000158)</b>	<i>"Trattamento fanghi di dragaggio con recupero del silicio: presentazione dei risultati della sperimentazione- SEDI.PORT.SIL"</i>
	Alessandro Bertoni – T-ZERO s.r.l.	
17:15	<b>GHOST (LIFE12 BIO/IT/000556)</b>	<i>"Il progetto LIFE GHOST in difesa della biodiversità marina contro la minaccia delle reti fantasma"</i>
	Luisa Da Ros – CNR-ISMAR, Istituto di Scienze Marine	
17:30	<b>MERMAIDS (LIFE13 ENV/IT/001069)</b>	<i>"Progetto LIFE MERMAIDS, Mitigazione dell'impatto causato dalle microplastiche derivanti dal lavaggio dei tessuti"</i>
	Emilia Di Pace– CNR-IPCB, Istituto per lo Studio delle Macromolecole	
17:45	<b>SERESTO (LIFE12 NAT/IT/000331)</b>	<i>"Primi risultati del progetto SERESTO: Habitat 1150* (Coastal lagoon) recovery by SEagrass RESTOration. A new strategic approach to meet HD &amp; WFD objectives"</i>
	Adriano Sfriso – Università Ca' Foscari di Venezia	
18:00	<b>VIMINE (LIFE12 NAT/IT/001122)</b>	<i>"Ingegneria naturalistica, prevenzione dell'erosione attraverso la manutenzione del territorio, partecipazione dei portatori d'interesse: un approccio integrato per proteggere le barene della laguna di Venezia"</i>
	Alberto Barausse – Università degli Studi di Padova	

18:15 Dibattito

18:30 Conclusioni dei lavori della giornata e premiazione dei vincitori del concorso fotografico #LIFEBESTPRACTICE2015 su Instagram

Stefania Betti – National Contact Point Programma LIFE (MATTM, DG SVI-Unità tecnica Sogesid S.p.A)

## II GIORNATA – 21 OTTOBRE 2015: VISITE GUIDATE PRESSO I SITI DI ALCUNI PROGETTI LIFE

Nell'ambito del *Workshop* sono in programma, per il giorno 21 ottobre 2015, **due visite guidate presso i siti di alcuni progetti LIFE che rappresentano buone pratiche per la gestione delle risorse idriche (WSTORE2) e per la tutela dell'ambiente marino (SERESTO e VIMINE)**. I partecipanti al *Workshop* sono chiamati a scegliere a quale delle due visite guidate prender parte.

### MATTINA: VISITA GUIDATA AI SITI DEI PROGETTI LIFE SERESTO E VIMINE



Il progetto **LIFE SERESTO** ha l'obiettivo di valorizzare e favorire il recupero ambientale della Laguna settentrionale di Venezia tramite il ripristino delle praterie di piante acquatiche. Per approfondimenti: [www.lifenseresto.eu](http://www.lifenseresto.eu).

**LIFE VIMINE** è un progetto che si propone di definire ed applicare un approccio integrato alla gestione sostenibile del territorio, basato sulla protezione dall'erosione di barene e paludi interne della Laguna di Venezia. Per approfondimenti: [www.lifevimine.eu](http://www.lifevimine.eu).



Il sopralluogo in campo accompagna i visitatori tra le barene e i bassifondi della Laguna Nord di Venezia, per osservare da vicino gli interventi realizzati dai due progetti e apprezzarne l'importanza nell'ottica di una gestione sostenibile del territorio lagunare.

Alle ore 9.00 è previsto l'incontro con i partecipanti presso l'isola di Mazzorbo (ACTV Linea 12, da Fondamente Nove) e il trasporto diretto nelle zone dei progetti per osservare gli interventi di ingegneria naturalistica e di impianto di fanerogame. **Conclusione della visita:** verso le ore 13.00 presso l'isola di Torcello, Burano o Mazzorbo a scelta.

Numero massimo di partecipanti alla visita: 25

### POMERIGGIO: VISITA GUIDATA AL SITO DEL PROGETTO LIFE WSTORE2



Il progetto **LIFE WSTORE2** intende dimostrare la possibilità di adottare tecniche innovative di *governance* dell'acqua per consentire il mantenimento dell'ambiente (e attività economiche correlate) e di una agricoltura avanzata, nelle zone costiere in un contesto di cambiamento climatico. . Per approfondimenti: <http://www.wstore2.eu>.

**Le realizzazioni progettuali ed i risultati tecnici e ambientali sono oggetto di visita guidata organizzata in occasione della Conferenza finale del progetto LIFE WSTORE2 (nella mattinata del 21 ottobre sempre presso EXPO AQUAE VENEZIA) .**

La **visita** prevede il **trasporto delle persone con specifico carro usufruendo della consultazione della pubblicazione** (fornita a tutti i partecipanti) **su WSTORE2 ed i progetti sinergici**, tra cui i progetti **LIFE HELPSOIL e AGRICARE, ospitati presso l'Azienda Pilota e Dimostrativa "Vallevecchia" di Veneto Agricoltura** (<http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=5827>). La pubblicazione, basata sull'approccio azienda aperta - protocolli aperti, consentirà a ciascuno, anche autonomamente, di localizzare tutte le opere e le attività progettuali e di avere gli elementi per ogni valutazione.

**Alle ore 13.30 un servizio di bus navetta – dalla sede della Conferenza finale del progetto LIFE WSTORE2 (Padiglione EXPO VENEZIA, Via Galileo Ferraris, 5 - VE) – viene messo a disposizione per condurre i visitatori presso l'Azienda "Vallevecchia" in località Brussa di Caorle (VE), con rientro previsto a Mestre intorno alle ore 18.00.**

*Non è previsto un numero massimo di partecipanti alla visita, il bus navetta garantisce il trasporto fino a 50 partecipanti*