

Nella Provincia di Oristano, per la sua particolare conformazione geomorfologica ed il suo clima particolarmente favorevole, si assiste ogni anno ad uno sviluppo massiccio di zanzare che richiede, per il suo contenimento, l'impiego di notevoli risorse umane e finanziarie.

Ancora di più il problema si manifesta nella sua preoccupante complessità in quanto le zanzare sono vettori di diverse patologie come la Chikungunya o la Febbre del Nilo che, nella nostra Provincia ha causato, di recente, alcuni decessi umani e numerosi equini.

Per il controllo e il contenimento della concentrazione di zanzare, la Provincia di Oristano attraverso il suo Settore Ambiente e Suolo - Servizio Acque, Igiene e Profilassi, predispone e attua ogni anno capillari Piani di disinfezzazione.

L'approfondita conoscenza del territorio, l'individuazione dei focolai di riproduzione delle zanzare, l'identificazione e la biologia delle specie colonizzanti, il continuo monitoraggio, sono presupposti indispensabili per una corretta pianificazione degli interventi.

Il tutto viene affiancato da un'attività di sensibilizzazione ed informazione della popolazione sugli aspetti igienico-sanitari.

Il Progetto comunitario REDLAV, a cui la nostra Provincia partecipa in qualità di Partner, ci ha dato l'occasione di confrontarci con realtà simili alle nostre, validando le nostre tecniche ed instaurando un "AGIRE" comune.

Questo convegno costituisce un'occasione particolare per approfondire diversi aspetti eco-epidemiologici, legati alla presenza delle zanzare e al ruolo che rivestono nella trasmissione di patologie emergenti.

L'Assessore

Emanuele Cera



UNIONE EUROPEA

REGIONE  
TOSCANA



REGIONE LIGURIA



REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA



Collectivité  
Territoriale  
de Corse



PROVINCIA DI ORISTANO

Assessorato Ambiente e Protezione Civile  
Settore Ambiente e Suolo

Servizio Acque, Igiene e Profilassi e Valorizzazioni Ambientali

Segreteria organizzativa

Mariella Obinu Tel. 0783 314404

Piergiorgio Murtas Tel. 0783 314407

Maddalena Irranca Tel. 0783 314436

Cristiana Colombino Tel. 0783 314438

**Gradita conferma di adesione**



PROVINCIA DI ORISTANO

Assessorato Ambiente e Protezione Civile  
Settore Ambiente e Suolo  
Servizio Acque, Igiene e Profilassi  
e Valorizzazioni Ambientali



**REDLAV**  
RESEAU TRANSFRONTALIER  
DE DEMONSTRATION  
ET DE LUTTE ANTI VECTORIELLE

## La Zanzara e sue implicazioni nella trasmissione delle malattie infettive Progetto REDLAV

### CONVEGNO



**1 FEBBRAIO 2013**

**ARBOREA - Hotel Le Torri - Via Sardegna 23**



MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE  
LA COOPERAZIONE AL CUORE DEL MEDITERRANEO  
LA COOPERATION AU CŒUR DE LA MEDITERRANÉE



UNIONE EUROPEA

## PROGETTO REDLAV

Il progetto REDLAV, finanziato attraverso i fondi del Programma di Cooperazione Transfrontaliera Italia/Francia "Marittimo" 2007/2013 (a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale), è stato promosso da cinque partners:

- Consiglio Generale della Corsica del Sud
- Consiglio Generale dell'Alta Corsica
- Provincia di Oristano
- Asl N. 2 di Lucca
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta Sezione Imperia

L'obiettivo del progetto è quello di migliorare i loro sistemi di *governance* in materia di gestione dei mezzi di **lotta anti-vettoriale** e di crisi di **epidemie**. L'intento dei partners è quello di creare una **rete istituzionale**, che permetta di sviluppare un approccio comune per ridurre gli effetti negativi delle azioni di lotta sia nei confronti degli **ambienti naturali**, sia nei confronti dell'**uomo**.



## PROGRAMMA

- 09.30 Saluti delle autorità:  
**Pier Francesco Garau**  
Sindaco di Arborea  
**Emanuele Cera**  
Assessore Ambiente Provincia Oristano
- 09.45 Introduzione ai lavori:  
**Luciano Casu** - Dirigente Settore Ambiente
- Moderatore:  
**Roberto Pantaleoni** - CNR Sassari
- 10.00 **Il Progetto Transfrontaliero PO Marittimo Italia Francia: "REDLAV - Reseau Transfrontalier de Demoustication et de Lutte Vectorielle"**  
**Mariella Obinu** - Provincia di Oristano
- 10.15 **Piano di comunicazione del Progetto: sito internet, significato e studio del logo e sua utilizzazione**  
**Pier Paolo Pani**  
Consulente Provincia di Oristano
- 10.30 **Sintesi spazio - temporale sulla biologia ed ecologia delle specie di zanzare secondo le aree colonizzate (area urbana, periurbana, rurale, ecc.) nella Provincia di Oristano e nella Corsica del Sud- Metodi di monitoraggio e controllo Maddalena Irranca** - Provincia di Oristano  
**Jean Baptiste Santoni** - Corsica del Sud
- 11.00 **Le zanzare come vettori di malattie infettive: caratteristiche biologiche ed etologiche**  
**Roberto Pantaleoni** - CNR Sassari

- 11.15 **Coffee break**
- 11.30 **Progetti di ricerca scientifica per il controllo integrato delle zanzare nella provincia di Oristano. Lotta biologica: studi sull'efficacia dei Chiroteri (Pipistrelli)**  
**Simone Cossu** - CNR Sassari  
**Ricerche sugli effetti non target del Diflubenzuron**  
**Marcello Verdinelli** - CNR Sassari
- 11.45 **Controllo delle zanzare con l'utilizzo del Diflubenzuron nelle risaie**  
**Marciano Huancahuari**  
Ist. sperimentale di Cerealicultura - Vercelli
- 12.00 **Emergenze sanitarie relative alle zanzare in Italia: West Nile ed altre epidemie**  
**Luciano Toma** - Istituto Superiore di Sanità
- 12.15 **Sviluppo di un sistema di sorveglianza entomologica per le malattie trasmesse dalle zanzare: diffusione della WND in Sardegna, in particolare nella Provincia di Oristano**  
**Sandro Rolesu**  
Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale
- 12.30 **Discussione**
- 13.00 **Colazione di lavoro**