



Il Protocollo di monitoraggio e gestione

Umberto Sergiacomi
Regione Umbria

Roma 23 novembre 2015 - 1° seminario per la disseminazione dei risultati del Progetto LIFE Strade LIFE11BIO/IT/072
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Sala Auditorium, Via Capitan Bavastro 180, Roma

Azione C2

Le esperienze maturate nel corso del progetto costituiranno la base per stilare un **protocollo operativo** promosso dalle 3 Regioni coinvolte con il fine di stabilire gli interventi e le procedure da seguire, per affrontare l'impatto del traffico veicolare sulla fauna selvatica su tutto il territorio Regionale, oltre l'arco temporale del presente progetto.

Azione C2

Protocollo di monitoraggio e gestione

LINEE GUIDA TECNICHE E PROCEDURALI CHIARE DA SEGUIRE PER LA GESTIONE DEL PROBLEMA



U. Sergiaomi - 1° seminario per la disseminazione dei risultati del Progetto LIFE Strade LIFE11BIO/IT/072
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Roma 23 novembre 2015



**Tecniche usate:
Open space technology**



**Workshop Perugia 2014
Workshop Fiastra 2014
Workshop Firenze 2014
Workshop Perugia 2014
Workshop Firenze 2015**



Azione C2

Protocollo di monitoraggio e gestione

- **MONITORAGGIO**
- **BANCA DATI**
- **PROCEDURE DI INTERVENTO**

Azione C2

MONITORAGGIO

SCHEMA SEGNALAZIONE

DATI MINIMI

- Data incidente o Data segnalazione carcassa/animale ferito;
- Ora;
- Localizzazione (più specifica possibile);
- Specie coinvolta.

DATI INTEGRATIVI

- Coordinate GPS (WGS 84);
- Specie coinvolta (sesso e classe di età);
- Animale presente (morto, ferito, resti);
- Animale non presente (segni: pelo, sangue, altro specificare);
- Documentazione fotografica (foto animale o parti di esso);
- Descrizione e stima dei danni (danni alla vettura, al conducente ecc.);
- Tipologia di strada (a raso, a mezza costa, in rilevato, in trincea, viadotto, galleria ecc.);
- Barriere presenti (nessuna, guardrail, rete alta tot, muro alto tot, new jersey, altro);
- Ambiente circostante (agricolo, bosco, urbanizzato, incolto, prato/pascolo ecc.);
- Eventuali altre note.

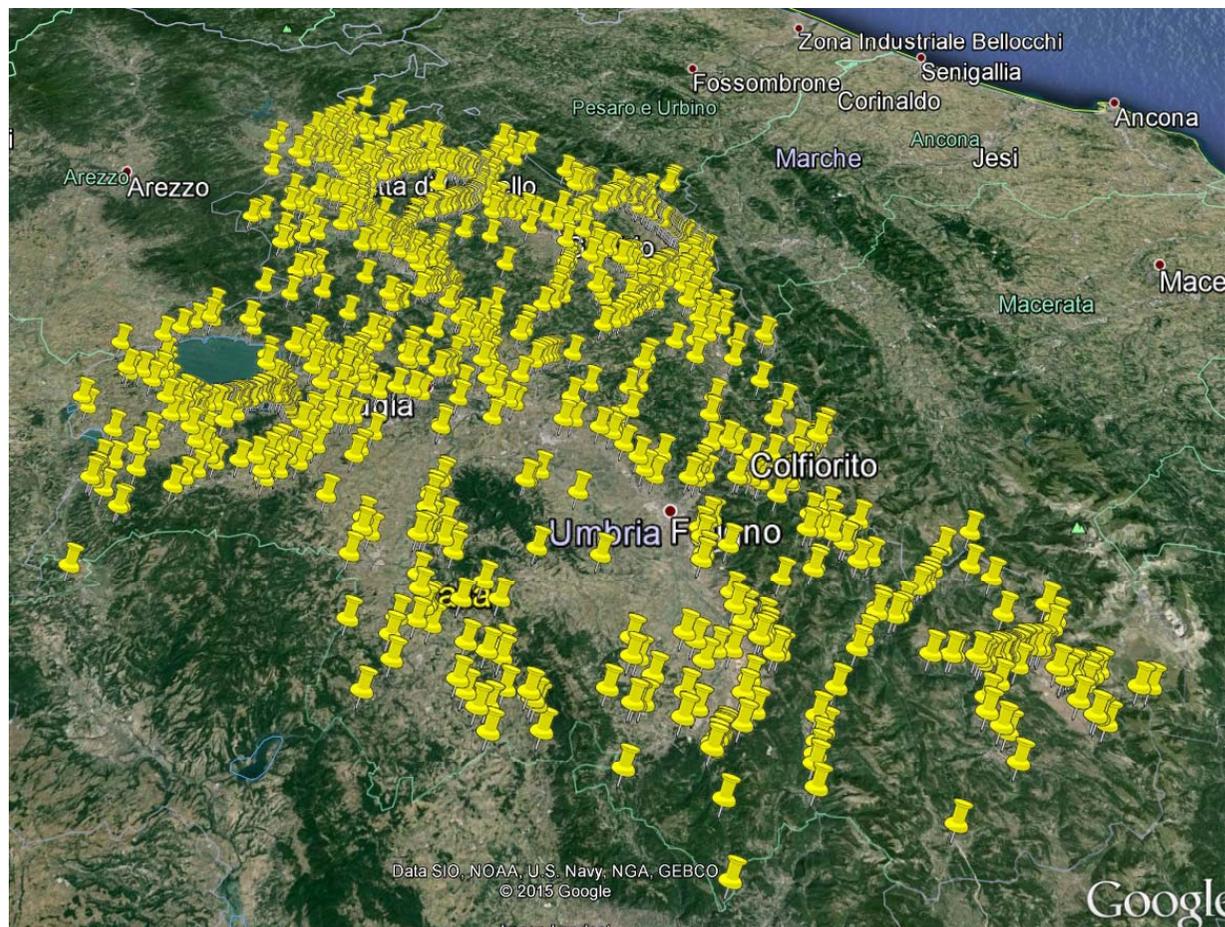
Azione C2 MONITORAGGIO

MODALITA' DI TRASMISSIONE ALLA
STRUTTURA DEPUTATA
ALL'ARCHIVIAZIONE

- **ATTENDIBILITA'**
- **VERIFICA COMPLETEZZA DATI**
- **REQUISITI DI OMOGENEITA' E
STANDARDIZZAZIONE**

Azione C2 BANCA DATI

GEODATABASE



U. Sergiacomi - 1 seminario per la disseminazione dei risultati del Progetto LIFE Strade LIFE11BIO/IT/072
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Roma 23 novembre 2015

Azione C2

Protocollo di monitoraggio e gestione

INDIVIDUAZIONE DEI TRATTI STRADALI A MAGGIOR RISCHIO



MISURE DI MITIGAZIONE (MANUALE – AZIONE E1)

Azione C2

PROCEDURE DI INTERVENTO

IN CASO DI INCIDENTE CAUSATO DA FAUNA SELVATICA:

- ORGANISMI PREPOSTI A CUI RIVOLGERSI
- DOCUMENTAZIONE ATTESTANTE L'EVENTO
- MODALITA' DI RICHIESTA RISARCIMENTO
(QUANDO E SE PREVISTA – PROCEDURE
ASSICURATIVE)



Azione C2

PROCEDURE DI INTERVENTO

