

L'ARSSA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo ed i Servizi in Agricoltura - della Regione Calabria ha istituito il servizio SITAC - Sistema Informativo Territoriale Agricolo Calabrese con l'obiettivo di realizzare e gestire le banche dati geotopografiche e le cartografie regionali d'interesse agricolo.

L'ARSSA, attraverso il SITAC, ha promosso un progetto per la realizzazione di un database e delle relative cartografie "dell'Uso del Suolo e Copertura del Suolo" del territorio regionale.

Attualmente è stato completata la prima fase del progetto afferente al territorio alla provincia di Reggio Calabria.

La cartografia realizzata è strutturata su quattro livelli, i primi tre sono impostati secondo le direttive europee di Corine mentre nel quarto livello si è dato ampio spazio alle peculiarità regionali.

La legenda comprende oltre ottanta voci, la scala di riferimento è 1:10.000, l'area minima rappresentata misura mezzo ettaro.

La struttura dei dati consente la gestione dei quattro livelli del tematismo e permette la costruzione di un geodatabase multiscala.



Regione Calabria



ARSSA

Agenzia Regionale per lo Sviluppo e per i Servizi in Agricoltura

SITAC

Sistema Informativo Territoriale Agricolo Calabrese



ARSSA

Agenzia Regionale per lo Sviluppo
e per i Servizi in Agricoltura

**PROGETTO
"CARTOGRAFIA DI USO E
COPERTURA DEL SUOLO
DELLA REGIONE CALABRIA"**

**CONCLUSIONE 1ª FASE:
TERRITORIO DELLA PROVINCIA
DI REGGIO CALABRIA**

**29 GIUGNO 2009
CONVEGNO DI PRESENTAZIONE
UNIVERSITA' MEDITERRANEA
FACOLTA' DI AGRARIA
FEO DI VITO - REGGIO CALABRIA**

Segreteria organizzativa:

via degli Arconti, 2 89127 Reggio Calabria
Tel. 0965 3224205 - 9 Fax 0965 3224205
e-mail: sitac@arssareggio.191.it



È consapevolezza ormai diffusa, che il territorio in cui viviamo rappresenta una risorsa limitata e facilmente erodibile se non gestita in maniera sostenibile. Questa percezione ha prodotto, negli ultimi decenni, una crescente necessità di descrivere con accuratezza il territorio nonché di studiare e monitorare i fenomeni, sia ambientali che sociali, che su di esso si manifestano. Tale esigenza ha portato allo sviluppo di moderne tecniche per il rilevamento, l'analisi, la rappresentazione del territorio, attraverso la gestione di banche dati geotopografiche.

L'ARSSA Calabria - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e per i Servizi in Agricoltura - ha promosso, nell'ambito delle proprie attività istituzionali, l'attuazione di un progetto per la realizzazione di un database e delle relative cartografie "dell'Uso del Suolo e Copertura del Suolo" del territorio regionale, ritenendola una delle basi fondamentali a supporto delle scelte di programmazione agricola, pianificazione territoriale ed ambientale, sia a livello regionale che sub-regionale. La conoscenza particolareggiata delle risorse antropiche e naturali di un territorio ed il loro utilizzo (land cover e land use), risulta essenziale per l'attuazione del PSR, per l'individuazione della vocazionalità dei terreni agricoli, per la definizione del livello di rilevanza e di integrità dei valori paesaggistici, nonché obbligatoria (varie direttive CEE) e propedeutica per la valutazione ambientale nell'ambito dei PSC, PTCP, VAS ecc.

La carta di uso e copertura del suolo risulta inoltre il primo tassello per la determinazione dei valori di biodiversità e naturalità delle aree di pertinenza della RER nonché più in generale per la modellizzazione e la comprensione del "Sistema Terra"

Progetto **Carta di Uso e Copertura del Suolo della Calabria**

Conclusione 1ª fase:
Territorio della Provincia di
Reggio Calabria

ore 09:00 - Registrazione partecipanti

Saluti

Santo Marcello Zimbone
Preside Facoltà di Agraria "Università Mediterranea di
Reggio Calabria"

Valerio Donato Commissario ARSSA

Interranno

Mario Pirillo
Assessore Agricoltura Foreste e Forestazione - Regione
Calabria

Antonio Scali
Assessore Agricoltura e Forestazione - Provincia di
Reggio Calabria

Mario Toteda
Direttore Generale ARSSA

Stefano Poeta
Presidente Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori
Agronomi e Forestali della Calabria

Moderatore

Bruno Maiolo
Settore - Servizi Tecnici di Supporto - ARSSA

Relazioni

ore 10:30 - Progetto "Carta di uso e copertura del suolo della Calabria": il territorio della Provincia di Reggio Calabria.
Domenico Caridi - ARSSA - SITAC

ore 10:50 - L'uso del suolo delle regioni: verso una condivisione di standard.

Gruppo di Lavoro "Uso del Suolo" CPSG - Comitato Permanente per i Sistemi Geografici del C.I.S.I.S.

ore 11:15 - Uso del suolo e sostenibilità dei sistemi culturali in Calabria.

Michele Monti - Università Mediterranea di Reggio Calabria -
Facoltà di Agraria

ore 11:30 - Aspetti applicativi nella conservazione della Biodiversità della carta della vegetazione reale.

Giovanni Spampinato - Università Mediterranea di Reggio
Calabria - Facoltà di Agraria

ore 11:45 - La carta delle tipologie forestali.

Roberto Mercurio - Università Mediterranea di Reggio Calabria
- Facoltà di Agraria

ore 12:00 - La qualità del suolo in relazione al suo uso.

Antonio Gelsomino - Università Mediterranea di Reggio
Calabria - Facoltà di Agraria

ore 12:15 - Aspetti applicativi della carta di uso del suolo nella valutazione del rischio erosivo in Calabria

Paolo Porto - Università Mediterranea di Reggio Calabria -
Facoltà di Agraria

ore 12:30 - Dati GIS: modelli applicativi
Salvatore Grasso - Ingegnere sistemi GIS

*ore 12:45 - SITAC: Il Sistema Informativo Territoriale Agricolo
Calabrese e le sue applicazioni.*

Paolo Paleologo - ARSSA - SITAC

ore 13.00 Conclusioni

ore 13:30 Buffet