

**SCHEDA TECNICO-SCIENTIFICA**

<b>OBIETTIVI I ANNO</b>		<b>% dell'attività svolta</b>
•	Realizzazione di un database per l'acquisizione di dati sulla quantità e la qualità della sostanza organica dei suoli italiani;	50
•	Acquisizione di modelli statistico-matematici per l'analisi delle dinamiche del ciclo del carbonio in suoli agricoli e forestali	50
•	Individuazione di aree significative su cui portare avanti prove di campo per la validazione dei modelli.	100
<b>OBIETTIVI PREVISTI II ANNO</b>		<b>% dell'attività svolta</b>
•	Realizzazione di un database per l'acquisizione di dati sulla quantità e la qualità della sostanza organica dei suoli italiani;	60
•	Acquisizione di modelli statistico-matematici per l'analisi delle dinamiche del ciclo del carbonio in suoli agricoli e forestali	75
▪	Campionamento ed analisi sul campo ed in laboratorio nelle aree considerate significative	100
<i>Nuovi Obiettivi</i>		
▪	collaborazione con unità operativa 2.8 coordinata dal prof. Zerbi	20

**N.B.** Si è ritenuto opportuno riportare gli obiettivi delle schede del I anno per una maggiore completezza delle informazioni.

Gli obiettivi del II anno sono quelli presentati nelle schede del progetto iniziale: si prega di evidenziare eventuali necessità di aggiornamenti e/o modifiche degli stessi, indicando nell'apposito spazio sottostante motivazioni e problematiche connesse.

**Spazio per chiarimenti su aggiornamento e/o cambiamenti degli obiettivi del II anno e descrizione sintetica dello stato di avanzamento ed eventuali problemi:**

-) il database per l'acquisizione di dati sulla quantità e la qualità della sostanza organica dei suoli italiani, originariamente organizzato in Excel, è stato trasferito in Access, in modo da ottenere informazioni immediate relative a interrogazioni rivolte al programma stesso e da favorire un eventuale inserimento, se previsto dal progetto, del database stesso sul sito Climagri  
Tale obiettivo sarà terminato soltanto alla fine del terzo anno di progetto, consistendo nella raccolta dei dati prodotti dal nostro istituto e continuando la produzione di tali dati come attività routinaria dell'istituto stesso. Di conseguenza è stato deciso di tenere "aperto" il database per tutta la durata del progetto "Climagri".

-) si intende chiedere una collaborazione con l'unità operativa coordinata dal prof. Zerbi – Dipartimento di Produzione Vegetale e Tecnologie Agrarie – Università degli Studi di Udine per la messa a punto, nel corso del terzo anno, dei modelli per lo studio delle capacità di dissipazione/acquisizione di carbonio dei diversi ecosistemi in esame

Fino al 30.04.03 è stato speso il 46% delle risorse finanziarie del 2°anno