



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

BIO
DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA

GDL di ecologia –Progetto COLD-Relazione 2017.

Coordinatore: Renato Benesperi –UNIFI

Partecipanti “attivi”:

- Paolo Giordani - UNIGE
- Juri Nascimbene - UNIBO
- Elisabetta Bianchi - UNIFI
- Luca di Nuzzo UNIFI
- Beatrice Castellani UNIFI
- Federica Morandi UNIFI
- Sara Longinotti UNIFI
- Luca Paoli - UNISI
- Domenico Puntillo - UNICAL
- Michele Puntillo - UNICAL
- Luciana Zedda - Bio-Diverse
- Sonia Ravera - SLI

Le attività del GDL di Ecologia per il 2017 si sono concretizzate nel pressoché totale conseguimento dei dati prefissati per il progetto, con l’acquisizione dei dati liguri e per l’Italia centro-meridionale in corso di acquisizione. Risulta così coperto da rilievi praticamente tutto l’arco appenninico e la Sardegna (fig.1).

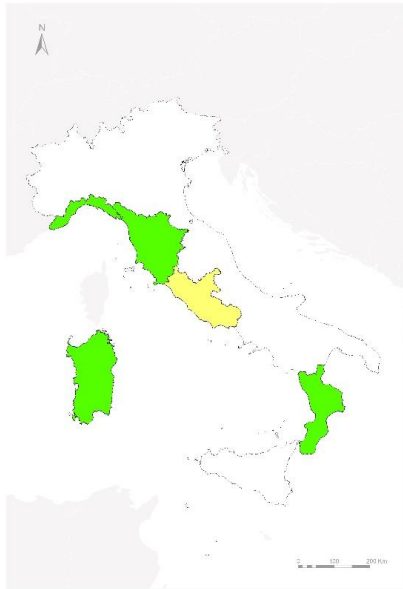


Fig.1- In verde regioni ad oggi coperte da rilievi, in giallo quelle in via di acquisizione.

Attualmente sono stati in totale effettuati 44 plot e rilevati 264 alberi per un totale di 175 specie. Purtroppo, come spesso è accaduto in passato per altri progetti, l'attività del gruppo di lavoro è proceduta lentamente ed a carico di un numero limitato dei soci e sedi, come si evince dai grafici riportati sotto in fig 2 e 3.

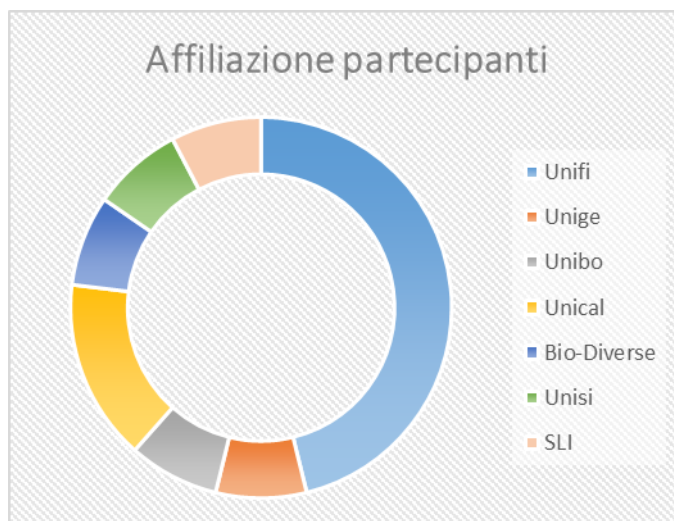


Fig.2- Suddivisione dei partecipanti in funzione della loro affiliazione

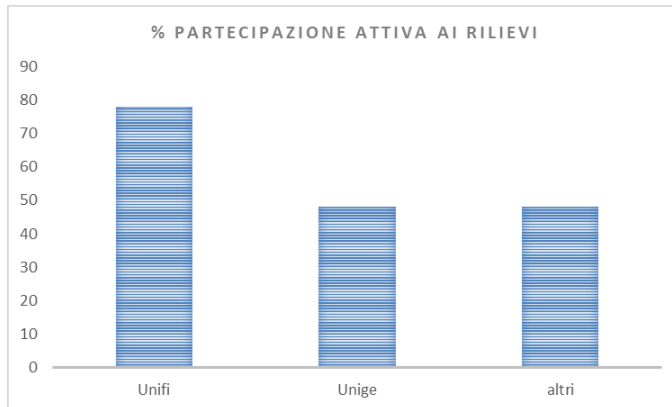


Fig.3- partecipazione, in funzione del totale, ai rilievi effettuati ad oggi per "gruppo"

Come sottolineato precedentemente i soddisfacenti risultati della passata campagna, il progetto *Lobarìa*, che ha portato alla pubblicazione di due articoli su riviste prestigiose (con coautori tutti i soci che hanno aderito all'iniziativa) non sono purtroppo stati sufficienti a stimolare la partecipazione attiva al nuovo progetto. Le ragioni della scarsa adesione sono tuttavia facilmente individuabili: i rilievi in campo, per ottenere un prodotto spendibile, richiedono molto tempo e i costi sono totalmente a carico dei soci. In conclusione possiamo tuttavia ritenere la fase di campo terminata. Appena completata l'acquisizione dei dati inizieremo ad analizzare il Data Set e successivamente la fase di stesura di un manoscritto con l'obiettivo di pubblicarlo su una rivista internazionale.

Distinti Saluti

Firenze 30/08/2017

(Renato Benesperi)