

DENOMINAZIONE GRUPPO DI LAVORO

Creazione di una mediateca di immagini di piante arboree, piante erbacee e frutti.

1) PREMESSA

Uno degli aspetti che più comunemente si deve affrontare quando si divulga una ricerca è quello di soddisfare la crescente esigenza di supporti mediali e multi mediali.

Un articolo scientifico ha un impatto maggiore se corredato da foto in grado di illustrare quanto affermato e questo aspetto vale anche per i poster, le locandine, ecc.

Tutto questo rende di grande attualità ed utilità la creazione di una aggiornata mediateca in grado di far fronte alle richieste di ricercatori e tecnici.

2) OBIETTIVI DEL PROGETTO

Obiettivo generale

Completare la raccolta d'immagini relativi a coltivazioni arboree ed erbacee e renderle fruibili mediante la creazione di una mediateca con catalogazione informatica.

Obiettivi specifici

- Censimento del patrimonio di immagini e filmati già presente nel DIRARB e nel DIRVE.
- Definizione delle immagini che non risultano presenti in archivio.
- Realizzazione di un cronoprogramma per l'acquisizione delle immagini mancanti in archivio.
- Acquisizione delle immagini e catalogazione delle stesse in modo da costituire un data base di tutte le immagini archiviate.
- Rendere disponibile questa piattaforma a tutti i possibili fruitori dell'archivio.

Punti critici che si intendono risolvere

- Esistenza di diversi archivi fotografici in parte in formato digitale ed in parte in formato cartaceo o di diapositiva.
- Difficoltà a convertire in modo adeguato le esistenti immagini cartacee o in diapositiva nel formato digitale ad alta definizione.
- Mancanza di un quadro organico e complessivo del materiale fotografico finora acquisito.

Descrizione generale del progetto

Il gruppo di lavoro si propone la creazione di una mediateca dipartimentale in grado di far fronte alla sempre più pressante esigenza di avere a disposizione immagini e filmati di piante arboree, frutti, operazioni di tecnica colturale, ecc. da inserire in articoli scientifici, realizzare poster o quant'altro.

Esistono già numerose immagini archiviate ma non esiste un quadro organico di quanto è disponibile ed in che formato lo è. Esiste poi, l'esigenza di adeguare la collezione non solo alle nuove varietà ma, ancora di più alle nuove tecnologie che pretendono immagini sempre più definite, pulite e dettagliate.

E' da considerare poi che la fruizione da parte dei ricercatori e dei tecnici delle immagini archiviate è, attualmente, molto difficile in quanto non esistono elenchi informatizzati e non è mai stata fatta alcuna opera di archiviazione sistematica delle stesse.

Criteri di scelta della composizione del gruppo di lavoro

Vista la complessità che tale progetto porta con sé, si è costituito un gruppo di lavoro formato da un insieme di dipendenti Agris, appartenenti al DIRARB e al DIRVE, che interagiscano tra loro e condividano lo stesso obiettivo generale: l'economizzazione delle risorse esistenti e l'ottimizzazione di quanto già in possesso dell'Agenzia.

A ciascun membro del gruppo viene assegnato un ruolo in funzione del riconoscimento delle sue competenze e capacità per poter svolgere al meglio il lavoro. Il valore aggiunto del gruppo fa riferimento alla costruzione del know-how del gruppo, intesa come maggior esperienza e competenza del gruppo. I dipendenti individuati per far parte del gruppo di lavoro si troveranno a dover rispondere contemporaneamente a due necessità: quella di portare avanti la normale attività nella funzione di appartenenza e quella nuova di appartenenza al gruppo di lavoro. Si pensa quindi che questa doppia appartenenza debba essere adeguatamente incentivata.

3) RISORSE UMANE COINVOLTE

Componenti	Profilo	Dipartimento
Luciano De Pau	Coordinatore	DIRARB
Daniela Satta	Ricercatore	DIRARB
Bruno Scalas	Collaboratore tecnico	DIRARB
Massimino Farci	Tecnico	DIRARB

Gabriele Musa	Collaboratore tecnico	DIRARB
Federico Corda	Tecnico	DIRARB
Bruno Deidda	Collaboratore tecnico	DIRARB
Roberto Pilia	Tecnico	DIRVE
Lucia Mameli	Tecnico	DIRVE
Limbo Baghino	Tecnico	DIRVE
Francesco Chessa	Tecnico	DIRVE
Marco Melis	Tecnico	DIRVE

4) ATTIVITA'

Attività	
1	Preparazione dell'intervento
1.1	Analisi di dettaglio delle problematiche del rilevamento di quanto esistente e della digitalizzazione di quanto non digitale.
1.2	Predisposizione di un piano operativo per la digitalizzazione delle immagini e per l'acquisizione di nuove immagini.
2	Esecuzione attività
2.1	Ricognizione delle immagini esistenti nei diversi archivi
2.2	Conversione di quanto non digitale ma di valore in formato digitale
2.3	Definizione di quanto è necessario acquisire e sua acquisizione
2.4	Individuazione di un software freeware open source adeguato alle esigenze di catalogazione delle immagini archiviate
2.5	Catalogazione delle immagini archiviate
3	Chiusura attività
3.1	Relazione finale del gruppo di lavoro

5) DURATA E CRONOPROGRAMMA

Fasi	Mesi															
	settembre				ottobre				novembre				dicembre			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Preparazione dell'intervento	■	■	■	■												
Esecuzione dell'attività					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Chiusura attività													■	■	■	■

6) RISORSE FINANZIARIE

Capitolo	Somme da impegnare
SC01.2015 - Fondo retribuzione posizione personale	6.200,00

Calcolo dell'impegno necessario

Dipendente	Ruolo	Importo indennità (Euro)	n. mesi	Costo totale (Euro)
Luciano De Pau	Coordinatore	300,00	(4)	1.200
Daniela Satta	Ricercatore	250,00	(4)	1.000
Bruno Scalas	Collaboratore tecnico	250,00	2	500
Massimino Farci	Tecnico	250,00	2	500
Gabriele Musa	Tecnico	250,00	1	250
Federico Corda	Collaboratore tecnico	250,00	2	500
Bruno Deidda	Collaboratore tecnico	250,00	1	250
Roberto Pilia	Tecnico	250,00	2	500
Lucia Mameli	Tecnico	250,00	2	500
Limbo Baghino	Tecnico	250,00	2	500
Francesco Chessa	Tecnico	250,00	2	500
Marco Melis	Tecnico	250,00	2	500
TOTALE				6.700,00
COSTO EFFETTIVO				4.500,00

* i mesi tra parentesi sono, al momento, coperti da altro incarico