



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Dipartimento di Scienze Agrarie Forestali

STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL DIPARTIMENTO – ANNO 2014

Denominazione del Dipartimento: Scienze Agrarie e Forestali (SAF)

Sede: Palermo

Anno di costituzione del Dipartimento: 2013

Direttore del Dipartimento: Prof. Ettore Barone

Delegato del Direttore alla Ricerca: Prof. Stefano Colazza

Responsabile Amministrativo del Dipartimento: Dott.ssa Antonella Pennolino

1 – ORGANI DEL DIPARTIMENTO

Il Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali (SAF) dell'Università degli Studi di Palermo, derivante dalla fusione del Dipartimento DEMETRA e del Dipartimento dei Sistemi Agro-Ambientali (SAGA), è stato istituito con D.R. 4807/2012 e attivato il 1 gennaio 2013. Al momento dell'istituzione hanno aderito altresì colleghi provenienti da altri dipartimenti.

Sono organi del Dipartimento:

- 1. Direttore**
- 2. Consiglio di Dipartimento (C.d.D.)**
- 3. Giunta**

Il Direttore rappresenta il Dipartimento e designa propri delegati almeno alle seguenti funzioni: 1) alla Didattica; 2) alla Ricerca e Laboratori scientifici; 3) per le Biblioteche.

Il Consiglio di Dipartimento (C.d.D.) è l'organo al quale è affidata l'attività di sviluppo e di programmazione del Dipartimento e la scelta dei relativi criteri di attuazione. Rientrano tra i suoi numerosi compiti, relativamente all'attività di ricerca, l'approvazione delle convenzioni di ricerca e di consulenza e la promozione di accordi con soggetti pubblici e privati per il reperimento di fondi utili a svolgere attività inerenti alla ricerca; l'approvazione delle proposte da presentare al Consiglio di Amministrazione di acquisto di beni di consumo, di materiale bibliografico, strumenti, attrezzature e arredi, nonché l'esecuzione di lavori e la fornitura di servizi che non siano, per importo, di competenza del Direttore; l'approvazione delle richieste per l'attivazione di assegni di ricerca; la determinazione della quota dei finanziamenti per la ricerca scientifica da destinare alle spese di funzionamento del Dipartimento.

La Giunta è l'organo al quale è affidata l'elaborazione delle proposte e delle attività da sottoporre al C.d.D. e ogni altra attività istruttoria ad esso espressamente richiesta dal Direttore o dal Consiglio. La Giunta predispose il piano annuale delle ricerche del Dipartimento su indicazione dei docenti.

Il Dipartimento ha autonomia gestionale e amministrativa nei limiti del budget assegnato dal bilancio unico di Ateneo e secondo le modalità riportate nel Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità. I fondi di cui dispone il Dipartimento sono costituiti essenzialmente dalla quota di FFO assegnata dall'Ateneo, da fondi di ricerca che i singoli docenti reperiscono sulla base di progetti tematici e dalla quota assegnata sulla base del Regolamento di Ateneo sui contratti Conto terzi. In atto il Dipartimento opera una trattenuta sui fondi di ricerca dei singoli docenti.

Al momento non vi è alcun organo deputato alla programmazione, distribuzione di fondi e valutazione delle attività di ricerca, in quanto il reperimento delle risorse per la ricerca avviene sulla base di progetti tematici di cui sono responsabili scientifici i docenti che ne hanno curato la stesura e l'iter di approvazione e attivazione.

Il Dipartimento, nell'ambito del "Sistema di Governance e di Gestione dell'Assicurazione di Qualità della Ricerca Dipartimentale", ha attivato la "Commissione di Gestione AQ della Ricerca Dipartimentale" che ha la funzione di monitorare i parametri degli indicatori richiesti dall'ANVUR per la valutazione periodica della ricerca e delle attività di terza missione; di elaborare il Rapporto Annuale di Riesame (RAR) della ricerca Dipartimentale; e di verifica dell'efficacia degli interventi migliorativi adottati in tema di ricerca dipartimentale.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Dipartimento di **Scienze Agrarie Forestali**

STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL DIPARTIMENTO – ANNO 2014

Il Dipartimento è localizzato nella Cittadella Universitaria, ed è costituito da due plessi adiacenti (Edificio 4 e 5) e altre pertinenze esterne per una superficie totale di 5.000 mq, tutti ricompresi all'interno del Parco d'Orleans. Architettonicamente sono edifici realizzati negli anni '50 che accolgono studi, laboratori e aule didattiche. La distribuzione degli spazi agevola le interazione tra le diverse attività scientifiche e didattiche con positiva ricaduta sulla logistica complessiva del Dipartimento.

Presso il Dipartimento ha sede la "Collezione di Entomologia agraria", inserita nel Sistema museale di Ateneo e costituita da oltre 400 scatole entomologiche, contenenti materiale vario raccolto sia durante diverse campagne di ricerca sia da studenti, tesisti e dottorandi.

Il Dipartimento SAF è sede di quattro Dottorati di ricerca, di cui due internazionali attivati con riferimento ai cicli XXV e XXVI. Inoltre nell'ambito della nuova normativa in vigore a partire dal XXIX ciclo, il Dipartimento ha avuto attivati due Corsi di Dottorato, di cui uno internazionale, con inizio il primo gennaio 2014.

2 – AZIENDE E CAMPI SPERIMENTALI

Il Dipartimento dispone a vario titolo di diverse aziende e campi sperimentali, presso cui sono regolarmente svolte attività di ricerca che costituiscono, altresì, un importante punto di riferimento per la didattica e la formazione degli studenti (tesi di laurea e di dottorato, tirocinio per numerose discipline del settore agro-forestale). Di seguito si riportano le principali strutture.

Parco d'Orleans (Palermo), presso cui il Dipartimento dispone per fini didattici e sperimentali, di superfici agrarie di circa 4 ha. Sono ospitati dispositivi permanenti riguardanti specie officinali arbustive ed erbacee, da tappeto erboso per uso ricreativo e sportivo, verde pensile e verticale, e collezioni varietali delle principali colture di interesse agrario, oltre a tre dispositivi permanenti di specie arboree, in cui si svolgono attività di ricerca riguardanti l'organografia delle specie da frutto, l'applicazione di tecniche innovative per la gestione della chioma, e in generale per la conduzione del frutteto. All'interno del Parco d'Orleans, sono altresì ubicate serre di ambientamento e serre attrezzate per *mist propagation*, per la produzione di materiale vegetativo attraverso tecniche innovative.

Azienda Pietranera (Santo Stefano Quisquina, AG), con estensione di circa 720 ha. In essa si svolgono ricerche su sequenze colturali e tipologie di gestione del suolo, convenzionali e conservative, leguminose da granella, cereali, tappeti erbosi, risorse foraggere, tradizionali e non convenzionali, in sistemi colturali sostenibili; in tale contesto vengono, altresì, studiate le risposte produttive di ovini e caprini autoctoni. Dispone, inoltre, di collezioni didattiche delle principali specie mediterranee erbacee ed arbustive e di un laboratorio per la conservazione del germoplasma di specie leguminose mediterranee. Tali attività, finanziate in parte con fondi europei, nascono da iniziative congiunte del Dipartimento SAF e della Fondazione A. e S. Lima Mancuso.

Azienda Sparacia (Cammarata, AG), estesa per circa 30 ha, è sede di ricerche sulle interazioni tra diversi sistemi colturali sostenibili permanenti, convenzionali ed innovativi e diverse tipologie di gestione del suolo, valutate anche per la loro funzione protettiva nei confronti dell'erosione idrometeorica superficiale.

Azienda "Castelnuovo" (Palermo), sede della ricerca per il settore ortofloricolo, ospita dispositivi in ambiente protetto sotto serra ed in pieno campo, per il monitoraggio di sistemi produttivi convenzionali e innovativi (coltivazione fuori suolo, controllo biologico delle avversità, produzioni fuori epoca, etc.).