

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	1

**Verbale del Consiglio di  
Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali  
Seduta del 21-07-2020**

Il giorno 21 luglio 2020 alle ore 16,30 si è riunito, in modalità telematica sulla piattaforma Teams di Microsoft, il Consiglio di Dipartimento per discutere i seguenti punti all'ordine del giorno prot.n. 859/II-9 del 13/7/2020 e successivo addendum Prot. n. 898/II-9 del 17/7/2020;

**Comunicazioni**

**Didattica**

- 1) Offerta formativa 2021/2022
- 2) Calendario delle lezioni a.a. 2020/2021: approvazione
- 3) Calendario degli esami di profitto e di laurea a.a. 2020/2021: approvazione
- 4) Copertura degli insegnamenti da parte dei docenti di ruolo dell'Università degli Studi Bari per l'a.a. 2020/2021: completamento procedura approvazione

**Amministrazione**

- 5) Ratifica D.D. n. 97 del 24/06/2020
- 6) Ratifica D.D. n. 115 del 07/07/2020

**Personale**

- 7) Programmazione reclutamento personale docente e ricercatori DiSAAT

**Ricerca**

- 8) Approvazione e ratifica presentazione progetti di ricerca
- 8 bis) Piano Annuale delle ricerche DiSAAT
- 8 ter) Avviso pubblico per il finanziamento di assegni di ricerca destinati a giovani laureati pugliesi (DGR n. 2298/2018 e DGR n. 2259/2019)

**Accordi di Collaborazione, Contratti e Convenzioni di Ricerca**

- 9) Approvazione e ratifica

**Varie ed eventuali**

Sono presenti i **Professori Ordinari**: Giovanni Sanesi (Presidente), A.G. D'Alessandro, B. De Gennaro, Giuseppe De Mastro, Francesco Gentile, A. Leone, G. Scarascia Mugnozza.

**Per i Prof. ri Associati**: B. Bianchi, S. Camposeo, G. Cucci, P. Damiani, B. De Lucia, E. De Meo, A. Gadaleta, G. Giannoccaro, R. Laforteza, A. Pantaleo, R. Roma, P. Santamaria, E. Schettini, P. Tartarino, G. Vox.

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	2

**Per i Ricercatori:** C. Acciani, A. Alexandros Sotirios, R. Bianchi, F. Bozzo, A. Caputi Jambrenghi, D. Carlucci, E. Cazzato, A. De Boni, M. Elia, V. Fucilli, M.L. Gargano, P. Mairota, I. Marcotuli, R. Morea, A. Paduano, M. Ragni, L. Roselli, G. Russo, F. Santoro, M. Selvaggi, A. Signore, A. Tamborrino, A. Vivaldi, F. Vizzarri.

Sono presenti i rappresentanti **del Personale tecnico Amm.vo:** M.A. Colonna, E. Liano.

È presente il **rappresentante dei Dottorandi:**

Sono presenti i **rappresentanti degli studenti:** nessuno

**Sono assenti giustificati :** A. Casieri

**Sono assenti senza giustificica:** S. Pascuzzi, P. Cagnetta, F. Milillo.

È presente la Dott.ssa Maria Cortese in qualità di Coordinatore del DiSAAT.

Constatata la sussistenza del numero legale, il Presidente apre la seduta.

## Comunicazioni

### Didattica

#### 1) Offerta formativa 2021/2022

Il Presidente è dell'avviso che come il DiSSPA con il Nuovo CdS IDEAS, anche il DiSAAT debba pensare a nuovi corsi e vista la sinergia con il Politecnico ci si sta orientando verso corsi di studio professionalizzanti per Geometri e Periti agrari.

Il Presidente comunica di aver già avuto contatti con i Presidenti dell'ordine dei Geometri, Periti e Agrotecnici, i quali si sono dimostrati interessati all'iniziativa.

A livello ministeriale è in corso una discussione su una nuova classe professionalizzante o utilizzare la classe 21 con 2 curricula, geometra e perito agrario.

Il Presidente apre la discussione.

Il Prof. De Gennaro chiede cosa avrebbe di diverso questo nuovo pwrcorso di studi?

Il Presidente risponde che servirebbe a garantire che il Diplomato non proseguiva in altre classi e vada ad iscriversi ad altri Ordini.

Il Prof. De Mastro manifesta perplessità perché la didattica di Agraria ha già messo in competizione le figure professionali. Bisogna evitare che nuove qualifiche siano competitive con i nostri laureati.

Il Prof. Santamaria ritiene che bisognerebbe verificare il mercato e capire quali sono gli studenti che si iscriverebbero ai nuovi corsi. Bisogna essere attrattivi proponendo una agricoltura innovativa che si occupa di paesaggio, città, biodiversità.

Il Prof. Camposeo sostiene che i geometri sono in competizione con gli Agronomi, bisogna rinforzare il CdS in STA.

Il Prof. Scarascia comprende gli interventi precedenti ma ritiene si stia parlando di cose diverse. I geometri e i periti esistono e lavorano ma per rimanere nel mondo del lavoro hanno bisogno di acquisire una laurea triennale perché le norme lo impongono.

Il Dr. Acciani, considerando il titolo di studi delle matricole di Agraria, ritiene che si corra il pericolo di svuotare gli attuali CdS.

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	3

Il Prof. Leone afferma che bisogna evitare sovrapposizioni ma bisogna cogliere questa occasione perché se non lo fa il DiSAAT, lo faranno altri.

La Prof. Tartarino suggerisce di guardare prima all'interno e poi aprirsi a nuove proposte.

Il Prof. De Gennaro immagina che quando il Ministero avrà emanato il decreto tutte le Università vorranno istituire nuovi Corsi professionalizzanti per geometri e periti agrari.

In alternativa si potrebbe raddoppiare un corso già esistente.

Il Prof. Sanesi risponde che c'è una classe 21 propedeutica ad una magistrale ad una magistrale presso UNIBAS. Non è quella professionalizzante ma è quella che si avvicina di più.

La Dott.ssa Mairota pensa alle criticità di Staf che con 2 iscritti quest'anno ha la priorità su tutto.

La Prof.ssa D'Alessandro concorda sulla necessità di risollevere il CdS in STAF.

Il Prof. Roma ritiene che si potrebbe recuperare la mancanza di studenti per STAF con questa nuova proposta, però limitare ai geometri e periti è una limitazione perché i provenienti dai licei sarebbero più idonei.

Il Prof. Sanesi conclude la discussione con la promessa che se riparlerà in Consiglio quando il Ministero avrà pubblicato il decreto.

Il Consiglio di Dipartimento approva.

## **2) Calendario delle lezioni a.a. 2020/2021: approvazione**

Il Coordinatore illustra il calendario delle lezioni per il nuovo anno accademico, dicendo che nel caso ci siano errori o proposte di cambiamenti, di rivolgersi alla dott.ssa Martinelli.

Al termine il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

## **3) Calendario degli esami di profitto e di laurea a.a. 2020/2021: approvazione**

Il Coordinatore illustra il calendario. Al termine il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

## **4) Copertura degli insegnamenti da parte dei docenti di ruolo dell'Università degli Studi Bari per l'a.a. 2020/2021: completamento procedura approvazione**

Il Presidente legge l'elenco degli insegnamenti che per l'A.A. 20/21 saranno coperti da docenti Uniba di altri Dipartimenti a completamento della prima approvazione.

Il Consiglio di Dipartimento approva.

### **Amministrazione**

#### **5) Ratifica D.D. n. 97 del 24/06/2020**

Il Presidente legge il Decreto relativo al nulla osta alla presentazione della candidatura come sperto nazionale distaccato presso la direzione generale della Commissione europea, settore energy strategy ed European Green Deal, come da bando pubblicato dal Ministero degli esteri, scaduto il 20-7-2020.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità ratifica.

#### **6) Ratifica D.D. n. 115 del 07/07/2020**

Il Presidente legge il decreto con il quale, con riferimento alla delibera del CdD del 29-6-2020 di approvazione dell'accordo di collaborazione tra il DiSAAT e il Parco dell'Alta Murgia, nell'esercizio del

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	4

potere di autotela, ha ritirato la stessa delibera. Il Presidente motiva il provvedimento con la mancanza dell'impegno di spesa per finanziare il progetto, confermato dal Dr. Nicoletti Direttore del Parco, perché in attesa di parere dell'organo di vigilanza dei reponsabili del programma del Ministero dell'Ambiente.

Interviene il Prof. De Gennaro il quale chiede se c'è un parere dell'Avvocatura.

Il Presidente risponde che c'è una nota del Direttore del Parco, Dr.Nicoletti, con la quale egli parla di numerose criticità della Convenzione in oggetto.

La Prof.ssa Tartarino non è d'accordo perchè i Fondi ministeriali sono disponibili per i Parchi nazionali. Il Parco ha preparato 2 progetti e la parte scientifica sarà fatta dal DISAAT.

Il Presidente precisa che è solo una questione di tempo, quando sarà tutto a posto la parte finanziaria del progetto, il Consiglio lo riapproverà.

Al termine il Consiglio di Dipartimento a maggioranza ratifica.

## Personale

### 7) Programmazione reclutamento personale docente e ricercatori DiSAAT

Il Presidente preannuncia che entro fine luglio l'Amministrazione centrale chiederà ai Dipartimenti l'istituzione di posti in organico in coerenza con la programmazione triennale del 29-6-2020

Le posizioni oggetto della richiesta saranno:

1 posto di I fascia ex art. 24, L.240/2010

1 posto di seconda fascia ex art.24, L. 240/2010

1 posto di seconda fascia da bandire con procedura ex art.18, comma 1, L.240/2010.

Il Presidente aggiunge che per quanto riguarda le prime 2 posizioni , il CdD ha già deliberato. Per quanto riguarda la terza posizione, nel rispetto dell'alternanza tra SSd e delle esigenze didattiche e di ricerca, il Consiglio deve deliberare.

Interviene il Prof. De Gennaro sostenendo che bisogna tradurre i criteri in una scala di priorità temporali, esigenze didattiche in primis.

Il Prof. Leone , in vista del Piano straordinario per gli Rtd b) , ritiene che la programmazione sui posti di ordinari, penalizzerà il DiSAAT, dato che il rapporto è di 1 a 1.

Per quanto riguarda il posto da istituire , il Consiglio si deve impegnare a tirare fuori dei criteri oggettivi che varranno per tutti.

Il Dr. Russo ritiene che oltre all'alternanza tra SSD, esigenze didattiche e di ricerca, l'anzianità sia un altro criterio da considerare.

La Dott.ssa Mairota aggiunge il criterio della produttività scientifica.

Il Prof. De Mastro chiede come si pensa di procedere. Nella precedente programmazione la consultazione tra Ricercatori si è dimostrata una soluzione positiva.

Il Prof. Sanesi afferma che il 29 luglio ci sarà un Consiglio monotematico sull'argomento.

Il Consiglio di Dipartimento prende atto e rinvia la decisione al 29 luglio.

## Ricerca

### 8) Approvazione e ratifica presentazione progetti di ricerca

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	5

Il Presidente comunica che sono pervenute le seguenti richieste di autorizzazione alla partecipazione al bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali. Sottomisura 10.2 Sostegno per la conservazione, l'uso e lo sviluppo sostenibili delle risorse genetiche in agricoltura. Operazione 10.2.1 - Progetti per la conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche in agricoltura":

**BIODIVERSO KARPOS-** responsabile scientifico **prof. Pietro Santamaria**, in qualità di Capofila del progetto; gli altri Partners sono: AGRIPLAN, IBBR – CNR, Spirito contadino, AGRIS, F.lli Corrado, Co.Vi.Ser., Parco Otranto S.M. di Leuca, DiSSPA, Sempreverde, SAFE - UNIFG, DISTEBA, DISAAT, ISPA-CNR, Solequo.

Il Costo totale del Progetto: 1.200.000 euro ; la Quota di UNIBA-DISAAT è di 300.000 euro; la Quota di co-finanziamento: 0-10% (con personale); la Durata del Progetto è di 36 mesi.

Breve descrizione del progetto:

Partendo dal progetto "Biodiversità delle specie orticole della Puglia (BiodiverSO)" finanziato dal PSR Puglia 2007-2013 e in prosecuzione/trascinamento dal PSR 2014-2020, gli stessi partner scientifici (UNIBA, UNIFG, UNISalento e CNR) con aziende private e di servizio tra le più qualificate dell'orticoltura pugliese intendono sviluppare le attività di recupero, caratterizzazione e conservazione dell'agrobiodiversità delle specie orticole da frutto pugliesi, realizzate nelle precedenti esperienze, acquisendo ulteriori conoscenze sulle RGV autoctone ancora presenti in Puglia puntando anche sulla loro valorizzazione.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

**BIODIVERSO VEG-** responsabile scientifico **prof. Pietro Santamaria**. in qualità di Capofila del progetto; gli altri Partners sono: AGRIPLAN, IBBR – CNR, Cooperativa AGRIS, Ortovivaistica, Salento km0, DiSSPA, Sempreverde, SAFE - UNIFG, DISTEBA, DISAAT, ISPA-CNR, Azienda Iannone.

Il Costo totale del Progetto: 1.200.000 euro ; la Quota di UNIBA-DISAAT è di 350.000 euro; la Quota di co-finanziamento: 0-10% (con personale); la Durata del Progetto è di 36 mesi..

Breve descrizione del progetto:

Sulla scorta del lavoro fatto da BiodiverSO, finanziato dal PSR Puglia 2007-2013 e 2014-2020, i principali enti di ricerca che operano nel settore dell'orticoltura in Puglia (UNIBA, UNIFG, UNISalento e CNR), con

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	6

aziende private e di servizio tra le più qualificate dell'orticoltura pugliese, intendono sviluppare le attività di recupero, caratterizzazione e conservazione dell'agrobiodiversità delle specie orticole pugliesi, specificamente da foglie e altri organi diversi dai frutti, acquisendo ulteriori conoscenze sulle RGV autoctone ancora presenti in Puglia anche al fine della loro valorizzazione.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

**L.O.C.A.L. " Biodiversità' e valorizzazione di genotipi locali ovini e caprini a prevalente attitudine per la produzione di latte",** in qualità di partner responsabile scientifico la **prof. Angela D'alessandro**; il Costo totale del Progetto: € 1 . 200.000 Quota di UNIBA•DISAAT: in fase di definizione Quota di co-finanziamento: (0 — 10% con personale) Durata del Progetto 36 mesi;

Gi altri Partners sono: Università degli Studi di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) (Capofila) Università degli Studi di Bari Aldo Moro — Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali

Università degli Studi di Bari Aldo Moro — Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie, Biofarmaceutica.

#### Breve descrizione del progetto

Il progetto ha la finalità di sviluppare attività di recupero, caratterizzazione e conservazione della biodiversità animale pugliese, relativamente alle razze/popolazioni di interesse per la filiera latte. Le attività riguarderanno interventi relativi alle seguenti tematiche: Int. RGA 1 — Indagini per la individuazione di risorse genetiche autoctone; Int. RGA 2 — aumento della variabilità genetica, della consistenza della popolazione e miglioramento dell'efficienza riproduttiva; Int. RGA 3 — caratterizzazione morfo- fisiologica anche in rapporto ai cambiamenti climatici Int. RCA 4 — conservazione in situ attraverso il miglioramento e la caratterizzazione produttiva e studio di prodotti tradizionali e/o innovativi; Int. RGA 5 — mantenimento, diffusione e divulgazione degli aspetti di interesse della razza; Int. RGA 6 — conservazione ex situ del patrimonio genetico delle razze; Int. Azioni Concertate; Int. Azioni di accompagnamento. Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva. Il

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	7

Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

**RELAFR -Recupero di ecotipi locali leccesi per l'allevamento free range di polli da carne - responsabile scientifico dott. Marco Ragni, in qualità di partner, il Costo totale del Progetto: 400.000 euro ; la Quota di UNIBA-DISAAT è di 200.000 euro; la Durata del Progetto è di 36 mesi. I Partner sono: Capofila UNIBAS SAFE, UNIBA-DISAAT, CREA di Bella (PZ), ARA PUGLIA, Associazione Pugliese, avicoltori e colombofili, Azienda Romanazzi, Azienda agricola Agricola San Pietro SS, Azienda agricola Ciminiera dei frat. Mangini, Azienda agricola Gianfranco Giotta, Azienda agricola Costantino Carparelli, Azienda Agricola Tafuno.**

Breve descrizione del progetto:

Il Progetto ha la finalità principale di salvaguardare la razza avicola Leccese, attraverso una valorizzazione dei suoi aspetti socio-culturali e soprattutto la realizzazione di una filiera carne ponendo l'attenzione su un processo produttivo quanto più sostenibile possibile e con un miglioramento dei parametri chimico-fisici dei terreni oggetto dell'intervento. Attualmente questa razza non è iscritta nel Disciplinare del Registro Anagrafico delle razze avicole autoctone. Negli anni '60, con l'avvento delle nuove politiche economiche di mercato e la realizzazione di grandi allevamenti avicoli intensivi si è avuta la maggiore perdita di biodiversità delle razze avicole italiane. L'introduzione di razze con rapido accrescimento e alta capacità di deposizione ha in poco tempo soppiantato le razze autoctone più antiche e più adattabili alle condizioni pedo-climatiche delle aree di allevamento, razze che erano dotate di elevata eterogeneità entro razza, spiccata attitudine al pascolamento, ritmi di accrescimento lenti e uniformi, pertanto ritenute non idonee ai ritmi produttivi richiesti dalla grande distribuzione.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

**REGEROP** - Responsabile scientifico è il prof. Salvatore CAMPOSEO in qualità di partner; Gruppo di lavoro DISAAT: **dott. G. Alessandro VIVALDI**, sig. Pasquale SIMEONE; il Costo totale del Progetto è di 1.200.000

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	8

Euro; la Quota di UNIBA-DISAAT: 50.000 Euro di cui Quota di co-finanziamento: 15.000 Euro (*time sheet* personale interno) la Durata del Progetto: 36 mesi

Altri Partner: spin-off SINAGRI (capofila), UNIBA-Disspa, CNR-Ispa, CNR-Ibbr, UNISALENTO, IAM, CRSFA, Agriplan, Organizzazioni Professionali, Aziende agricole

Breve descrizione del progetto: caratterizzazione morfologica di 50 accessioni di olivo.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

**SaveGrainPuglia Leg** "Salvaguardia delle leguminose da granella di Puglia - Responsabile scientifico: **Prof. Giuseppe De Mastro** in qualità di Capofila; Gruppo di lavoro DISAAT: De Mastro, Cazzato, Ruta, Tedone, Lasorella, Fracchiola, Manolio; il Costo totale del Progetto è di 1.200.000 euro; La Quota di UNIBA-DISAAT: 354.000 euro; la Quota di co-finanziamento: 0-10% (con personale); la Durata del Progetto: 36 mesi

Altri Partner: sono  
CNR (IBBR) Bari, CNR (ISPA) Lecce, CNR (IPSP) Bari, UniBA (DiSPAA), UniBA (DiSAAT), UniFG (SaFe), UniSalento (DiSTeBA), IAMB

**Breve descrizione del progetto:**

Il progetto intende sviluppare attività di recupero, caratterizzazione e conservazione dell'agrobiodiversità delle leguminose da granella pugliesi acquisendo ulteriori conoscenze sulle RGV autoctone ancora presenti in Puglia anche al fine della loro valorizzazione. La proposta progettuale è presentata da un partenariato costituito da enti di ricerca che operano nel settore delle colture delle leguminose da granella in Puglia (UNIBA, UNIFG, UNISalento e CNR) e da aziende private e di servizio tra le più qualificate a livello regionale sulla base delle esperienze maturate e del lavoro svolto nell'ambito del progetto SaveGrainPuglia, finanziato dal PSR Puglia 2007-2013 e 2014-2020.

Il progetto prevede attività da realizzare nell'ambito delle seguenti tematiche: Int. RGV 1 - indagini bibliografiche e prospezioni territoriali; Int. RGV 2 - ricerca di materiale riproduttivo; Int. RGV 3 -

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi



ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	9

conservazione ex situ delle risorse genetiche autoctone; Int. RGV 4 - Caratterizzazione morfologica e genetica, sistemi di identificazione varietale, redazione di descrittori morfologici e schede ampelografiche e pomologiche di ciascuna risorsa genetica al fine di realizzare un sistema di riconoscimento standardizzato delle risorse genetiche autoctone; Int. RGV 5 - Caratterizzazione agronomica, produttiva, tecnologica e qualitativa delle risorse genetiche; Int. RGV 6 - risanamento fitosanitario del materiale di moltiplicazione ai soli fini conservativi; Int. RGV 7 - registrazione di varietà/cloni/biotipi nei cataloghi nazionali e regionali; Int. RGV 8 - inventari basati sul Web e banche dati; Int. RGV 9 - conservazione in situ delle risorse genetiche autoctone a rischio di erosione tramite la riproduzione e il mantenimento, in isolamento, in condizioni di massima purezza a soli fini conservativi e non a fini moltiplicativi; Int. RGV 10 - valorizzazione delle risorse genetiche di interesse agrario e alimentare finalizzato alla sostenibilità economica della loro introduzione e utilizzo nei sistemi agricoli; Int. Az. Concertate; Int. Az. Accompagnamento.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Bando "PSR Puglia 2014-2020. Misura 10.2 prevede l'impegno a costituire una ATS per ogni GO, nello specifico l'allegato 6. Il Consiglio approva dunque l'impegno a costituire una ATS (allegato 6).

La **dott.ssa MAIROTA PAOLA** chiede al Consiglio di questo Dipartimento l'autorizzazione alla partecipazione alla proposta progettuale LIFE Environment and Resource Efficiency. I Fase - con scadenza il 14 07 2020.

Titolo del Progetto: **Close-to-nature forestry in Mediterranean areas** (LIFE SilviNatureMed).

Ruolo nel progetto (Capofila, partner, ecc.): Partner

Responsabile scientifico del progetto: Dr. Marcello Miozzo (D.R.E.A.M. Italia)

Gruppo di lavoro DISAAT: Dr. Paola Mairota

Costo totale del Progetto: 3,131,222

Quota di UNIBA-DISAAT: 6,7% ca. del costo totale

Quota di co-finanziamento: 0.5 ca%

Durata del Progetto: 5 anni

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	10

Partners:

D.R.E.AM. Italia (IT)

Consiglio Ricerca in Agricoltura e Analisi in Economia Agraria (IT)

PRO SILVA ITALIA (IT)

Command of Units for Forestry, Environmental and Agri-food protection (IT)

UCM CASENTINO (IT)

UCM AMIATA VAL D'ORCIA (IT)

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (ES)

Departament d'Agricultura de Catalunya (ES)

Departament de Territori i Sostenibilitat de Catalunya (ES)

COMPAGNIA DELLE FORESTE (IT)

Breve descrizione del progetto

The general objective of the LIFE SilviNatureMed project is to increase the resilience of vulnerable Mediterranean forests and their ecosystem services by a newly developed array of Close-to-Nature forestry management practices.

Il **prof. Pascuzzi** Simone chiede al Consiglio di questo Dipartimento l'autorizzazione alla partecipazione alla proposta progettuale di Seguito specificata in risposta al Bando Robotics in Application Areas (H2020-ICT-462020-(B)) nell'ambito del Programma Horizon 2020 con scadenza il 17/06/2020..

Titolo del Progetto: **UNICORN-** adaptive decision making for aUtonomous aNd sustalnable precision rObotic farming

Ruolo nel progetto (Capofila, partner, ecc.): partner

Responsabile scientifico: Pascuzzi S.

Gruppo di lavoro DISAAT:

Costo totale del Progetto: 7 ME

Quota di UNIBA-DISAAT: € 200.000,00

Quota di co-finanziamento: /

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	11

Durata del Progetto: 3 anni

Partner: Politecnico di Bari, CNR, Università di Bari, Due Palme

Breve descrizione del progetto: Dimostrare tecnologie robotizzate (robot mobile + robot aerei) per applicazioni di agricoltura di precisione. Il progetto si comporrà di tre filiere: pomodoro in serra, viticoltura, coltivazione del pesco

**Bio.Zoo.Ca.Re Biodiversità Zootecnica da carne : Recupero e valorizzazione** – Responsabile scientifico Dott.ssa M. Selvaggi, capo fila il Dipartimento di Medicina Veterinaria. Si tratta di un PSR Puglia 2014-2020, Misura 10.

Il Progetto si occuperà di conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche in agricoltura.

Il costo totale è di 1.200.000,00 per una durata di 36 mesi.

Il Consiglio all'unanimità autorizza.

**La Dott.ssa A. Tamborrino**, chiede di conferire l'incarico per le attività del progetto Almond Management Innovations (Approcci per una Mandorlicoltura biologica) – AMI Programma di sviluppo rurale PSR 2014-2020 Puglia, al seguente personale DiSAAT:

Prof. Alessandro Leone n. 250 ore

Prof. B. Bianchi n.150 ore

Dr. A. Tamborrino n. 250 ore

Sig. M- Gelao n. 150 ore

Sig. D. Tarantino n. 250 ore.

Il Consiglio all'unanimità autorizza.

#### **8 bis) Piano Annuale delle ricerche DiSAAT**

Il Presidente motiva l'inserimento all'odg di tale punto perché sollecitato da alcuni Docenti ma anche perchè consapevole dell'importanza per il Dipartimento di avere un Piano delle ricerche spendibile all'esterno.

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	12

Quindi illustra il Piano-

Al termine, il Consiglio ringrazia il Direttore e all'unanimità approva.

**8 ter) Avviso pubblico per il finanziamento di assegni di ricerca destinati a giovani laureati pugliesi (DGR n. 2298/2018 e DGR n. 2259/2019)**

Il Presidente comunica che nell'ambito della Convenzione che Uniba ha stipulato con ADISU, è stato ammesso a finanziamento n. 1 Assegno di ricerca di tipo b) a favore del DiSAAT, dal titolo: "Metodi di valorizzazione delle informazioni in agricoltura" Area tematica "La statistica riferita al settore agricolo, finalizzata ad adempiere a precise richieste dei soggetti terzi che si occupano dell'elaborazione dati a livello nazionale (Istat e Censis), SSD AGR/01, proponente Dr. Vincenzo FUCILLI.

Per partecipare alla selezione i candidati devono avere la residenza in Puglia, devono essere titolari di un diploma di laurea magistrale o a ciclo unico; devono aver conseguito il titolo suindicato negli ultimi 5 anni.

L'importo lordo annuo dell' assegno è determinato in euro 24.000,00.

L'assegno ha la durata di 24 mesi.

Eventuali oneri a carico dell'Ateneo barese che provvederà a proprie spese alla stipula di ogni necessaria polizza assicurativa.

Il Presidente , quindi illustra la scheda che si allega al presente verbale.

Al termine il Consiglio di Dipartimento all'unanimità delibera l'avvio della procedura selettiva preordinata all'individuazione del beneficiario del predetto Assegno.

Il presente dispositivo è immediatamente esecutivo

**Accordi di Collaborazione, Contratti e Convenzioni di Ricerca**

**9) Approvazione e ratifica**

Il Presidente illustra il contenuto dell'accordo con **l'Università di Milano (Unimi)**.

In virtù delle prescrizioni e finalità dell'Accordo di Programma quinquennale con il MIUR, UNIMI ha coinvolto nelle sue attività altre sedi universitarie italiane che si de-dicano allo studio di aspetti specifici

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	13

della montagna, al fine di costituire con l'Università della Montagna un punto di riferimento nazionale per l'analisi e lo studio dell'insieme delle complesse tematiche che investono il territorio montano, operando in stretta connessione con istituzioni nazionali, europee e internazionali attive nel-lo stesso ambito di intervento, ed instaurando con queste stabili rapporti di collabo-razione per l'individuazione e definizione delle azioni necessarie per lo sviluppo e la valorizzazione dell'intera catena alpina. In tale ambito, le Università con cui UniMI ha stipulato accordi di cooperazione interuniversitaria per collaborazione didattica e scientifica sono le seguenti: Bergamo, Brescia, Firenze, Padova, Torino, Tuscia, Piemonte Orientale, Torino, Pavia, Insubria, Modena e Reggio. L'Università di Milano, al fine di dare continuità alle attività avviate nell'ambito dell'Accordo di Programma con il MIUR per l'affermazione nella Sede di Edolo del Centro di eccellenza "Università della Montagna", con delibera del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica in data 1 dicembre 2016 (pubblicata in GU n. 56 dell'8.03.2017), ha ottenuto l'assegnazione del progetto triennale "Italian Mountain Lab" con un finanziamento del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica pari ad euro 900.000,00 a valere sul fondo integrativo speciale per la ricerca (FIRS).

L'Università degli Studi di Bari è interessata a collaborare con l'Università di Milano per cooperare nell'ambito di iniziative riguardanti le tematiche montane, rafforzandone l'impatto e ampliandone l'efficacia a livello nazionale. In particolare, la collaborazio-ne è finalizzata alla promozione di attività didattiche, di ricerca scientifica e di spe-rimentazione, trasferimento tecnologico e supporto alle istituzioni sui temi specifici della montagna.

Per il raggiungimento delle finalità le parti si impegnano a condividere le proprie specifiche esperienze e attività didattiche al fine di promuoverle congiuntamente ed eventualmente programmarne l'implementazione in modo congiunto e/o coordinato, nonché a collaborare nella progettazione di attività di ricerca sulle risorse e sulle te-matiche prioritarie per lo sviluppo delle predette aree.

Il presente Accordo non comporta oneri economici a carico delle Parti. Gli oneri fi-nanziari connessi allo svolgimento delle attività previste dall'accordo restano a cari-co di ciascuno dei contraenti per la propria parte e, per quanto riguarda le attività specificamente attinenti al Progetto "Italian Mountain Lab", che dovranno attuarsi prioritariamente presso il Polo di Edolo dell'Università degli Studi di Milano, a cari-co dei fondi disponibili nell'ambito del Progetto stesso.

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	14

Al termine il Consiglio invita il Consiglio a deliberare.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

**Il Presidente illustra la proposta di contratto tra il Disaat e lo Spin off dell'Università di Bari Aldo Moro Find S.r.l., proposto dal Prof. G. De Mastro.**

Il DiSAAT affida allo Spin Off, l'esecuzione di uno studio sulla sostenibilità della fase agricola di produzione di mais giallo e bianco per la trasformazione in pasta gluten free, utilizzando la metodologia Life Cycle Assessment (LCA), al fine di contribuire a quantificare la sostenibilità del processo produttivo.

Il presente contratto avrà decorrenza dal 22 luglio 2020 ed avrà durata di 3 mesi.

I responsabili designati dalle PARTI per l'esecuzione e la gestione del presente contratto sono:

- per il DiSAAT il Prof. Giuseppe De Mastro;
- per la Spin off - Find S.r.l. il prof. Gerarado Centoducati.

La responsabilità scientifica della ricerca oggetto di questo contratto è affidata al Prof. Giuseppe De Mastro.

Il DiSAAT, per l'esecuzione dell'attività di ricerca, si impegna a corrispondere allo Spin off - Find S.r.l. la somma di 14.000 € (quattordicimila) IVA esclusa, che sarà corrisposto in due rate con le seguenti modalità:

- 10.000 € (diecimila) all'atto della firma del presente contratto di ricerca;
- 4.000 € (ventunomila) all'atto della consegna del seme prodotto.

Al termine il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

**Il Prof. De Mastro** propone la stipula di un contratto in cui la Società Centro Studi Componenti per Veicoli S.p.A. (di seguito denominata "CVIT) affida al Dipartimento l'esecuzione dell'attività di validazione, divulgazione e ricerca mediante la propria organizzazione, mettendo a disposizione tutti i mezzi ed il personale necessario. La gestione tecnico-agronomica dovrà essere eseguita tenendo in debito conto l'impostazione tecnico-scientifica già definita e nel rispetto del protocollo di massima predisposto da CVIT, già consegnato al DiSAAT e allegato al presente contratto (Allegato 1) nonché secondo le modalità indicate nell'articolo 3 del contratto.

Per tutti i servizi e le attività di coltivazione e gestione tecnico-agronomica eseguiti dal DiSAAT in forza del presente contratto, CVIT si impegna a corrispondere al DiSAAT la somma forfettaria e onnicomprensiva

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	15

massima di Euro 20.000,00 (ventimila) + IVA, a fronte della presentazione di regolari fatture. La somma complessiva verrà erogata con le seguenti modalità:

- ☐ il 50% dell'ammontare totale del Contratto al momento dell'affidamento dell'incarico;
- ☐ il 40% alla chiusura del WP4;
- ☐ il 10% alla consegna della relazione finale.

La somma forfettaria e onnicomprensiva massima di cui sopra include il rimborso forfettario delle spese di gestione, nonché ogni altro costo o spesa relativi alla disponibilità dei servizi dei materiali e delle attrezzature indispensabili per lo svolgimento delle attività programmate.

Il Contratto si concluderà a dicembre 2020.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

**Il Prof. P. Santamaria** propone una Convenzione tra il DISAATe Il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali dell'Università degli Studi di Perugia, di seguito denominato "DSA3".

le parti convengono di stabilire un rapporto di collaborazione scientifica al fine di sviluppare ricerche nel campo della biodiversità e azioni che promuovono lo scambio di informazioni in materia di conservazione, caratterizzazione, raccolta e utilizzazione delle risorse genetiche nel settore agricolo finalizzate, con particolare riferimento alle specie erbacee (orticole e non), anche alla gestione delle banche del germoplasma regionali/nazionali e alle tecniche di coltivazione di specie vegetali autoctone, attraverso gli apporti professionali, le specifiche competenze, le apparecchiature e le strutture di cui dispongono, nel reciproco sostegno scientifico e tecnologico.

Le parti riconoscono al personale che collaborerà alle attività previste in convenzione la copertura dei costi di eventuali missioni preventivamente autorizzate dai rispettivi Direttori o Responsabile.

Il DISAAT è autorizzato ad emettere Ordini di Missione nei confronti del personale suddetto per lo svolgimento di attività comuni alla presente Convenzione. La copertura dei costi sarà effettuata a valere sui fondi di ricerca a disposizione del DISAAT.

La presente Convenzione ha la durata di tre anni a decorrere dalla sua sottoscrizione e potrà essere rinnovata previa intesa scritta fra le parti che dovrà intervenire prima della scadenza. La durata della

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	16

Convenzione è legata al tempo effettivo di collaborazione scientifica ed al raggiungimento degli obiettivi di ricerca, che potranno essere eventualmente rimodulati in corso d'opera, d'intesa tra le parti.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

**Il Dr. A. Signore** propone una Convenzione della durata di 3 anni con il Dipartimento Plant and Crops dell'Università di Ghent, Belgio. L'Oggetto della Convenzione è di stabilire una collaborazione scientifica al fine di sviluppare ricerche sulla biodiversità e azioni che promuovono lo scambio di informazioni in materia di conservazione, caratterizzazione, raccolta e utilizzazione delle risorse genetiche nel settore agricolo con particolare riferimento alle specie erbacee oltre alla gestione delle banche di germoplasma regionali/nazionali e alle tecniche di coltivazione di specie vegetali autoctone, attraverso apporti professionali, specifiche competenze, apparecchiature e strutture.

Le parti riconoscono al personale che collaborerà alle attività previste in convenzione la copertura dei costi di eventuali missioni preventivamente autorizzate dai rispettivi Direttori o Responsabile.

Il DISAAT è autorizzato ad emettere Ordini di Missione nei confronti del personale suddetto per lo svolgimento di attività comuni alla presente Convenzione. La copertura dei costi sarà effettuata a valere sui fondi di ricerca a disposizione del DISAAT.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

**Il Prof. Santamaria** propone di stipulare un Accordo quadro con LA Fondazione SIF – Seminare il futuro per le attività di ricerca sull'agrobiodiversità.

Oggetto dell'Accordo è l'autorizzazione alla frequentazione delle strutture didattiche, dei campi sperimentali, dei locali e laboratori per i progetti d'interesse comune. Gli impegni specifici di ciascuna parte saranno poi definiti in una Convenzione specifica.

Il Disaat s'impegna a garantire la tutta la collaborazione per la realizzazione dell'obiettivo dell'accordo e ad assistere il Personale SIF scientifica e operativa in tutte le fasi di recupero di RGV.

Altrettanto il SIF.

La durata dell'accordo è di 3 anni.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi



ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N.12	17

Il **Prof. Bianchi** propone un contratto di consulenza con le Industrie Fracchiolla per lo studio, la sperimentazione e la validazione progettuale dal punto di vista energetico e nell'ottica di 4.0, di un impianto innovativo di microbirrificazione .

L'importo è di 25.000,00 per 12 mesi di attività.

il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

La **dott.ssa Marcotuli** propone la stipula di un accordo con Hajee Mohammad Danesh Science and Technology University, Dinajpur-5200, Bangladesh, al fine di realizzare forme di collaborazione didattica, scientifica, gestionale e culturale che contribuiscano allo sviluppo e al consolidamento dei legami di amicizia tra le due istituzioni accademiche e tra i due Paesi, su basi di uguaglianza e reciproco vantaggio, a titolo non oneroso. Dopo la lettura della bozza dell'accordo, il Consiglio all'unanimità approva.

Il **prof. Santamaria** propone la stipula di un accordo con Universidad Politécnica de Cartagena, "UPCT", per le attività di ricerca sull'agrobiodiversità, a titolo non oneroso. Dopo la lettura della bozza dell'accordo, il Consiglio all'unanimità approva.

#### **Varie ed eventuali**

Il Presidente comunica che il Dott. M. Ragni chiede che nell'ambito del progetto BCE BANCA DEL COLOSTRO EQUINO: IL CAVALLO MURGESE , PSR 2014 – 2020 Misura 16 cooperazione - sottomisura 16.2 "Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie" Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente – Regione Puglia – Determina di Concessione n. 131 soggetto Capofila: Università degli studi della Basilicata – Scuola di Scienze Agrarie Forestali Alimentari ed Ambientali (SAFE) – CUP B39J20000170009, al personale coinvolto e facente parte dell'Unità Operativa che si occuperà dello svolgimento delle attività previste , sia conferito incarico formale. Quindi il Dr. Ragni elenca il personale

Dott.. Marco Ragni (Responsabile Tecnico/Scientifico U.O. DiSAAT)

Dott.ssa Anna Caputi Jambrenghi

Il Coordinatore  
F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente  
F.to Prof. Giovanni Sanesi

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI  
"ALDO MORO"  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRO-  
AMBIENTALI E TERRITORIALI

ANNO	DATA	VERBALE	PAGINA
2020	21-07	N. 12	18

Dott. Prospero Cagnetta

Sig. Massimo Lacitignola

Dott. Nicolò De Vito

Dott. Domenico Girardi

Al termine il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva.

Alle ore 19,30 il Presidente chiude la seduta.

Il presente verbale è approvato seduta stante fatta eccezione per quei punti che per motivi di urgenza sono stati approvati seduta stante.

Il Coordinatore

F.to Dott.ssa Maria Cortese

Il Presidente

F.to Prof. Giovanni Sanesi