

**Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare AGR/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.**

**Verbale n. 1**  
(Seduta preliminare)

Il giorno 14 ottobre 2016 alle ore 08:00 si è riunita telematicamente, ciascuno presso la rispettiva sede, la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva indicata in epigrafe nominata con D.R. 778 del 26/9/2016 composta da:

Prof. Naldo Anselmi, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi della Tuscia

Prof. Paolo Capretti, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Firenze

Prof. Paolo Cortesi, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Milano

Prof. Antonio Franceschini, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Sassari

Prof. Gaetano Magnano di San Lio, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente nella persona del Prof. Naldo Anselmi ed il Segretario nella persona del Prof. Paolo Cortesi.

La Commissione prende atto che dall'elenco trasmesso dall'amministrazione risulta ammesso al concorso il seguente candidato:

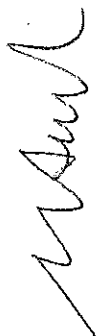
- Vannini Andrea.

I commissari, presa visione dell'elenco nominativo dei candidati ammessi alla suddetta procedura, dichiarano che non esistono situazioni di incompatibilità tra di loro e tra loro stessi ed i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione prende atto:

- che dalla data di pubblicazione del D.R. di nomina all'Albo dell'Ateneo non sono pervenute da parte dei candidati istanze di rikusazione dei commissari entro i termini stabiliti dalla normativa vigente;
- che non sono pervenute rinunce alla selezione da parte dei candidati;
- che l'unico candidato ammesso alla procedura selettiva in oggetto ha rinunciato espressamente ai termini della rikusazione della Commissione giudicatrice previsti dall'art. 9 del D.L. 21.4.1995, n. 120 convertito con modificazioni dalla Legge 21.6.95, n. 236.
- del termine per la conclusione dei lavori previsto all'art. 9 del bando di concorso.

La Commissione, in conformità con quanto stabilito dal bando di concorso e nel rispetto degli standard previsti dalla normativa vigente, procede alla determinazione dei criteri di valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati



tenendo conto che tale valutazione è volta all'individuazione dei candidati maggiormente qualificati in relazione al posto di ricoprire.

Saranno specificatamente valutate: esperienze didattiche, anche di alta formazione e/o in lingua inglese, su discipline del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione; qualità della produzione scientifica, coerenza con le tematiche del settore concorsuale, collocazione editoriale ed impatto (indicatore ISI o SCOPUS) valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca; attività di coordinamento e responsabilità di progetti di ricerca nazionali ed internazionali, sia in ambito pubblico che privato; capacità di coordinamento e crescita di gruppi di ricerca, di 'fundraising' per progetti di ricerca, sperimentazione, e cooperazione internazionale; appartenenza con ruoli di responsabilità a 'network' di ricerca e tavoli tecnici in ambito locale, nazionale e internazionale; esperienza maturata in attività di supporto tecnico-scientifico ad Enti pubblici e privati in attività di cooperazione internazionale. Sarà infine considerato elemento di valutazione la visibilità e il ruolo di supporto tecnico scientifico e divulgativo del candidato in ambito locale per attività di trasferimento tecnologico e collaborazione con le realtà produttive nel settore agro-forestale.

La commissione giudicatrice tiene altresì in considerazione la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.

Il Presidente ricorda che in caso di superamento del limite del numero massimo di pubblicazioni, la Commissione giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino alla concorrenza del limite stabilito.

In particolare la Commissione, nel definire su queste basi i criteri di valutazione, procede ad attribuire i punteggi da assegnare così come segue:

### **1) ATTIVITÀ DI RICERCA E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE: MAX PUNTI 70**

#### **1a) - Attività di ricerca**

**max punti 24**

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca sono considerati i seguenti elementi e relativi punteggi massimi comprensivi:

- attività di coordinamento e responsabilità di progetti di ricerca nazionali ed internazionali,

**max punti 10**

- capacità di coordinamento e crescita di gruppi di ricerca, di 'fundraising' per progetti di ricerca, sperimentazione, e cooperazione internazionale, **max punti 4**

- responsabile o promotore di 'network' di ricerca nazionali e internazionali, nonché di tavoli tecnici in ambito locale per attività di supporto tecnico-scientifico ad Enti pubblici, privati e attività di cooperazione internazionale, **max punti 4**

- attività editoriali (editor in chief, co-editor, componente editorialboard), **max punti 4**

- conseguimento della titolarità di brevetti, di trasferimento tecnologico e creazione di nuove imprese (spin off), in coerenza con il SSD AGR/12, **max punti 2**

#### **1b) - Pubblicazioni scientifiche (numero massimo 30 come previsto dal bando) MAX PUNTI 42**

Sono considerati per la valutazione gli articoli ed i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione individua le seguenti tipologie di pubblicazioni ed attribuisce ad esse i rispettivi punteggi assegnandoli sulla base dei criteri sotto indicati:

a) Pubblicazioni su riviste indicizzate:

-a.1) articoli su riviste nazionali, **max punti 0,5** ciascuna

-a.2) articoli su riviste internazionali, **max punti 1,4** ciascuna

b) Capitoli di libro:

*M. Amel*

- d1) edito da case editrici nazionali, **max punti 0,5** per ciascun saggio
- d2) edito da case editrici internazionali, **max punti 1,4** per ciascun saggio

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base dei seguenti criteri:

- coerenza con le tematiche del settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- originalità, innovatività e rigore metodologico;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione presentata e sua diffusione all'interno della comunità scientifica mediante la valutazione di indicatori bibliometrici ISI o SCOPUS;
- apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con una premialità al primo autore, al corresponding author e al responsabile della ricerca (ultimo autore)

**1c) - Consistenza complessiva, intensità e continuità della produzione scientifica, max punti 4**

**2) ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI: **MAX PUNTI 30****

La valutazione dell'attività didattica è svolta sulla base dell'esperienza acquisita dal candidato nell'ambito del S.S.D. AGR/12, anche considerando corsi svolti in lingua inglese e/o rivolti all'alta formazione.

Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate le attività di predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, nazionali ed internazionali, i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti, italiani e stranieri, seguendo il seguente schema di attribuzione del punteggio:

- 2a) attività didattica frontale, integrativa e di servizio agli studenti, **max punti 18**
- 2b) attività didattica frontale o integrativa di alta formazione e/o in lingua inglese, **max punti 5**
- 2c) volume e continuità dell'attività didattica **max punti 4**
- 2d) partecipazione a commissioni giudicatrici di dottorati nazionali ed esteri **max punti 3**

La Commissione decide di riconvocarsi telematicamente il giorno 20 ottobre 2016, alle ore 14, per procedere, con le modalità sopra descritte, alla valutazione dei candidati.

A tal fine il presente verbale viene trasmesso in formato *pdf* all'Ufficio Personale Docente dell'Università degli Studi della Tuscia ([sparis@unitus.it](mailto:sparis@unitus.it) e [corsimax@unitus.it](mailto:corsimax@unitus.it)) che, entro la data stabilita per la riunione successiva, dovrà provvedere a mettere a disposizione della Commissione le domande i titoli e le pubblicazioni presentate dai candidati alla selezione.

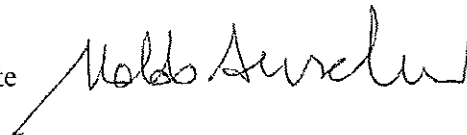
Il presente verbale, completo di n. 8 allegati (n. 4 dichiarazioni di conformità e n. 4 copie documenti di riconoscimento), viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 10,30.

La Commissione

- Prof. Naldo Anselmi
- Prof. Paolo Capretti
- Prof. Antonio Franceschini
- Prof. Gaetano Magnano Di San Lio
- Prof. Paolo Cortesi

Presidente



Segretario

*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

DICHIARAZIONE

RIUNIONE TELEMATICA

*Io sottoscritto **Paolo Capretti**, componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

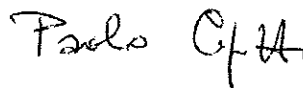
Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal prof. Naldo Anselmi

Allegati: copia del documento di riconoscimento in pdf.

Luogo, 14 ottobre 2016

Prof. Paolo Capretti



*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1 - Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12 - Patologia vegetale, indetto dall'Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

## DICHIARAZIONE

### RIUNIONE TELEMATICA

Io sottoscritto Prof. Antonio Franceschini, componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1 - Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12 - Patologia vegetale, indetto dall'Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016,

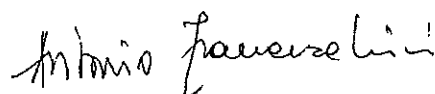
Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal Prof. Naldo Anselmi.

Allegati: copia del documento di riconoscimento in pdf.

Sassari, 14 ottobre 2016

Prof. Antonio Franceschini



*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

DICHIARAZIONE

RIUNIONE TELEMATICA

*Io sottoscritto Gaetano Magnano di San Lio., componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

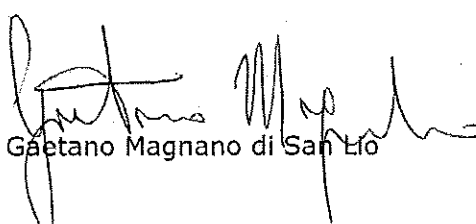
Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal Prof. Naldo Anselmi, Presidente della Commissione

Allegati: copia del documento di riconoscimento in JPEG

Reggio Calabria, 14 ottobre 2016

Prof. Gaetano Magnano di San Lio



*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

DICHIARAZIONE

RIUNIONE TELEMATICA

*Io sottoscritto Paolo Cortesi, componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

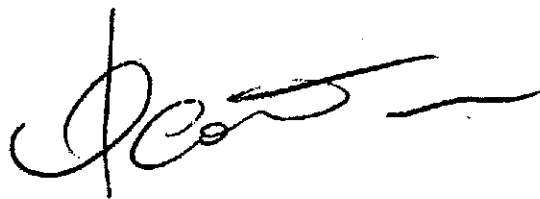
Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal Prof. Naldo Anselmi, Presidente della Commissione giudicatrice.

Allegati: copia del documento di riconoscimento in pdf.

Luogo, Milano, 14 ottobre 2016

Prof. Paolo Cortesi



Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare AGR/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.

## Verbale n. 2

(Valutazione candidati)

Il giorno 20 ottobre 2016 alle ore 14:00 si è riunita telematicamente la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva indicata in epigrafe nominata con D.R. 778 del 26/9/2016 composta da, ciascuno presso la rispettiva Sede:

Prof. Naldo Anselmi, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi della Tuscia

Prof. Paolo Capretti, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Firenze

Prof. Paolo Cortesi, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Milano

Prof. Antonio Franceschini, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli Studi di Sassari

Prof. Gaetano Magnano di San Lio, professore di prima fascia del s.c. 07/D1, SSD AGR/12 – Patologia Vegetale, c/o Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Tutti i commissari danno atto di aver ricevuto dal competente ufficio amministrativo, in formato elettronico, con apposito link su Google Drive, le domande e i titoli prodotti con le modalità di cui agli artt. 3 e 4 del bando dai candidati alla selezione.

Ciascun commissario procede all'esame della documentazione pervenuta esprimendo il proprio giudizio individuale su ogni candidato in conformità ai criteri fissati nella seduta preliminare.

CANDIDATO A) VANNINI ANDREA

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO PROF. NALDO ANSELMI:

Il Professor Andrea Vannini sviluppa la sua attività universitaria, didattica e di ricerca, nel Settore disciplinare Agr/012- Patologia vegetale, presso l'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), dove nel 1987 diviene ricercatore e dal 1998 è professore di seconda fascia. E' stato ivi attivamente impegnato in diverse commissioni di ateneo, ha svolto la funzione di direttore del Dipartimento di Protezione delle Piante ed è oggi membro della giunta del Dipartimento per l'Innovazione nei sistemi Biologici Agroalimentari e Forestali (DIBAF), a cui afferisce dal 2011. E' responsabile del laboratorio di Protezione delle piante, con coordinamento di un gruppo di ricerca comprendente numerosi assegnisti di ricerca, borsisti e collaboratori vari.

Il Candidato svolge attività didattica da oltre un ventennio, sia nei corsi di laurea triennali, Corsi avanzati per la laurea Magistrale in Scienze Forestali ed Ambientali, ed in corsi di Dottorato o scuole di dottorato, nonché, in lingua inglese, in diversi master e corsi all'estero. Relatore di numerosi elaborati finali e di 22 tesi di laurea magistrale e tutore di tesi di dottorato (n°. 8) e post doc stranieri (n°. 8). Ha partecipato a diverse commissioni di Dottorato presso altre sedi Italiane (Firenze, Bologna, Napoli e Palermo) e estere (Francia, Scozia, Australia).

*M. Anselmi*



L'attività di ricerca del Prof. Vannini, preminentemente nel campo della patologia forestale e sempre imperniata su metodi innovativi, riguarda soprattutto studi su *Phytophthora* ed altri patogeni invasivi, deperimenti forestali e cambiamenti climatici, monitoraggi fitopatologici, sviluppo di marcatori molecolari per la diagnosi in situ, microbiologia dei compost. In tali ambiti ha partecipato a 7 Progetti internazionali e 43 nazionali; tra questi è stato coordinatore o responsabile di unità di ricerca in 4 progetti internazionali e 33 nazionali. Ha partecipato a 2 Centri di Eccellenza di cui uno internazionale ed a 5 Azioni COST, come rappresentante nazionale nel Managing Committee, responsabile di Working Groups e Vice-Chair. È stato relatore ad invito in 13 Congressi internazionali ed in 9 nazionali.

Vannini è inventore in 2 brevetti ed autore di 7 capitoli di libro e di 163 pubblicazioni, di cui una settantina su riviste indicizzate internazionali, con H-index (Scopus) pari a 15 e con 875 citazioni, delle quali 499 negli ultimi 5 anni (data di presentazione della domanda). Le 30 pubblicazioni presentate, tutte su riviste indicizzate internazionali, 27 sono afferenti al primo quartile e tre al secondo quartile. In 22 lavori egli è 1° o ultimo autore ed in 15 risulta aver lavorato con coautori stranieri.

Il Candidato è stato Coordinatore di 4 spedizioni scientifiche, coordinatore di cooperazioni internazionali FAO-MAE-MIUR in Nepal, Algeria, Afghanistan, Pakistan, membro di numerosi network nazionali ed internazionali (COST, IUFRO, EASIN). Egli svolge intensa attività di revisore per numerosissime riviste internazionali e come Associate Editor di Forest Pathology. Ha altresì dimostrato una costante presenza e contatto sul territorio con gli stakeholder di settore, partecipando con ruoli di responsabilità sia a tavoli tecnici che a eventi divulgativi finalizzati alla diffusione dei risultati della ricerca.

Per quanto sopra si ritiene che il candidato Andrea Vannini sia spiccatamente qualificato a ricoprire il ruolo di professore di prima fascia.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO PROF. PAOLO CAPRETTI:

Il Professor Andrea Vannini svolge didattica e di ricerca nel Settore disciplinare Agr/012- Patologia vegetale, presso l'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo). Dopo la laurea in Scienze forestali, nel 1987 è diventato ricercatore e dal 1998 è professore di seconda fascia del settore scientifico disciplinare AGR-12. Nel 2012 ha conseguito l'abilitazione per professore di I fascia nel settore concorsuale 07/D1. Negli ultimi anni è stato per un periodo direttore del Dipartimento di Protezione delle Pianta (2011-12); attualmente è membro della giunta del Dipartimento per l'Innovazione nei sistemi Biologici Agroalimentari e Forestali (DIBAF).

Nel periodo compreso fra il 1989 e il 1992, ha usufruito di borse di studio ed ha soggiornato all'estero (USA) per ricerche su argomenti riguardanti il campo della patologia forestale e in particolare la lotta biologica, la resistenza alle malattie, tecniche di fisiopatologia e biologia molecolare. Temi di ricerca che ha poi sviluppato durante la sua carriera universitaria. Insieme a questi argomenti l'attività del prof. Vannini si caratterizza per l'interesse di modelli epidemiologici nel campo della patologia forestale, tecniche diagnostiche precoci, studio dell'impatto dei fattori di stress in ambienti naturali e in ambienti urbani. Più di recente, negli ultimi anni, si è dedicato alle problematiche conseguenti all'introduzione di specie aliene invasive in Europa e in Italia. In questo ambito è stato Coordinatore di 4 spedizioni scientifiche, svolte in un contesto di cooperazione internazionale FAO-MAE-MIUR in Nepal, Algeria, Afghanistan, Pakistan. È membro di numerosi network nazionali ed internazionali (COST, IUFRO, EASIN).

L'attività di ricerca del Prof. Vannini, si caratterizza per l'impiego di metodi innovativi applicati allo studio dei casi di deperimento delle piante forestali, alle ricerche sugli endofiti, sull'impatto dei cambiamenti climatici sulle specie forestali, i monitoraggi fitopatologici, sviluppo di marcatori molecolari per la diagnosi di patogeni invasivi e in particolare di *Phytophthora*.

Il candidato si distingue anche per l'attività di coordinamento essendo responsabile del laboratorio di Protezione delle piante, che vede coinvolti assegnisti di ricerca, borsisti e collaboratori vari. In campo internazionale è stato Coordinatore o Responsabile di unità di ricerca in 4 progetti, è stato rappresentante nazionale in 5 Azioni COST nelle quali è stato partecipe del Managing Committee, responsabile di Working Groups e Vice-Chair. Ha partecipato inoltre a 2 Centri di Eccellenza di cui uno internazionale. Il Candidato è impegnato attivamente come revisore per numerose riviste internazionali e come Associate Editor nella rivista "Forest Pathology".

Il prof. Vannini ha mostrato in più occasioni interesse per il territorio e al trasferimento dei risultati della ricerca, è inventore di 2 brevetti e ha partecipato a tavoli tecnici con ruoli di responsabilità ma anche a eventi finalizzati alla diffusione dei risultati scientifici.

L'attività pubblicistica risulta consistente. Il candidato è stato relatore ad invito in 13 Congressi internazionali ed in 9 nazionali su tematiche di Patologia Forestale, riguardanti in particolare il castagno e le specie quercine, è autore di 163 pubblicazioni, di cui 67 su riviste indicizzate internazionali, con H-index (Scopus) pari a 15 e con circa 800 citazioni (escluso self citations). La lista dei lavori include 7 capitoli di libro.

Le 30 pubblicazioni presentate ai fini del presente concorso coprono tutto l'arco temporale della carriera del candidato e compaiono tutte su riviste indicizzate internazionali; 27 sono afferenti al quartile Q1 e tre al quartile Q2. In 22 lavori egli è 1° ed ultimo autore. La metà dei lavori (15) sono stati pubblicati con autori stranieri. Il candidato figura come primo autore in 7 lavori, ultimo in 16 e 13 come autore corrispondente.

Il Candidato svolge attività didattica continuativa da oltre un ventennio (1993-94), incentrata su argomenti di Patologia Forestale e di applicazioni biotecnologiche. Ha svolto lezioni frontali in corsi di laurea triennali, Corsi avanzati per la laurea Magistrale in Scienze Forestali ed Ambientali, ed in corsi di Dottorato o scuole di dottorato anche all'estero, in diversi master e corsi. È stato Relatore di 22 tesi di laurea magistrale e tutore di tesi di dottorato (n° 8) e post doc stranieri (n° 8). Ha partecipato a commissioni di Dottorato presso sedi universitarie italiane (Firenze, Bologna, Napoli e Palermo) e estere (Francia, Scozia, Australia).

Per quanto sopra, considerati i criteri generali definiti nella riunione preliminare, ritengo che il candidato abbia raggiunto la piena maturità scientifica e didattica e pertanto sia meritevole di ricoprire il ruolo di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare AGR/12 di cui al presente bando.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO PROF. PAOLO CORTESI:

Il candidato, Andrea Vannini, professore di seconda fascia presso il Dipartimento per l'Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali dell'Università degli Studi della Tuscia, ha partecipato a numerosi progetti internazionali e nazionali, svolgendo sia il ruolo di coordinatore di progetto sia di coordinatore di unità di ricerca, dimostrando un'ottima capacità di attrarre finanziamenti competitivi. Ha partecipato, inoltre, a 2 Centri di Eccellenza, di cui uno internazionale. Il candidato ha buona capacità di dirigere il suo gruppo di ricerca, non solo in ambito locale, ma anche attraverso la creazione di reti e collaborazioni internazionali, grazie alle sue riconosciute competenze. Ha un'ottima capacità di promuovere il trasferimento tecnologico, dimostrata dalle sue molteplici attività con realtà produttive e associazioni. Risulta co-titolare di due brevetti industriali di processo.

Le 30 pubblicazioni scelte dal candidato sono tutte coerenti con il settore concorsuale 07/D; esse sono incentrate nel settore scientifico disciplinare AGR/12 - Patologia vegetale, principalmente su tematiche legate all'ambito forestale e alla micologia. Coprono un arco temporale di 26 anni; 2 pubblicazioni rappresentano il primo decennio della sua carriera, le rimanenti il periodo 2001-2016. Tutte sono edite in riviste indicizzate con sistema di revisione tra pari; dalla n°1 alla n°29 risultano pubblicate su riviste indicizzate censite da Scopus e la pubblicazione n°30 è censita solo in Web of

Science. Il contributo individuale del candidato è molto buono e si desume dalle 7 pubblicazioni a primo nome e dalle 16 pubblicazioni in cui è ultimo autore: egli risulta autore corrispondente in 13 pubblicazioni. Il numero medio dei co-autori risulta pari ad 8 ed è da ritenersi abbastanza alto. Si osserva, però, che tale valore è determinato da 2 pubblicazioni di biogeografia di patogeni di specie forestali, la cui valenza è determinata dall'ampiezza territoriale dell'indagine, sostanziata da un numero consistente di co-autori stranieri (rispettivamente 63 e 31 per le pubblicazioni n°2 e n°8). Il valore del Fattore d'Impatto (IF) totale delle riviste risulta pari a 60,304 con un IF medio pari a 2, da ritenersi abbastanza buono per il SSD AGR/12. La collocazione editoriale è buona e 13/17 (il valore più basso per l'ambito "Plant Science") pubblicazioni sono edite in riviste del primo quartile (WOS, InCites Journal Citation Report). Le citazioni totali sono pari a 751, (Scopus 20/10/2016 e WOS per la pubblicazione n°30) e l'indice di Hirsch (H<sup>2</sup>) calcolato è risultato pari a 13, considerabile discreto. Le pubblicazioni, relativamente all'originalità, rigore metodologico e rilevanza interpretativa, possono essere considerate di livello buono e alcune molto buono.

La produzione scientifica complessiva del candidato comprende 7 capitoli di libro e 163 pubblicazioni, delle quali 67 sono state pubblicate su riviste indicizzate censite da Scopus, (al 20/10/2016) e risultano realizzate con un numero di co-autori superiore a 150 (limite massimo conteggiato da Scopus). La produzione scientifica complessiva risulta distribuita in un arco temporale di 32 anni, 1985-2016 e le pubblicazioni in riviste indicizzate in un arco temporale di 24 anni, 1993-2016. Il numero totale delle citazioni è pari a 889 e l'H<sup>2</sup>= 15, ed escludendo le autocitazioni, risultano pari a 796 citazioni e H<sup>2</sup>=14 (Scopus 20/10/2016); questi valori sono da ritenersi buoni per il SSD AGR/12. La produzione media delle pubblicazioni risulta pari a 2,8 lavori per anno, ma si rileva che nell'ultimo quinquennio la produzione media è aumentata a 3,6 lavori per anno.

L'attività didattica del candidato, iniziata nell'a.a. 1993-1994, non si è mai interrotta e ha coperto diverse discipline proprie del SSD AGR/12. Oltre all'attività didattica universitaria, svolta anche presso altri Atenei, ha partecipato in qualità di docente alla formazione post-laurea, nell'ambito di dottorati, master di primo e secondo livello, corsi di specializzazione e per la formazione permanente continua, sia in ambito nazionale, che in ambito internazionale. Ha, inoltre, una lunga esperienza nella formazione di studenti universitari di entrambi i livelli e di dottorandi di ricerca. Completano il profilo del candidato diversi incarichi istituzionali assunti in ambito universitario, nazionale ed internazionale.

Ritengo che il candidato abbia raggiunto la piena maturità scientifica e didattica e sia meritevole di ricoprire il ruolo di professore di prima fascia di cui al presente bando.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO PROF. ANTONIO FRANCESCHINI:

Il candidato Andrea Vannini è Professore di seconda fascia (ssd AGR/12) presso il Dipartimento per l'Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali dell'Università degli Studi della Tuscia - Viterbo. Presenta un buon percorso formativo e una prolungata attività didattica su temi di Patologia forestale svolta a diversi livelli (corsi di laurea triennale, magistrale, master, dottorati) in ambiti accademici italiani e stranieri. Nel corso della sua pluriennale attività di ricerca si è occupato di aspetti tassonomici, biologici ed epidemiologici di importanti patogeni di specie forestali, approfondendo in particolare le interazioni tra patogeni di debolezza - fattori ambientali - suscettibilità dell'ospite. Di particolare rilevanza scientifica risultano gli studi sull'impatto ecologico di *Phytophthora* spp. in ambienti naturali e antropizzati e sui centri di origine delle specie. Gli studi più recenti hanno preso in esame i rischi connessi all'introduzione e alla diffusione di specie esotiche ed invasive negli ecosistemi naturali.

Documentati sono il coordinamento e la partecipazione a numerosi progetti di ricerca in ambito regionale, nazionale (PRIN, PRAL, COFIN, MIPAF, FISR) e internazionale (EC CASCADE, EC



PATHOAK, FAO, Cooperazione bilaterale ITALIA -USA, COST, EC FORTHREATS; EC BACCARA, EC ISEFOR), molti dei quali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi basati sulla revisione "tra pari".

Dal curriculum si evince che il candidato ha partecipato a numerosi Convegni internazionali, in qualità di relatore e come componente di Comitati scientifici; ha coordinato 4 spedizioni scientifiche in Nepal e Taiwan; è membro di network nazionali e internazionali (COST, IUFRO, EASIN) e di due Centri di eccellenza rispettivamente in Italia e in Australia; ha sviluppato attività di cooperazione internazionale nell'ambito di vari progetti in Algeria, Messico, Nepal; ha svolto attività di editor e revisore per numerose riviste internazionali, di revisore per progetti di ricerca e di valutazione dell'operato di colleghi stranieri; è titolare di 2 brevetti.

Per quanto riguarda la produzione scientifica, il Candidato dichiara nel complesso 170 pubblicazioni, di cui 72 su riviste internazionali indicizzate da Scopus e/o Web of Science<sup>TM</sup> Core Collection. Nella banca dati Scopus sono censiti 67 articoli con un numero totale di citazioni di 875 e un indice di Hirsch di 15.

Ai fini del concorso il Candidato presenta 30 pubblicazioni tutte in lingua inglese e attinenti al settore concorsuale in oggetto. Le pubblicazioni sono tutte in collaborazione; il numero di autori in 28 pubblicazioni è compreso tra 2 e 9, nelle restanti due è, rispettivamente, di 31 e 65. Il Candidato figura come primo autore in 7 articoli, come ultimo autore in 16 e come autore corrispondente in 13. La collocazione editoriale delle riviste è di ottimo livello, essendo inserite nei due quartili superiori (27 nel primo e 3 nel secondo) del SCImago Journal Rank.

Sulla base di quanto sopra esposto, si giudica il candidato prof. Andrea Vannini pienamente meritevole di ricoprire un posto di professore di I fascia nel settore scientifico disciplinare AGR/12.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO PROF. GAETANO MAGNANO DI SAN LIO:

Il candidato Andrea Vannini è Professore di seconda fascia (sotto-settore scientifico disciplinare AGR/12) presso il Dipartimento per l'Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali dell'Università degli Studi della Tuscia - Viterbo. Presenta un qualificato curriculum che documenta una pluridecennale attività di ricerca e didattica nel settore della Patologia Vegetale applicata agli ecosistemi forestali. Di particolare rilevanza, anche per la originalità dei contributi, la produzione scientifica riguardante le specie invasive di *Phytophthora* e il loro impatto in ecosistemi forestali o naturalizzati. Particolarmente caratterizzante quella parte del curriculum che documenta l'attività di collaborazione scientifica con altri studiosi sia italiani che stranieri. Ha collaborato, anche in qualità di coordinatore, a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali, ha partecipato a missioni scientifiche in Asia. Nella banca dati Scopus (una delle banche dati prese come riferimento dal MIUR per l'Abilitazione Scientifica Nazionale) sono censiti 67 articoli del candidato con un numero totale di citazioni di 892 e un indice di Hirsch di 15. Tutti e 30 gli articoli presentati dal candidato per la valutazione in questo concorso sono attinenti al sottosettore scientifico disciplinare AGR/12 e sono tutti di buon livello scientifico. Ne è prova anche il fatto che le riviste in cui sono pubblicati appartengono ai quartili Q1 e Q2 del SCImago Journal Rank. Nell'insieme la produzione scientifica è coerente e sviluppa linee di ricerca che nel tempo sono state progressivamente sviluppate e aggiornate. Il Candidato figura come primo autore in 7 articoli, come ultimo autore in 16 e come autore corrispondente in 13. Tale collocazione, alla luce del curriculum del candidato, dei contenuti dell'articolo, della qualificazione, del ruolo e della nazionalità degli altri autori, evidenzia caso per caso un contributo del candidato rispettivamente all'idea progettuale, all'organizzazione della ricerca, alla stesura del testo, allo svolgimento dell'attività sperimentale, alla capacità di procurarsi finanziamenti ed al suo ruolo nel gruppo di ricerca. Di ciò si è tenuto conto nell'attribuire una maggiore valutazione ad alcuni articoli in cui oltre ai contenuti scientifici si è potuto valutare, perché facilmente desumibile, il contributo del

*M. Aned*

candidato rispetto a quello dei coautori. L'attività didattica (docenza in corsi di studio universitari, assistenza nelle tesi di laurea e dottorato) è ben documentata ed adeguata rispetto al ruolo accademico.

Da quanto sopra esposto e in base ai criteri definiti nella riunione preliminare, il candidato prof. Andrea Vannini è giudicato pienamente meritevole di ricoprire un posto di professore di I fascia nel sotto-settore scientifico disciplinare AGR/12.

Al termine, la Commissione formula il seguente GIUDIZIO COLLEGALE:

Il Professor Andrea Vannini, nato il 26 ottobre 1961, svolge la sua attività universitaria, didattica e di ricerca, nel Settore disciplinare AGR/012-Patologia vegetale, presso l'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), dove nel 1987 diviene ricercatore e dal 1998 è professore di seconda fascia. Presso suddetta Università egli è stato attivamente impegnato in diverse commissioni di Ateneo, ha svolto la funzione di direttore del Dipartimento di Protezione delle Piante ed è oggi membro della giunta del Dipartimento per l'Innovazione nei sistemi Biologici Agroalimentari e Forestali (DIBAF), a cui è afferito dal 2011. Nella 1<sup>o</sup> tornata dell'abilitazione Scientifica nazionale (2012) è dichiarato idoneo al settore concorsuale 07/D1-1<sup>o</sup> Fascia.

**Attività di Ricerca.** L'attività di ricerca del Prof. Vannini, sempre imperniata su metodi innovativi, si svolge preminentemente nel campo della patologia forestale, connessi in particolare a *Phytophthora* ed altri patogeni invasivi, deperimenti forestali e cambiamenti climatici, monitoraggi fitopatologici, sviluppo di marcatori molecolari per la diagnosi in situ, microbiologia dei compost. Il candidato è stato coordinatore o responsabile di unità di ricerca in 4 progetti internazionali e 33 nazionali ed ha partecipato a 2 Centri di Eccellenza, di cui uno internazionale; egli inoltre ha dimostrato una eccellente capacità nel reperimento di risorse che gli ha permesso di costruire e mantenere un gruppo di ricerca attivo nei vari aspetti della patologia forestale e vegetale, come della cooperazione internazionale.

Il Professor Vannini partecipa a numerosi network internazionali (FAO, IUFRO, EASIN, 5 COST) e nazionali (tavoli di filiera presso il MiPAF) con responsabilità di coordinamento, ha svolto inoltre attività di valutazione di proposte di ricerca per conto di Università italiane e straniere ed una intensa attività di revisore per numerose riviste internazionali e come Associate Editor di Forest Pathology.

Il candidato ha altresì dimostrato una costante presenza e contatto sul territorio con gli stakeholder di settore, promuovendo continui eventi divulgativi dei risultati della ricerca. Le attività di trasferimento dei risultati della ricerca sono evidenziate dal coordinamento di progetti con partenariato misto pubblico/privato ma anche dal deposito, come inventore, di due brevetti di processo e di prodotto.

#### **Produzione scientifica**

La produzione scientifica del Candidato consta di 7 capitoli di libro e di 163 pubblicazioni, di 67 su riviste indicizzate internazionali, con H-index (Scopus) pari a 15 e con un numero totale di 875 citazioni, delle quali 499 negli ultimi 5 anni (data di presentazione della domanda). Le 30 pubblicazioni presentate, tutte in lingua inglese, mostrano originalità, rigore scientifico e metodologico, sono tutte pubblicate su riviste indicizzate internazionali e riguardano il settore AGR/12. Di queste 27 sono inserite nel quartile Q1 e tre nel quartile Q2 (SCImago Journal Rank). In 7 lavori il prof. Vannini compare come primo nome, in 16 è l'ultimo autore, in 13 figura come corrispondente, inoltre in 15 dei 30 contributi risulta aver lavorato con coautori stranieri. Il valore di Impatto (IF) totale risulta pari a 60,304 con IF medio pari a 2. Il riconoscimento del candidato nella

comunità scientifica nazionale e internazionale è anche evidenziato dalla partecipazione come relatore ad invito in 13 Congressi internazionali ed in 9 nazionali.

**Attività didattica.** L'attività didattica del Prof. Vannini, iniziata nel 1992-93 è stata costante e coerente con il Settore disciplinare AGR/12, focalizzandosi sulle tematiche della Patologia Forestale ma anche delle applicazioni biotecnologiche. Da oltre un ventennio svolge corsi avanzati per la laurea Magistrale in Scienze Forestali ed Ambientali, ed in corsi di Dottorato o scuole di dottorato, nonché, in lingua inglese, in diversi master e corsi all'estero. Relatore di numerosi elaborati finali e di 22 tesi di laurea magistrale e tutore di tesi di dottorato (n° 8) e post doc stranieri (n° 8). Ha partecipato a diverse commissioni di Dottorato presso varie sedi Italiane (Firenze, Bologna, Napoli e Palermo) e estere (Francia, Scozia, Australia).

**Punteggio:**

Vengono riportati i punteggi attribuiti al candidato da ciascun commissario.

	Anselmi	Capretti	Cortesi	Franceschini	Magnano	Media
Attività di ricerca	66,9	63	58	63,1	61	62,4
Attività didattica	28	30	27,5	25	25	27,1
Punteggio complessivo	94,9	93	85,5	88,1	86	89,5

Sulla base dei criteri di valutazione stabiliti nella prima riunione, il punteggio finale conferito collegialmente dalla commissione al candidato Andrea Vannini risulta di 89,5 punti su 100, di cui 62,4 per attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche e 27,1 per attività di didattica/didattica integrativa e di servizio agli studenti.

La Commissione con delibera motivata, assunta all'unanimità, sulla base dei giudizi espressi, indica il prof. ANDREA VANNINI quale candidato ampiamente qualificato allo svolgimento delle funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la procedura.

Il Prof. Naldo Anselmi Presidente della Commissione si impegna a trasmettere il verbale in formato pdf agli indirizzi [sparis@unitus.it](mailto:sparis@unitus.it) e [corsimax@unitus.it](mailto:corsimax@unitus.it).

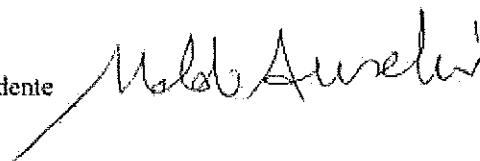
Il presente verbale, completo di n. 6 allegati (n°4 dichiarazione di conformità e n°2 documenti di riconoscimento), viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta telematica è tolta alle ore 16:55.

La Commissione

- Prof. Naldo Anselmi
- Prof. Paolo Capretti
- Prof. Antonio Franceschini
- Prof. Gaetano Magnano Di San Lio
- Prof. Paolo Cortesi

Presidente



Segretario

*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

## DICHIARAZIONE

### RIUNIONE TELEMATICA

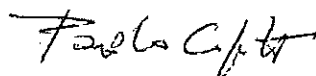
Il sottoscritto Prof. Paolo Capretti componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata di cui all'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale *07/D1- Patologia vegetale ed entomologia*, settore scientifico disciplinare *Agr/12- Patologia vegetale*, indetta con D.R. n. *n. 662/2016* del *28 luglio 2016*, dichiara di concordare con il verbale n. 2, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

20 ottobre 2016

Firma

Paolo Capretti



---

*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1 - Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12 - Patologia vegetale, indetto dall'Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

## DICHIARAZIONE

### RIUNIONE TELEMATICA

Io sottoscritto Prof. Antonio Franceschini, componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1 - Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12 - Patologia vegetale, indetto dall'Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016,

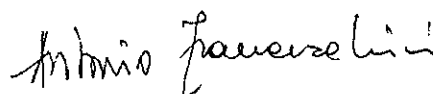
Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal Prof. Naldo Anselmi.

Allegati: copia del documento di riconoscimento in pdf.

Sassari, 20 ottobre 2016

Prof. Antonio Franceschini





*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

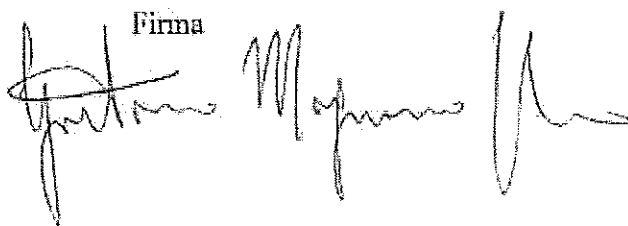
## DICHIARAZIONE

### RIUNIONE TELEMATICA

Il sottoscritto Prof. Gaetano Magnano di san Lio, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata di cui all'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale *07/D1- Patologia vegetale ed entomologia*, settore scientifico disciplinare *Agr/12- Patologia vegetale*, indetta con D.R. n. n. 662/2016 del 28 luglio 2016, dichiara di concordare con il verbale n. 2, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

20 ottobre 2016

Firma  


*Concorso per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

DICHIARAZIONE

RIUNIONE TELEMATICA

*Io sottoscritto Paolo Cortesi, componente della Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/D1- Patologia vegetale ed Entomologia, settore scientifico disciplinare Agr/12- Patologia vegetale, indetto dall' Università della Tuscia (Viterbo) con D.R. n. 662/2016 del 28 luglio 2016 – avviso pubblicato sulla G.U. n. 65 del 16 agosto 2016.*

Dichiaro

di aderire al verbale redatto in data odierna e trasmesso via e-mail dal Prof. Naldo Anselmi, Presidente della Commissione giudicatrice.

Allegati: copia del documento di riconoscimento in pdf.

Luogo, Milano, 20 ottobre 2016

Prof. Paolo Cortesi

