

Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019.

Verbale n. 1 (Seduta preliminare)

Il giorno 20 gennaio 2020, alle ore 9.30, si è riunita telematicamente (in caso di riunione in presenza indicare il luogo di riunione) la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, nominata con D.R. n. 1009/2019 del 17/12/2019, che risulta così composta:

- prof. **Alvaro Marucci** – professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi della Tuscia;
- prof. **Matteo Barbari** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Firenze;
- prof. **Mario Aristide Lenzi** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Padova;
- prof. **Giorgio Mario Provolo** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Milano;
- prof.ssa **Patrizia Tassinari** - professoressa di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi*, - Università di Bologna.

Ciascun componente della commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari. Dichiara, altresì, che tra di loro non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La commissione, secondo quanto stabilito dal D.R. di nomina della commissione sopra citato, procede alla nomina del presidente nella persona della Prof.ssa Patrizia Tassinari e del segretario nella persona del Prof. Alvaro Marucci.

La commissione prende atto che il competente Ufficio dell'Amministrazione ha trasmesso il decreto di nomina della commissione, il bando di concorso e altra documentazione utile ed ha comunicato che alla selezione sono stati ammessi n. 1 candidato e che dovrà concludere i lavori entro tre mesi dalla pubblicazione del decreto di nomina.

La Commissione, in conformità con quanto stabilito dal bando di concorso, considerato che vi è un solo candidato prende atto che dovrà valutare le sue pubblicazioni scientifiche, il suo curriculum e la sua attività didattica, ma non essendovi altri candidati non dovrà procedere ad alcuna altra valutazione comparativa e relativa delibera motivata.

La Commissione, nel rispetto degli standard previsti dalla normativa vigente, decide di avvalersi dei seguenti criteri di valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

Nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche, la Commissione si attiene ai seguenti criteri:

- coerenza con le tematiche del settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- apporto individuale nei lavori in collaborazione;
- qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, avvalendosi, quando disponibili, delle classificazioni di merito delle pubblicazioni;

- collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare, secondo il sistema di revisione tra pari.

Nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche, la Commissione si attiene ai seguenti parametri:

- numero e tipo delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale entro il limite massimo previsto dall'art. 1 del bando.
- impatto delle pubblicazioni all'interno del settore concorsuale, con particolare riferimento al settore scientifico disciplinare AGR/10. A tal fine si terrà conto dell'età accademica.

Nella valutazione dei titoli, la Commissione si attiene ai seguenti parametri relativi al settore concorsuale, con particolare riferimento al settore scientifico disciplinare AGR/10:

- partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;
- attribuzione di incarichi di insegnamento o ricerca (fellowship) ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione;
- partecipazione a enti o istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione ed affiliazione a società scientifiche nazionali ed internazionali;
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
- eventuali risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;
- sono ulteriori criteri di valutazione la comprovata capacità di coordinare o dirigere un gruppo di ricerca e la capacità di attrarre finanziamenti competitivi almeno in qualità di responsabile locale;
- possesso di altri titoli che contribuiscono ad una migliore definizione del profilo scientifico del candidato (partecipazione in qualità di relatore e/o membro di comitati scientifici ed organizzatori di convegni e congressi nazionali ed internazionali, coordinamento di iniziative in campo didattico, partecipazione a collegi di dottorato, partecipazione a commissioni in ambito didattico e scientifico e di internazionalizzazione).

La Commissione, individuati i criteri, decide di riconvocarsi telematicamente (ovvero in presenza) il giorno 13 febbraio 2020, alle ore 11.00.

Il presente verbale, completo di n. 8 allegati (4 dichiarazioni di conformità e 4 documenti di riconoscimento dei commissari per le sedute telematiche) viene trasmesso agli uffici amministrativi dell'Università degli Studi della Tuscia, agli indirizzi di posta elettronica protocollo@pec.unitus.it, sparis@unitus.it e corsimax@unitus.it.

La Commissione resta in attesa del materiale presentato dal/la candidato/a per procedere nella prossima riunione alla sua valutazione secondo i criteri stabiliti.

Il verbale viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 10.30.

La Commissione:

prof.ssa **Patrizia Tassinari**

prof. **Matteo Barbari**

prof. **Mario Aristide Lenzi**

prof. **Giorgio Mario Provolo**

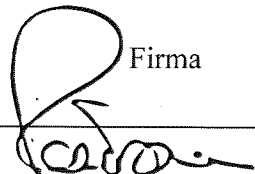
prof. **Alvaro Marucci**

Alvaro Marucci

Il sottoscritto Prof.ssa Patrizia Tassinari, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 20 gennaio 2020


 Firma

Il sottoscritto Prof. Matteo Barbari, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 20 gennaio 2020

Firma



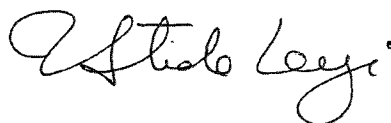
All. 3

Il sottoscritto Prof. Mario Aristide Lenzi, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 20 gennaio 2020

Firma

Handwritten signature of Mario Aristide Lenzi in black ink.

Il sottoscritto Prof. Giorgio Mario Provolo, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 20 gennaio 2020

Firma


Verbale della seduta relativa alla valutazione di candidati tenuta dalla Commissione giudicatrice per il reclutamento di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019.

Verbale n. 2 (Valutazione candidati)

Il giorno 13 febbraio 2020, alle ore 11.00, si è riunita telematicamente la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, nominata con D.R. n. 1009/2019 del 17/12/2019, che risulta così composta:

- prof. **Alvaro Marucci** – professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi*, - Università degli Studi della Toscana;
- prof. **Matteo Barbari** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Firenze;
- prof. **Mario Aristide Lenzi** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Padova;
- prof. **Giorgio Mario Provolo** - professore di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi* - Università degli Studi di Milano;
- prof.ssa **Patrizia Tassinari** - professoressa di prima fascia del s.c. 07/C1 *Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi*, - Università di Bologna.

Tutti i commissari danno atto di aver ricevuto dal competente ufficio amministrativo, in formato elettronico, con apposito link su Google Drive, l'elenco dei candidati e il materiale presentato ai fini della selezione.

Dall'elenco pervenuto risulta da valutare la seguente candidata:

- **Maria Nicolina Ripa**

Ciascun commissario, esaminato l'elenco dei candidati, dichiara il tipo di rapporti a qualsivoglia titolo intercorsi o in essere con i candidati e che non sussistono rispetto ai candidati situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse. Le dichiarazioni di ciascun commissario vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante.

La Commissione procede all'esame della documentazione pervenuta esprimendo il proprio giudizio individuale sulla candidata in conformità ai criteri fissati nella seduta preliminare.

CANDIDATA Maria Nicolina Ripa

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO Alvaro Marucci:

La Candidata si è laureata in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi della Toscana con 110/110 e lode nel 1991. Successivamente ha svolto attività di supporto alla ricerca e alla didattica fino al 1 ottobre 2000, data della presa di servizio come Ricercatore, presso la stessa Università della Toscana. Dal 30 dicembre 2010 ad oggi è Professore di II fascia nel SSD AGR/10 presso l'Università degli Studi della Toscana. La candidata ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale a Professore di I fascia nel Settore Concorsuale 07/C1, con decorrenza 15/01/2014.

Dall'a.a. 2000/01 ad oggi ha svolto con continuità attività didattica tenendo corsi su discipline inerenti il SSD AGR/10. Nell'intero periodo (19 a.a.) ha tenuto 68 con una media di 17 CFU/anno, ha svolto anche attività didattica in corsi di dottorato nazionali e tenuto anche cicli di lezioni e seminari presso

istituzioni estere (l'Universidad Politecnica de Valencia e presso l'Istituto Vituki di Budapest e la Local Water Authority of Tiszanul – Debrecen).

La candidata ha avuto incarichi istituzionali di vario tipo e ricoperto cariche nell'ambito dell'Università di appartenenza. In particolare dal 02/11/2017 ad oggi è Presidente del Consiglio di Corso di Studio della Laurea triennale in Scienze delle Foreste e della Natura. Dal 2011 al 2018 è stata Delegato per il dipartimento DAFNE alla mobilità Erasmus in entrata e Membro della Commissione Erasmus di Ateneo. Dal 2001 ad oggi è stata membro di Collegi di docenti di Dottorato di Ricerca ed è stata relatore di 5 tesi di dottorato. È stata membro di comitati scientifici e organizzatori di convegni di rilevanza internazionale. Ha fatto parte di numerose commissioni per esami finali di dottorato, concorsi pubblici per ruoli tecnici, per assegni di ricerca e per il conferimento di premi. Ha partecipato a vari progetti di ricerca (sia nazionali che internazionali) e convenzioni, anche in qualità di responsabile scientifico, evidenziando grandi capacità di instaurare rapporti di collaborazione con enti e istituzioni.

E' Guest Editor di uno Special issue di una importante rivista internazionale indicizzata.

Dal 2003 ad oggi è membro di associazioni scientifiche nazionali e internazionali e dal 2015 oggi è membro del CDA dello spin-off IDEA2020 srl.

Dal 2000 ad oggi è responsabile scientifico del Laboratorio di cartografia e sistemi informativi territoriali. La Candidata ha svolto con continuità un'importante e intensa attività di ricerca pienamente attinente al settore scientifico disciplinare AGR/10 (Costruzioni Rurali e Territorio Agroforestale). L'attività di ricerca della candidata ha riguardato principalmente la pianificazione del territorio e del paesaggio con un approccio multidisciplinare ed ha riguardato soprattutto le problematiche inerenti all'analisi, alla rappresentazione, alla gestione e alla pianificazione del territorio agro-forestale. Le ricerche più significative hanno riguardato l'individuazione e la quantificazione degli impatti delle attività agricole con particolare riferimento all'inquinamento diffuso di origine agricola.

La candidata ha una produzione scientifica ampia, continua nel tempo, ottima dal punto di vista qualitativo e condotta con notevole rigore metodologico. Nel curriculum vitae sono riportate in totale 110 pubblicazioni di cui 20 indicizzate, di queste 15 sono prodotte dalla candidata ai fini della presente valutazione. La collocazione editoriale è di buon livello, con molte pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed. I parametri bibliometrici risultano tutti superiori alle mediane di riferimento del settore. Sulla banca dati internazionale Scopus risultano 21 documenti censiti, 345 citazioni ed Hindex pari a 10.

La candidata ha presentato 15 lavori scientifici, tutti pienamente attinenti alle tematiche del settore a concorso. In 6 delle 15 pubblicazioni la candidata compare come primo o come ultimo autore.

Le 15 pubblicazioni presentate dalla candidata, su riviste indicizzate e con un'ottima collocazione editoriale, mostrano un elevato rigore metodologico unito ad una indiscutibile originalità e ad una grande innovatività. In tutte le pubblicazioni il contributo specifico della candidata risulta sempre ben individuabile, anche per quanto emerge complessivamente dal suo curriculum scientifico.

Considerando tutto quanto sopra riportato, il commissario Alvaro Marucci ritiene di esprimere un ottimo giudizio sulla candidata ritenendola pienamente qualificata a svolgere le funzioni di professore di prima fascia per il SSD AGR/10.

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO Matteo Barbari:

La candidata Maria Nicolina Ripa si è laureata in Scienze Agrarie nel 1991 presso l'Università degli Studi della Tuscia con votazione 110/110 e lode. Subito dopo la laurea ha iniziato a collaborare a vario titolo con l'Università degli Studi della Tuscia con attività di supporto alla ricerca e alla didattica. È stata Ricercatore universitario dal 2000 al 2010. Dal 2010 è Professore associato nel SSD AGR/10

Valutazione dei titoli

Dal *curriculum* della candidata emerge un'importante e intensa attività di ricerca, che ha seguito linee pienamente rispondenti a quelle del settore scientifico-disciplinare AGR/10. L'attività di ricerca si è

espressa con continuità a partire dal 2001 attraverso la partecipazione a numerosi progetti e in veste di responsabile scientifico di convenzioni con enti pubblici. Nell'attività di ricerca la candidata ha dimostrato la capacità di affrontare, con competenza e originalità, tematiche innovative, soprattutto inerenti la pianificazione del territorio e del paesaggio, analizzate e approfondite con approccio multidisciplinare. In particolare si è dedicata a: analisi e gestione del territorio agricolo e forestale; modellistica e monitoraggio ambientale per la definizione di criteri di pianificazione; analisi del paesaggio e dei servizi ecosistemici; applicazione di tecnologie per l'analisi territoriale (cartografia digitale e immagini telerilevate); analisi e controllo di fonti di inquinamento diffuse in agricoltura; pianificazione di aree protette.

La candidata ha avuto incarichi istituzionali di vario tipo e ricoperto cariche nell'ambito dell'Università di appartenenza. Attualmente è Presidente del Consiglio di Corso di Studio della Laurea triennale in Scienze delle Foreste e della Natura. È delegato per il Dipartimento alla mobilità Erasmus e membro della Commissione Erasmus di Ateneo. Dal 2001 ad oggi è stata membro di Collegi di docenti di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Perugia e dell'Università degli Studi della Tuscia. È stata relatore di 5 tesi di dottorato. È stata membro di comitati scientifici e organizzatori di convegni di rilevanza internazionale.

La candidata si è dedicata all'attività didattica con continuità dall'anno accademico 2000/2001 ad oggi, tenendo 68 corsi su discipline inerenti il SSD AGR/10. Ha svolto attività didattica anche nel Dottorato di Ricerca e ha tenuto alcuni seminari presso Università straniere.

Valutazione della produzione scientifica complessiva

La candidata Maria Nicolina Ripa risulta autore e co-autore di 110 pubblicazioni, prodotte con continuità nell'arco di 25 anni (1994-2019), su tematiche pienamente allineate a quelle del settore scientifico-disciplinare AGR/10 o di settori affini. In 14 pubblicazioni la candidata risulta primo autore. La rilevanza internazionale della produzione scientifica si evince anche dalla consultazione della banca dati Scopus, che presenta pubblicazioni a decorrere dall'anno 2007. Ad oggi risultano presenti 22 pubblicazioni (di cui 20 da considerare ai fini del giudizio), con 345 citazioni e H index di 10. I parametri bibliometrici della candidata sono quindi superiori alle mediane di riferimento del settore.

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche

Le 15 pubblicazioni presentate dalla candidata riguardano tutte tematiche attinenti il settore scientifico-disciplinare AGR/10 e sono incluse nell'arco temporale 2003-2018. 8 pubblicazioni riguardano il periodo 2013-2018, durante il quale la produzione scientifica della candidata si è espressa con apprezzabile continuità. Complessivamente si valuta positivamente la collocazione editoriale. Tutti i lavori presentati sono stati pubblicati su riviste internazionali collocate nei Quartili SJR Q1 (7 casi, con riferimento all'anno di produzione) o Q2, e in due casi su riviste non classificate nell'anno di pubblicazione, ma comunque di riferimento per il SSD AGR/10. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale della candidata risulta enucleabile dalla posizione nell'ordine degli autori (in 2 pubblicazioni primo autore e in 4 ultimo autore) e dagli argomenti trattati, che sono quelli affrontati con continuità nel corso della carriera universitaria. Nel complesso le pubblicazioni presentate dimostrano che la candidata ha contribuito in modo rilevante al progresso delle tematiche di ricerca affrontate.

Alla luce di quanto esposto il commissario Matteo Barbari esprime un giudizio pienamente positivo sulla candidata, ritenendola adeguata allo svolgimento delle funzioni di professore di prima fascia per il SSD AGR/10.

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO Mario Aristide Lenzi:

Laureata in Scienze Agrarie con votazione 110/110 e lode presso l'Università della Tuscia nel 1991, ha svolto attività di supporto alla ricerca (1991-1996) e di collaborazione e supporto alla ricerca e alla didattica (1996-2000), presso la stessa Università. Ricercatore dal 2000 fino al 2010, Professore di II fascia nel SSD AGR/10 presso l'Università della Tuscia dal 30/12/2010 ad oggi, ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale a Professore di I fascia nel Settore Concorsuale 07/C1, con

decorrenza 15/01/2014. Dall'A.A. 2005/06 ad oggi ha avuto la titolarità e l'affidamento di diversi corsi nel settore concorsuale 07/C1, e nel SSD AGR/10, svolgendo anche attività didattica in corsi di dottorato in Italia. Ha tenuto anche cicli di lezioni e seminari presso istituzioni estere.

La candidata ha svolto attività di ricerca pienamente centrata su varie tematiche del settore scientifico disciplinare AGR/10-Costruzioni rurali e territorio agroforestale, nell'ambito del settore concorsuale 07/C1. L'attività di ricerca della candidata è rivolta principalmente alla pianificazione del territorio e del paesaggio con un approccio multidisciplinare volto alla comprensione delle interazioni tra fattori fisici, biotici e antropici che portano alla genesi di sistemi complessi e dinamici ed ha riguardato principalmente le problematiche inerenti all'analisi, alla rappresentazione, alla gestione ed alla pianificazione del territorio agro-forestale. In questo ambito generale la candidata ha affrontato ed approfondito diverse tematiche ad esso connesse, quali, l'analisi e gestione del territorio agricolo e forestale, la modellistica e monitoraggio ambientale applicati ai problemi di assetto del territorio, l'analisi del paesaggio e delle sue trasformazioni, le tecnologie per le analisi territoriali: cartografia digitale e immagini tele-rilevate, la pianificazione di aree protette e del territorio rurale.

La candidata ha avuto ruoli importanti in programmi e progetti internazionali, progetti di ricerca su bandi competitivi ed accordi di cooperazione internazionali. Si evince inoltre una buona capacità nel reclutare risorse economiche su base competitiva e in progetti relativi la terza missione. E' stata membro di comitati scientifici, di organizzazione e di programma di numerose conferenze anche internazionali. E' membro di diverse associazioni scientifiche nazionali ed internazionali.

La candidata presenta una produzione scientifica ampia, qualitativamente buona e condotta con buon rigore metodologico. L'esposizione internazionale è di buon livello, con molte pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed. La produzione presenta una buona continuità temporale per un periodo di oltre 10 anni. Complessivamente i parametri bibliometrici risultano superiori alle mediane di riferimento del settore. Il primo articolo censito sulla banca dati internazionale Scopus è del 2005 e per quanto riguarda la risonanza internazionale della candidata sulla banca dati Scopus risultano: documenti censiti = 22, citazioni = 345, Hindex = 10.

La candidata presenta 15 lavori scientifici, di cui 4 negli ultimi 5 anni, tutti pienamente centrati sulle tematiche del settore a concorso. Si evidenzia una buona continuità della produzione, che si caratterizza per un buon rigore metodologico. Due delle 15 pubblicazioni sono a 3 autori, 7 a 4 autori, 2 a 5 autori e 4 con 6 o più autori. In 6 pubblicazioni su 15 la candidata compare come primo o come ultimo autore. Per i restanti 9 lavori in collaborazione, sulla base del loro esame nel contesto del curriculum complessivo della candidata, l'apporto degli autori viene valutato paritetico. Numerosi e di buon livello scientifico sono i contributi originali in tematiche di ricerca importanti ed attuali nel settore scientifico disciplinare AGR/10. La qualità è confermata anche dalla collocazione editoriale dei lavori presentati, che risultano tutti indicizzati nelle principali banche dati e collocati nei primi due quartili SJR (Q1 e Q2).

Considerata l'attività di ricerca e didattica e le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione, il commissario Mario Aristide Lenzi esprime un giudizio pienamente positivo sulla candidata, ritenendola pienamente qualificata a svolgere le funzioni di professore di prima fascia per il SSD AGR/10.

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO *Giorgio Mario Provolo*

La candidata ha conseguito il diploma di laurea presso l'Università della Tuscia nel 1991 e successivamente ha iniziato la sua attività come collaboratrice presso la stessa Università fino al 2000, quando ha assunto il ruolo di Ricercatore. Dal 2010 è Professore Associato nel SSD AGR/10.

Dal 2001 svolge con continuità attività didattica nel settore di appartenenza tenendo diversi corsi con una media di 17 CFU per anno anche nel periodo svolto nel ruolo da ricercatore.

Inoltre, ha svolto attività seminariali presso alcune Università estere e una significativa attività di tutorato di studenti di dottorato, ricoprendo il ruolo di relatore per 5 tesi di dottorato.

Dal curriculum della candidata risulta che le attività di ricerca svolte hanno riguardato diverse tematiche tipiche del settore scientifico disciplinare AGR/10. In particolare, le ricerche hanno

riguardato: analisi e gestione del territorio agricolo forestale, la modellistica e il monitoraggio ambientale applicati al territorio, l'analisi del paesaggio e delle sue trasformazioni, le tecnologie per le analisi territoriali, la pianificazione delle aree protette e del territorio rurale.

Le pubblicazioni presentate ai fini della procedura valutativa rispecchiano l'articolazione delle attività di ricerca e sono pienamente congruenti con le tematiche del settore concorsuale.

La qualità della produzione scientifica risulta originale e le metodologie utilizzate rigorose. Alcune delle pubblicazioni affrontano le tematiche con interessanti approcci originali. La qualità è confermata anche dalla collocazione editoriale dei prodotti scientifici presentati che risultano tutti indicizzati nelle principali banche dati e collocati nei primi due quartili SJR. Dei 15 lavori presentati, 8 risultano a primo, secondo o ultimo nome, evidenziando il significativo apporto individuale alle pubblicazioni enucleabile anche dalle tematiche trattate, affrontate con continuità nell'attività scientifica svolta. Le pubblicazioni presentate ai fini della procedura di valutazione ricadono nell'arco temporale 2003-2018 con una buona continuità temporale soprattutto negli ultimi 6 anni del periodo. La candidata ha partecipato a diversi progetti di ricerca, a carattere sia nazionale, sia internazionale, assumendo anche la responsabilità scientifica di un progetto e di alcune convezioni di ricerca, dimostrando buona capacità di coordinamento di gruppi di ricerca.

Nel corso della sua attività ricopre la funzione di Guest Editor per una rivista internazionale e ha partecipato all'organizzazione scientifica di convegni internazionali. È membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in "Scienze delle produzioni vegetali e animali" dell'Università di appartenenza, attività che ha svolto in diversi dottorati con continuità dal 2001 a oggi.

Svolge una rilevante attività istituzionale ricoprendo la funzione di 2017 ad oggi è Presidente del Consiglio di Corso di Studio della Laurea triennale in Scienze delle Foreste e della Natura dell'Università degli studi della Tuscia dal 2017 a oggi e di delegato per il dipartimento DAFNE alla mobilità Erasmus in entrata e Membro della Commissione Erasmus di Ateneo.

Sulla base di quanto esposto il commissario Giorgio Provolo esprime un giudizio pienamente positivo sulla candidata, ritenendola adeguata allo svolgimento delle funzioni di professore di prima fascia per il SSD AGR/10.

GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO *Patrizia Tassinari*:

La candidata Maria Nicolina Ripa si laurea con lode presso l'Università degli Studi della Tuscia nel 1991, dove conduce attività di supporto alla ricerca dal 1991 al 1996 e attività di collaborazione e supporto alla ricerca e alla didattica dal 1996 al 2000, quando entra nel ruolo di ricercatore. È professore associato nel SSD AGR/10 dal 2010. Conseguisce l'abilitazione scientifica nazionale a professore di prima fascia con decorrenza 15/01/2014.

L'attività didattica condotta dalla candidata è stata consistente e continua a partire dall'a.a. 2000/01, su discipline del SSD AGR/10 nella pressoché totalità dei casi e in discipline dell'architettura del paesaggio nei restanti casi, per un totale di 68 attività formative in 19 anni accademici. Ha inoltre svolto attività didattica presso USAC Italia- University Studies Abroad Consortium. Ha svolto seminari per l'Universidad Politécnica de Valencia e presso l'Istituto Vituki di Budapest e la Local Water Authority of Tiszantul - Debrecen (Ungheria).

È stata tutor di 5 dottorandi di ricerca presso l'Università degli Studi della Tuscia. Dal 2001 al 2011 è stata membro del collegio docenti del dottorato di ricerca in Scienze e tecnologie per la gestione forestale e ambientale, nel 2012/13 è stata membro del collegio docenti del dottorato di ricerca in Sviluppo rurale sostenibile, territorio, e dal 2013 ad oggi è membro del collegio docenti del dottorato di ricerca in Scienze delle produzioni vegetali ed animali dell'Università degli studi della Tuscia.

Dal 2000 ad oggi è responsabile scientifico del Laboratorio di cartografia e sistemi informativi territoriali.

Dal 2017 ad oggi è Presidente del Consiglio di Corso di Studio della Laurea triennale in Scienze delle Foreste e della Natura dell'Università degli studi della Tuscia e dal 2011 al 2018 è delegato per il

dipartimento DAFNE alla mobilità Erasmus in entrata e Membro della Commissione Erasmus di Ateneo.

Dal 2003 ad oggi è membro di associazioni scientifiche nazionali e internazionali e dal 2015 oggi è membro del CDA dello spin-off IDEA2020 srl.

È stata membro di numerose commissioni giudicatrici sia presso l'Università degli studi della Tuscia che presso altri atenei, per esami finali di dottorato, concorsi pubblici per ruoli tecnici, per assegni di ricerca e per conferimento di premi.

È stata membro di comitati scientifici e organizzatori di diversi ed importanti convegni nazionali e internazionali di riferimento della comunità scientifica di appartenenza.

Dal 2001 partecipa a vari progetti di ricerca e convenzioni e dal 2003/04 è responsabile scientifico di convenzioni e progetti di ricerca sia nazionali che internazionali, ciò denotando significative capacità di instaurare rapporti di collaborazione con enti e istituzioni.

Dal 2018 ad oggi è Guest Editor di uno Special issue di una importante rivista internazionale indicizzata.

Dal curriculum presentato emerge una intensa e continua produzione scientifica complessiva, che si è concentrata su tematiche pienamente congruenti con quelle del SSD AGR/10, con particolare riferimento a quelle della analisi e gestione del territorio agricolo e forestale, della modellistica e monitoraggio ambientale applicati ai problemi di assetto del territorio, della analisi del paesaggio e delle sue trasformazioni, delle tecnologie per le analisi territoriali, cartografia digitale e immagini telerilevate, e della pianificazione di aree protette e del territorio rurale, con oltre 100 lavori pubblicati sia su riviste nazionali e internazionali, 20 delle quali indicizzate, che in atti di convegni nazionali e internazionali.

Con riferimento alle 15 pubblicazioni presentate dalla candidata in ottemperanza a quanto previsto dal bando, emerge che tutte le pubblicazioni sono su riviste indicizzate, con una più che buona collocazione editoriale, e si caratterizzano per rilevanza, rigore metodologico, innovatività e originalità. La candidata risulta primo autore in 2 lavori, ultimo autore in 4 lavori, e secondo autore in 3 lavori. In tutte le pubblicazioni è sempre ben enucleabile il contributo della candidata, anche in relazione al suo complessivo curriculum scientifico.

In considerazione di tutto quanto sopra riportato, il commissario Patrizia Tassinari esprime un giudizio ottimo sulla candidata, ritenendola pienamente qualificata allo svolgimento delle funzioni di professore di prima fascia per il SSD AGR/10.

Al termine, la Commissione formula il seguente GIUDIZIO COLLEGIALE:

La Commissione ha analizzato con attenzione e con particolare riferimento ai criteri di valutazione stabiliti nel corso della prima riunione (vedi verbale 1) il curriculum, i titoli e le pubblicazioni presentati dalla Prof.ssa Maria Nicolina Ripa ai fini della sua partecipazione al concorso indetto dall'università della Tuscia, Settore Concorsuale 07/C1, SSD AGR/10.

Dal curriculum e dai titoli presentati dalla candidata emerge una comprovata esperienza didattica frutto di una consistente e continua attività didattica svolta nel SSD AGR/10 presso l'ateneo della Tuscia sin dall'a.a. 2000/01, oltre che di attività didattiche e seminariali svolte presso diverse istituzioni internazionali.

Ha svolto e svolge numerose attività istituzionali, organizzative e di servizio presso l'ateneo della Tuscia, ricoprendo ruoli di Presidente del Consiglio di Corso di Studio, di delegato per il dipartimento alla mobilità Erasmus e di Membro della Commissione Erasmus di Ateneo, oltre che di supervisore di diversi dottorandi di ricerca e di membro di collegi docenti di dottorato e di numerose commissioni giudicatrici sia presso l'Università degli studi della Tuscia che presso altri atenei, per vari esami, concorsi e premi.

Per quanto attiene all'attività scientifica e di ricerca, risulta intensa quella di partecipazione, organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca sia nazionali che internazionali e di

coordinamento di iniziative in campo scientifico regolate da convenzioni, ciò denotando significative capacità di instaurare fruttuosi rapporti di collaborazione con enti e istituzioni. Intensa inoltre la partecipazione a convegni nazionali e internazionali di riferimento della comunità scientifica di appartenenza in qualità di membro del comitato organizzatore e scientifico. Affiliata a diverse associazioni scientifiche nazionali e internazionali, svolge attività in qualità di Guest Editor di Special issue di una rivista internazionale.

Dal curriculum presentato emerge una intensa e continua produzione scientifica complessiva, con oltre 100 lavori pubblicati sia su riviste nazionali e internazionali, 20 delle quali indicizzate, che in atti di convegni nazionali e internazionali. La produzione complessiva si è concentrata su tematiche pienamente congruenti con quelle del SSD AGR/10, che vanno da quelle della analisi e gestione del territorio agricolo e forestale, della analisi del paesaggio e delle sue trasformazioni, della pianificazione di aree protette e del territorio rurale, a quelle della modellistica e del monitoraggio ambientale applicati a problemi di assetto del territorio.

La Commissione, in merito alle 15 pubblicazioni presentate dalla candidata, rileva che sono tutte su riviste indicizzate, con una più che buona collocazione editoriale, e tutte pienamente congruenti con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare AGR/10. Il contributo scientifico fornito e l'innovatività dei lavori presentati dalla candidata sono indubbiamente caratterizzati da elevato grado di originalità e rilevanza, oltre che da rigore metodologico, innovatività. In tutte le pubblicazioni il contributo della candidata è sempre ben enucleabile, anche in relazione al suo complessivo curriculum scientifico.

In considerazione di tutto quanto sopra riportato emerge che il curriculum e la produzione scientifica della candidata risultano pienamente rispondenti a quanto richiesto dal bando del concorso e ai criteri identificati dalla commissione per la valutazione dei candidati. In particolare la candidata ha dimostrato, nel corso di tutta la sua carriera, sia caratteristiche di autonomia scientifica e capacità di far parte e/o coordinare progetti di ricerca nazionali e internazionali negli ambiti delle ricerche eseguite, che maturità nello svolgimento di ruoli di responsabilità in ambito sia didattico che organizzativo.

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base dei giudizi individuali espressi, esprime un giudizio ottimo sulla candidata e dichiara la prof.ssa Maria Nicolina Ripa altamente qualificata a ricoprire il ruolo di professore ordinario nel SSD AGR/10.

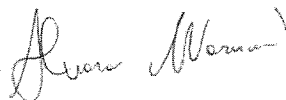
La Commissione con delibera motivata assunta all'unanimità sulla base dei giudizi espressi indica la candidata prof.ssa Maria Nicola Ripa altamente qualificata a ricoprire il ruolo di professore ordinario nel SSD AGR/10.

Il presente verbale, completo di n. 13 allegati (dichiarazione dei rapporti intercorsi con il candidato - allegati da 1 a 5 - dichiarazione di conformità in caso di sedute telematiche - allegati da 6 a 9 - documenti di riconoscimento in caso di sedute telematiche - allegati da 10 a 13) viene trasmesso agli uffici amministrativi dell'Università degli Studi della Toscana, agli indirizzi di posta elettronica protocollo@pec.unitus.it, sparis@unitus.it e corsimax@unitus.it.

Il presente verbale, viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 12.30

La Commissione
prof. **Alvaro Marucci**
prof. **Matteo Barbari**
prof. **Mario Aristide Lenzi**
prof. **Giorgio Mario Provolo**
prof.ssa **Patrizia Tassinari**



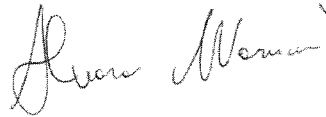
Allegato 1

Il sottoscritto Prof. Alvaro Marucci componente della commissione giudicatrice per la valutazione della prof.ssa Maria Nicolina Ripa, professore associato presso l'Università degli Studi della Tuscia, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, dichiara che non è in essere alcun tipo di rapporto con la candidata, al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza, e dichiara inoltre che con il predetto candidato non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 13/02/2020

Firma

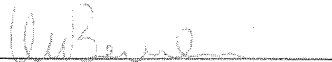


Il sottoscritto Prof. MATTEO BARBARI componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, 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.

Data. 13 febbraio 2020

Firma



All. 3

Il sottoscritto Prof. Mario Aristide Lenzi componente della commissione giudicatrice per la valutazione della prof.ssa Maria Nicolina Ripa, professore associato presso l'Università degli Studi della Tuscia, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, dichiara che non è in essere alcun tipo di rapporto con la candidata, al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza, e dichiara inoltre che con il predetto candidato non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 13/02/2020

Firma

Handwritten signature in black ink, appearing to read "Mario Aristide Lenzi".

All. 4

Il sottoscritto Prof. Giorgio Provolò componente della commissione giudicatrice per la valutazione della prof.ssa Maria Nicolina Ripa, professore associato presso l'Università degli Studi della Tuscia, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, dichiara che non è in essere alcun tipo di rapporto con la candidata, al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza, e dichiara inoltre che con il predetto candidato non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 13/02/2020

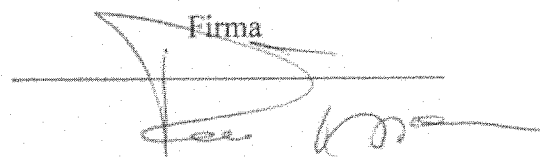

Firma

All. 5

Il sottoscritto Prof. Patrizia Tassinari componente della commissione giudicatrice per la valutazione della prof.ssa Maria Nicolina Ripa, professore associato presso l'Università degli Studi della Tuscia, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, dichiara che non è in essere alcun tipo di rapporto con la candidata, al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza, e dichiara inoltre che con il predetto candidato non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 13/02/2020

Firma


All. 2

Il sottoscritto Prof. Matteo Barbari componente della commissione giudicatrice per la valutazione della prof.ssa Maria Nicolina Ripa, professore associato presso l'Università degli Studi della Tuscia, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, dichiara che non è in essere alcun tipo di rapporto con la candidata, al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza, e dichiara inoltre che con il predetto candidato non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 13/02/2020

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Matteo Barbari', is written over a horizontal line.

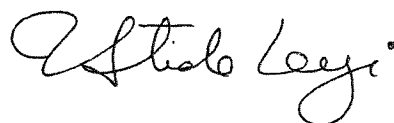
All. 7

Il sottoscritto Prof. Mario Aristide Lenzi, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, 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.

Data. 13/02/2020


Firma

Handwritten signature of Mario Aristide Lenzi in black ink.

Il sottoscritto Prof. Giorgio Mario Provolo, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 Professore di prima fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10. Indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, 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.

Data. 13 febbraio 2020

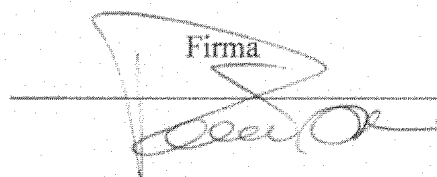
Firma


All. 9

Il sottoscritto Prof. PATRIZIA TASSINARI, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore ordinario mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/10 per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/10, indetta con D.R. n. 503/2019 del 2 luglio 2019, 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.

Data. 13/02/2020

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Patrizia Tassinari', is written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.