

Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di *Scienze Agrarie Alimentari e Agro-ambientali*
Settore concorsuale *07/B2 “Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali”*
Codice Selezione *PA2014/37*
SSD *AGR/03 “Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree”*

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Francesco FERRINI	Professore ordinario	Università degli Studi di Firenze
- Prof. Rossano MASSAI	Professore ordinario	Università di Pisa
- Prof. Stefano MORINI	Professore ordinario	Università di Pisa

si è riunita il giorno 15 ottobre 2014 alle ore 12:00 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, il prof. Francesco FERRINI presso la University of Illinois, Champaign-Urbana (Illinois, USA); i proff. Rossano MASSAI e Stefano MORINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Stefano Morini e di Segretario il Prof. Rossano Massai.

La Commissione prende visione del bando pubblicato nel sito di ateneo all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/procedure-/index.htm> e in particolare dei criteri generali di valutazione cui la commissione dovrà attenersi:

1. profilo scientifico del candidato, quale risulta da pubblicazioni, lavori scientifici, relazioni a convegni e seminari di rilievo nazionale e/o internazionale;
2. partecipazione quale coordinatore nazionale/locale o come componente di unità locale a progetti di ricerca nazionali e/o internazionali;
3. esperienze di collaborazione scientifica con Università italiane o di altri paesi e/o con organismi di ricerca nazionali e/o internazionali;
4. esperienze formative e rilevanza dell'attività didattica prestata presso Università italiane e di altri paesi in corsi di studio ufficiali, in corsi di dottorato e/o relativi al *post lauream*.

Con riferimento agli elementi sopra indicati, in relazione alla posizione di professore associato oggetto del bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti
 - a) corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
 - b) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
 - c) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutorato degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, ove indicato.
- Attività di ricerca scientifica:
 - a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
 - b) conseguimento della titolarità di brevetti;
 - c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
 - d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche la commissione dovrà tener conto dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazioni presentate;
- b) congruenza delle pubblicazioni presentate con il profilo da ricoprire;

- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) poiché nell'ambito del settore concorsuale oggetto del presente bando è consolidato l'uso a livello internazionale di indicatori bibliometrici, la commissione esprimerà un giudizio complessivo di merito sul candidato avvalendosi anche dei seguenti indicatori complessivi, riferiti alla data di inizio della valutazione, disponibili sul database Scopus:
 - 1) numero totale delle citazioni;
 - 2) numero medio di citazione per pubblicazione;
 - 3) "impact factor" totale;
 - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione inoltre dichiara che nella valutazione del candidato terrà conto della tipologia di impegno scientifico e didattico indicata dalla struttura e inserita nel bando:

Tipologia di impegno scientifico:

E' richiesta conoscenza ed esperienza di ricerca, comprovata da risultati ottenuti a livello nazionale ed internazionale, nelle tematiche proprie del settore scientifico disciplinare AGR/03 (Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree). Le competenze riguardano i principi generali dell'arboricoltura, la propagazione, la biologia e la fisiologia delle piante arboree e dei loro prodotti, anche in post-raccolta, la valutazione della qualità dei frutti e dei prodotti che ne derivano, le agrobiotecnologie delle diverse specie da frutto, ornamentali e per la produzione di biomasse legnose.

Tipologia di impegno didattico:

E' richiesta competenza ed esperienza pluriennale nell'insegnamento delle discipline del settore scientifico disciplinare AGR/03 (Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree).

Il Prof. Stefano Morini, apre la busta consegnata dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale e comunica l'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1) Dott. Claudio D'ONOFRIO, nato il 11/07/1971, C.F. DNFCLD71L11A717W
- 2) Dott. Damiano REMORINI, nato il 13/10/1970, C.F. RMRDMN70R13G702T

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La commissione prende atto che l'Unità Programmazione e Reclutamento del personale, dopo il ricevimento del presente verbale, inoltrerà la documentazione presentata dai candidati in formato elettronico, dopo averne verificato la conformità con il plico cartaceo presentato regolarmente al Magnifico Rettore entro la data di scadenza del bando.

Il Prof. Rossano Massai si impegna a trasmettere il presente verbale, firmato dal medesimo e dal Prof. Stefano Morini, all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale; Il Prof. Francesco Ferrini si impegna ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La commissione si aggiorna al giorno lunedì 27 ottobre 2014 alle ore 15:00 per la valutazione dei candidati, la formulazione dei giudizi e l'individuazione dei candidati idonei.

La seduta ha termine alle ore 14:00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Stefano MORINI, Presidente
Prof. Francesco FERRINI, Membro
Prof. Rossano MASSAI, Segretario

Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di *Scienze Agrarie Alimentari e Agro-ambientali*
Settore concorsuale *07/B2 “Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali”*
Codice Selezione *PA2014/37*
SSD *AGR/03 “Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree”*

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Stefano MORINI - Professore ordinario - Università di Pisa, Presidente
- Prof. Francesco FERRINI - Professore ordinario - Università degli Studi di Firenze, Membro
- Prof. Rossano MASSAI - Professore ordinario - Università di Pisa, Segretario

si è riunita il giorno 27 ottobre 2014 alle ore 15:30 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell’art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, il prof. Francesco FERRINI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell’Ambiente (DISPAA) dell’Università degli Studi di Firenze, sede di Sesto Fiorentino, in Via delle Idee; i proff. Rossano MASSAI e Stefano MORINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Agro-ambientali dell’Università di Pisa.

La commissione dichiara di aver ricevuto dall’Unità Programmazione e Reclutamento del personale in via telematica copia elettronica della documentazione inviata dai candidati.

Il responsabile del procedimento ha altresì comunicato contestualmente che l’ufficio ha verificato la corrispondenza tra la documentazione inviata dai candidati in formato elettronico con quella inviata in forma cartacea.

La commissione procede quindi alla presa visione dei plichi inviati dai candidati e alla stesura per ognuno di una breve sintesi del *curriculum* e alla formulazione dei giudizi individuali.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati e della tipologia scientifica e didattica prevista dal bando, formula i giudizi collegiali e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 2)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore associato per il settore concorsuale *07/B2 “Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali”*, s.s.d. *AGR/03 “Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree”*, presso il dipartimento di *Scienze Agrarie Alimentari e Agro-ambientali* risultano pertanto:

- Dott. Claudio D’ONOFRIO, nato il 11/07/1971, C.F. DNFCLD71L11A717W
- Dott. Damiano REMORINI, nato il 13/10/1970, C.F. RMRDMN70R13G702T

I proff. Stefano Morini e Rossano Massai si impegnano a firmare e trasmettere il presente verbale all’Unità Programmazione e Reclutamento del Personale, il prof. Francesco Ferrini si impegna ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 17:00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Stefano MORINI, Presidente
Prof. Francesco FERRINI, Membro
Prof. Rossano MASSAI, Segretario

Candidato Dott. Claudio D'ONOFRIO

Breve sintesi del curriculum:

Il Dott. Claudio D'Onofrio ricopre attualmente la carica di ricercatore confermato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa. Ha ricevuto l'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nella tornata ASN 2012 e recentemente quella per la prima fascia nella tornata ASN 2013.

L'attività di ricerca si è concentrata prevalentemente sulle tematiche di seguito elencate:

- Costituzione del "Database Viticolo italiano" (nell'ambito del Progetto Nazionale AGER "Un database viticolo italiano, ad approccio multidisciplinare, per la conoscenza e la valorizzazione dei genotipi regionali e del Progetto europeo: "GrapeGen 06: Management & Conservation of Grapevine Genetic Resources");
- Caratterizzazione delle germoplasma viticolo autoctono (in particolare delle aree della Garfagnana, Lunigiana e Massa Carrara);
- Caratterizzazione dei profili aromatici e delle vie biosintetiche degli aromi nelle uve dei principali vitigni toscani e interventi colturali per la modulazione della qualità aromatica delle uve;
- Caratterizzazione delle vie biosintetiche degli aromi nelle olive;
- Studio filogenetico delle specie del genere Vitis;
- Genotipizzazione di accessioni di albicocco.

In questi ambiti il Dott. D'Onofrio ha ottenuto importanti risultati, come evidenziato dalla produzione scientifica sottoposta per la valutazione in oggetto. Il candidato presenta 20 lavori per la valutazione di cui 12 su riviste indicizzate, 2 contributi in atti di convegni internazionali, indicizzati Scopus, 4 su rivista italiana con peer review, 1 capitolo di libro in lingua Inglese (edito dalla Wiley) e 1 volume divulgativo in italiano. Di tali lavori presentati 12 sono stati pubblicati negli ultimi 5 anni. La collocazione editoriale dei prodotti presentati è da considerarsi buona rispetto al panorama scientifico internazionale del settore. Nell'insieme le pubblicazioni dimostrano un buon impatto sul settore concorsuale. Il candidato dimostra di aver fornito un elevato apporto individuale alle pubblicazioni, come evidenziato dalla posizione del nome nella authorship (in 10 lavori appare come primo nome, in 1 come secondo autore, in 3 come ultimo autore) e i lavori presentati risultano di buona qualità, innovativi e rigorosi dal punto di vista metodologico. In due lavori il candidato risulta come unico autore, dimostrando una buona autonomia nello sviluppo della propria attività di ricerca. Le problematiche che affronta sono ampie e fanno tutte riferimento al settore concorsuale di riferimento.

La produzione scientifica indicizzata complessiva del candidato, rilevata al momento della valutazione sul database Scopus, consiste di 35 lavori a partire dal 1998 (di cui 16 negli ultimi 5 anni) con un numero totale di citazioni pari a 236 e un H-index di 9. Dal curriculum presentato si elencano inoltre 25 lavori su riviste nazionali, 22 su atti di congressi internazionali, 16 su atti di convegni nazionali, 34 libri o capitoli di libri e numerosi abstracts in riviste o atti di congressi e convegni.

Il candidato ha avuto responsabilità scientifica di progetti di ricerca italiani e internazionali; esperienza di ricerca presso prestigiose istituzioni all'estero. È stato tutor di dottorandi; ha dimostrato capacità di attrarre finanziamenti, di organizzare convegni scientifici e di dirigere gruppi di ricerca. È referee per cinque riviste internazionali, ha ricevuto riconoscimenti accademici e ha manifestato attività di trasferimento tecnologico (attivazione di spin off accademici e omologazione di cloni di vite).

Per quanto riguarda l'attività didattica, il candidato ha svolto attività, in maniera continuativa a partire dall'a.a. 2000-2001, nell'ambito del corso di Viticoltura e olivicoltura e successivamente di Viticoltura I, oltre che in numerosi altri corsi di studio nell'ambito dell'Arboricoltura e delle Biotecnologie applicate alle specie arboree in insegnamenti inerenti al settore concorsuale oggetto del presente bando. È stato relatore o correlatore di tesi di laurea di primo e secondo livello, e tutore o co-tutore di tesi di dottorato di ricerca.

Giudizio del Prof. Francesco Ferrini

I 20 prodotti presentati dal candidato per la valutazione appaiono di buon livello e inerenti al settore concorsuale. Il numero di citazioni, seppure i lavori siano soprattutto riferiti agli ultimi anni, è da considerarsi buono rispetto al panorama scientifico internazionale del settore. Nell'insieme le pubblicazioni hanno un discreto numero di citazioni sia in Scopus, sia in Google Scholar.

In particolare le 20 pubblicazioni presentate mostrano originalità, innovazione, capacità di pianificare progetti sperimentali adeguati alle ipotesi di ricerca proposte, rigore metodologico e discussione approfondita con accurata discussione dei risultati ottenuti anche in relazione alla specifica bibliografia. L'indice bibliometrico conseguente è di buon livello. Ciò è dimostrato anche dal fatto che il candidato ha ottenuto l'abilitazione alla prima fascia nella tornata 2013 della procedura ASN.

Il candidato ha frequentato istituti di ricerca all'estero ed è stato ed è coordinatore o responsabile di unità di ricerca di numerosi progetti nazionali e internazionali.

Ha svolto attività didattica dall'A.A. 2000-2001 in modo continuato insegnando materie inerenti al settore concorsuale in diversi corsi di laurea. È stato relatore o correlatore di tesi di laurea di primo e secondo livello, e tutore o co-tutore di tesi di dottorato di ricerca.

Nella sua carriera ha avuto esperienza come *referee* per riviste internazionali.

Nell'insieme emerge un profilo della ricerca riconosciuto sul piano nazionale e internazionale e una competenza e attitudine alla didattica universitaria adeguati al ruolo di Professore di II Fascia oggetto del bando, e pertanto formulo un giudizio pienamente positivo sull'idoneità del Dott. Claudio D'Onofrio a ricoprire il posto di Professore Associato di questa procedura comparativa.

Giudizio del Prof. Stefano Morini

Presenta 20 lavori su riviste internazionali indicizzate pertinenti al Settore Scientifico di cui al bando. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è alta rispetto al panorama internazionale e con un buon impatto scientifico sul settore concorsuale. L'apporto individuale alle pubblicazioni, sulla base della posizione del nome nella authorship del candidato, è stato rilevante ed i lavori presentati risultano di elevata qualità, innovativi e rigorosi dal punto di vista metodologico. La produzione scientifica complessiva (187 lavori dal 1997) contribuisce, insieme ai titoli ed ai lavori presentati per la valutazione, a definire un profilo scientifico del candidato riconosciuto sul piano internazionale della ricerca. Il candidato dimostra, inoltre, di aver raggiunto una buona maturità scientifica nel settore e di saper usare efficacemente strumenti avanzati di analisi sia strumentale che di studio del genoma.

È stato responsabile scientifico di molteplici progetti di ricerca regionali e nazionali. Ha svolto periodi all'estero (Regno Unito, Svezia, Australia, Stati Uniti) presso autorevoli centri di ricerca dove ha potuto acquisire esperienze a vari livelli e sviluppare buoni rapporti mantenuti nel tempo, con ricercatori di chiara fama con i quali collabora ancora oggi. È stato tutor di numerose tesi di dottorato e di tesi di Laurea Magistrale. Ha dimostrato capacità di attrarre finanziamenti e di dirigere gruppi di ricerca. Ha partecipato a numerosi congressi nazionali e internazionali.

È stato parte attiva nel trasferimento tecnologico inclusa l'omologazione di alcuni cloni di vite ed è stato promotore del progetto di costituzione del software per l'Italian Vitis Database (www.vitisdb.it) del quale è attualmente amministratore.

Ha svolto attività di *referee* per riviste internazionali. È stato titolare per diversi anni di vari corsi di insegnamento e responsabile di moduli nell'ambito di corsi plurimodulari del Settore Scientifico Disciplinare AGR/03 riguardanti la Viticoltura e le Biotecnologie molecolari.

Sulla base di quanto sopra si ritiene il Dott. D'Onofrio idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato nel SSD AGR/03.

Giudizio del Prof. Rossano Massai

La collocazione editoriale complessiva dei 20 prodotti presentati per la valutazione è da considerarsi buona rispetto al panorama scientifico internazionale del settore. Nell'insieme le pubblicazioni hanno un impatto buono sul settore concorsuale.

Il candidato ha dimostrato un elevato apporto individuale all'attività di ricerca dichiarata sulla base della posizione del nome nella authorship ed i lavori presentati risultano di buona qualità, innovativi e rigorosi dal punto di vista metodologico.

La produzione scientifica complessiva rilevata da Scopus e dal *curriculum* presentato e gli indicatori bibliometrici rilevati dalle banche dati al momento della valutazione sono di buon livello e hanno consentito al candidato di ottenere l'abilitazione alla prima fascia nella tornata 2013 della procedura ASN. Il candidato ha avuto responsabilità scientifica di progetti di ricerca, esperienza di ricerca e didattica all'estero e nell'organizzazione di convegni e importanti collaborazioni nazionali ed internazionali con ricercatori dello stesso settore o di altri settori scientifici, dimostrando una elevata capacità di interazione multidisciplinare. Ha dimostrato ottima capacità di attrazione di finanziamenti e di gestione di gruppi di ricerca.

L'attività didattica risulta intensa e continuativa a partire dall'a.a. 2000-2001 in corsi di insegnamento tutti attinenti al SSD oggetto del presente bando che dimostrano una buona capacità di trattazione di argomenti anche culturalmente lontani l'uno dall'altro.

È stato tutore e co-tutore di dottorandi, tesisti magistrali e tesisti triennali.

Nella sua carriera ha avuto esperienza come *referee* per riviste internazionali.

Nell'insieme emerge un profilo della ricerca riconosciuto sul piano nazionale ed internazionale e una competenza e attitudine alla didattica universitaria adeguati al ruolo di Professore di II Fascia oggetto del bando, e pertanto esprimo un giudizio molto positivo sull'idoneità del Dott. Claudio D'Onofrio a ricoprire il posto di Professore Associato di questa procedura comparativa.

Giudizio collegiale della commissione:

Dall'insieme dei giudizi sopra riportati e dall'analisi del profilo del candidato, Dott. Claudio D'Onofrio, emerge un giudizio qualitativo molto positivo dell'attività didattica e scientifica, riconosciuto anche sul piano internazionale della ricerca, adeguato al ruolo di Professore di II Fascia per il settore concorsuale 07/B2, SSD AGR/03 Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree. Pertanto la commissione esprime un giudizio molto positivo sull'idoneità del candidato nella presente valutazione comparativa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. Claudio D'ONOFRIO è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Candidato Dott. Damiano REMORINI

Breve sintesi del curriculum:

Il Dott. Damiano Remorini ricopre dal 2011 la carica di ricercatore non confermato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa. Ha ricevuto l'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nella tornata ASN 2012.

La sua attività di ricerca si è concentrata principalmente su ricerche di base e applicate inerenti ai meccanismi ecofisiologici di risposta e adattamento a stress abiotici, le esigenze idriche e la gestione dell'irrigazione nelle specie arboree da frutto, l'uso di indicatori dello stato idrico, le tecniche di misura del flusso idrico xilematico, la valutazione di portinnesti e cultivar di pomacee e drupacee, il recupero e la valorizzazione energetica delle biomasse residuali da potatura, la qualità organolettica e nutraceutica delle specie da frutto, le metodologie non distruttive per la valutazione della qualità e dell'epoca di raccolta dei frutti, l'analisi del ciclo di vita del carbonio nelle produzioni frutticole, olivicole e viticole.

Presenta 20 lavori per la valutazione tutti su riviste indicizzate, molte delle quali di elevatissima collocazione bibliometrica nelle Subject Category ISI di riferimento. Di tali lavori presentati 11 sono stati pubblicati negli ultimi 5 anni. La collocazione editoriale dei prodotti presentati è da considerarsi ottima rispetto al panorama scientifico internazionale del settore. Nell'insieme le pubblicazioni dimostrano un buon impatto sul settore concorsuale. Il candidato dimostra di aver fornito un buon apporto individuale alle pubblicazioni, come evidenziato dalla posizione del nome nella authorship (in 3 lavori appare come primo nome, in 5 come secondo autore) e i lavori presentati risultano di elevata qualità, innovativi e rigorosi dal punto di vista metodologico. Le problematiche che affronta sono ampie e fanno tutte riferimento al settore concorsuale di riferimento.

La produzione scientifica indicizzata complessiva del candidato, rilevata al momento della valutazione sul database Scopus, consiste di 46 lavori a partire dal 2000 (di cui 25 negli ultimi 5 anni) con un numero totale di citazioni pari a 682 e un H-index di 13. Dal *curriculum* presentato si elencano inoltre 6 lavori su riviste nazionali, 24 su atti di congressi internazionali, 15 su atti di convegni nazionali, 3 capitoli di libri e numerosi abstracts in riviste o atti di congressi e convegni.

Il candidato dichiara esperienze di ricerca presso importanti enti di ricerca stranieri. Pur non avendo avuto responsabilità scientifica diretta di gruppi di ricerca, ha collaborato e collabora tuttora a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali, anche a carattere multidisciplinare, dimostrando una ottima capacità di interazione con colleghi del proprio o di altri settori scientifici. Ha dimostrato una buona capacità di attrarre finanziamenti. È referee per sei riviste internazionali ISI.

Per quanto riguarda l'attività didattica, il candidato ha svolto attività in maniera continuativa a partire dall'a.a. 2011-2012 nell'ambito dei corsi di studio della Classe di Scienze e Tecnologie Agrarie in qualità di codocente di insegnamenti del SSD AGR/03. Ha partecipato alla docenza di corsi di dottorato e dei Percorsi Abilitanti Speciali per l'a.a. 2013-14. Sin dal 2004 ha svolto attività seminariali nell'ambito di numerosi corsi di insegnamento del SSD AGR/03. È stato relatore o correlatore di tesi di laurea di primo e secondo livello.

Dichiara inoltre numerosi incarichi istituzionali nell'ambito degli organi collegiali e delle commissioni attivate presso il Dipartimento di afferenza.

Giudizio del Prof. Francesco Ferrini

I 20 prodotti presentati dal candidato per la valutazione appaiono di ottimo livello e inerenti al settore concorsuale. Alcuni lavori presentano un numero molto elevato di citazioni sia in Scopus, sia in Google Scholar, soprattutto in relazione alla loro recente pubblicazione, e sono da considerarsi sicuramente rilevanti rispetto al panorama scientifico internazionale del settore.

In particolare le 20 pubblicazioni presentate mostrano originalità, innovazione, capacità di pianificare progetti sperimentali adeguati alle ipotesi di ricerca proposte, rigore metodologico e discussione approfondita con accurata discussione dei risultati ottenuti anche in relazione alla specifica bibliografia. L'indice bibliometrico conseguente è di ottimo livello in relazione al numero di lavori e ciò ha consentito al candidato di ottenere l'abilitazione alla seconda fascia nella tornata 2012 della procedura ASN.

Il candidato ha frequentato istituti di ricerca all'estero e, pur non avendo avuto responsabilità scientifica diretta di gruppi di ricerca, ha collaborato e collabora tuttora a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali, anche a carattere multidisciplinare, dimostrando una ottima capacità di interazione con colleghi del proprio o di altri settori scientifici.

Ha svolto attività didattica dall'A.A. 2011-2012 in modo continuato insegnando materie inerenti al settore concorsuale in diversi corsi di laurea. È stato relatore o correlatore di tesi di laurea di primo e secondo livello.

Nella sua carriera ha avuto esperienza come *referee* per riviste internazionali.

Nell'insieme emerge un profilo della ricerca riconosciuto sul piano nazionale e internazionale e una competenza e attitudine alla didattica universitaria adeguati al ruolo di Professore di II Fascia oggetto del bando, e pertanto formulo un giudizio pienamente positivo sull'idoneità del Dott. Damiano Remorini a ricoprire il posto di Professore Associato di questa procedura comparativa.

Giudizio del Prof. Stefano Morini

Presenta 20 lavori su riviste internazionali indicizzate pertinenti al Settore Scientifico di cui al bando. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è alta rispetto al panorama internazionale e con un buon impatto scientifico sul settore concorsuale.

Il candidato ha dato un valido contributo individuale sulla base della posizione del nome nella authorship; i lavori presentati risultano di elevata qualità, innovativi e le metodologie utilizzate risultano rigorose e corrette. La produzione complessiva del candidato (59 lavori dal 2000) contribuisce, insieme ai titoli ed ai lavori presentati per la valutazione, a definire un profilo scientifico riconosciuto sul piano internazionale della ricerca. Ampia la sua partecipazione attiva in progetti nazionali ed internazionali con esperienza di ricerca all'estero. Ha partecipato a numerosi congressi nazionali e internazionali dove ha presentato risultati di ricerche sperimentali. Possiede una consistente capacità e competenza informatica. E' stato relatore e correlatore di numerose tesi di laurea di I livello e di laurea magistrale. Ha svolto attività di valutazione dei lavori per riviste nazionali e internazionali.

Per quanto riguarda l'attività didattica ha svolto numerosi seminari nell'ambito di molteplici corsi di insegnamento afferenti al settore AGR03. Ha avuto un incarico pluriennale di co-docente per il corso di Arboricoltura Ornamentale nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale Progettazione e Gestione del Verde Urbano e del Paesaggio. Ha tenuto un corso su "Qualità delle produzioni vegetali - frutticoltura" nell'ambito del Master di II livello in "Scienze degli Alimenti: qualità, sicurezza e nutrizione umana" del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa. E' stato responsabile del Corso di insegnamento "Sistemi produttivi agrari" del Percorso Abilitante Speciale (PAS) AS58 ed ha svolto numerosi seminari per il dottorato di ricerca in "Scienze delle produzioni vegetali" dell'Università di Pisa. Sulla base di quanto sopra si ritiene il Dott. Damiano Remorini idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato nel SSD AGR/03.

Giudizio del Prof. Rossano Massai

La collocazione editoriale complessiva dei 20 prodotti presentati per la valutazione dal candidato è da considerarsi ottima rispetto al panorama scientifico internazionale del settore. Nell'insieme le pubblicazioni hanno un elevato impatto sul settore concorsuale.

Il candidato ha dimostrato un buon apporto individuale all'attività di ricerca dichiarata sulla base della posizione del nome nella authorship ed i lavori presentati risultano di elevata qualità, innovativi e rigorosi dal punto di vista metodologico.

La produzione scientifica complessiva rilevata da Scopus e dal *curriculum* presentato e gli indicatori bibliometrici rilevati dalla banche dati al momento della valutazione sono di ottimo livello e hanno consentito al candidato di ottenere l'abilitazione alla seconda fascia nella tornata 2012 della procedura ASN.

Il candidato dichiara numerose collaborazioni scientifiche in progetti di ricerca, pur non avendone la responsabilità di gestione, esperienza di ricerca e didattica all'estero in collaborazione con ricercatori dello stesso settore o di altri settori scientifici, dimostrando una elevata capacità di interazione multidisciplinare. Ha dimostrato buona capacità di attrazione di finanziamenti.

L'attività didattica risulta continuativa a partire dall'a.a. 2011-2012 in corsi di insegnamento tutti attinenti al SSD oggetto del presente bando che dimostrano una buona capacità di trattazione di argomenti anche culturalmente lontani l'uno dall'altro.

È stato relatore di tesisti magistrali e tesisti triennali.

Nella sua carriera ha avuto esperienza come *referee* per riviste internazionali.

Nell'insieme emerge un profilo della ricerca riconosciuto sul piano nazionale ed internazionale e una competenza e attitudine alla didattica universitaria adeguati al ruolo di Professore di II Fascia oggetto del bando, e pertanto esprimo un giudizio molto positivo sull'idoneità del Dott. Damiano Remorini a ricoprire il posto di Professore Associato di questa procedura comparativa.

Giudizio collegiale della commissione:

Dall'insieme dei giudizi sopra riportati e dall'analisi del profilo del candidato, Dott. Damiano Remorini, emerge un giudizio qualitativo positivo dell'attività didattica e scientifica, riconosciuto anche sul piano internazionale della ricerca, adeguato al ruolo di Professore di II Fascia per il settore concorsuale 07/B2, SSD AGR/03 Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree. Pertanto la commissione esprime un giudizio positivo sull'idoneità del candidato nella presente valutazione comparativa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. Damiano REMORINI è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.