

Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore Universitario di ruolo di II fascia per il Settore Concorsuale: 07/B2 – Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali. Settore Scientifico Disciplinare AGR/03 - Arboricoltura generale e coltivazioni arboree.

(D.R. n. 199 del 08.05.2014, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. – IV Serie Speciale “Concorsi ed Esami” n. 38 del 16.05.2014)

VERBALE N. 2 VALUTAZIONE CANDIDATI

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva in epigrafe, nominata con D.R. n. ²⁷⁹~~284~~ del 20.06.2014, così costituita:

- Prof. XILOYANNIS Cristos - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" - Università degli Studi della Basilicata. Componente designato – Presidente;

- Prof. TAGLIAVINI Massimo - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" Libera Università di Bolzano. Componente sorteggiato – Segretario;

- Prof. TESTOLIN Raffaele - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" - Università degli Studi di Udine. Componente sorteggiato - Componente,

si è riunita per proseguire i lavori collegialmente, secondo quanto stabilito nella riunione preliminare, il giorno 23.07.2014, alle ore 09:00, presso la sede dell'Università degli Studi della Basilicata – Via San Rocco – Matera. Assume le funzioni di Presidente il prof. Cristos Xiloyannis e quelle di Segretario il prof. Massimo Tagliavini.

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso e dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo che disciplina le procedure selettive, deve selezionare il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto, sulla base di una valutazione comparativa effettuata tenendo conto della produzione scientifica, del curriculum, degli impegni istituzionali svolti in ambito universitario e dell'attività didattica svolta dai candidati, nel rispetto dei criteri per la valutazione definiti nel precedente verbale e resi pubblici sul sito istituzionale dell'Università degli Studi della Basilicata, al link "Amministrazione trasparente" – "Bandi di concorso", in data 10.07.2014.

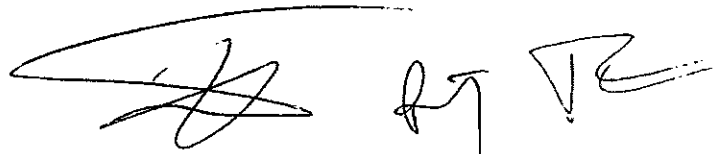
La Commissione passa all'esame della documentazione, ritirata dal Presidente, presentata dall'unico candidato al concorso, dott. Celano Giuseppe, ricercatore in servizio presso l'Università degli Studi della Basilicata, aprendo anche la busta contenente le pubblicazioni, e ricordando che occorre esprimere sul candidato giudizi individuali e collegiali.

I titoli e le pubblicazioni contenuti nei rispettivi elenchi, ma non prodotti, così come l'invio di titoli o pubblicazioni non compresi nei rispettivi elenchi, non verranno presi in considerazione dalla Commissione, così come previsto dal bando.

Dall'esame della documentazione risulta che tutte le pubblicazioni ed i titoli indicati nei rispettivi elenchi risultano effettivamente prodotti e possono essere valutati. Non vi sono titoli e pubblicazioni inviati ma non inseriti negli elenchi.

La Commissione, inoltre, in sede di riunione preliminare, ha deciso di non avvalersi del colloquio.

La Commissione, dopo l'esame della documentazione presentata dal candidato, formula i seguenti giudizi:



Giudizi individuali

Candidato dott. Celano Giuseppe

Giudizio del Prof. Cristos Xiloyannis

Il candidato partecipa a numerosi progetti di ricerca anche di livello europeo svolgendo, in alcuni, ruoli di responsabilità. Ha svolto attività di revisore per riviste internazionali. Nel complesso merita un pieno riconoscimento sul piano della ricerca a livello nazionale ed internazionale. Dimostra anche capacità di trasferimento tecnologico attraverso l'impegno nella costituzione di uno spin-off accademico e le relazioni con Enti territoriali e operatori privati del settore della frutticoltura.

Il candidato ha svolto una intensa attività di ricerca sui temi della gestione ambientale e delle risorse naturali nei sistemi produttivi frutticoli al fine di ridurre gli impatti ambientali. Di grande rilievo sono gli aspetti relativi al ripristino della fertilità dei suoli ed all'analisi dei "pool" di carbonio nel sistema suolo-pianta-atmosfera. Il candidato ha acquisito notevole competenza anche negli ambiti della certificazione degli impatti ambientali e analisi energetica dei sistemi produttivi frutticoli e peri-urbani. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di II Fascia per il SC 07/B2.

La produzione scientifica complessiva del candidato consta di 181 pubblicazioni di cui 67 lavori indicizzati (incluso 25 contributi in *Proceedings* di convegni internazionale) (Scopus) che consentono al candidato di raggiungere un valore di 698 citazioni totali ed un *h-index* pari a 11 (fonte Scopus).

Il candidato ha svolto significativa attività di tutoraggio di dottorandi e laureandi ed altre attività accademiche istituzionali. Il candidato ha svolto attività didattica in ambito universitario come titolare di corsi nell'ambito di discipline proprie del SSD AGR/03 con particolare riferimento alla gestione sostenibile delle risorse nel settore della frutticoltura. Il profilo del candidato risulta adeguato a sostenere eventuale carico didattico in Corsi di studi afferenti sia al DiCEM che ad altre strutture primarie dell'Università della Basilicata.

Il candidato presenta 15 lavori per la valutazione tutti editi su riviste internazionali indicizzate (Thomson Reuters, Scopus). La collocazione editoriale è buona rispetto al panorama internazionale, l'IF medio dei lavori è di 1.95. Le riviste si collocano in ottima posizione rispetto allo scenario internazionale essendo classificate Q1 (ad eccezione della sola rivista n. 7 di cui all'elenco fornito, classificata Q2).

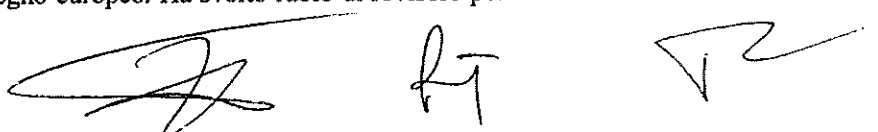
Le pubblicazioni oggetto di valutazione hanno avuto un numero di citazioni medio di 19.5 (cumulato 234 citazioni) (fonte Scopus). Nel complesso tali pubblicazioni hanno un alto impatto sul settore concorsuale. Il candidato ha dato complessivamente un buon apporto individuale (risulta ultimo, primo o secondo nome in 10 contributi) e i lavori presentati risultano di elevata qualità, inoltre la sua produzione scientifica risulta innovativa e rigorosa da un punto di vista metodologico.

Per tutto quanto soprariportato, si ritiene il dott. Giuseppe Celano pienamente idoneo a ricoprire la posizione di professore associato di cui al presente bando.

Giudizio del Prof. Massimo Tagliavini

Il candidato ha svolto il ruolo di responsabile di unità in un progetto europeo (LIFE) ed in tre progetti nazionali (due PRIN ed un FISR), finanziati in base a bandi di tipo competitivo. Come componente di unità ha partecipato attivamente ad altri tredici progetti di ricerca nazionali ed internazionali. Degna di nota è anche la sua attività in progetti di trasferimento tecnologico sul territorio e la partecipazione ad uno spin-off accademico.

Ha svolto diversi incarichi istituzionali di responsabilità per l'Università degli studi della Basilicata in commissioni e comitati. Ha organizzato un convegno nazionale ed ha collaborato come membro del comitato scientifico all'organizzazione di un convegno europeo. Ha svolto ruolo di revisore per alcune numerose riviste



scientifiche internazionali.

L'attività di ricerca del candidato, testimoniata da numerose pubblicazioni su riviste internazionali con referi, su riviste nazionali, su atti di convegni e contributi di libri, si caratterizza per l'originalità delle tematiche e della metodologia impiegata. L'attività, pur essendo incentrata su tematiche del SSD AGR/03, denota un marcato carattere interdisciplinare, che è necessario per affrontare, secondo standard internazionali, tematiche legate all'efficienza d'uso negli ecosistemi produttivi arborei.

Significativa è l'attività del candidato nel tutoraggio di dottorandi e laureandi e la sua attività didattica in ambito universitario come titolare di numerosi insegnamenti nell'ambito di discipline proprie del SSD AGR/03.

Per le motivazioni di cui sopra, si ritiene il candidato pienamente idoneo a ricoprire la posizione di professore associato di cui al presente bando.

Giudizio del Prof. Raffaele Testolin

Il candidato evidenzia nel curriculum di avere partecipato a progetti di ricerca nazionali (tra cui PRIN, FISR e PON) e internazionali (EU Life) sulla base di bandi competitivi, in alcuni casi anche con ruoli di coordinamento di unità operative. Ha partecipato poi a numerosi progetti di ricerca e trasferimento tecnologico finanziati da Amministrazioni pubbliche. Ha svolto una intensa attività di trasferimento delle conoscenze a realtà territoriali nel settore della frutticoltura e della sostenibilità ambientale dei sistemi agricoli, concretizzatesi in seminari e cicli di lezioni di formazione e divulgazione. Ha promosso ed è membro di uno spin-off accademico denominato "Blue-green economy". Ha svolto servizi istituzionali presso il Dipartimento e l'Università cui appartiene. E' stato 'referee ad hoc' di riviste internazionali del settore in cui svolge attività di ricerca.

La qualificazione scientifica risulta dalle 15 pubblicazioni presentate a corredo della domanda, da cui si evince un buon livello per quanto riguarda la qualificazione delle riviste stesse, una continuità di ricerca nel settore della sostenibilità ambientale di alcune colture frutticole, con particolare riferimento ai cicli del carbonio e dell'acqua. I lavori sono caratterizzati da originalità ed innovatività per quanto riguarda gli strumenti di ricerca. Oltre alle 15 pubblicazioni presentate e richieste dal bando, il candidato presenta una lista di oltre 60 pubblicazioni scientifiche indicizzate su ISI/SCOPUS oltre a decine di comunicazioni a convegni internazionali.

L'attività didattica è rappresentata da 18 docenze nel settore concorsuale e settori affini, alle quali va aggiunta una notevole attività didattica presso strutture non universitarie. E' stato relatore di numerose tesi di laurea e alcune tesi di dottorato e di Master di II livello.

Complessivamente il candidato si presenta con un curriculum scientifico e accademico di eccellente livello, che lo rende idoneo a ricoprire il ruolo di professore universitario.

Giudizio collegiale

Candidato dott. Celano Giuseppe

La Commissione, congiuntamente, esegue un'analisi dei principali parametri bibliometrici relativi alle pubblicazioni presentate, evidenziando che le pubblicazioni sono tutte edite su riviste internazionali indicizzate (Thomson Reuters, Scopus) di buona collocazione editoriale rispetto al panorama internazionale del settore (IF medio dei lavori è di 1.95). Le riviste si collocano in ottima posizione rispetto allo scenario internazionale essendo classificate Q1 secondo Scimago Journal Rank (ad eccezione della sola rivista n. 7 di cui all'elenco fornito, classificata Q2). Le pubblicazioni oggetto di valutazione hanno avuto 234 citazioni cumulate (fonte Scopus).

La produzione scientifica complessiva del candidato consta di 181 pubblicazioni di cui 67 lavori indicizzati (incluso 25 contributi in *Proceedings* di convegni internazionali) (Scopus), che consentono al candidato di raggiungere un valore di 698 citazioni totali ed un *h-index* 11 (fonte Scopus)

La Commissione, considerando i titoli, l'attività didattica e scientifica del candidato, le pubblicazioni presentate nonché i giudizi individuali espressi dai commissari, ritiene, all'unanimità, che il profilo del candidato – dott. Giuseppe Celano – sia pienamente rispondente alle esigenze didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la presente procedura. Il dott. Celano è ritenuto, pertanto, pienamente idoneo a ricoprire il posto di Professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 07/B2 – Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali - Settore Scientifico Disciplinare AGR/03 - Arboricoltura generale e coltivazioni arboree.

Al termine dei lavori, la Commissione ha espresso all'unanimità la seguente valutazione: il candidato Dott. Giuseppe Celano è idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la presente procedura.

La Commissione, infine, ha dato mandato al Presidente di trasmettere gli atti al Rettore per i successivi adempimenti.

Data, 23.07.2014

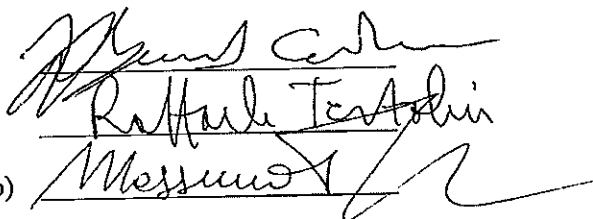
Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Prof. Cristos Xiloyannis (presidente)

Prof. Raffaele Testolin


Prof. Massimo Tagliavini (segretario)



The image shows three handwritten signatures in black ink, each written over a horizontal line. The first signature is for Prof. Cristos Xiloyannis, the second for Prof. Raffaele Testolin, and the third for Prof. Massimo Tagliavini. The signatures are fluid and cursive.

Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore Universitario di ruolo di II fascia per il Settore Concorsuale: 07/B2 – Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali. Settore Scientifico Disciplinare AGR/03 - Arboricoltura generale e coltivazioni arboree.
(D.R. n. 199 del 08.05.2014, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. – IV Serie Speciale “Concorsi ed Esami” n. 38 del 16.05.2014)

**VERBALE N. 3
RELAZIONE RIASSUNTIVA**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, nominata con D.R. n. ²⁷⁹284  del 20.06.2014, così costituita:

- Prof. XILOYANNIS Cristos - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" - Università degli Studi della Basilicata. Componente designato.

- Prof. TAGLIAVINI Massimo - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" Libera Università di Bolzano. Componente sorteggiato.

- Prof. TESTOLIN Raffaele - ordinario - settore concorsuale 07/B2 - SSD AGR/03 "ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE" - Università degli Studi di Udine. Componente sorteggiato,

si è riunita, giusta convocazione prot. 9984/VII/1 del 08.07.2014, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 6, punto 4, del bando, il giorno 10.07.2014, con inizio alle ore 11.00, per predeterminare i criteri per la valutazione dei candidati. Le funzioni di Presidente sono state affidate al prof. Cristos Xiloyannis e quelle di Segretario al prof. Massimo Tagliavini.

La Commissione ha preso atto che è pervenuta una sola domanda di partecipazione alla procedura selettiva, come da elenco fornito dall'Ufficio competente.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con i candidati e con gli altri commissari.

La Commissione ha proceduto all'esame del bando, degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura *de qua*.

La Commissione ha preso atto di quanto indicato nel bando di concorso, in merito a:

Tipologia di impegno didattico e scientifico:

Impegno didattico: L'attività didattica sarà svolta nell'ambito degli insegnamenti afferenti al SSD AGR/03 con particolare riferimento alla gestione sostenibile delle risorse nel settore della frutticoltura, del Paesaggio e dell'ambiente nei vari livelli dell'offerta didattica del DiCEM. Il professore sarà impegnato anche sugli altri eventuali insegnamenti del SSD AGR/03 che dovessero essere attivati presso il DiCEM nell'ambito dell'ampliamento dell'offerta formativa.

Impegno scientifico: il professore dovrà svolgere la propria attività di ricerca al fine di valorizzare le potenzialità del Dipartimento sui temi della gestione ambientale e delle risorse naturali nei sistemi produttivi frutticoli al fine di ridurre gli impatti ambientali, tematiche cruciali nei programmi di sviluppo ed innovazione. L'attività scientifica riguarderà gli aspetti salienti del ripristino della fertilità dei suoli, modellizzazione della dinamica dei pool di carbonio nel sistema suolo-pianta-atmosfera, certificazione degli impatti ambientali e analisi energetica dei sistemi produttivi frutticoli e peri-urbani.



Criteri generali di valutazione:

- Curriculum: dovrà evidenziare l'esperienza nel coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca in ambito nazionale ed internazionale del candidato, l'attività di ricerca e di didattica svolta presso atenei e centri di ricerca esteri, la capacità di interazione con enti territoriali sulle tematiche della gestione delle risorse naturali nei sistemi frutticoli, l'impegno nelle attività accademiche istituzionali, l'attività di referaggio prestata a favore di riviste di settore.
- Qualificazione scientifica quale risulta da: a) pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, capitoli di libri e atti di convegni internazionali; b) coordinamento e/o partecipazione a progetti di ricerca. Le pubblicazioni scientifiche saranno valutate secondo i seguenti criteri: a) congruenza con il SSD AGR/03; b) originalità, rigore metodologico, impatto sperimentale; c) rilevanza scientifica in funzione della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica (ranking delle riviste); d) continuità temporale, anche in termini di numero complessivo di pubblicazioni su riviste indicizzate, dell'H-index del candidato e del numero di citazioni.
- Qualificazione Didattica: Le esperienze didattiche pregresse del candidato nel settore concorsuale 07/B2 con riferimento al SSD AGR/03 saranno oggetto di valutazione.

La Commissione ha concordato di utilizzare i criteri di valutazione indicati dal bando, i quali contengono anche i parametri bibliometrici, ed ha deciso di non avvalersi del colloquio.

Inoltre, la Commissione ha preso atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso, la valutazione per ciascun candidato deve avvenire mediante espressione di giudizi individuali e collegiale. Al termine dei lavori, la Commissione formula la graduatoria di merito e trasmette gli atti al Rettore per i successivi adempimenti.

I lavori della Commissione dovranno essere conclusi entro due mesi dalla nomina; pertanto, il termine di conclusione del procedimento è stato fissato al giorno 20.08.2014.

La Commissione ha disposto il ritiro, per il tramite del Presidente, della domanda, dei titoli e delle pubblicazioni del candidato ammesso alla procedura.

La procedura telematica è rimasta aperta fino alle ore 12:00, ed è stata sciolta alla medesima ora, dello stesso giorno, non prima di aver stabilito la riconvocazione della Commissione, per proseguire i lavori collegialmente, per il giorno 23.07.2014, alle ore 08:00, presso la sede dell'Università degli Studi della Basilicata – Via San Rocco – Matera. Tutti i commissari hanno preso visione ed approvato i criteri di cui sopra, nonché hanno dato il loro consenso alla stesura in forma definitiva del verbale, disponendo l'inoltro dello stesso, per il tramite del Presidente, al responsabile del procedimento per la pubblicazione.

La Commissione si è poi riunita per proseguire i lavori, così come prima indicato, il giorno 23.07.2014, alle ore 09:00, presso la sede dell'Università degli Studi della Basilicata – Via San Rocco – Matera. Le funzioni di Presidente sono state assunte dal prof. Cristos Xiloyannis e quelle di Segretario dal prof. Massimo Tagliavini.

La Commissione ha preso atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso e dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo che disciplina le procedure selettive di cui trattasi, deve selezionare il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto, sulla base di una valutazione comparativa effettuata tenendo conto della produzione scientifica, del curriculum, degli impegni istituzionali svolti in ambito universitario e dell'attività didattica svolta dai candidati, nel rispetto dei criteri predeterminati e resi pubblici sul sito istituzionale dell'Università degli Studi della Basilicata, al link "Amministrazione trasparente" – "Bandi di concorso", in data 10.07.2014.

La Commissione è passata, dunque, all'esame della documentazione, ritirata dal Presidente, presentata dall'unico candidato al concorso, dott. Celano Giuseppe, ricercatore in servizio presso l'Università degli Studi della Basilicata, ed ha espresso i seguenti giudizi individuali e collegiali.

Giudizi individuali

Candidato dott. Celano Giuseppe

Giudizio del Prof. Cristos Xiloyannis

Il candidato partecipa a numerosi progetti di ricerca anche di livello europeo svolgendo, in alcuni, ruoli di responsabilità. Ha svolto attività di revisore per riviste internazionali. Nel complesso merita un pieno riconoscimento sul piano della ricerca a livello nazionale ed internazionale. Dimostra anche capacità di trasferimento tecnologico attraverso l'impegno nella costituzione di uno spin-off accademico e le relazioni con Enti territoriali e operatori privati del settore della frutticoltura.

Il candidato ha svolto una intensa attività di ricerca sui temi della gestione ambientale e delle risorse naturali nei sistemi produttivi frutticoli al fine di ridurre gli impatti ambientali. Di grande rilievo sono gli aspetti relativi al ripristino della fertilità dei suoli ed all'analisi dei "pool" di carbonio nel sistema suolo-pianta-atmosfera. Il candidato ha acquisito notevole competenza anche negli ambiti della certificazione degli impatti ambientali e analisi energetica dei sistemi produttivi frutticoli e peri-urbani. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di II Fascia per il SC 07/B2.

La produzione scientifica complessiva del candidato consta di 181 pubblicazioni di cui 67 lavori indicizzati (incluso 25 contributi in *Proceedings* di convegni internazionale) (Scopus) che consentono al candidato di raggiungere un valore di 698 citazioni totali ed un *h-index* pari a 11 (fonte Scopus).

Il candidato ha svolto significativa attività di tutoraggio di dottorandi e laureandi ed altre attività accademiche istituzionali. Il candidato ha svolto attività didattica in ambito universitario come titolare di corsi nell'ambito di discipline proprie del SSD AGR/03 con particolare riferimento alla gestione sostenibile delle risorse nel settore della frutticoltura. Il profilo del candidato risulta adeguato a sostenere eventuale carico didattico in Corsi di studi afferenti sia al DiCEM che ad altre strutture primarie dell'Università della Basilicata.

Il candidato presenta 15 lavori per la valutazione tutti editi su riviste internazionali indicizzate (Thomson Reuters, Scopus). La collocazione editoriale è buona rispetto al panorama internazionale, l'IF medio dei lavori è di 1.95. Le riviste si collocano in ottima posizione rispetto allo scenario internazionale essendo classificate Q1 (ad eccezione della sola rivista n. 7 di cui all'elenco fornito, classificata Q2).

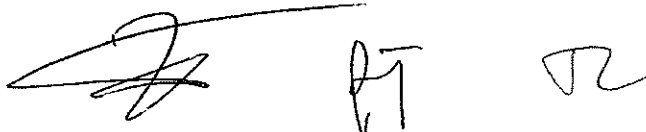
Le pubblicazioni oggetto di valutazione hanno avuto un numero di citazioni medio di 19.5 (cumulato 234 citazioni) (fonte Scopus). Nel complesso tali pubblicazioni hanno un alto impatto sul settore concorsuale. Il candidato ha dato complessivamente un buon apporto individuale (risulta ultimo, primo o secondo nome in 10 contributi) e i lavori presentati risultano di elevata qualità, inoltre la sua produzione scientifica risulta innovativa e rigorosa da un punto di vista metodologico.

Per tutto quanto soprariportato, si ritiene il dott. Giuseppe Celano pienamente idoneo a ricoprire la posizione di professore associato di cui al presente bando.

Giudizio del Prof. Massimo Tagliavini

Il candidato ha svolto il ruolo di responsabile di unità in un progetto europeo (LIFE) ed in tre progetti nazionali (due PRIN ed un FISR), finanziati in base a bandi di tipo competitivo. Come componente di unità ha partecipato attivamente ad altri tredici progetti di ricerca nazionali ed internazionali. Degna di nota è anche la sua attività in progetti di trasferimento tecnologico sul territorio e la partecipazione ad uno spin-off accademico.

Ha svolto diversi incarichi istituzionali di responsabilità per l'Università degli studi della Basilicata in commissioni e comitati. Ha organizzato un convegno nazionale ed ha collaborato come membro del comitato scientifico all'organizzazione di un convegno europeo. Ha svolto ruolo di revisore per alcune numerose riviste



scientifiche internazionali.

L'attività di ricerca del candidato, testimoniata da numerose pubblicazioni su riviste internazionali con referi, su riviste nazionali, su atti di convegni e contributi di libri, si caratterizza per l'originalità delle tematiche e della metodologia impiegata. L'attività, pur essendo incentrata su tematiche del SSD AGR/03, denota un marcato carattere interdisciplinare, che è necessario per affrontare, secondo standard internazionali, tematiche legate all'efficienza d'uso negli ecosistemi produttivi arborei.

Significativa è l'attività del candidato nel tutoraggio di dottorandi e laureandi e la sua attività didattica in ambito universitario come titolare di numerosi insegnamenti nell'ambito di discipline proprie del SSD AGR/03.

Per le motivazioni di cui sopra, si ritiene il candidato pienamente idoneo a ricoprire la posizione di professore associato di cui al presente bando.

Giudizio del Prof. Raffaele Testolin

Il candidato evidenzia nel curriculum di avere partecipato a progetti di ricerca nazionali (tra cui PRIN, FISR e PON) e internazionali (EU Life) sulla base di bandi competitivi, in alcuni casi anche con ruoli di coordinamento di unità operative. Ha partecipato poi a numerosi progetti di ricerca e trasferimento tecnologico finanziati da Amministrazioni pubbliche. Ha svolto una intensa attività di trasferimento delle conoscenze a realtà territoriali nel settore della frutticoltura e della sostenibilità ambientale dei sistemi agricoli, concretizzatesi in seminari e cicli di lezioni di formazione e divulgazione. Ha promosso ed è membro di uno spin-off accademico denominato "Blue-green economy". Ha svolto servizi istituzionali presso il Dipartimento e l'Università cui appartiene. E' stato 'referee ad hoc' di riviste internazionali del settore in cui svolge attività di ricerca.

La qualificazione scientifica risulta dalle 15 pubblicazioni presentate a corredo della domanda, da cui si evince un buon livello per quanto riguarda la qualificazione delle riviste stesse, una continuità di ricerca nel settore della sostenibilità ambientale di alcune colture frutticole, con particolare riferimento ai cicli del carbonio e dell'acqua. I lavori sono caratterizzati da originalità ed innovatività per quanto riguarda gli strumenti di ricerca. Oltre alle 15 pubblicazioni presentate e richieste dal bando, il candidato presenta una lista di oltre 60 pubblicazioni scientifiche indicizzate su ISI/SCOPUS oltre a decine di comunicazioni a convegni internazionali.

L'attività didattica è rappresentata da 18 docenze nel settore concorsuale e settori affini, alle quali va aggiunta una notevole attività didattica presso strutture non universitarie. E' stato relatore di numerose tesi di laurea e alcune tesi di dottorato e di Master di II livello.

Complessivamente il candidato si presenta con un curriculum scientifico e accademico di eccellente livello, che lo rende idoneo a ricoprire il ruolo di professore universitario.

Giudizio collegiale

Candidato dott. Celano Giuseppe

La Commissione, congiuntamente, esegue un'analisi dei principali parametri bibliometrici relativi alle pubblicazioni presentate, evidenziando che le pubblicazioni sono tutte editte su riviste internazionali indicizzate (Thomson Reuters, Scopus) di buona collocazione editoriale rispetto al panorama internazionale del settore (IF medio dei lavori è di 1.95). Le riviste si collocano in ottima posizione rispetto allo scenario internazionale essendo classificate Q1 secondo Scimago Journal Rank (ad eccezione della sola rivista n. 7 di cui all'elenco fornito, classificata Q2). Le pubblicazioni oggetto di valutazione hanno avuto 234 citazioni cumulate (fonte Scopus).

La produzione scientifica complessiva del candidato consta di 181 pubblicazioni di cui 67 lavori indicizzati (incluso 25 contributi in *Proceedings* di convegni internazionali) (Scopus), che consentono al candidato di raggiungere un valore di 698 citazioni totali ed un *h-index* 11 (fonte Scopus)

La Commissione, considerando i titoli, l'attività didattica e scientifica del candidato, le pubblicazioni presentate nonché i giudizi individuali espressi dai commissari, ritiene, all'unanimità, che il profilo del candidato – dott. Giuseppe Celano – sia pienamente rispondente alle esigenze didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la presente procedura. Il dott. Celano è ritenuto, pertanto, pienamente idoneo a ricoprire il posto di Professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 07/B2 – Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali - Settore Scientifico Disciplinare AGR/03 - Arboricoltura generale e coltivazioni arboree.

La Commissione redige, infine, la relazione riassuntiva (verbale n. 3).

Tutti gli atti verranno trasmessi, a cura del Presidente, al Rettore per i successivi adempimenti.

Data, 23.07.2014

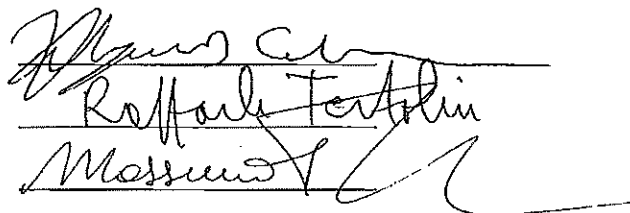
Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Prof. Cristos Xiloyannis (presidente)

Prof. Raffaele Testolin

Prof. Massimo Tagliavini (segretario)



The image shows three handwritten signatures in black ink, each written over a horizontal line. The first signature is for Prof. Cristos Xiloyannis, the second for Prof. Raffaele Testolin, and the third for Prof. Massimo Tagliavini. The signatures are cursive and somewhat stylized.

