

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA RISERVATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO, DELLA DURATA DI 6 ANNI NON RINNOVABILE, EX ART. 24, DELLA LEGGE 240/2010, CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTI, RISORSE NATURALI E INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DI FOGGIA, GSD 07/AGRI-08 "MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE", S.S.D. AGRI-08/A "MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE" (GIÀ AGR/16) (INDETTA CON D.R. N. 2630/2025 DEL 11/12/2025)

ALLEGATO 2 al VERBALE N. 2 (Valutazione delle pubblicazioni)

Candidato: Dott. 2460667

Pubblicazioni	Originalità	Congruenza	Q rivista	Apporto individuale	Totale Max 2.5
1) 2460667 *, Del Signore F., Capobianco L., Altimari P., Pagnanelli F. Feast–Famine in Cyclic Autotrophy/Heterotrophy Doubles Microalgal Productivity while Controlling Bacterial Contamination. ACS Sustainable Chemistry & Engineering. 2025, 13, 39, 16448–16458	0,5	0,5	0,5	1	2,5
2) 2460667 * A fattening factor to quantify the accumulation ability of microorganisms under N-starvation. New Biotechnology. 2022. 66: 70-78. https://doi.org/10.1016/j.nbt.2021.04.001	0,5	0,5	0,5	1	2,5
3) 2460667 *, Altimari P., Iaquaniello G., Toro L., Pagnanelli F. Heterotrophic cultivation of T. obliquus under nonaxenic conditions by uncoupled supply of nitrogen and glucose. Biochemical Engineering Journal. 2019, 145, 127-136. https://doi.org/10.1016/j.bej.2019.02.020	0,5	0,5	0	1	2,0
4) Tocca G.P., Agostino V., Menin B., Tommasi T., Fino D., 2460667 * Mixotrophic and heterotrophic growth of microalgae using acetate from different production processes. Reviews in Environmental Science and Biotechnology. 2024, 23(1), 93–132. https://doi.org/10.1007/s11157-024-09682-7	0	0,5	0,5	1	2,0
5) 2460667 *, Proietti Tocca G., Stoller M., Pagnanelli F., Altimari P. Control of bacterial contamination in microalgae cultures integrated with wastewater treatment by applying feast and famine conditions. Journal of Environmental Chemical Engineering. 2022, Volume: 10, 108262. https://doi.org/10.1016/j.jece.2022.108262	0,5	0,5	0,5	1	2,5
6) 2460667 *, Pipitone L. M., Altimari P., Pagnanelli F. Extracellular and intracellular phenol production by microalgae during photoautotrophic batch cultivation. New Biotechnology. 2021. 62: 1-9. https://doi.org/10.1016/j.nbt.2020.12.003	0,5	0,5	0,5	1	2,5
7) 2460667 *, Nguemma L.T., Stoller M., Giona M., Pagnanelli F. Microalgae cultivation by uncoupled nutrient supply in sequencing batch reactor (SBR) integrated with olive mill wastewater treatment. Chemical Engineering Journal. 2021, 410, 128417. https://doi.org/10.1016/j.cej.2021.128417	0,5	0,5	0,5	1	2,5
8) 2460667 * Methods to quantify biological contaminants in microalgae cultures. Algal Research. 2020, Volume 49. 101943. https://doi.org/10.1016/j.algal.2020.101943	0	0,5	0,5	1	2
9) 2460667 *, Scarponi P., Altimari P., Iaquaniello G., Pagnanelli F. The influence of phenols extracted from olive mill wastewater on the heterotrophic and mixotrophic growth of Scenedesmus sp. Journal of Chemical technology & Biotechnology. 2018, 93 (12), 3619-3626. https://doi.org/10.1002/jctb.5743	0,5	0,5	0	1	2,0
10) 2460667 * Cultivation processes to select microorganisms with high accumulation ability. Biotechnology Advances. 2021, 49, 107740	0	0,5	0,5	1	2,0

11) 2460667 , Altimari P*, Pagnanelli F. Effect of Ca ²⁺ concentration on <i>Scenedesmus</i> sp. growth in heterotrophic and photoautotrophic cultivation. <i>New Biotechnology</i> . 2018, 40, 228-235. https://doi.org/10.1016/j.nbt.2017.09.003	0,5	0,5	0,5	1	2,5
12) 2460667 *, Pagnanelli F., Wijffels R.H., Van der Veen D. Quantification of <i>Tetrademus obliquus</i> (Chlorophyceae) cell size and lipid content heterogeneity at single-cell level. <i>Journal of Phycology</i> . 2018, Volume 54, 187-197. https://doi.org/10.1111/jpy.12610	0,5	0,5	0,5	1	2,5
					27,5

Candidato: Dott. 2480061

Publicazioni	Originalità	Congruenza	Q rivista	Apporto individuale	Totale Max 2.5
1. Fedi S, 2480061 * (corresponding), Firrincieli A, Lopo E, Romeo A, Sauro F, Cappelletti M. 2025. Taxonomy and functional profile of microbial communities across the depths of the Alpine Cenote Abyss ice cave. <i>Scientific Reports</i> . doi: 10.1038/s41598-025-29105-z.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
2. Cappelletti M, Broglia G, Firrincieli A, Lopo E, Checcucci A, 2480061 , Pisani F, Vergara F, Casarotto B, Sauro F. 2025. On-site microbiome study of silica structures in a subterranean Mars analog environment. <i>Biogeosciences</i> . doi: 10.5194/bg-22-6275-2025	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
3. Monti F, Giordani B, Fedi S, 2480061 , Galletti P, Mercolini L, Mandrioli R, Parolin C, Luppi B, Vitali B. 2025. Vaginal <i>Lactobacillus gasseri</i> biosurfactant: a novel bio- and eco-compatible anti- <i>Candida</i> agent. <i>Biofilm</i> . doi: 10.1016/j.biofilm.2025.100299	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
4. 2480061 , Mangiaterra G, Scardino A, Fehervari M, Magnani M, Citterio B, Frangipani E. 2024. Characterization of bacterial communities associated with seabed sediments in offshore and nearshore sites to improve Microbiologically Influenced Corrosion mitigation on marine infrastructures. <i>Plos One</i> . doi: 10.1371/journal.pone.0309971.	0,5	0,5	0	1	2,0
5. 2480061 , Salvi L, Costantini PE, Firrincieli A, Iorio M, Lopo E, Sosio M, Elbanna AH, Khalil ZG, Capon RJ, De Waele J, Vergara F, Sauro F, Cappelletti M. 2024. Ancient and remote quartzite caves as a novel source of culturable microbes with biotechnological potential. <i>Microbiological Research</i> . doi: 10.1016/j.micres.2024.127793	0,5	0,5	0,5	1	2,5
6. 2480061 , Jiménez-Morillo NT, Foschi L, Donini E, Chiarini V, De Waele J, Miller AZ, Cappelletti M. 2024. The microbiota characterizing huge carbonatic moonmilk structures and its correlation with preserved organic matter. <i>Environmental Microbiome</i> . doi: 10.1186/s40793-024-00562-9.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
7. 2480061 *, Foschi L, Firrincieli A, Hong P, Vergara F, De Waele J, Sauro F, Cappelletti M. 2022. Insights into the microbial life in silica-rich subterranean environments: microbial communities and ecological interactions in an orthoquartzite cave (Imawari Yeuta, Auyan Tepui, Venezuela). <i>Frontiers in Microbiology</i> . doi: 10.3389/fmicb.2022.930302.	0,5	0,5	0	1	2,0
8. Jurado V, D'Angeli IM, Martin-Pozas T, Cappelletti M, 2480061 , Gonzales-Pimentel JL, Cuezva S, Miller AZ, Fernandez-Cortes A, De Waele J, Sanchez-Moral S, Saiz-Jimenez C. 2021. Dominance of <i>Arcobacter</i> in the white filaments from the thermal sulfidic spring of Fetida Cave (Apulia, southern Italy). <i>Science of The Total Environment</i> . doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.149465	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
9. 2480061 , Sauro F, Columbu A, Carbone C, Hong P, Vergara F, De Waele J, Cappelletti M. 2021. Transition from unclassified Ktedonobacterales to Actinobacteria during amorphous silica precipitation in a quartzite cave environment. <i>Scientific Reports</i> . doi: 10.1038/s41598-021-83416-5.	0,5	0,5	0	1	2,0

10. 2480061 , Filippini M, Cappelletti M, Firrincieli A, Zannoni D, Gargini A, Fedi S. 2021. Molecular characterization of microbial communities in a peat-rich aquifer system contaminated with chlorinated aliphatic compounds. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> . doi: 10.1007/s11356-020-12236-3.	0,5	0,5	0	1	2,0
11. D'Angeli IM, 2480061 (co-first author), Leuko S, Firrincieli A, Parise M, Fiorucci A, Vigna B, Adesso R, Baldantoni D, Carbone C, Miller AZ, Jurado V, Saiz-Jimenez C, De Waele J, Cappelletti M. 2019. Geomicrobiology of a seawater-influenced active sulfuric acid cave. <i>Plos One</i> . doi: 10.1371/journal.pone.0220706.	0,5	0,5	0	1	2,0
12. Sauro F, Cappelletti M, 2480061 , Columbu A, Hong P, Zowawi H, Carbone C, Piccini L, Vergara F, Zannoni D, De Waele J. 2018. Microbial diversity and biosignatures of amorphous silica deposits in orthoquartzite caves. <i>Scientific Reports</i> . doi: 10.1038/s41598-018-35532-y.	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
					23,9

Candidata: Dott.ssa 2479502

Publicazioni	Originalità	Congruenza	Q rivista	Apporto individuale	Totale Max 2.5
1. Hassan, M.U.; Barbanti, L.; Borruso, L.; Mattarelli, P.; 2479502 ; Guoqin, H., Renyan D., Altihani, F. A. (2025). Biochar-bacteria partnership improves rice growth and soil microbial community diversity while decreasing antimony accumulation and in-vitro bioaccessibility in contaminated soil. <i>Environmental Chemistry and Ecotoxicology</i> , 7, 1723–1737	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
2. Buscaroli, E.; Blasioli, S.; 2479502 ; Cavani, L.; Scarafile, D.; Trevisi, P.; Mattarelli, P.; Braschi, I. (2025). Effect of acidic oxidation of swine manure on antibiotic-resistant bacterial load, unpleasant odor, veterinary antibiotics, and plant nutrient profile in the One-Health perspective. <i>Waste and Biomass Valorization</i> . https://doi.org/10.1007/s12649-025-03133-2	0,5	0,5	0	0,1	1,1
3. Labisa-Morais, F.; Valente, D.; Blanco-Míguez, A.; Manghi, P.; Garcia-Valiente, A.; Andriamaniraka, H.; Armanini, F.; Asnicar, F.; De Gregorio, C.; Golzato, D.; Manara, S.; 2479502 ; Piperni, E.; Punčochář, M.; Scarafile, D.; Torti, V.; Borruso, L.; Mattarelli, P.; Giacomina, C.; Sandri, C.; Spiezio, C.; Segata, N. (2025). Bacterial transmission within social groups shapes the underexplored gut microbiome in the lemur <i>Indri indri</i> . <i>The ISME Journal</i> , 19, 1–13	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
4. Zakaria, D.; Sandri, C.; 2479502 ; Spiezio, C.; Scarafile D.; Cedras A.; Borruso L.; Manghi P.; Trevisi P.; Segata N.; Mattarelli P.; Arita M. (2025). Disentangling the gut microbiota of Aldabra giant tortoises of different ages and environments. <i>PeerJ</i> , 13:e19566. https://doi.org/10.7717/peerj.19566	0,5	0,5	0	0,1	1,1
5. 2479502 ; Scarafile, D.; Vásquez, A.; Pukall, R.; Neumann-Schaal, M.; Pascarelli S, Sgorbati B, Ancora M, Cammà C, Mattarelli P, Olofsson TC. (2025). Phylogenetic characterization of <i>Bifidobacterium kimbladii</i> sp. nov., a novel species from the honey stomach of the honeybee <i>Apis mellifera</i> . <i>Systematic and Applied Microbiology</i> , 48(1):126579. https://doi.org/10.1016/j.syapm.2025.126579	0,5	0,5	0	1	2
6. Checcucci, A.; Buscaroli, E.; 2479502 ; Luise, D.; Blasioli S., Scarafile D., Di Vito M., Bugli F., Trevisi P., Braschi I., Mattarelli P. (2024). The swine waste resistome: spreading and transfer of antibiotic resistance genes in <i>Escherichia coli</i> strains and the associated microbial communities. <i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> , 283:116774. https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2024.116774	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
7. Scarafile, D.; Luise, D.; Motta, V.; Spiezio, C.; 2479502 ; Porcu M.M., Yitzhak Y., Correa F., Sandri C., Trevisi P., Mattarelli P. (2023). Faecal microbiota characterisation of <i>Potamochoerus porcus</i> living in a controlled environment. <i>Microorganisms</i> , 11(6):1542.	0,5	0,5	0	0,1	1,1
8. 2479502 ; Ngom-Bru, C.; Scarafile, D.; Bruttin, A.; Pruvost S., Sarker S.A., Ahmed T., Sakwinska O., Mattarelli P., Duboux S. (2023). <i>Bifidobacterium longum</i> subsp. <i>iuvenis</i> subsp. nov., a novel subspecies isolated from the faeces of weaning infants. <i>International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology</i> , 73(10). https://doi.org/10.1099/ijsem.0.006013	0,5	0,5	0	1	2
9. Polidori, C.; Ferrari, A.; Borruso, L.; Mattarelli, P.; 2479502 ; Carrieri M, Puggioli A, Ronchetti F, Bellini R (2023). <i>Aedes albopictus</i> microbiota: differences between wild and mass-reared immatures do not suggest negative	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6

impacts from a diet based on black soldier fly larvae and fish food. PLoS ONE, 18(9):e0292043. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0292043					
10. Ugolini L, Scarafale D, Matteo R, Pagnotta E, Malaguti L, Lazzeri L, 2479502 , Checcucci A, Mattarelli P, Braschi I. (2021) Effect of bioactive compounds released from Brassicaceae defatted seed meals on bacterial load in pig manure. Environmental Science and Pollution Research. Nov;28(44):62353-62367. doi: 10.1007/s11356-021-14321-7	0,5	0,5	0	0,1	1,1
11. Sandri, C.; Correa, F.; Spiezio, C.; Trevisi, P.; Luise, D.; 2479502 ; Remy S, Muzunguile MM, Checcucci A, Zaborra CA, Mattarelli P. (2020). Fecal microbiota characterization of Seychelles giant tortoises (<i>Aldabrachelys gigantea</i>) living in both wild and controlled environments. Frontiers in Microbiology, 11:569249. https://doi.org/10.3389/fmicb.2020.569249	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
12. Vatanen, T.; Ang QY, Siegwald L, Sarker SA, Le Roy Cl, Duboux S, Delannoy-Bruno O, NgomBru C, Boulangé CL, Stražar M, Avila-Pacheco J, Deik A, Pierce K, Bullock K, Dennis C, Sultana S, Sayed S, Rahman M, Ahmed T, 2479502 , Mattarelli P, Clish CB, Vlamakis H, Plichta DR, Sakwinska O, Xavier RJ. (2022). A distinct clade of <i>Bifidobacterium longum</i> in the gut of Bangladeshi children thrives during weaning. Cell, 185(23), 4280–4297.e12. https://doi.org/10.1016/j.cell.2022.10.011	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
					18

Candidata: Dott.ssa 2475961

Publicazioni	Originalità	Congruenza	Q rivista	Apporto individuale	Totale Max 2.5
1. 2475961 , Corbo M., Guerrieri A, Sinigaglia M, Bevilacqua A, Caporizzi R, Derossi A, Speranza B. (2026). In Vitro Assessment of Gut Microbiota Modulation Through Functional Biscuits Enriched with Almond ByProducts. Foods, 15, 313.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
2. d'Amelio A, Bevilacqua A, Corbo MR, Speranza B, Arevalo-Villena M, *2475961 (2026). Does Culture Age Affect the Viability of Plant Growth-Promoting Bacteria, Including in Interaction with Environmental Factors? A Case Study on Two Wild Strains from the Durum Wheat Rhizosphere. Applied Science, 16, 152.	0,5	0,5	0	1	2
3. 2475961 , Guerrieri A, Corbo MR, Sinigaglia M, Bevilacqua A, Speranza B. (2025). Sub-lethal injury in foodborne microorganisms: An experimental comparison between ultrasound and traditional inactivation techniques, Applied Food Research, Volume 5, Issue 2, 2025, 101119	0,5	0,5	0,5	1	2,5
4. Guerrieri A, 2475961 , Bevilacqua A, Conversa G, Giancaspro A, Speranza B, Corbo MR (2025) Plant growth promoting bacteria in the endo- and rhizosphere of halophyte <i>Cakile maritima</i> Scop. Front. Plant Sci. 16:1672435	0,5	0,5	0,5	1	2,5
5. Bevilacqua A, Speranza B, Campaniello D, 2475961 , Accettulli A, De Santis A, Sinigaglia M, Corbo MR (2024). Effect of ultrasound-attenuation on technological and functional properties of two strains of <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> isolated from table olives. Ultrasonics Sonochemistry,110	0,5	0,5	0,5	0,1	1,6
6. 2475961 , Speranza B, Pilone V, Stasi A, Mocerino E, Scognamiglio G, Sinigaglia M, Corbo MR (2023). Optimizing liquid smoke conditions for the production and preservation of innovative fish products. Food Bioscience,53, 102712.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
7. 2475961 , Speranza B., Altieri C., Sinigaglia M., Corbo M.R., Bevilacqua A. (2023). Ultrasound can increase biofilm formation by <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> and <i>Bifidobacterium</i> spp. Frontiers in Microbiology, 14, 1094671	0,5	0,5	0	1	2
8. 2475961 , Campaniello D., Sinigaglia M., Bevilacqua A.,Speranza B., Corbo M.R. (2022). Use of Food Spoilage and Safety Predictor for an “A Priori” Modeling of the Growth of Lactic Acid Bacteria in Fermented Smoked Fish Products. Foods 2022, 11, 946.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
9. 2475961 , Speranza B., Campaniello D., Sinigaglia M., Corbo M.R., Bevilacqua A. (2021). Fish Loss/Waste and Low -Value Fish Challenges: State of Art, Advances, and Perspectives. Foods, 10, 11, 2725	0,5	0,5	0,5	1	2,5

10. Bevilacqua A., 2475961 , Sinigaglia M., Speranza B., Campaniello D., Corbo M.R. (2019). A low power improves the stability of biofilm and hydrophobicity of <i>Propionibacterium freudenreichii</i> subsp. <i>freudenreichii</i> DSM 20271 and <i>Acidipropionibacterium jensenii</i> DSM 20535. <i>Food Microbiology</i> 78, 104–109	0,5	0,5	0,5	0,5	2
11. Speranza B., 2475961 , Beneduce L., Bevilacqua A., Sinigaglia M., Corbo M.R. (2017). Autochthonous lactic acid bacteria with probiotic aptitudes as starter cultures for fish-based products. <i>Food Microbiology</i> 65, 244–253.	0,5	0,5	0,5	0,5	2
12. 2475961 , Corbo M.R., Piccoli C., Sinigaglia M., Speranza B., Bevilacqua A. (2017). Ultrasound attenuation of lactobacilli and bifidobacteria: effect on some technological and probiotic properties. <i>International Journal of Food Microbiology</i> , 243, 78–83.	0,5	0,5	0,5	1	2,5
					27,1

Giudizio collegiale sulle pubblicazioni

Dott. 2460667

Le pubblicazioni presentate dal Dott. 2460667 risultano, nella quasi totalità, caratterizzate da un elevato grado di originalità, innovazione e rigore metodologico. Fanno eccezione, per la peculiare natura della tipologia “*review articles*”, le pubblicazioni n. 4, 8 e 10. Tutte le pubblicazioni selezionate risultano pienamente coerenti con il settore scientifico-disciplinare AGRI-08/A. Con riferimento alla rilevanza editoriale, la maggior parte delle pubblicazioni è collocata nel primo quartile delle rispettive *subject categories*, mentre le pubblicazioni n. 3 e 9 ricadono nel secondo quartile. L’apporto individuale del candidato è da ritenersi eccellente, in quanto figura sempre come primo o ultimo autore e ricopre il ruolo di autore per la corrispondenza in undici delle dodici pubblicazioni presentate.

Dott. 2480061

Le pubblicazioni presentate dal Dott. 2480061 risultano tutte caratterizzate da un elevato grado di originalità, innovazione e rigore metodologico e si configurano come pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A. Per quanto riguarda la rilevanza editoriale, sette delle dodici pubblicazioni sono collocate nel primo quartile delle rispettive *subject categories*, mentre le restanti cinque risultano inserite nel secondo quartile. L’apporto individuale del candidato è da considerarsi complessivamente buono, in quanto figura come primo autore in sei pubblicazioni (di cui una in *co-first authorship*) e come autore per la corrispondenza in due pubblicazioni.

Dott.ssa 2479502

Le pubblicazioni presentate dalla Dott.ssa 2479502 risultano tutte caratterizzate da un elevato livello di originalità, innovazione e rigore metodologico, e si configurano come pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A. Per quanto concerne la rilevanza editoriale, sei delle dodici pubblicazioni sono collocate nel primo quartile delle rispettive *subject categories*, mentre le restanti risultano distribuite prevalentemente nel secondo quartile. L’apporto individuale della candidata è da ritenersi complessivamente sufficiente, in quanto figura come primo autore in sole due pubblicazioni e non ricopre, in alcuna pubblicazione, il ruolo di ultimo autore né quello di autore per la corrispondenza.

Dott.ssa 2475961

Le pubblicazioni presentate dalla Dott.ssa 2475961 risultano tutte caratterizzate da un elevato grado di originalità, innovazione e rigore metodologico, e si configurano come pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A. Per quanto concerne la rilevanza editoriale, dieci delle dodici pubblicazioni sono collocate nel primo quartile delle rispettive *subject categories*, mentre le restanti due risultano inserite nel secondo quartile. L'apporto individuale della candidata è da considerarsi ottimo, in quanto figura come primo autore in otto pubblicazioni (di cui una in *co-first authorship*) e ricopre il ruolo di autore per la corrispondenza in una pubblicazione.

Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato:**Dott. 2460667**

La produzione scientifica complessiva del Dott. 2460667 si distingue per un'elevata continuità e intensità nel periodo compreso tra il 2014 e il 2025. Gli indicatori bibliometrici (fonte Scopus, accesso in data odierna) risultano i seguenti: 1.106 citazioni complessive, 49 articoli scientifici e un H index pari a 21. Con riferimento alle dodici pubblicazioni selezionate per la presente valutazione, l'analisi dei principali parametri di qualità, tra cui l'Impact Factor medio delle riviste (7,376) e il numero medio di citazioni per articolo (29,667), evidenzia un elevato impatto scientifico delle stesse nella comunità di riferimento. Considerata, inoltre, la congruenza della quasi totalità delle 49 pubblicazioni prodotte nel corso della carriera con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A, la produzione scientifica complessiva del candidato è valutata con **n. punti 10**.

Dott. 2480061

La produzione scientifica complessiva del Dott. 2480061 si distingue per un'elevata continuità e intensità nel periodo compreso tra il 2016 e il 2026. Gli indicatori bibliometrici (fonte Scopus, accesso in data odierna) risultano i seguenti: 335 citazioni complessive, 27 articoli scientifici e un H index pari a 11. Con riferimento alle dodici pubblicazioni selezionate per la presente valutazione, l'analisi dei principali parametri di qualità, tra cui l'Impact Factor medio delle riviste (5,041) e il numero medio di citazioni per articolo (14,66), evidenzia un discreto impatto scientifico delle stesse nella comunità di riferimento. Considerata, inoltre, la congruenza della quasi totalità delle 27 pubblicazioni prodotte nel corso della carriera, con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A, la produzione scientifica complessiva del candidato è valutata con **n. punti 8**.

Dott.ssa 2479502

La produzione scientifica complessiva della Dott.ssa 2479502 si distingue per un'elevata continuità e intensità nel periodo compreso tra il 2002 e il 2026. Gli indicatori bibliometrici (fonte Scopus, accesso in data odierna) risultano i seguenti: 1599 citazioni complessive, 70 articoli scientifici e un H

index pari a 24. Con riferimento alle dodici pubblicazioni selezionate per la presente valutazione, l'analisi dei principali parametri di qualità, tra cui l'Impact Factor medio delle riviste (9,8275) e il numero medio di citazioni per articolo (10,5), evidenzia un elevato impatto scientifico delle stesse nella comunità di riferimento. Considerata, inoltre, la congruenza della quasi totalità delle 70 pubblicazioni prodotte nel corso della carriera, con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A, la produzione scientifica complessiva del candidato è valutata con n. **punti 9**.

Dott.ssa 2475961

La produzione scientifica complessiva della Dott.ssa 2475961 si distingue per un'elevata continuità e intensità nel periodo compreso tra il 2015 e il 2026. Gli indicatori bibliometrici (fonte Scopus, accesso in data odierna) risultano i seguenti: 691 citazioni complessive, 40 articoli scientifici e un H index pari a 14. Con riferimento alle dodici pubblicazioni selezionate per la presente valutazione, l'analisi dei principali parametri di qualità, tra cui l'Impact Factor medio delle riviste (4,532) e il numero medio di citazioni per articolo (17,33), evidenzia un elevato impatto scientifico delle stesse nella comunità di riferimento. Considerata, inoltre, la piena congruenza della totalità delle 40 pubblicazioni prodotte nel corso della carriera, con il settore scientifico disciplinare AGRI-08/A, la produzione scientifica complessiva del candidato è valutata con n. **punti 9**.