

CREA – Registro Ufficiale N. 0014463 del 03/03/2026 – I

Delibera n. 20-2026 del Consiglio di amministrazione, assunta nella seduta del 26.02.2026 (Verbale n. 3/2026)

Memoranda of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation tra il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e nove diverse Istituzioni di ricerca della Repubblica dell'Uzbekistan

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTO** il Decreto Legislativo 29 ottobre 1999, n. 454 e s.m.i. istitutivo del Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria, CREA - Ente pubblico nazionale di ricerca e sperimentazione posto sotto la vigilanza del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - così denominato ai sensi dell'art. 1, comma 381 della legge 23 dicembre 2014, n. 190, con sede in Roma;
- VISTO** il Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il Decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della legge 7 agosto 2013 n. 124";
- VISTO** lo Statuto del CREA approvato con Decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze n. 0007439 del 9 gennaio 2024;
- VISTI** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) e il Regolamento di Amministrazione e Contabilità (RAC) adottati rispettivamente con Delibere del Consiglio di amministrazione n. 111-2022 e n. 112-2022 assunte nella seduta del 12 ottobre 2022;
- VISTO** il Decreto del Presidente n. 0057774 del 19 giugno 2023 con cui il Prof. Alberto Cavazzini è nominato Direttore della Direzione Tecnico Scientifica del CREA per la durata di tre anni, a decorrere dal 15 settembre 2023, come da Contratto individuale firmato tra le parti;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica del 28 febbraio 2024, registrato alla Corte dei conti in data 26 marzo 2024, con cui il Prof. Andrea Rocchi è nominato Presidente del CREA per la durata di quattro anni, a decorrere dalla data di insediamento del Consiglio di amministrazione, avvenuto il giorno 11 aprile 2024;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste n. 0141328 del 25 marzo 2024 con cui è nominato il Consiglio di amministrazione del CREA composto dal Prof. Andrea Rocchi - Presidente, Dott. Giancarlo Righini e Dott. Alessandro Monteleone, per la durata di quattro anni, a decorrere dalla data di insediamento del Consiglio di amministrazione, avvenuto il giorno 11 aprile 2024;
- VISTO** il Decreto del Direttore Generale f.f. n. 0032814 del 15 aprile 2024 con cui la Dott.ssa Marina Natalini viene nominata Segretario del Consiglio di Amministrazione e il Decreto del Direttore Generale n. 0037085 del 15 maggio 2025 con cui la Dott.ssa Annalisa Sarrocco viene nominata Segretario supplente del Consiglio di Amministrazione.

- VISTO** il Decreto presidenziale prot. n. 0094867 del 30 ottobre 2024 con cui la Dott.ssa Maria Chiara Zaganelli è stata nominata Direttore Generale del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria;
- VISTO** l'articolo 3, comma 2, dello Statuto del CREA che prevede che per il conseguimento delle proprie finalità istituzionali, il CREA può stipulare convenzioni, contratti ed accordi di collaborazione con amministrazioni, enti, istituti, associazioni ed altre persone giuridiche pubbliche o private, nazionali, estere o internazionali, nei limiti dell'ordinamento vigente;
- PRESO ATTO** che in data 23-24 marzo 2026 si terrà a Tashkent, Uzbekistan, il Business Forum Agroalimentare dal titolo: *"Innovation, Regenerative Agriculture and Digitalization for Sustainable Agro-Ecosystems"* organizzato dall'ICE (Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane) in occasione della visita in Uzbekistan del Ministro Lollobrigida;
- PRESO ATTO** che il Business Forum si inserisce nel percorso di rafforzamento delle relazioni bilaterali tra Italia e Uzbekistan, con un'attenzione crescente verso il comparto agricolo e agroalimentare;
- PRESO ATTO** che la delegazione italiana sarà guidata dall'On. Ministro Lollobrigida, e comprenderà anche rappresentanti del CREA;
- CONSIDERATO** che il CREA già da tempo ha maturato rapporti con numerose Istituzioni uzbeche relativamente a un'ampia gamma di interessi di rilevanza per lo sviluppo tecnico-scientifico dello scenario agroalimentare dei due Paesi;
- CONSIDERATO** che l'Uzbekistan Fisheries Scientific Research Institute (UFSRI) è la principale istituzione di ricerca della Repubblica dell'Uzbekistan dedicata alla pesca e all'acquacoltura che promuove e conduce ricerche fondamentali, applicate e di sviluppo su un'ampia gamma di relative aree di conoscenze con il quale si condivide l'interesse scientifico negli ambiti di ricerca relativa alla produzione ittica d'acqua dolce in sistemi di acquacoltura interna e in condizioni ambientali variabili;
- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e l'Uzbekistan Fisheries Scientific Research Institute (UFSRI), finalizzato a promuovere la cooperazione economica, scientifica e tecnologica tra i due Paesi in acquacoltura, *inter alia*, relativa ai sistemi di acquacoltura sostenibili, alla gestione della qualità dell'acqua, ai sistemi automatizzati di monitoraggio dell'acqua, alla gestione adattiva degli impianti di acquacoltura e ad aspetti sanitari in itticultura;
- CONSIDERATO** che lo Scientific Research Institute of Plant Quarantine and Protection (SRIPQP) è un'entità giuridica pubblica della Repubblica dell'Uzbekistan e la principale istituzione di ricerca nazionale nei settori della protezione delle piante, dell'entomologia applicata e del controllo dei parassiti, delle malattie vegetali e delle erbe infestanti, che promuove e conduce ricerche fondamentali, applicate e di sviluppo attraverso un ampio spettro di aree di conoscenze;
- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e lo Scientific Research Institute of Plant Quarantine and Protection (SRIPQP) finalizzato a promuovere la cooperazione economica, scientifica e tecnologica tra i due Paesi attraverso, *inter alia*, attività congiunte nel settore fitosanitario e della protezione delle piante;
- CONSIDERATO** che lo Scientific Research Institute of Irrigation and Water Problems (SRIWP) è un'entità giuridica pubblica che dipende dal Ministero delle Risorse Idriche della Repubblica dell'Uzbekistan e la principale istituzione di ricerca del Paese dedicata

alla gestione delle risorse idriche, che promuove e conduce ricerche fondamentali, applicate e di innovazione su un'ampia gamma di relative aree di conoscenze;

- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e lo Scientific Research Institute of Irrigation and Water Problems (SRIWP) finalizzato a promuovere la cooperazione economica, scientifica e tecnologica tra i due Paesi, inter alia, nel campo della ricerca relativa alla gestione delle risorse idriche e dell'irrigazione sostenibile in agricoltura;
- CONSIDERATO** che lo Scientific Research Institute of Livestock and Poultry (SRILP) è un'entità giuridica pubblica della Repubblica dell'Uzbekistan e la principale istituzione di ricerca scientifica del Paese nel settore della zootecnia, dell'avicoltura, dell'apicoltura, nonché della selezione e produzione di sementi per colture foraggere, che promuove e conduce ricerche fondamentali, applicate e di sviluppo su una vasta gamma di aree di conoscenza;
- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e lo Scientific Research Institute of Livestock and Poultry (SRILP) finalizzato a promuovere la cooperazione economica, scientifica e tecnologica tra i due Paesi, inter alia, negli ambiti scientifici della valorizzazione dei piccoli agricoltori, della produzione di qualità di carne e prodotti lattiero-caseari, del miglioramento genetico animale, dell'ottimizzazione dei mangimi, dei sistemi di produzione zootecnica sostenibile e della zootecnia di precisione (PLF);
- CONSIDERATO** che il Cotton Breeding, Seed Production and Cultivation Agrotechnologies Research Institute (CBSPARI) è la principale organizzazione per lo sviluppo del settore cotoniero in Uzbekistan e oggi considerato il più grande e completo centro di ricerca sul cotone dell'Asia Centrale le cui attività principali includono la genetica e selezione di nuove varietà di cotone e cereali resistenti a stress biotici e abiotici, la produzione di sementi d'élite, la ricerca in agrotecnologie su sistemi di rotazione delle colture, la fertilità del suolo e tecnologie di irrigazione a risparmio idrico, e la gestione di un'ampia collezione di risorse genetiche utilizzata per il miglioramento genetico.
- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e il Cotton Breeding, Seed Production and Cultivation Agrotechnologies Research Institute (CBSPARI) finalizzato ad attivare collaborazioni relative allo scambio di materiali genetici (cotone, cereali) e loro caratterizzazione morfo-fenotipica, agronomica e genetica, con identificazione di tratti utili per il miglioramento genetico (breeding); miglioramento genetico congiunto del cotone; sviluppo e validazione (in entrambi i paesi) di metodologie e applicazioni di agricoltura sostenibile e di precisione; sviluppo di programmi congiunti di rafforzamento delle competenze (capacity building) relativi alle tecnologie ISOBUS e alla meccanizzazione agricola avanzata;
- CONSIDERATO** che il Research Institute of Vegetable, Melon Crops and Potato (RIVMCP) è un'istituzione accademica e governativa della Repubblica dell'Uzbekistan dedicata al miglioramento della sicurezza alimentare e allo sviluppo di nuove varietà agricole di piante da seme, per adattamento e resistenza alle malattie e al cambiamento climatico;
- VISTO** il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e il Research Institute of Vegetable, Melon

Crops and Potato (RIVMCP) finalizzato a consolidare la cooperazione nella ricerca, nel settore degli ortaggi e delle piante aromatiche, incluse attività di miglioramento genetico e produzione sostenibile, risorse genetiche, agricoltura di precisione, difesa fitosanitaria sostenibile, la filiera del post-raccolta e della qualità dei prodotti, nonché la promozione di sistemi smart per l'agricoltura circolare;

CONSIDERATO che lo Scientific-Research Institute of Horticulture, Viticulture and Winemaking named after Academician M. Mirzaev (SRIHVW) opera sotto il Ministero dell'Agricoltura dell'Uzbekistan ed è il principale centro di ricerca agricola dell'Uzbekistan dedicato allo sviluppo delle colture perenni e della produzione vinicola, svolgendo un ruolo cruciale nella modernizzazione del settore fruttivendolo ed enologico del Paese. L'Istituto si occupa di agrotecnica, selezione di varietà di frutta e uva, conservazione e lavorazione dei prodotti, meccanizzazione agricola e certificazione dei materiali di propagazione;

VISTO il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e Scientific-Research Institute of Horticulture, Viticulture and Winemaking named after Academician M. Mirzaev (SRIHVW), finalizzato a consolidare la cooperazione nel settore delle specie frutticole e viticole, incluse attività e ricerca su miglioramento genetico, coltivazione, scambio e valutazione di germoplasma, consumo dei prodotti freschi e trasformati, e la relativa innovazione tecnologica;

CONSIDERATO che il Research Institute of Plant Genetic Resources (RIPGR) è la principale istituzione nazionale uzbeka dedicata alla conservazione e allo studio della biodiversità agricola. L'istituto gestisce la Banca Nazionale del Germoplasma, riconosciuta come tesoro nazionale che conserva oltre 43.000 accessioni appartenenti a più di 100 specie di colture provenienti da 153 paesi. La collezione include cereali, colture industriali, ortaggi e piante da frutto e vite. L'RIPGR ha sviluppato un elevato numero di cultivar attualmente coltivate in Uzbekistan, tra cui varietà di grano, orzo, ceci e lenticchie particolarmente resistenti al cambiamento climatico;

VISTO il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e il Research Institute of Plant Genetic Resources (RIPGR), finalizzato a promuovere la futura cooperazione nella ricerca agricola inclusa, inter alia, la conservazione e lo scambio di germoplasma vegetale e la valutazione agro-morfo-fenologica dello stesso, al fine dell'individuazione di caratteristiche promettenti relativi alla resilienza climatica e biotica da utilizzare in attività di miglioramento genetico;

CONSIDERATO che lo Scientific Research Institute of Rainfed Agriculture (SRIRA) è il principale istituto di ricerca della Repubblica dell'Uzbekistan nel campo dell'agricoltura pluviale; l'ente conduce ricerche fondamentali e applicate sulla selezione e la produzione sementiera di colture resistenti alla siccità, sullo sviluppo di tecnologie di coltivazione efficienti in termini di risorse, sulla gestione sostenibile del suolo e dell'acqua e sul miglioramento della produttività e della resilienza dei sistemi agricoli in condizioni di aridità, contribuendo attivamente alla sicurezza alimentare nazionale e alla sostenibilità agricola.

VISTO il Memorandum of Understanding tra il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) e lo Scientific Research Institute of Rainfed Agriculture (SRIRA) finalizzato ad attivare collaborazioni nella valutazione e nello sviluppo in cerealicoltura, soprattutto frumento e orzo, relativamente alla resistenza ad avversità biotiche e abiotiche;

- CONSIDERATO** che, in quanto atti generali di natura programmatica, i Memoranda of Understanding non comportano spese o oneri finanziari;
- PRESO ATTO** che ciascun Memorandum entrerà in vigore dalla data della sua sottoscrizione ed avrà una durata di cinque (5) anni;
- CONSIDERATO** che ciascun Memorandum of Understanding costituirà il fondamento giuridico su cui sviluppare la collaborazione con le citate Istituzioni nei diversi settori disciplinari di comune interesse mediante specifici accordi attuativi;
- CONSIDERATO** opportuno procedere alla approvazione e sottoscrizione dei *Memoranda of Understanding* in oggetto;
- PRESO ATTO** di quanto approvato all'unanimità, seduta stante, nella riunione del Consiglio di amministrazione del CREA del 26.02.2026;

DELIBERA

La sottoscrizione dei seguenti *Memoranda of Understanding* (MoU):

- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Uzbekistan Fisheries Scientific Research Institute (UFSRI);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Scientific Research Institute of Plant Quarantine and Protection;*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Scientific Research Institute of Irrigation and Water Problems (SRIIWP);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Scientific Research Institute of Livestock and Poultry (SRILP);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Cotton Breeding, Seed Production and Cultivation Agrotechnologies Research Institute (CBSPARI);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Research Institute of Vegetable, Melon Crops and Potato (RIVMCP);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Scientific-Research Institute of Horticulture, Viticulture and Winemaking named after Academician M. Mirzaev (SRIHVW);*

- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Plant Genetic Resources Research Institute (RIPGR);*
- *Memorandum of Understanding (MoU) on agricultural research and cooperation between the Council for Agricultural Research and Economics (CREA) and the Scientific Research Institute of Rainfed Agriculture (SRIRA)*

che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Delibera.

La Segretaria

Dott.ssa Marina Natalini

Il Presidente

Prof. Andrea Rocchi