

CENTRI DI RICERCA			
<i>Codice Selezione</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Sedi*</i>	<i>Missione</i>
DC-AA	Agricoltura e Ambiente (CREA-AA)	Bari Bologna Firenze Padova Roma	Il centro conduce studi e ricerche volte alla caratterizzazione, gestione sostenibile e modellazione spazio-temporale degli ecosistemi agrari e forestali. Sviluppa sistemi di monitoraggio e gestione dei suoli agrari e forestali per preservarne la fertilità e la qualità delle produzioni
DC-AN	Alimenti e Nutrizione (CREA-AN)	Roma	Il centro svolge ricerche sugli alimenti, concentrandosi sulla loro qualità nutrizionale, sicurezza e caratteristiche organolettiche. Studia il loro ruolo nel mantenimento della salute e nella prevenzione delle malattie legate all'alimentazione, analizzando nutrienti e composti bioattivi. Le attività mirano anche a sviluppare strategie e prodotti innovativi per promuovere stili di vita sani e sostenibili
DC-CI	Cerealicoltura e Colture Industriali (CREA-CI)	Bergamo Bologna Caserta Acireale (CT) Foggia Rovigo Vercelli	Il centro si dedica allo studio e alla valorizzazione delle filiere dei cereali e delle colture industriali, rivolte all'alimentazione umana, animale e agli usi non-food. Le attività includono il miglioramento genetico e l'utilizzo delle scienze omiche per garantire la conservazione e una gestione sostenibile della biodiversità
DC-DC	Difesa e Certificazione (CREA-DC)	Bologna Firenze Tavazzano (LO) Milano Palermo Roma Battipaglia (SA) Vercelli Lonigo (VI)	Il centro si occupa della protezione di piante agrarie, ornamentali e forestali, oltre che delle derrate alimentari, da agenti biotici e abiotici. Promuove la conservazione e valorizzazione dell'agrobiodiversità vegetale, focalizzandosi sulla resistenza agli stress. Il centro è il riferimento nazionale per la difesa e certificazione dei materiali di premoltiplicazione e sementieri, inclusa la valutazione per l'iscrizione o il rilascio di privativa varietale
DC-FL	Foreste e Legno (CREA-FL)	Casale Monferrato (AL) Arezzo Rende (CS) Roma Trento	Il centro conduce studi e ricerche per la gestione sostenibile delle foreste e dell'arboricoltura da legno, il miglioramento genetico degli alberi forestali e la conservazione della biodiversità, valorizzando le produzioni legnose e non legnose di boschi e piantagioni

DC-GB	Genomica e Bioinformatica (CREA-GB)	Montanaso Lombardo (LO) Fiorenzuola D'Arda (PC) Roma	Il centro studia il genoma delle piante coltivate e la loro interazione con l'ambiente per comprendere i meccanismi molecolari che influenzano sviluppo, qualità e resa. Le ricerche, focalizzate sulle variazioni genetiche, supportano il miglioramento genetico, la sostenibilità, la tracciabilità e la sicurezza alimentare
DC-IT	Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari (CREA-IT)	Treviglio (BG) Milano Cepagatti (PE) Città Sant'Angelo (PE) Monterotondo (RM) Roma Torino	Il centro si occupa di ingegneria dei biosistemi e processi agroindustriali, focalizzandosi su trasformazioni ortofrutticole, cerealicole e olivicole per la gestione sostenibile delle filiere agricole, agroalimentari e agroindustriali
DC-OF	Orticoltura e Florovivaismo (CREA-OF)	Monsampolo del Tronto (AP) Sanremo (IM) Pescia (PT) Pontecagnano (SA)	Il centro svolge ricerche per il miglioramento genetico, la valorizzazione della biodiversità, l'innovazione agronomica e la difesa ecocompatibile di specie coltivate in campo aperto e sotto serra, comprese orticole, aromatiche, floricole, ornamentali, per arredo urbano e produzioni vivaistiche
DC-OFA	Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura (CREA-OFA)	Caserta Acireale (CT) Rende (CS) Forlì Spoleto (PG) Roma	Il centro si occupa di colture arboree (frutta, agrumi e olivo), conducendo ricerche per migliorare le filiere attraverso tecnologie di miglioramento genetico, genomica, propagazione, sostenibilità produttiva e qualità dei frutti e derivati, valorizzando anche i sottoprodotti. Gestisce inoltre la conservazione, caratterizzazione e valorizzazione delle collezioni frutticole, agrumicole e olivicole
DC-PB	Politiche e Bioeconomia (CREA-PB)	Roma Rende (CS) Bari Bologna Milano Perugia Torino Campobasso Savona Cagliari Osimo (AN) Palermo Cepagatti (PE) Potenza Napoli Firenze Udine Legnaro (PD) Reggio Calabria	Il centro svolge analisi integrate delle dinamiche economiche e sociali nei settori agroalimentare, forestale e della pesca. Le attività principali includono lo studio dell'andamento del sistema agroalimentare, approfondimenti settoriali e l'analisi del funzionamento delle filiere, fornendo un supporto essenziale per la comprensione e lo sviluppo sostenibile di questi comparti

DC-VE	Viticoltura ed Enologia (CREA-VE)	Arezzo Asti Turi (BA) Gorizia Velletri (RM) Conegliano (TV)	Il centro si occupa di viticoltura per uva da tavola e da vino, inclusa la trasformazione enologica, e della conservazione e valorizzazione del germoplasma viticolo nazionale. Promuove tecniche colturali innovative per la sostenibilità ambientale, considerando il rapporto suolo-paesaggio-viticultura, e per la sicurezza alimentare. Conduce studi chimici, biologici e sensoriali sulla trasformazione delle uve, valorizzando la biodiversità dei microrganismi fermentativi
DC-ZA	Zootecnia e Acquacoltura (CREA-ZA)	Lodi San Cesario sul Panaro (MO) Bella (PZ) Monterotondo (RM)	Il centro si occupa di zootecnia e acquacoltura, realizzando programmi di miglioramento genetico per ottimizzare le produzioni animali e sviluppando innovazioni nei prodotti di origine animale e nelle tecnologie di allevamento, con particolare attenzione al controllo delle sofisticazioni. Il centro promuove inoltre la conservazione della biodiversità zootecnica e il miglioramento genetico delle specie foraggere e proteiche destinate all'alimentazione animale

*I Centri di ricerca sono articolati in sedi, di cui una è individuata come sede amministrativa. In grassetto, sono indicate le attuali sedi amministrative dei Centri di ricerca. Ad ogni Centro sono assegnate le strutture immobiliari, comprensive di uffici, laboratori, magazzini, aziende agricole e annessi, funzionali allo sviluppo delle attività previste nella missione del Centro.