

Relazione Tecnica del Direttore Generale al Bilancio Consuntivo 2021

Il conto consuntivo 2021 dell'Ente è stato redatto in conformità alle disposizioni dettate dall'articolo 48 e seguenti ex Titolo V – “*Risultanze della gestione economico finanziaria*”, del Regolamento di amministrazione e contabilità approvato dal Ministero delle Politiche agricole alimentari e forestali con nota prot. n. 6032 del 29/05/2020 ed emanato con decreto del Commissario Straordinario 10 giugno 2020 n. 72

Il Conto Consuntivo 2021 si compone dei seguenti documenti:

- 1) conto del bilancio;
- 2) conto economico;
- 3) stato patrimoniale.

Al Conto Consuntivo sono allegati:

- a) la situazione amministrativa;
- b) la relazione sulla gestione;
- c) situazione dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi precedenti;
- d) il rapporto sui risultati attesi;
- e) la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti;
- f) prospetti SIOPE (di cui all'articolo 77-quater, comma 11, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112 convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n.133);
- g) attestazione dei tempi di pagamento (ai sensi dell'art. 41, co. 1, del DL n. 66 del 24/04/2014, convertito con L. n.89 del 23/06/2014).

La dimostrazione e l'esposizione dei flussi finanziari ed economico-patrimoniali è di seguito indicata.

Le entrate e le uscite sono ripartite come previsto dal “Nuovo Piano dei Conti integrato”.

Le entrate, in particolare, sono ripartite in 7 titoli:

Entrate		
Natura	Titolo	Descrizione
COR	2.	Trasferimenti correnti
COR	3.	Entrate extratributarie
IMM	4.	Entrate in conto capitale
COR	5.	Entrate da riduzione di attività finanziarie
COR	6.	Accensione Prestiti
COR	7.	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere
PDG	9.	Entrate per conto terzi e partite di giro

Le uscite sono ripartite in 6 titoli:

Uscite		
Natura	Titolo	Descrizione
COR	1.	Spese correnti
IMM	2.	Spese in conto capitale
COR	3.	Spese per incremento attività finanziarie
COR	4.	Rimborso Prestiti
COR	5.	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere
PDG	7.	Uscite per conto terzi e partite di giro

In coerenza con l'assetto organizzativo delineato nello Statuto, nel nuovo Regolamento di Amministrazione e Contabilità "RAC" e nel Regolamento di Organizzazione e Funzionamento "ROF" emanati in data 10 giugno 2020 con delibere commissariali, rispettivamente, n. 73 e 72, il CREA si articola nei Centri di responsabilità sotto riportati, codificati alla luce delle disposizioni dettate dal decreto direttoriale n. 662 del 13 novembre 2020:

- la Direzione Generale come unico Centro di Responsabilità di I livello codificato in bilancio con il codice "1";
- costituiscono Centri di Responsabilità di secondo livello: la Direzione di supporto e coordinamento "DSC" codificata in bilancio con il codice "1.01.01.", gli Uffici di livello dirigenziale "UDG" codificati in bilancio con il codice "1.01.02." ed i 12 Centri di Ricerca codificati in bilancio con il codice "1.02.".

Nel corso del 2021 il CdA con Delibera n. 76 del 21/7/2021 ha modificato il Regolamento di organizzazione dell'Amministrazione centrale con l'istituzione di un nuovo Ufficio di livello dirigenziale a supporto dei Centri per le attività agricole, mirato a valorizzare il patrimonio agrario dell'Ente in funzione della ricerca e della salvaguardia della biodiversità, in grado di fornire una visione d'insieme delle problematiche legate alla gestione delle aziende agrarie nonché di evitare di disperdere le peculiarità presenti nelle decine e decine di strutture di coltivazione ed allevamento. L'Ufficio in questione denominato "Supporto alle attività aziendali agricole" (UDG6), è subentrato all'ex Ufficio "Supporto alle attività di certificazione" precedentemente soppresso con Delibera del 12/3/2021. Pertanto, l'assetto dell'Ente è il seguente:

Codice	Descrizione CRAM 2021
1.	DIREZIONE GENERALE
1.00.	Direzione Generale
1.01.	Amministrazione Centrale
1.01.01.	DSC
1.01.01.00	Direzione di Supporto e Coordinamento
1.01.01.01	USC1 - Ufficio Reclutamento, formazione e relazioni sindacali
1.01.01.02	USC2 - Ufficio Risorse Finanziarie
1.01.01.03	USC3 - Ufficio Gestione del personale
1.01.01.04	USC4 - Ufficio Patrimonio e valorizzazione immobiliare
1.01.01.05	USC5 - Ufficio Negoziante
1.01.02.	UDG
1.01.02.00	Uffici Direzione Generale (solo residui)
1.01.02.01	UDG 1 - Ufficio programmazione e controllo
1.01.02.02	UDG 2 - Ufficio trasparenza e anticorruzione
1.01.02.03	UDG 3 - Ufficio Progetti
1.01.02.04	UDG 4 - Ufficio Affari istituzionali e relazioni internazionali
1.01.02.05	UDG 5 - Ufficio Trasferimento Tecnologico
1.01.02.06	UDG 6 - Ufficio supporto alle aziende agricole
1.01.02.07	UDG 7 - Ufficio Affari generali e legali
1.01.02.08	UDG 8 - Ufficio Sistemi Informativi
1.02.	Strutture di Ricerca
1.02.01.	Genomica e Bioinformatica (CREA-GB)
1.02.01.01	Sede Territoriale Fiorenzuola d'Arda (PC)
1.02.01.02	Sede Territoriale Montanaso Lombardo
1.02.01.03	Sede Territoriale Roma, via Ardeatina
1.02.02.	Agricoltura e Ambiente (CREA-AA)
1.02.02.00	Residui (CREA-AA) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.02.01	Sede territoriale di Roma
1.02.02.02	Sede territoriale di Bari
1.02.02.03	Sede territoriale di Firenze
1.02.02.04	Sede territoriale di Bologna - via Corticella
1.02.02.05	Sede territoriale di Bologna -via del Saliceto
1.02.03.	Difesa e Certificazione (CREA-DC)
1.02.03.00	Residui (CREA-DC) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.03.01	Sede territoriale di Roma
1.02.03.02	Sede territoriale di Palermo
1.02.03.03	Sede territoriale di Firenze
1.02.03.04	Sede territoriale di Battipaglia
1.02.03.05	Sede territoriale di Tavazzano
1.02.03.06	Sede territoriale di Bagheria
1.02.03.07	Sede territoriale di Milano
1.02.03.08	Sede territoriale di Bologna
1.02.03.09	Sede territoriale di Vercelli
1.02.03.10	Sede territoriale di Lonigo

Codice	Descrizione CRAM 2021
1.02.04.	Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari (CREA-IT)
1.02.04.00	Residui (CREA-IT) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.04.01	Sede territoriale di Monterotondo
1.02.04.02	Sede territoriale di Milano
1.02.04.03	Sede territoriale di Treviglio
1.02.04.04	Sede territoriale di Roma - via Manziana
1.02.04.05	Sede territoriale di Città s. Angelo (PE)
1.02.04.06	Sede territoriale di Torino
1.02.04.07	Sede territoriale di Pescara
1.02.05.	Alimenti e Nutrizione (CREA-AN)
1.02.06.	Politiche e Bioeconomia (CREA-PB)
1.02.06.00	Residui (CREA-PB) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.06.01	Sede territoriale di Roma
1.02.06.02	Sede territoriale di Napoli
1.02.06.03	Sede territoriale di Pescara
1.02.06.04	Sede territoriale di Perugia
1.02.06.05	Sede territoriale di Bari
1.02.06.06	Sede territoriale di Bologna
1.02.06.07	Sede territoriale di Cagliari
1.02.06.08	Sede territoriale di Campobasso
1.02.06.09	Sede territoriale di Firenze
1.02.06.10	Sede territoriale di Genova
1.02.06.11	Sede territoriale di Legnano
1.02.06.12	Sede territoriale di Milano
1.02.06.13	Sede territoriale di Osimo
1.02.06.14	Sede territoriale di Palermo
1.02.06.15	Sede territoriale di Potenza
1.02.06.16	Sede territoriale di Rende
1.02.06.17	Sede territoriale di Torino
1.02.06.18	Sede territoriale di Udine
1.02.07.	Zootecnia e Acquacoltura (CREA-ZA)
1.02.07.00	Residui (CREA-ZA) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.07.01	Sede territoriale di Lodi - via Lombardo
1.02.07.02	Sede territoriale di Monterotondo
1.02.07.03	Sede territoriale di Bella
1.02.07.04	Sede territoriale di Modena
1.02.07.05	Sede territoriale di Lodi - via Piacenza
1.02.07.06	Sede territoriale di Sanluri
1.02.07.07	Sede territoriale di Sant'Angelo Lodigiano

Codice	Descrizione CRAM 2021
1.02.08.	Foreste e Legno (CREA-FL)
1.02.08.00	Residui (CREA-FL) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.08.01	Sede territoriale di Arezzo
1.02.08.02	Sede territoriale di Casale Monferrato
1.02.08.03	Sede territoriale di Trento
1.02.08.04	Sede territoriale di Rende
1.02.08.05	Sede territoriale di Roma - via Casalotti
1.02.08.06	Altre Sedi attive
1.02.09.	Cerealicoltura e Colture industriali (CREA-CI)
1.02.09.00	Residui (CREA-CI) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.09.01	Sede territoriale di Foggia
1.02.09.02	Sede territoriale di Bergamo
1.02.09.03	Sede territoriale di Bologna
1.02.09.04	Sede territoriale di Vercelli
1.02.09.05	Sede territoriale di Rovigo
1.02.09.06	Sede territoriale di Acireale
1.02.09.07	Sede territoriale di Caserta
1.02.10.	Viticultura ed Enologia (CREA-VE)
1.02.10.00	Residui (CREA-VE) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.10.01	Sede territoriale di Conegliano Veneto
1.02.10.02	Sede territoriale di Turi
1.02.10.03	Sede territoriale di Asti
1.02.10.04	Sede territoriale di Gorizia
1.02.10.05	Sede territoriale di Velletri
1.02.10.06	Sede territoriale di Arezzo
1.02.11.	Orticoltura e Florovivaismo (CREA-OF)
1.02.11.00	Residui (CREA-OF) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.11.01	Sede territoriale di Pontecagnano
1.02.11.02	Sede territoriale di Sanremo
1.02.11.03	Sede territoriale di Monsampolo
1.02.11.04	Sede territoriale di Pescia
1.02.12.	Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura (CREA-OFA)
1.02.12.00	Residui (CREA-OFA) Sedi aggregate Cram 2016
1.02.12.01	Sede territoriale di Acireale
1.02.12.02	Sede territoriale di Roma/Ciampino
1.02.12.03	Sede territoriale di Caserta
1.02.12.04	Sede territoriale di Forlì
1.02.12.05	Sede territoriale di Rende
1.02.12.06	Sede territoriale di Spoleto

RENDICONTO FINANZIARIO DEL CREA

Tutte le tabelle che seguono sono espresse in euro.

LA GESTIONE FINANZIARIA

La gestione finanziaria si riassume come segue:

Tit.	ENTRATE	Previsioni definitive 2021	Accertato 2021
II	Trasferimenti correnti	174.264.821,51	173.656.884,12
III	Entrate extratributarie	19.578.460,16	21.602.829,35
IV	Entrate in conto capitale	248.825,00	227.821,95
V	Entrate da riduzione di attività finanziarie	0,00	0,00
VI	Accensione Prestiti	0,00	0,00
VII	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	0,00	0,00
IX	Entrate per conto terzi e partite di giro	45.751.486,11	56.579.687,56
	Totale entrate di competenza	239.843.592,78	252.067.222,98
	USCITE	Previsioni definitive 2021	Impegnato 2021
I	Spese correnti	295.692.940,36	172.698.175,47
II	Spese in conto capitale	31.984.939,11	15.059.155,65
III	Spese per incremento attività finanziarie	9.037,80	9.037,80
IV	Rimborso Prestiti	492.643,00	492.642,50
V	Chiusura Anticipaz. ricevute da istituto tesoriere/cassiere	0,00	0,00
VII	Uscite per conto terzi e partite di giro	45.751.486,11	56.579.687,56
	Totale uscite di competenza	373.931.046,38	244.838.698,98

La gestione di competenza dell'esercizio 2021 chiude con un avanzo finanziario di € **7.228.524,00** quale saldo tra l'avanzo finanziario di € 22.561.538,00 di parte corrente, il disavanzo di parte capitale per € 14.831.333,70 e il disavanzo sempre di parte corrente pari ad € 501.680,30 relativo alle attività finanziarie (€ - 9.037,80) e all'accensione/rimborso di prestiti (€ - 492.642,50).

Il disavanzo di parte capitale pari ad € 15.059.155,65 è dovuto sostanzialmente all'utilizzo di risorse riconducibili all'avanzo di amministrazione conseguito nel precedente esercizio. Il disavanzo in questione è da ricondurre alla categoria 2.02.01. *Beni materiali* per € **12.090.515,35** e alla categoria 2.02.03. *Beni immateriali* per € **2.968.640,30**.

Relativamente alla categoria beni materiali, dei 12.090.515,35 euro impegnati, € 6.135.357,54 sono riferiti alla gestione ordinaria e di questi € 5.114.170,04 riconducibili al capitolo 2.02.01.09.019.02 *Fabbricati ad uso strumentale (ex Ricostruzione, ripristino, manutenzioni straordinarie immobili e relative progettazioni)* mentre € 5.955.157,81 sono riferiti a risorse straordinarie di cui € 3.817.607,22 riconducibili al capitolo 2.02.01.05.001.01.01 *Attrezzature scientifiche (ex Acquisto macchine, attrezzi scientifici ed attrezzature tecniche)*.

Anche per quanto riguarda i beni immateriali, la maggior parte delle risorse impegnate pari ad € 2.968.640,30 sono riconducibili a risorse ordinarie per complessivi € 2.947.397,93 di cui € 2.646.703,08 riconducibili al capitolo 2.02.03.02.002.01 *Acquisizione software e manutenzione evolutiva*, mentre solo € 21.242,37 sono riferiti a risorse straordinarie.

Per quanto riguarda il disavanzo di € 501.680,30 relativo ad attività finanziarie e rimborso prestiti, lo stesso è riconducibile per € 9.037,80 al titolo III *Spese per incremento attività finanziarie* in conseguenza dell'incremento del capitale sociale autorizzato con nota prot. 67797 del 14/07/2021 a favore della "Cooperativa Gruppo Grifo Alimentare s.a.c." per € 3.342,80 (Azienda Agricola Tor Mancina ob/fu 4.32.99.01.00) e all'incremento del capitale sociale della "Latteria Soresina soc. coop. Agricola" per € 5.695,00 (Azienda Agricola Baroncina ob/fu 4.21.99.01.00) autorizzato con nota prot. 13229 del 15/02/21. Il centro interessato dalle gestioni delle due aziende e, quindi, dagli incrementi anzidetti è il Centro di Zootecnia e acquacoltura (CREA-ZA).

La restante parte del disavanzo è dato dall'importo di € 492.642,50 riferito al titolo IV *Rimborso prestiti*. L'importo è riconducibile al versamento della VI rata dovuta, come da piano di ammortamento, nell'ambito del contratto di finanziamento stipulato in data 3/12/2015 relativo all'anticipazione di liquidità riconosciuta dal MEF a fine 2015 per il pagamento dei debiti certi liquidi ed esigibili ereditati dalla gestione ex INEA.

		Avanzo finanziario di parte corrente
Risorse accertate al Tit. II Entrate correnti e Tit. III Entrate extratributarie	195.259.713,47	22.561.538,00
Risorse impegnate al Tit. I Uscite correnti	172.698.175,47	
		Disavanzo finanziario di parte capitale
Risorse accertate al Tit. IV Entrate in c/capitale	227.821,95	-14.831.333,70
Risorse impegnate al Tit. II Uscite in c/capitale	15.059.155,65	
		Disavanzo finanziario per attività finanziarie
Risorse accertate al Tit. V Entrate da riduzione di attività finanziarie e Tit. VI Accensione Prestiti	0,00	-501.680,30
Risorse impegnate al Tit. III Spese per incremento attività finanziarie e Tit. IV Rimborso Prestiti	501.680,30	
Totale avanzo finanziario competenza 2021		7.228.524,00

ANALISI DELLE VOCI DEL RENDICONTO FINANZIARIO

Come da Regolamento di amministrazione e contabilità, il bilancio del CREA è distinto in decisionale e gestionale e comprende i dati finanziari consolidati di competenza e di cassa.

Relativamente alle entrate, quanto accertato dall'Ente nel corso del 2021 per entrate correnti, entrate in c/capitale e per partite di giro è pari ad € 252.067.222,98 mentre le somme rimosse in c/competenza sono pari a € 205.470.484,12 e quelle rimosse in c/residui sono pari ad € 43.155.912,51, per un totale complessivo di € 248.626.396,63.

Pur considerando che l'impostazione del bilancio dell'Ente prevede un unico CRAM di primo livello, al fine di fornire un'informazione più dettagliata, si riportano nella tabella che segue i dati relativi agli importi accertati e riscossi dall'amministrazione centrale e dai Centri di ricerca.

Le entrate sono così suddivise:

	Accertato 2021	Riscosso c/competenza 2021	Riscosso c/residui 2021	Totale riscosso 2021
Amministrazione centrale	170.804.239,25	169.103.416,55	1.672.350,99	170.775.767,54
Centri di ricerca	81.262.983,73	36.367.067,57	41.483.561,52	77.850.629,09
Totale	252.067.222,98	205.470.484,12	43.155.912,51	248.626.396,63

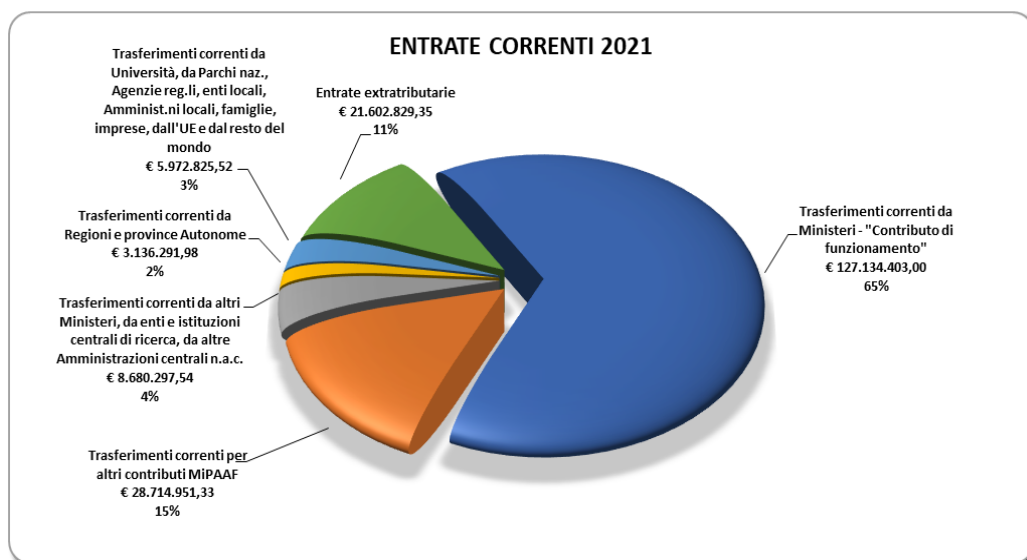
Dati comprensivi delle partite di giro

LA GESTIONE DI COMPETENZA

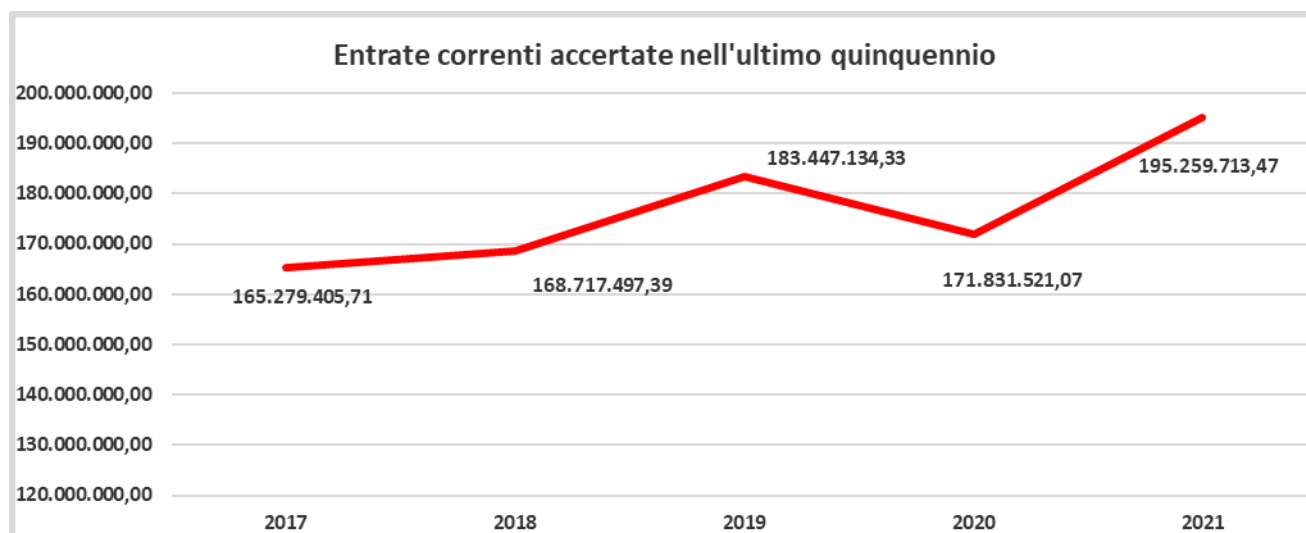
ENTRATE

Si riportano, di seguito, le entrate correnti accertate nel 2021 organizzate in prospetti e grafici nei quali, per un confronto nel breve termine, sono riportati anche i dati riferiti all'anno 2020. In un prospetto finale sono riportati i dati riferiti alle entrate correnti accertate negli ultimi 5 anni, al fine di poter rilevare il trend di crescita o meno nel tempo delle entrate in parola.

ENTRATE CORRENTI	Esercizio 2020			Esercizio 2021		
	Entrate accertate	%	% di incremento/decremento rispetto al 2019	Entrate accertate	%	% di incremento/decremento rispetto al 2020
<i>Trasferimenti correnti da Ministeri - "Contributo di funzionamento"</i>	122.134.403,00	71	11	127.134.403,00	65	4
<i>Trasferimenti correnti per altri contributi MiPAAF</i>	5.541.370,77	3	-85	28.714.951,33	15	418
<i>Trasferimenti correnti da altri Ministeri; Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca ...;</i> <i>Trasferimenti correnti da altre Amm.ni centrali n.a.c.</i>	9.027.062,82	5	13	8.680.297,54	4	-4
<i>Trasferimenti correnti da Regioni e province Autonome</i>	9.089.199,95	5	182	3.136.291,98	2	-65
<i>Trasferimenti correnti da Province Trasferimenti correnti da</i> <i>Comunie Trasferimenti correnti da Unioni di Comuni</i>	0,00	0	-100	18.114,75	0	100
<i>Trasferimenti correnti da: Università, da Parchi nazionali e consorzi ..., da Agenzie regionali ..., da altri enti e agenzie regionali ..., da consorzi ed enti locali, da altre Amm.ni locali n.a.c., da famiglie, imprese, istituzioni sociali private, UE e resto del mondo</i>	8.269.842,69	5	35	5.972.825,52	3	-28
<i>Entrate extratributarie</i>	17.769.641,84	10	-5	21.602.829,35	11	22
Totale	171.831.521,07	100	-6	195.259.713,47	100	14



L'entrata per "Trasferimenti correnti da Province, da Comuni e da Unioni di Comuni" (euro 18.114,75) non trova rappresentazione nel grafico considerata la percentuale di incidenza pari a zero.



Il trend positivo registrato nel 2021 è dovuto all'incremento delle entrate per altri contributi MIPAAF, l'anno in parola, infatti, presenta entrate correnti accertate per € 28.714.951,33 a fronte di un accertato del 2020 pari ad € 5.541.370,77 con un incremento pari al 41,8% e all'incremento delle entrate extratributarie per € 21.602.829,35 a fronte di un accertato del 2020 pari ad € 17.769.641,84 con un incremento pari al 22%.

Detto aumento è confermato dai dati riportati nella seguente tabella, dove è rappresentata la percentuale dei progetti MiPAAF sul totale delle entrate accertate dal 2012 ad oggi.

Anno	Totale entrate accertate (escluso contributo funzionamento)*	Entrate da progetti MiPAAF *	% MiPAAF sul Totale
2012	33,5	10,1	30,0%
2013	38,5	4,3	11,0%
2014	32,4	4,3	13,0%
2015	58,8	27,7	47,0%
2016	49,1	22,9	47,0%
2017	63,6	34,3	54,0%
2018	57,6	21,4	37,0%
2019	73,8	37,6	51,0%
2020	49,6	5,5	11,0%
2021	68,1	28,7	42,0%

* in milioni di euro

Analisi dei titoli delle entrate

TITOLO II - ENTRATE CORRENTI

TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI (2.01.01.01.)

- Trasferimenti correnti da Ministeri € 164.396.590,39 (cap. 2.01.01.01.001)**

Il capitolo in questione è stato sotto articolato al fine di distinguere, nell'ambito delle entrate correnti riconosciute dalle Amministrazioni centrali, le entrate riferite al contributo statale e le entrate per altri contributi riconosciuti dal MiPAAF per progetti di ricerca.

2.01.01.01.001.	Trasferimenti correnti da Ministeri	164.396.590,39
2.01.01.01.001.01	Trasferimenti correnti da Ministeri - Mipaaf	127.134.403,00
2.01.01.01.001.02	Trasferimenti correnti da Altri contributi del MIPAF	28.714.951,33
2.01.01.01.001.03	Trasferimenti correnti da Altri Ministeri	8.547.236,06

- Contributo di funzionamento € 127.134.403,00 (cap. 2.01.01.01.001.01)**

Il contributo statale assegnato all'Ente nel 2021 è pari ad euro 127.134.403,00 ed è riconducibile al capitolo 2084 di cui alle previsioni di spesa delle "missioni" riconducibili al Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali riportate in tabella 13 della legge di bilancio 2021. Il capitolo in questione prevede una sotto ripartizione per piani di gestione quali: spese del personale di ruolo, spese di funzionamento e rimborso oneri connessi agli accertamenti medico legali.

Contributo statale riconosciuto nell'ultimo quadriennio

2018	2019	2020	2021
111.036.498,00	109.644.825,00	122.134.403,00	127.134.403,00

• **Altri trasferimenti MiPAAF € 28.714.951,33 (cap. 2.01.01.01.001.02)**

Come già accennato in premessa, i contributi per progetti finalizzati riconosciuti dal MiPAAF nel corso del 2021 registrano un incremento del 41,8% rispetto al 2020 passando così da € 5.541.370,77 a € 28.714.951,33.

I progetti più rilevanti dal punto di vista finanziario rispetto al totale accertato di € 28.714.951,33 sono il progetto "RRN 2014-2020" per un importo di € 13.036.584,00 riferito all'ultimo triennio 2021-2023 (ob/fu 1.99.10.24.00), il progetto "Assistenza Tecnica al Programma Nazionale di Sviluppo Rurale" per un importo di € 7.688.037,00 anch'esso riferito all'ultimo triennio 2021-2023 (ob/fu 1.99.10.33.00), il progetto "ACOPPA" per un importo di € 2.385.800,00 riferito all'ultimo biennio 2021-2022 (ob/fu 1.99.10.43.00) ed il progetto "RICA 2021" per un importo di € 1.776.960,00 (ob/fu 1.99.09.15.05). I finanziamenti in questione sono riferiti al Centro Politiche e Bioeconomia (CREA-PB).

• **Trasferimenti correnti da altri Ministeri € 8.547.236,06 (cap. 2.01.01.01.001.03)**

L'ammontare accertato recepisce più finanziamenti erogati dal Ministero dell'Istruzione, dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e dal Ministero Economia e Finanze cui è riconducibile l'importo più rilevante pari ad € 5.041.235,36. Per questo contributo il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – MEF, ha autorizzato il cofinanziamento della "Rete d'Informazione Contabile Agricola RICA anno contabile 2021" (ob/fu 1.99.09.15.05), progetto già citato nell'ambito delle entrate relative ad *Altri Trasferimenti MiPAAF*, a valere sulle risorse del Fondo di Rotazione di cui alla Legge 183/1987.

• **Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e istituti e stazioni sperimentali per la ricerca € 104.000,00 (cap. 2.01.01.01.013.) e Trasferimenti correnti da altri Amministrazioni Centrali n.a.c. € 29.061,48 (cap. 2.01.01.01.999.)**

L'importo di € 104.000,00 è riferito a cinque finanziamenti riconosciuti dalla Regione Abruzzo per un importo di € 10.000,00 (ob/fu 1.07.04.16.00), dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno per un importo totale di € 40.000,00 di cui € 20.000,00 (ob/fu 1.07.99.48.00) ed € 20.000,00 (ob/fu 1.07.99.49.00), dal CNR – Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente - IREA per un importo di € 30.000,00 (ob/fu 1.99.04.31.00), e dall'ISPRA – Istituto Superiore Protezione e Ricerca Ambientale per un importo di € 24.000,00 (ob/fu 2.99.99.80.00).

L'importo di € 29.061,48 riguarda la Convenzione stipulata tra il CREA-CI e l'Agenzia per le erogazioni in agricoltura (AGEA) per l'esecuzione dei controlli del tenore di Tetraidrocannabinolo (THC) nelle coltivazioni a canapa tessile inserite nelle domande di aiuto PAC per le campagne 2019 e 2020 (ob/fu 1.01.09.02.01).

TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI (2.01.01.02.)

Il dettaglio delle entrate correnti riconosciute all'Ente dalle Amministrazioni locali che ammontano ad euro 4.339.860,77 viene riportato nella tabella sotto riportata.

2.01.01.02.	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	4.339.860,77
2.01.01.02.001.	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	3.136.291,98
2.01.01.02.003.	Trasferimenti correnti da Comuni	3.114,75
2.01.01.02.005.	Trasferimenti correnti da Unioni di Comuni	15.000,00
2.01.01.02.008.	Trasferimenti correnti da Università	3.500,00
2.01.01.02.009.	Trasferimenti correnti da Parchi nazionali e consorzi ed enti autonomi gestori di parchi e aree naturali protette	144.781,00
2.01.01.02.016.	Trasferimenti correnti da Agenzie regionali per le erogazioni in agricoltura	526.000,00
2.01.01.02.017.	Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali	473.223,04
2.01.01.02.018.	Trasferimenti correnti da Consorzi di enti locali	37.950,00

• **Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome € 3.136.291,98 (cap. 2.01.01.02.001.)**

Diversi sono i contributi riconosciuti dalle Regioni che hanno coinvolto nella quasi totalità i centri di ricerca dell'Ente. Tra i vari contributi segnaliamo:

- ✓ “Regione Siciliana D.D.S. 989/2021 del 31/03/2021 PSR Sicilia 2014-2020 Op 10.2.a Progetto ValRiGeF-S” € 237.868,00 (ob/fu 1.03.01.27.00.A CREA-OFA)
- ✓ “Regione autonoma della Sardegna, Contrat de Subvention B_A.1.2_0126_OENOMED, Progetto OENOMED” € 234.000,33 (ob/fu 1.05.01.44.00 CREA-VE)
- ✓ “Regione Piemonte, PSR 2014-2020 Mis. 16.1.1 Az. 2, Lettera ammissione al finanz. del 05/11/2020, Progetto QUALSHELL” € 161.908,00 (ob/fu 1.05.07.63.00 CREA-VE)
- ✓ “Regione Toscana Accordo di collaborazione del 23.12.2020 - "MONI.TOSC 2021" € 130.150,00 (ob/fu 1.99.05.28.02 CREA-DC)
- ✓ “Lazio Innova/Reg.Lazio, comunicazione del 03/08/2021 progetto HERMES” € 122.985,25 (ob/fu 1.07.04.18.00 CREA-IT)
- ✓ “Carbosulcis SpA Convenzione del 29.10.2020 - Progetto FeDE” € 120.800,00 (ob/fu 1.99.99.J9.00 CREA-AA)
- ✓ “Attività R - Regione Puglia, DD 170/2020, PSR 2014-2020, Misura 16, sottomisura 16.2, Progetto SFOF” € 115.000,00 (ob/fu 1.01.04.43.00.R CREA-AA)
- ✓ “Regione Puglia DGR 765 del 10.05.2021 - Progetto Adp4durum” € 89.655,00 (ob/fu 1.01.04.47.00 CREA.IT e CREA CI)
- ✓ “Reg. LAZIO det. G08487 del 19/07/2020 e det. G10624/2020 del 22/09/2020 - comun Lazio Innova 0016655” € 83.903,87 (ob/fu 1.08.09.64.00 CREA-FL)
- ✓ “PSR 2014/2020 Regione Sicilia Misura 16 Sott. 16.1 DDS 3195 del 26.10.2020 - Progetto In.Te.Gra” € 80.000,00 (ob/fu 1.01.06.06.00 CREA-CI)
- ✓ “PSR 2014/2020 Regione Sicilia Misura 16 sottomisura 16.1 DDS 4463 del 17.12.2020 - Progetto FI.SI.C” € 80.000,00 (ob/fu 1.01.99.51.00 CREA-CI)
- ✓ “Progetto RECUPEVO-Dimostrazione” € 78.584,43 (ob/fu 1.02.01.30.00.D CREA-GB, CREA-IT e CREA-OF)

- ✓ “Regione Sicilia 2014/2020 Misura 16 Sottomisura 16.1 DDS 3407/2020 del 05.11.2020 - Progetto IN.T.A” € 70.442,98 (ob/fu 1.07.08.16.00 CREA-DC)
- ✓ “GAL IRPINIA SANNIO CISLI D.I.C.A. 238 del 28/04/2021 PSR Campania misura 19.2.1 az. 2 Progetto NOBIL” € 67.549,65 (ob/fu 1.03.04.22.00 CREA-OFA)
- ✓ “Regione Siciliana D.D.S. 990/2021 del 31/03/2021 PSR Sicilia 14-20 Sottomisura 4.4.a conservazione biodiversità risorse genetiche frutticole progetto "RiGeFru-Sicilia" € 66.963,98 (ob/fu 2.01.99.17.00 CREA-OFA)
- ✓ “Reg. Emilia Romagna DD 7475 del 27/04/2021 - Progetto PIG BEN” € 61.432,86 (ob/fu 1.07.08.17.00 CREA-ZA)
- ✓ “PSR 2014-2020 Regione Lombardia 10 Sett. 10.2.01 DdS 7731 dell'8.6.2021 - Progetto VALOMAYS Informa” € 60.642,80 (ob/fu 1.01.01.25.00.I CREA-CI)
- ✓ “POR-FESR 2014-2020 Regione Lazio (BURL n. 73 del 22.07.2021) - Progetto SMART-BREED” € 59.984,10 (ob/fu 1.02.02.72.00 CREA-GB)

• **Trasferimenti correnti da Comuni € 3.114,75 (cap. 2.01.01.02.003.)**

Il contributo riconosciuto dal Comune di San Giuliano Terme al CREA-AA per un importo di € 3.114,75 deriva dal contratto di collaborazione nell'ambito del progetto GECO “The green social economy of ecosystem services payment” (ob/fu 3.04.99.F3.00) finanziato nell'ambito del programma COSME della Commissione Europea.

• **Trasferimenti correnti da Unioni di Comuni € 15.000,00 (cap. 2.01.01.02.005.)**

Il contributo riconosciuto dall'Unione dei Comuni Amiata Val D'Orcia per un importo di € 15.000,00 deriva dall'Accordo di collaborazione con il CREA-FL, al fine di realizzare, attraverso interventi di semina e piantagione per microcollettivi, una fustaia a prevalenza di castagno, con l'obiettivo di costituire un bosco da seme di castagno, attualmente presente in Amiata in formazioni sporadiche (ob/fu 1.08.01.49.00).

• **Trasferimenti correnti da Università € 3.500,00 (cap. 2.01.01.02.008.)**

Il contributo riconosciuto dall'Università degli Studi di Trento ha riguardato il CREA-FL.

• **Trasferimenti correnti da Parchi nazionali e consorzi ed enti autonomi gestori di parchi e aree naturali protette € 144.781,00 (cap. 2.01.01.02.009.)**

Il capitolo in questione ha recepito diversi contributi di cui il primo per un importo totale di € 81.000,00 deriva dall'Accordo di collaborazione “APIPARCHI” del 20/04/2021 (ob/fu 1.99.01.52.00 – ob/fu 1.99.01.52.01 – ob/fu 1.99.01.52.02 – ob/fu 1.99.01.52.03) di pertinenza del CREA-AA avente come finalità il monitoraggio dello stato delle popolazioni di api mellifere e le analisi tassonomiche delle popolazioni di api selvatiche (*Hymenoptera*, *Apoidea*) nei Parchi Nazionali dell'Appennino Centrale. Segue la “Convenzione operativa del 27/06/2021 con Ente Parco Nazionale delle Cinque Terre - Progetto Screenbi” per un importo di € 30.000,00 (ob/fu 1.05.01.45.00) di pertinenza del CREA-DC per attività di ricerca e valutazione della biodiversità in aree viticole del Parco Nazionale delle Cinque Terre, il progetto “BioFruPARCO - Ente Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano DD 339 del 01/10/2020 per un importo di € 19.781,00 (ob/fu 1.03.01.26.00) di

pertinenza del CREA-OFA al fine di salvaguardare, caratterizzare e valorizzare la biodiversità frutticola dell'Ente Parco. Infine, il progetto "MESGIULIE1" - Parco naturale delle Prealpi Giulie, Accordo di collaborazione del 12/04/2021 per un importo di € 7.000,00 (ob/fu 1.99.01.51.00) di pertinenza del CREA-VE ed il progetto "Lake Fagus" - Ente Parco Regionale di Bracciano e Martignano-Accordo del 23/03/2021 per un importo di € 7.000,00 (ob/fu 1.08.09.63.00) di pertinenza del CREA-FL.

- **Trasferimenti correnti da Agenzie regionali per le erogazioni in agricoltura € 526.000,00 (cap. 2.01.01.02.016.)**

L'importo di € 526.000,00 si riferisce a quanto riconosciuto dall'AGEA - Agenzia per le erogazioni in agricoltura a titolo di contributi PAC 2021.

- **Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali € 473.223,04 (cap. 2.01.01.02.017.)**

Il totale accertato al capitolo, pari ad € 473.223,04, è riferito a diversi finanziamenti di cui i dati più rilevanti sono rispettivamente l'erogazione di € 80.000,00 da parte dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale a seguito dell'Accordo di Cooperazione del 20/04/2021 per lo svolgimento di attività tecnico-scientifiche con riferimento alla gestione della risorsa idrica riconducibile al CREA-PB (ob/fu 2.99.99.82.00). La Convenzione ARSIAL QUALIFITO Convenzione operativa del 19.08.2020 - Art.3 Accordo di collaborazione ARSIAL-CREA di € 67.800,00 (ob/fu 2.99.99.78.00) riconducibile al CREA-DC. L'Accordo ex art. 15 del 14/04/2020, progetto AKIS pesca e acquacoltura Campania - IZSM di € 60.000,00 (ob/fu 1.99.10.52.00) riconducibile al CREA-PB. La Convenzione per attività tecnico-scientifiche con riferimento alla gestione della risorsa idrica tra l'Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po" ed il CREA-PB di € 50.000,00 (ob/fu 2.99.99.70.00).

- **Trasferimenti correnti da Consorzi di enti locali € 37.950,00 (cap. 2.01.01.02.018.)**

L'importo di € 37.940,00 si riferisce a quanto riconosciuto dalla Federazione Provinciale dei Consorzi Irrigui e di Miglioramento Fondiario al CREA-PB per il servizio di sviluppo di linee di attività con riferimento alla gestione e alla tutela delle risorse idriche da parte degli utilizzatori finali della risorsa, ovvero degli agricoltori delle cooperative dei consorzi di miglioramento fondiario (ob/fu 3.99.99.73.00).

ALTRI TRASFERIMENTI CORRENTI DA IMPRESE (2.01.03.02.)

- **Altri trasferimenti correnti da altre imprese € 844.180,04 (cap. 2.01.03.02.999.)**

Fra le diverse entrate accertate le maggiori sono riferite al contratto stipulato tra il CREA-VE ed il Consorzio tutela vino Prosecco DOC per la realizzazione del progetto ZOSORE - Zonazione, sostenibilità e resilienza da svilupparsi nell'area di produzione del vino Prosecco DOC per un importo di € 185.550,00 (ob/fu 3.99.00.91.00) ed al contratto sottoscritto tra il CREA-AA e la

Società EASY-LOCK s.r.l. per € 150.000,00 per l'affidamento del servizio di assistenza tecnica per l'innovazione dei processi produttivi in Gelsibachicoltura nell'ambito del progetto "METAMORFOSI" (ob/fu 3.05.99.15.00).

TRASFERIMENTI CORRENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE (2.01.04.01.)

- **Trasferimenti correnti da istituzioni sociali private € 304.580,00 (cap. 2.01.04.01.001.)**

In questo caso le entrate accertate riguardano accordi o convenzioni di ricerca stipulati con istituzioni private. Tra questi risulta la convenzione stipulata con la Fondazione Cariverona, lettera di impegno 2021.U\1053 IST648 del 05/08/2021, Progetto MicroBIO approcci di agricoltura rigenerativa per migliorare biodiversità e sostenibilità agricola di € 187.200,00 (ob/fu 1.05.05.33.00) riconducibile al CREA-VE.

La Fondazione Cariverona ha riconosciuto al CREA-VE un contributo di € 95.000,00 per il progetto BIOPROTECT – l'uva come modello per lo studio di antagonisti naturali contro il deterioramento microbiologico degli alimenti (ob/fu 1.05.99.40.00).

La FAO ha riconosciuto al CREA-AA un contributo di € 12.780,00 per il progetto NOMAPHEN - Phenological data management and modelling for North Macedonia (ob/fu 3.04.99.F2.00).

La Fondazione Cassa di Risparmio di Cuneo ha riconosciuto al CREA-VE un contributo di € 9.600,00 per il progetto ALPI-API – per la valorizzazione delle peculiarità compositive ed aromatiche dell'idromele cuneese per il rilancio del comparto apistico locale (ob/fu 1.05.07.64.00).

TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA (2.01.05.01.)

L'accertato pari ad € 3.638.611,44 registra un decremento del 39% rispetto a quanto accertato nell'esercizio precedente (€ 5.954.959,97). Di seguito si riporta una tabella riepilogativa degli importi registrati alla voce 2.01.05.01.004. "Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)" (€ 119.250,00) ed alla voce 2.01.05.01.999. "Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea" (€ 3.519.361,44):

CRAM	Capitolo	Obiettivo Funzione	Descrizione Ob/Fu	Importo Finale Deliberato
1.02.11.	2.01.05.01.004.	2.03.99.54.00	FESR-Programma Interreg V-A Francia-italia. Convenzione Interreg Alcotra del 30.10.2020- Progetto M	119.250,00
TOTALE				119.250,00

CRAM	Capitolo	Obiettivo Funzione	Descrizione Ob/Fu	Importo Finale Deliberato
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.10.54.00	CE, GA n. 101000551, progetto TRADE4SD	530.625,00
1.02.12.	2.01.05.01.999.	1.06.02.08.00	Commissione Europea G.A. n. 101000427 del 09/09/2020 H2020-SFS-2018-2020 progetto GEN4OLIVE	494.123,75
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.99.J8.00	CE, GA n. 101000527, Progetto RUSTICA	390.375,00
1.02.08.	2.01.05.01.999.	1.08.01.48.00	UE G.A. del 07/12/2020 - Progetto LIFE19 NAT/IT/000104 – LIFE SPAN "Saproxylis Habitat Network: pla	327.610,00

1.02.10.	2.01.05.01.999.	1.99.99.J8.00	CE, GA n. 101000527, Progetto RUSTICA	288.625,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.99.K1.00	CE, GA n. 2041, Bando Prima, Progetto LENSES	272.850,00
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.07.01.19.00	PRIMA -H2020, GA n. 2011, Progetto MEDIBEES	247.000,00
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.99.01.53.00	CE, subcontract del 14/07/2021, progetto SPRING	233.000,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.99.J6.00	CE, GA n. 101000788, progetto AGROBRIDGES	123.993,75
1.02.05.	2.01.05.01.999.	1.99.99.J6.00	CE, GA n. 101000788, progetto AGROBRIDGES	82.662,50
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.08.33.00	CE, G.A. n. Life 19CCA/IT/001257 del 09/06/2020, Progetto Life ADA	82.596,00
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.99.99.H5.00	CE, GA n. 728003, scad. 30/04/2022, Progetto "DIVERFARMING"	81.102,50
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.99.J7.00	CE, GA 2020-1-HU01-KA202-078738 del 16/10/2020, progetto RAMONES-PL	56.694,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.09.09.04.00	EU, Service contract n. AGRI-2020-0316, contratto FAST	48.230,00
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.99.99.K1.00	CE, GA n. 2041, Bando Prima, Progetto LENSES	48.150,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.10.53.00	UNIVERSITY OF GLOUCESTERSHIRE, contratto del 24/11/2020, contratto LEADER BTD evaluation	44.750,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.08.01.48.00	UE G.A. del 07/12/2020 - Progetto LIFE19 NAT/IT/000104 – LIFE SPAN “Saproxyllic Habitat Network: pla	43.691,00
1.02.10.	2.01.05.01.999.	3.04.99.E4.00	GFA, EU Contract n. 2019/408-259 e Consortuim Contract del 13/01/2021, Progetto ASRAFS	29.265,00
1.02.06.	2.01.05.01.999.	1.99.10.55.00	MISE, Convenzione di sovvenzione, progetto RS-ACT	26.199,99
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.09.09.04.00	EU, Service contract n. AGRI-2020-0316, contratto FAST	20.670,00
1.02.05.	2.01.05.01.999.	1.11.99.B1.00	Central European Initiative (CEI) Grant agreement 304.3.35-20 del 15-03-2021 progetto "SUP-DIE"	18.400,00
1.02.08.	2.01.05.01.999.	1.08.09.65.00	UE specific contract n. 21 integrazione contratto 934340 - Progetto FWC934340-SC21 "Use of National	10.450,00
1.02.03.	2.01.05.01.999.	1.01.02.87.00	G. A. n. 7517891 del 14.12.2020 - Consortium Agreement del 27.05.2021 - Progetto DURDUSTools	9.060,50
1.02.08.	2.01.05.01.999.	1.08.09.62.00	UE specific contract n. 20 integrazione contratto 934340 - Progetto FWC934340-SC20 "Use of National	6.650,00
1.02.02.	2.01.05.01.999.	1.99.02.24.00	EC, contratto n. AGRI-2017-0346, scad. 18/6/2021, Progetto EURBEST	2.587,45
TOTALE				3.519.361,44
TOTALE - TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA				3.638.611,44

TITOLO III - ENTRATE EXTRATRIBUTARIE

VENDITA DI BENI (3.01.01.01.)

Si riporta nella tabella sottoindicata il dettaglio delle entrate derivanti dalla vendita di beni:

3.01.01.01.	Vendita di beni	4.606.549,40
3.01.01.01.001.	Proventi dalla vendita di beni di consumo	1.232.844,26
3.01.01.01.003.	Proventi dalla vendita di flora e fauna	1.074.697,56
3.01.01.01.005.	Proventi derivanti dallo sfruttamento di brevetti	2.299.007,58

- Proventi dalla vendita di beni di consumo € 1.232.844,26 (cap. 3.01.01.01.001.)**

Quanto accertato al capitolo “Proventi dalla vendita di beni di consumo” pari ad € 1.232.844,26 è riconducibile alle gestioni aziendali. Del totale accertato l’importo più rilevante, pari ad € 1.015.521,46, è quello riferito al CREA-ZA Centro di ricerca Zootecnia e acquacoltura cui fanno riferimento le aziende di Tor Mancina (ob/fu 4.32.99.01.00) con un accertato di € 657.134,06 per la

vendita di latte alla Gruppo Grifo Alimentare Società Agricola Cooperativa, alla I.M.C. S.r.l. ed a Scipioni Luca. L'Azienda agricola Baroncina (ob/fu 4.21.99.01.00) con un accertato di € 338.299,40 anche in questo caso, per la vendita di latte alla latteria Soresina. L'Azienda agricola "Modena" (ob/fu 4.34.99.01.00) registra un accertato di € 20.088,00 per la vendita alla CO.PRO.B. ed alla Soc. Agr. Colombaro S.r.l. di bietole e di orzo.

- **Proventi dalla vendita di flora e fauna € 1.074.697,56 (cap. 3.01.01.01.003.)**

Anche in questo caso le entrate riferite al capitolo "Proventi dalla vendita di flora e fauna" sono tutte riconducibili alle gestioni aziendali e riguardano la vendita di prodotti (bietole, latte, bestiame, erba medica, semi di girasole etc.) che rientrano nel ciclo di produzione proprio delle aziende agricole e zootecniche.

- **Proventi derivanti dallo sfruttamento di brevetti € 2.299.007,58 (cap. 3.01.01.01.005.)**

Le strutture interessate dalle entrate derivanti dallo sfruttamento di brevetti sono di seguito elencate e per ognuna di esse viene riportato l'ammontare accertato.

CRAM	CRAMDESC	ACCERTATO
1.02.01.	Genomica e Bioinformatica (CREA-GB)	122.977,60
1.02.04.	Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari (CREA-IT)	36.614,75
1.02.07.	Zootecnia e Acquacoltura (CREA-ZA)	192.116,41
1.02.08.	Foreste e Legno (CREA-FL)	135.250,00
1.02.09.	Cerealicoltura e Colture industriali (CREA-CI)	1.023.415,45
1.02.10.	Viticultura ed Enologia (CREA-VE)	85.185,73
1.02.11.	Orticoltura e Florovivaismo (CREA-OF)	222.457,51
1.02.12.	Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura (CREA-OFA)	480.990,13
Totale complessivo		2.299.007,58

ENTRATE DALLA VENDITA DI SERVIZI (3.01.02.01.)

Si riporta nella tabella sotto riportata il dettaglio delle entrate derivanti dalla vendita di servizi:

3.01.02.01.	Entrate dalla vendita di servizi	15.302.098,42
3.01.02.01.023.	Proventi da servizi per formazione e addestramento	27.016,34
3.01.02.01.027.	Proventi da consulenze	166.380,00
3.01.02.01.038.	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	2.445.429,81
3.01.02.01.039.	Proventi derivanti dalle certificazioni	12.572.376,63
3.01.02.01.040.	Proventi derivanti da organizzazioni convegni	18.586,71
3.01.02.01.999.	Proventi da servizi n.a.c.	72.308,93

- **Proventi da servizi per formazione e addestramento € 27.016,34 (cap. 3.01.02.01.023.)**

L'importo accertato al capitolo è riferito ad introiti dovuti a corsi tenuti dalla Fondazione Politecnico di Milano per formazione e consulenza all'interno del progetto "Fondazione Cariplo SI-estensione agrari" ob/fu 3.04.99.E7.00 (CREA-ZA € 18.852,46), dall'Agenzia Formativa Per Corso S.n.c. nell'ambito del progetto "Forze Corso Operatore del Verde" ob/fu 3.99.99.99.99 (CREA-OF € 303,28), dall'Istituto d'Istruzione Superiore "MAZZOCCHI – UMBERTO I" ob/fu 3.99.99.99.99 (CREA-OF € 3.500,00), da addetti del settore dell'apicoltura per corsi introduttivi all'analisi sensoriale del miele ob/fu 6.04.99.03.06 (CREA-AA € 262,29), e da addetti del settore vitivinicolo per corsi di approfondimento alla lotta della flavescenza dorata della vite, alle pratiche enologiche, alla gestione delle cantine ob/fu 3.99.99.99.99 (CREA-VE € 1.000,00).

- **Proventi da consulenze € 166.380,00 (cap. 3.01.02.01.027.) e Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca € 2.445.429,81 (cap. 3.01.02.01.038.)**

Le entrate in questione sono state acquisite dai centri di ricerca per prove sperimentali, revisione di analisi, analisi fitosanitarie, valutazioni agronomiche ed altre attività.

- **Proventi derivanti dalle certificazioni € 12.572.376,63 (cap. 3.01.02.01.039.)**

Anche quest'anno, come per il 2020, l'82% delle entrate accertate per vendita di servizi è riconducibile al capitolo 3.01.02.01.039. "Proventi derivanti dalle certificazioni" le cui entrate sono da ricondurre al Centro Difesa e Certificazione che include l'ex Centro di sperimentazione e certificazione delle sementi che svolge le attività di certificazione a suo tempo svolte dall'ex ENSE.

Cap.	Descr. Alternativa	Accertato
3.01.02.01.039.01	Proventi per ispezioni alle colture	1.439.094,07
3.01.02.01.039.02	Proventi per controlli in fase di selezione	5.263.505,45
3.01.02.01.039.03	Proventi per controlli alle ortive, categoria standard	1.740.159,54
3.01.02.01.039.04	Proventi per analisi, campionamenti, attività connesse al Registro e altre attività dietro corrispettivo	2.895.338,00
3.01.02.01.039.05	Proventi per certificazioni ISTA	515.070,25
3.01.02.01.039.06	Proventi per specifiche convenzioni	363.065,46
3.01.02.01.039.07	Proventi per coordinamento e realizzazione di prove di iscrizione	356.143,86
Totale		12.572.376,63

- **Proventi derivanti da organizzazione convegni € 18.586,71 (cap. 3.01.02.01.040.) e proventi da servizi n.a.c. € 72.308,93 (cap. 3.01.02.01.999.)**

L'accertato di € 18.586,71 al capitolo proventi derivanti da organizzazione convegni è riconducibile al CREA-OFA per l'organizzazione del IX International Strawberry Symposium (ISHS), in collaborazione con l'Università Politecnica delle Marche. Quanto accertato è riferito alle quote di iscrizione.

L'accertato per proventi da servizi n.a.c. pari ad € 72.308,93 recepisce entrate di diversa natura quali i canoni concessori dei distributori automatici, il contratto per la concessione terreni Az. Casacotta del CREA-ZA, le quote iscrizione albo esperti in analisi sensoriale del miele 2021, le quote iscrizione

albo allevatori api italiane 2021, il contratto di consulenza finalizzato alla produzione di una serie di prodotti editoriali da sviluppare nel quadro del progetto AgriFood Multimedia con relativa diffusione nelle scuole, organizzazione eventi, concessione terreni per spandimento di effluenti zootecnici triennio 2020-2022, concessione spazi per riprese cinematografiche, il contratto per attività di informazione/trasferimento di conoscenze e prove dimostrative – progetto “pastorizia”, l’incarico per la valutazione delle specifiche del processo produttivo del Pecorino Romano DOP.

**CANONI E CONCESSIONI E DIRITTI REALI DI GODIMENTO (3.01.03.01.) e
FITTI, NOLEGGI E LOCAZIONI (3.01.03.02.)**

Le entrate che l’Ente ha acquisito attraverso la concessione, l’affitto e la locazione dei propri beni immobili è la seguente:

3.01.03.01.	Canoni e concessioni e diritti reali di godimento	56.955,33
3.01.03.01.001.	Diritti reali di godimento	8.000,00
3.01.03.01.003.	Proventi da concessioni su beni	48.955,33
3.01.03.02.	Fitti, noleggi e locazioni	897.774,56
3.01.03.02.001.	Fitti di terreni e diritti di sfruttamento di giacimenti e risorse naturali	653.860,62
3.01.03.02.002.	Noleggi e locazioni di altri beni immobili	243.913,94

A chiusura del paragrafo riferito al titolo III “entrate extratributarie” si riportano di seguito ulteriori entrate acquisite ai seguenti capitoli:

Capitolo	Descrizione	Accertato
3.03.03.02.999.	Interessi attivi di mora da altri soggetti	4.298,96
3.03.03.03.001.	Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	8,01
3.05.01.01.001.	Indennizzi di assicurazione su beni immobili	14.996,00
3.05.01.01.999.	Altri indennizzi di assicurazione contro i danni	38.675,00
3.05.02.01.001.	Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	87.866,47
3.05.02.03.001.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali	150.367,85
3.05.02.03.002.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Locali	116.884,28
3.05.02.03.003.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Enti Previdenziali	70.844,20
3.05.02.03.004.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Famiglie	111.855,90
3.05.02.03.005.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in ecc	64.478,47
3.05.99.99.999.	Altre entrate correnti n.a.c.	79.176,50
Totale		739.451,64

TITOLO IV - ENTRATE IN C/CAPITALE

Il totale delle entrate accertate in c/capitale ammonta ad € 227.821,95 e, come di seguito riportato, riguardano le entrate per alienazione di attrezzature n.a.c. (€ 10.500,00), cessione di terreni agricoli (€ 73.336,73) e altre entrate in conto capitale non altrimenti classificabili (€ 143.985,22).

4.04.	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	83.836,73
4.04.01.05.999.	Alienazione di Attrezzature n.a.c.	10.500,00
4.04.02.01.001.	Cessione di Terreni agricoli	73.336,73
4.05.	Altre entrate in conto capitale	143.985,22
4.05.04.99.000.	Altre entrate in conto capitale n.a.c.	143.985,22
Totale		227.821,95

- **Alienazione di Attrezzature n.a.c. € 10.500,00 (cap. 4.04.01.05.999.), Cessione di Terreni agricoli € 73.336,73 (cap. 4.04.02.01.001)**

L'importo accertato al capitolo 4.04.01.05.999. "Alienazione di Attrezzature n.a.c." pari ad € 10.500,00 è riconducibile alla vendita di attrezzature agricole del CREA-CI mentre per quanto riguarda l'importo di € 73.336,73 accertato al capitolo 4.04.02.01.001 "Cessione di Terreni agricoli" lo stesso è riferito alla seconda tranche dell'indennità riconosciuta a titolo di esproprio di parte del terreno sito nel Comune di Tavazzano.

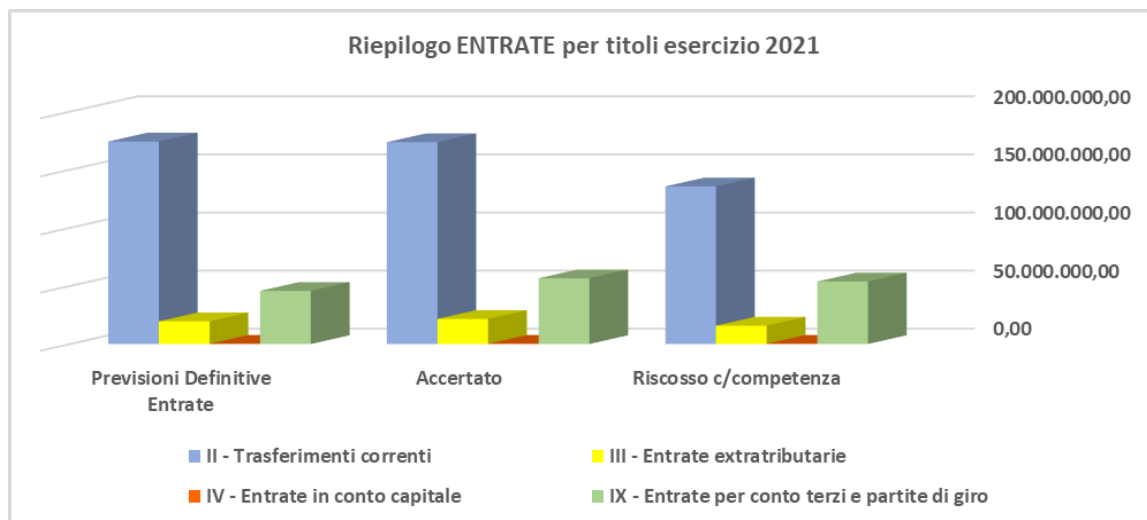
- **Altre entrate in conto capitale n.a.c. € 143.985,22 (cap. 4.05.04.99.000.)**

Le entrate in questione sono riferite alla vendita degli animali iscritti tra i beni patrimoniali dell'azienda zootecnica di Tor Mancina (ob/fu 4.32.99.01.00), e nell'Azienda agricola Baroncina (ob/fu 4.21.99.01.00).

Riepilogo entrate

	Previsioni definitive Entrate	Accertato	Riscosso c/competenza
Avanzo di Amministrazione Iniziale applicato*	134.087.453,60		
II - Trasferimenti correnti	174.264.821,51	173.656.884,12	135.634.412,20
III - Entrate extratributarie	19.578.460,16	21.602.829,35	15.818.203,84
IV - Entrate in conto capitale	248.825,00	227.821,95	213.170,90
V - Entrate da riduzione di attività finanziarie	0,00	0,00	0,00
VI - Accensione Prestiti	0,00	0,00	0,00
IX - Entrate per conto terzi e partite di giro	45.751.486,11	56.579.687,56	53.804.697,18
Totale entrate di competenza	239.843.592,78	252.067.222,98	205.470.484,12
Totale generale delle entrate	373.931.046,38		

*L'avanzo applicato pari ad € 134.087.453,60 è al netto del fondo TFR pari ad 56.300.000,00 non ricompreso tra l'avanzo utilizzato in uscita (134.087.453,60 + 56.300.000,00 = 190.387.453,60 avanzo definitivo al 31/12/2020 pag. 40 della Relazione tecnica del Direttore generale al bilancio consuntivo 2020).



Il totale delle entrate accertate pari ad € 252.067.222,98 evidenzia le risorse finanziarie complessive che, oltre all'avanzo di amministrazione, si sono rese disponibili nel corso dell'esercizio finanziario 2021.

Si evidenzia in particolare che le entrate accertate, comprese le partite di giro, relative a gestioni straordinarie sono pari a € 68.876.375,59 mentre le entrate accertate sulla gestione ordinaria ammontano a € 183.190.847,39.

Si riportano di seguito le entrate ordinarie ripartite per titoli:

II - Trasferimenti correnti	128.056.505,60
III - Entrate extratributarie	1.605.040,60
IV - Entrate in conto capitale	73.336,73
IX - Entrate per conto terzi e partite di giro	53.455.964,46
Totale	183.190.847,39

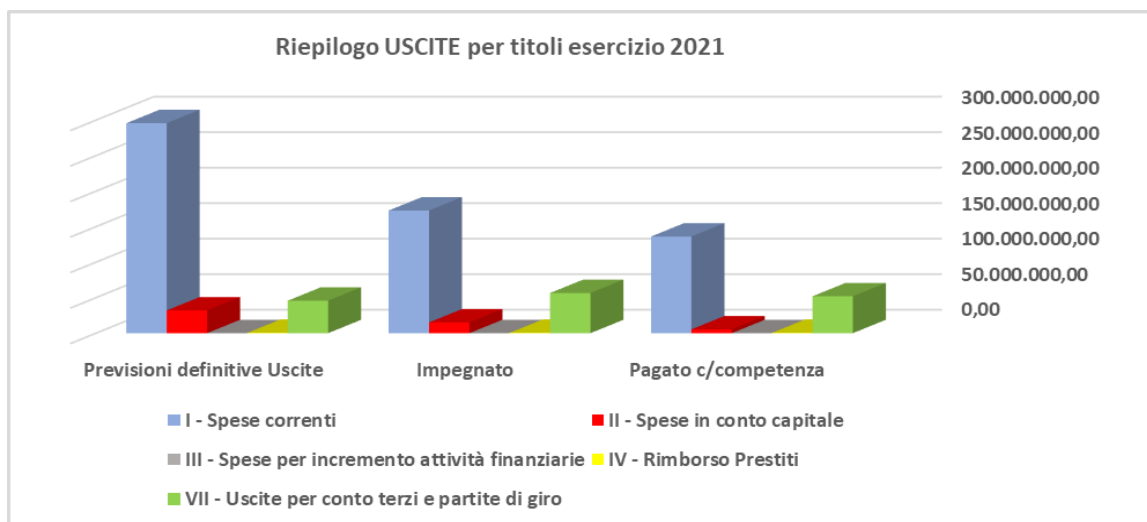
Si riporta, infine, anche uno schema riepilogativo delle entrate accertate distinte per categoria.

Totale risorse accertate per categoria	
	Totale entrate accertate
Trasferimenti correnti	173.656.884,12
Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	168.869.512,64
Trasferimenti correnti da Imprese	844.180,04
Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	304.580,00
Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	3.638.611,44
Entrate extratributarie	21.602.829,35
Vendita di beni	4.606.549,40
Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	15.302.098,42
Proventi derivanti dalla gestione dei beni	954.729,89
Altri interessi attivi	4.306,97
Indennizzi di assicurazione	53.671,00
Rimborsi in entrata	602.297,17
Altre entrate correnti n.a.c.	79.176,50
Entrate in conto capitale	227.821,95
Alienazione di beni materiali	10.500,00
Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti	73.336,73
Altre entrate in conto capitale n.a.c.	143.985,22
Entrate per conto terzi e partite di giro	56.579.687,56
TOTALE	252.067.222,98
TOTALE senza partite di giro	195.487.535,42

USCITE

Le uscite sostenute sono suddivise nei seguenti titoli principali:

	Previsioni definitive Uscite	Impegnato	Pagato c/competenza
I - Spese correnti	295.692.940,36	172.698.175,47	136.072.637,60
II - Spese in conto capitale	31.984.939,11	15.059.155,65	5.292.211,76
III - Spese per incremento attività finanziarie	9.037,80	9.037,80	5.695,00
IV - Rimborso Prestiti	492.643,00	492.642,50	492.642,50
VII - Uscite per conto terzi e partite di giro	45.751.486,11	56.579.687,56	51.903.296,16
Totale uscite di competenza	373.931.046,38	244.838.698,98	193.766.483,02



Le somme impegnate dal CREA ammontano ad € 244.838.698,98 mentre le somme pagate in c/competenza sono pari ad € 193.766.483,02 e quelle pagate in c/residui ad € 52.142.696,71 per un totale pagato di € 245.909.179,73.

Le uscite appaiono così suddivise:

	Impegnato 2021	Pagato c/competenza 2021	Pagato c/residui 2021	Totale pagato 2021
Amministrazione centrale	171.032.616,16	145.005.254,08	25.432.305,89	170.437.559,97
Centri di ricerca	73.806.082,82	48.761.228,94	26.710.390,82	75.471.619,76
Totale	244.838.698,98	193.766.483,02	52.142.696,71	245.909.179,73

Dati comprensivi delle partite di giro

La parte più consistente delle uscite dell'Ente è relativa alle spese del personale di ruolo riconducibile alla gestione ordinaria e, in particolare, alle categorie "retribuzioni lorde", "contributi sociali a carico dell'ente" e "imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente" di pertinenza dell'Amministrazione centrale.

Nel corso dell'anno l'Ente ha operato nel quadro del Piano Triennale di Attività (PTA) 2021-2023 (deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 aprile 2021 e approvato dal Mipaaf con decreto ministeriale n. 312500 del 7 luglio 2021, in conformità all'articolo 7 del D.lgs. n. 218/2016) e nel rispetto dei limiti derivanti dalla legislazione vigente in materia di spesa per il personale, in particolare secondo quanto stabilito dall'articolo 9 "Fabbisogno, budget e spese di personale" del citato D.lgs. 218/2016, calcolati come dal seguente prospetto:

Limite di spesa del personale anno 2021

ANNO	ENTRATE COMPLESSIVE RISULTANTI DAI BILANCI CONSUNTIVI	MEDIA ENTRATE TRIENNIO	LIMITE DI SPESA DEL PERSONALE ANNO 2021 (80% DELLA MEDIA DELLE ENTRATE DEL TRIENNIO)
2018	168.717.497,39	173.757.097,77	139.005.678,21
2019	181.925.177,02		
2020 (previsione)	170.628.618,89		

Nel 2021, a completamento delle procedure avviate nel 2020, sono state portate a termine le procedure previste ai sensi dell'art. 15 CCNL 2004-2006 relative allo sviluppo di carriera del personale in servizio appartenente al profilo di ricercatore e tecnologo.

In particolare, sono state concluse nel 2021 le seguenti procedure: n. 20 progressioni per il profilo professionale di Dirigente di ricerca, n. 5 progressioni per il profilo professionale di Dirigente tecnologo, n. 59 progressioni per il profilo di Primo Ricercatore e n. 21 progressioni per il profilo professionale di Primo Tecnologo. Il personale è stato inquadrato nel nuovo profilo professionale con decorrenza 1° gennaio 2021.

Al fine di valorizzare le professionalità interne e di venire incontro alle legittime aspettative dei dipendenti è stata prevista nel 2021 la possibilità, per il personale dei profili dei livelli IV-VII, di attribuzione di posizioni economiche ai sensi dell'Art 53 del CCNL del 21 febbraio 2002, quadriennio normativo 1998-2002, I biennio economico, i cui oneri sono a carico del fondo di trattamento accessorio. Nel mese di marzo è stata disposta l'indizione della procedura selettiva per l'attribuzione di complessivi n. 34 posti riservata al personale che, alla data del 31 dicembre 2018, risultava inquadrato nei livelli apicali del profilo professionale di appartenenza, mentre nel mese di settembre si è proceduto all'indizione di una seconda procedura selettiva per l'attribuzione di complessivi n. 85 posti per il personale in possesso dei requisiti di partecipazione alla data del 31 dicembre 2020. All'esito delle procedure selettive si è provveduto agli inquadramenti economici con decorrenza 1° gennaio 2021.

Nel 2021 si è inoltre proceduto alle seguenti assunzioni:

- n. 1 dirigente di seconda fascia - profilo informatico - a tempo determinato ai sensi dell'art. 19 comma 6 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 per la durata di tre anni a decorrere dal 1° novembre 2021. Al dirigente è stato conferito l'incarico di dirigente dell'Ufficio Sistemi Informativi. La procedura ha tenuto conto dell'articolo 19, comma 6-quater del citato Decreto legislativo che prevede, per gli enti di ricerca, la possibilità di conferire gli incarichi dirigenziali di I e II fascia al personale in servizio con qualifica di ricercatore o tecnologo, previa selezione interna;
- n. 3 funzionari di amministrazione V livello a tempo pieno con decorrenza 1° novembre 2021, assegnati ai Centri di ricerca Orticoltura e Florovivaismo, Cerealcoltura e colture industriali, Genomica e bioinformatica.
- n. 5 unità di personale appartenenti alle categorie protette ai sensi dell'art 1 della legge n. 68/1999.

Con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 28/2021, assunta nella seduta del 21 aprile 2021, è stata disposta la nomina dei nuovi Direttori di Centro in esito alla relativa procedura selettiva. Nella seduta del Consiglio di amministrazione del 15 dicembre 2021, a conclusione delle relative procedure selettive, sono state approvate le proposte di nomina dei nuovi 12 Direttori di Centro, i cui rapporti di lavoro, di durata quadriennale, sono stati avviati all'inizio del 2022.

Nel mese di maggio 2021, preso atto che i termini di durata degli incarichi degli attuali Direttori di Centro del CREA sarebbero scaduti nei mesi di giugno-agosto, nelle more della nomina dei nuovi Direttori di Centro, con Decreto presidenziale prot. n. 50296 del 26 maggio 2021, a seguito di accettazione degli interessati, è stata disposta la proroga di 11 incarichi di direzione dei Centri di ricerca fino al 31 dicembre 2021. Per un unico Centro di ricerca, stante la mancata accettazione della proroga da parte dell'attuale Direttore, si è reso necessario procedere all'assegnazione di un incarico di Direttore temporaneo ad una unità di personale interna all'Ente fino alla fine del 2021.

Con Delibera n. 106/2021 del Consiglio di Amministrazione, assunta nella seduta del 13 ottobre 2021, è stato approvato l'aggiornamento del Piano triennale di fabbisogno di personale 2022/2024. Il PTFP è confluito nell'aggiornamento per l'anno 2022 del Piano triennale di attività 2021/2023, adottato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 17 novembre 2021 e approvato dal Mipaaf con decreto N.0039808 del 28 gennaio 2022.

Ciò premesso, si riportano, di seguito, i dati complessivi riferiti alla spesa per il personale.

CRAM 1.01.01.03 <i>Capitolo</i>	CAPIDESC	Stanziato Competenza Ordinario al 31/12/2021	Impegnato Competenza ordinario al 31/12/2021	Impegnato Progetto Rete Rurale CREA-PB ob/fu 1.99.10.24.00	Impegnato Progetto Assistenza Tecnica CREA- PB ob/fu 1.99.10.33.00	Impegnato Progetto RICA 2020 CREA- PB ob/fu 1.99.09.15.04 (gennaio-marzo 2021)	Impegnato Progetto RICA 2021 CREA- PB ob/fu 1.99.09.15.05 (aprile-dicembre 2021)	TOTALE IMPEGNATO SPESE PERSONALE (ORDINARIO+ PROG. CREA-PB)	DISPONIBILITA' COMPETENZA ORDINARIO - AVANZO AL 31/12/2021
1.01.01.01.001.01	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo indeterminato	340.278,85	337.058,53					337.058,53	3.220,32
1.01.01.01.002.01	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	67.910.773,53	61.425.973,03	2.251.530,00	529.413,00	366.692,00	1.146.351,27	65.719.959,30	6.484.800,50
1.01.01.01.002.02	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	306.764,00	277.615,02					277.615,02	29.148,98
1.01.01.01.003.	Straordinario per il personale a tempo indeterminato	33.563,75	33.563,75					33.563,75	0,00
1.01.01.01.004.01.02	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo	14.351.844,69	14.351.844,69					14.351.844,69	0,00
1.01.01.01.004.02.01	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo	205.251,00	37.593,20					37.593,20	167.657,80
1.01.01.01.004.02.02	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo	889.378,93	851.586,42					851.586,42	37.792,51
1.01.01.01.006.01.01	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	206.000,00	66.566,22					66.566,22	139.433,78
1.01.01.02.001.	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori	1.588.404,24	1.588.404,24					1.588.404,24	0,00
1.01.01.02.002.01	Buoni pasto	1.433.254,61	1.407.513,23					1.407.513,23	25.741,38
1.01.02.01.001.01.01	Contributi obbligatori per il personale	62.794,69	16.976,52					16.976,52	45.818,17
1.01.02.01.001.01.02	Contributi obbligatori per il personale	21.122.529,07	19.575.635,38	622.653,00	147.833,00	92.571,00	272.535,52	20.711.227,90	1.546.893,69
1.01.02.02.001.01	Assegni familiari	529.723,00	389.599,73					389.599,73	140.123,27
1.02.01.01.001.02	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	7.269.471,54	6.765.905,99	221.511,00	52.592,00	32.932,00	95.778,60	7.168.719,59	503.565,55
1.03.02.01.001.01	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità (Compensi e indennità alla presidenza e Vice-Presidenza)	208.794,00	187.275,53					187.275,53	21.518,47
1.03.02.01.001.02	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità (Compensi e indennità ai componenti il CdA)	139.200,00	133.906,78					133.906,78	5.293,22
1.03.02.01.001.03	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità (Compensi e indennità ai componenti il Consiglio Scientifico)	60.000,00	60.000,00					60.000,00	0,00
1.03.02.01.002.01	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi (Rimborso spese agli organi istituzionali - trasferite Presidente)	27.431,47	27.431,47					27.431,47	0,00
1.03.02.01.002.02	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi (Rimborso spese agli organi istituzionali - trasferite CdA)	20.000,00	0,00					0,00	20.000,00
1.03.02.01.002.03	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi (Rimborso spese agli organi istituzionali - trasferite Cons. Scientifico)	7.000,00	7.000,00					7.000,00	0,00
1.03.02.01.002.04	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi (Rimborso spese agli organi istituzionali - trasferite altri organi)	3.500,00	0,00					0,00	3.500,00
1.03.02.01.008.01	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali (Compensi e indennità ai componenti il collegio dei revisori dei conti)	74.240,00	74.238,68					74.238,68	1,32
1.03.02.01.008.02	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali (Compensi e indennità ai componenti l'organo collegiale per la valutazione ed il controllo strategico)	52.740,00	52.740,00					52.740,00	0,00
1.03.02.02.002.01.01	Indennità di missione e di trasferta	15.000,00	15.000,00					15.000,00	0,00
1.03.02.02.002.02.01	Indennità di missione e di trasferta	9.500,00	6.600,00					6.600,00	2.900,00
1.03.02.18.001.	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	6.000,00	0,00					0,00	6.000,00
		116.873.437,37	107.690.028,41	3.095.694,00	729.838,00	492.195,00	1.514.665,39	113.522.420,80	9.183.408,96
		116.873.437,37	107.690.028,41			5.832.392,39		113.522.420,80	
1.10.01.04.001.	Fondo rinnovi contrattuali*	5.948.827,50	0,00					0,00	5.948.827,50
*L'accantonamento 2021 è pari ad € 3.154.148,00 cui si aggiungono le quote accantonate negli esercizi 2019 e 2020 per € 2.794.679,50 per un totale complessivo di € 5.948.827,50									
1.01.02.02.003.02.01	Indennità di fine servizio - quota annuale	7.355.879,18	124.115,01					124.115,01	7.231.764,17
1.01.02.02.003.01	Indennità di fine servizio - quota annuale**	9.278.479,89	7.286.494,61					7.286.494,61	1.991.985,28
**Provenienza avanzo fondo TFR									

Stipendi ed assegni fissi al personale

Lo stanziamento del capitolo **1.01.01.01.002.02** “Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato” ha tenuto conto delle previsioni di spesa per l’anno 2021 relative al Direttore Generale e ai Dirigenti di prima fascia per € 306.764,15

Gli importi previsti sono relativi alle seguenti voci:

- ✓ stipendio onnicomprensivo del Direttore Generale, così individuato con decreto del Commissario Straordinario n. 113 del 14/12/2015 e stabilito con decreto del Vicepresidente del Consiglio di amministrazione n. 27 del 13/3/2019 in via provvisoria pari ad €. 219.317,07, in quanto il compenso definitivo sarà determinato con Decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali di concerto con il Ministro dell’economia e delle finanze come previsto dall’articolo 8 dello statuto del CREA;
- ✓ stipendio tabellare di n. 1 Dirigente di I fascia previsto con CCNL dell’8/7/2019 e relativa indennità di vacanza contrattuale.
- ✓ stipendio tabellare di n. 1 Dirigente di I fascia previsto con CCNL dell’8/7/2019 e relativa indennità di vacanza contrattuale. Nel piano di fabbisogno di personale 2021-2023 è stata prevista l’assunzione di un Dirigente di prima fascia - profilo scientifico – il cui costo è stato stimato in €. 29.149,04.

	TOTALE ANNUO LORDO
Direttore Generale	€ 219.317,03
Dirigente I fascia	€ 58.298,08
Dirigente I fascia – profilo scientifico	€ 29.149,04
TOTALE	€ 306.764,15

A fronte di una previsione e uno stanziamento definitivo di € 306.764,00 sono state sostenute spese fino al 31/12/2021 per € 277.615,02 con una differenza in meno rispetto alla previsione di spesa di € 29.148,98 in quanto, relativamente al Dirigente di I fascia attualmente sospeso dal servizio si è provveduto solo alla liquidazione dell’assegno alimentare, mentre il Dirigente di I fascia con profilo scientifico non è stato più assunto nel 2021.

Lo stanziamento del capitolo **1.01.01.01.002.01** “Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato” ha tenuto conto delle previsioni di spesa per l’anno 2021 relative al personale, distinto in base al contratto di riferimento dei dipendenti, ivi compresi i Direttori dei centri.

Al capitolo **1.01.01.01.002.01** “Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato” della gestione ordinaria è stato assegnato uno stanziamento definitivo di € 67.910.773,53. L’impegno di spesa complessivamente assunto è pari a € 65.719.959,30 di cui € 61.425.973,03 riferiti alla gestione ordinaria (ob/fu 6.00.00.00.00) ed € 4.293.986,27 riconducibili ai progetti di ricerca del CREA-PB, come dettagliatamente riportato nel prospetto seguente:

CRAM	Ob/Fu	Capitolo	Descrizione capitolo	Totale impegnato
1.01.01.03	6.00.00.00.00	1.01.01.01.002.01	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	61.425.973,03
1.02.06	1.99.10.24.00 (<i>Rete Rurale Nazionale 2014-2020</i>)	1.01.01.01.002.01		2.251.530,00
1.02.06	1.99.10.33.00 (<i>Assistenza tecnica al Program-ma di Sviluppo Rurale Nazionale – PSRN</i>)	1.01.01.01.002.01		529.413,00
1.02.06	1.99.09.15.04 (<i>Rica 2020</i>)	1.01.01.01.002.01		366.692,00
1.02.06	1.99.09.15.05 (<i>Rica 2021</i>)	1.01.01.01.002.01		1.146.351,27
			Totale	65.719.959,30

Rispetto al fabbisogno iniziale risulta una differenza in avanzo di € 2.190.814,23 di seguito riportata:

- ✓ per € **806.495,02** in quanto per n. 9 Direttori essendo già di ruolo dell'ente, la spesa ha riguardato il solo differenziale rispetto al loro inquadramento;
- ✓ per € **297.838,85**, di cui € 114.467,20 per minore spesa per assunzioni intervenute nel corso del 2021, € 20.902,10 per minore spesa per inquadramenti per le progressioni di livello per i profili di ricercatore e tecnologo e per € 162.469,55 per minore spesa a regime per personale stabilizzato ai sensi dell'art. 20 comma 2 D.lgs. 75/2017 (II^a e III^a elenco) a decorrere dal 1° dicembre 2020;
- ✓ per € **1.086.480,36** per ulteriori cessazioni avvenute nel corso del 2021, risparmi part-time e aspettative.

Considerate inoltre le risorse di € 4.293.986,27 derivanti dai progetti di ricerca del CREA-PB, risulta un avanzo complessivo di competenza nell'ambito della gestione ordinaria di € 6.484.800,50.

Buoni pasto

Al capitolo **1.01.01.02.002.01** "Buoni pasto" è stata formulata una previsione iniziale di spesa di € 1.300.000,00 cui ha fatto seguito uno stanziamento definitivo di € 1.433.254,61 a seguito della variazione di bilancio resasi necessaria in corso d'anno per permettere un ulteriore ordinativo di buoni pasto sui Lotti 4, 10, 11 e 12 della Convenzione Consip Buoni pasto 9. A decorrere dal 2021 sono stati acquistati buoni pasto elettronici che in base alla normativa vigente sono esenti dagli oneri previdenziali ed assistenziali. L'impegno di spesa nel 2021 è stato pari a € 1.407.513,23 con un avanzo di € 25.741,38.

Assegni familiari

Al capitolo **1.01.02.02.001.01** "Assegni familiari" è stata inserita la previsione della spesa relativa agli assegni per nucleo familiare pari all'importo già stanziato per il 2020 cui è stata aggiunta la quota parte per eventuali nuove assunzioni e gli eventuali adeguamenti contrattuali, per una previsione complessiva di € 529.723,00. Nel corso del 2021 sono state erogate somme per € 389.599,73 realizzando così un avanzo di € 140.123,27.

Arretrati anni precedenti

Al capitolo **1.01.01.01.001.01** "Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale" sono state stanziato le somme necessarie per far fronte a spese di competenza degli anni passati. Si tratta per lo più di somme riguardanti sentenze con le quali sono stati riconosciuti ai dipendenti differenziali di trattamenti

economici. L'importo stanziato è pari a € 340.278,85 di cui risultano impegnati € 337.058,53 con un conseguente avanzo di € 3.220,32.

Trattamento accessorio Area Dirigenza e personale Comparto Ricerca

Tali voci comprendono le spese relative alla remunerazione delle indennità nell'ambito dei fondi di contrattazione integrativa:

Retribuzione di posizione Dirigente di prima fascia

Al capitolo **1.01.01.01.004.02.01** "Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato" sono state stanziati le risorse da destinare alla retribuzione di posizione parte fissa, variabile e di risultato di n. 2 Dirigenti di I fascia, per complessivi € 205.251,00. L'avanzo di € 167.657,80 è dovuto al fatto che nel 2021 non sono stati conferiti i due incarichi di Dirigente di I fascia.

Fondo di contrattazione integrativa del trattamento accessorio dei Dirigenti di seconda fascia

Al capitolo **1.01.01.01.004.02.02** "Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato" è stata inizialmente prevista e stanziata la somma di € 886.004,00 relativa alle retribuzioni di posizione parte fissa e variabile e alla retribuzione di risultato per i Dirigenti di II fascia. In corso d'anno si è proceduto allo stanziamento dell'ulteriore importo di € 3.375,00 riguardante le risorse derivate da buoni pasto non erogati nell'anno 2020, ai sensi dell'art. 1 comma 870 della legge n. 178/2020, da destinare al personale dirigenziale a seguito del contratto collettivo integrativo sottoscritto tra l'Amministrazione e le OO.SS. in data 23 novembre 2021. Risulta un importo non impegnato per € 37.792,51.

Fondo di contrattazione integrativa del trattamento accessorio livelli I-III (Ricercatori e tecnologi) e personale appartenente ai profili dei livelli IV-VIII

La previsione di spesa sul cap. **1.01.01.01.004.01.02** per il trattamento accessorio del personale livello I-III e IV -VIII, era stata quantificata in €. 13.884.2076,79. L'importo inizialmente previsto e stanziato è stato oggetto di variazioni in corso d'anno. L'importo complessivo stanziato, pari ad € 14.351.844,69, è stato completamente impegnato.

Fondo rinnovi contrattuali

Al cap. **1.10.01.04.001**. "Fondo rinnovi contrattuali" è stato previsto l'importo di € 5.948.827,50 per i rinnovi contrattuali dell'anno 2019-2021 nell'ambito della previsione del rinnovo del contratto triennio 2019-2021. Tale avanzo è vincolato ai fondi previsti per i rinnovi contrattuali.

Quote dell'esercizio per accantonamento di fine rapporto e premi assicurativi

La quota dell'esercizio per accantonamento di fine rapporto e premi assicurativi per l'anno 2021 prevista al cap. **1.01.02.02.003.02.01** "Indennità di fine servizio – quota annuale" pari ad € 7.231.764,17 confluisce al fondo TFR.

Indennità di fine servizio - quota annuale

La quota non impegnata relativa all'indennità di fine servizio – quota annuale 2021 prevista al cap. **1.01.02.02.003.01** "Indennità di fine servizio – quota annuale" pari ad € 1.991.985,28, confluisce al fondo TFR.

Compensi ed indennità per gli organi dell'Ente

La previsione di spesa per l'anno 2021 riguardava i compensi e indennità da corrispondere agli organi quali Presidente, Consiglio di Amministrazione, Collegio dei Revisori, Consiglio scientifico e OIV con i relativi oneri previdenziali ed assistenziali.

Nello specifico, per gli importi relativi alla Presidenza, al Consiglio di Amministrazione, al Collegio dei Revisori e al Consiglio scientifico erano stati considerati i compensi determinati dal Decreto del Ministro delle Politiche agricole alimentari e forestali di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze del 16 marzo 2018.

Successivamente alla stesura del bilancio di previsione per il 2021, con Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2020 il Prof. Carlo Gaudio è stato nominato Presidente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria con decorrenza dalla data di insediamento degli organi ordinari di amministrazione e per la durata di un quadriennio. Inoltre, con decreto ministeriale n. 9403842 del 30 dicembre 2020 sono stati nominati, a decorrere dalla data di insediamento e per la durata di un quadriennio, i componenti del Consiglio di Amministrazione del CREA.

Gli incarichi di Presidente e componenti del Consiglio di Amministrazione decorrono dal 15 febbraio 2021, data di insediamento del Consiglio di Amministrazione.

Tenuto conto della liquidazione dei compensi spettanti agli organi summenzionati, stanziati rispettivamente ai capitoli **1.03.02.01.001.01** e **1.03.02.01.001.02**, risulta una differenza complessiva per minori spese impegnate di € 26.811,69, di cui € 21.518,47 per Compensi e indennità alla Presidenza e Vice-Presidenza ed € 5.293,22 per Compensi e indennità ai componenti il CdA.

La previsione di spesa riguardante i compensi spettanti all'Organismo Indipendente di Valutazione della Performance (OIV) ha tenuto conto della nomina dei componenti avvenuta con Decreto del Commissario Straordinario n. 91 del 2 maggio 2017, con Decreto del Presidente n. 15 del 9 giugno 2017 e con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 32/2018 del 29/5/2018. Fermo restante il medesimo importo previsto per Presidente e Componenti OIV, gli impegni di spesa assunti nel 2021 tengono conto del Decreto del Commissario straordinario n. 120 del 30 luglio 2020 con il quale è stato nominato il Presidente dell'OIV dalla data del decreto, della Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 60/2021, secondo la quale i componenti dell'OIV operano in regime di prorogatio fino alla conclusione della procedura per la nomina dei nuovi componenti e comunque per un periodo non superiore a quarantacinque giorni dalla data di scadenza del mandato, e della delibera n. 87 approvata dal Consiglio di Amministrazione in data 15 settembre 2021 con la quale sono stati nominati componenti dell'OIV, per un triennio, a decorre dal 6 ottobre 2021.

Nella previsione erano stati considerati anche i compensi per indennità di missione relativi al Presidente, Consiglio di Amministrazione, Collegio dei Revisori, Consiglio scientifico e OIV.

Di seguito si riporta il totale delle risorse impegnate nell'ambito della **gestione ordinaria** dall'Amministrazione centrale e dai Centri di ricerca.

GESTIONE ORDINARIA (6.00.00.00.00)		Impegnato Amministrazione Centrale	Impegnato Centri di Ricerca	Totale Gestione Ordinaria (Amm. Centrale + Centri di Ricerca)
1.01.01.	Retribuzioni lorde	80.377.718,33	1.508,08	80.379.226,41
1.01.02.	Contributi sociali a carico dell'ente	27.392.821,25	3.437,98	27.396.259,23
1.02.01.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	7.770.851,46	675.233,35	8.446.084,81
1.03.01.	Acquisto di beni	20.925,47	243.106,62	264.032,09
1.03.02.	Acquisto di servizi	6.957.651,57	6.450.364,02	13.408.015,59
1.04.01.	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	549.185,09	28.491,73	577.676,82
1.04.02.	Trasferimenti correnti a Famiglie	0,00	0,00	0,00
1.04.03.	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	0,00	0,00
1.07.05.	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	53.827,50	0,00	53.827,50
1.07.06.	Altri interessi passivi	17.140,04	14,58	17.154,62
1.09.02.	Rimborsi di imposte in uscita	0,00	10.903,52	10.903,52
1.09.99.	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	0,00	206.340,53	206.340,53
1.10.04.	Premi di assicurazione	444.828,77	0,00	444.828,77
1.10.05.	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	13.394,76	399,68	13.794,44
1.10.99.	Altre spese correnti n.a.c.	31,00	14.938,10	14.969,10
TOTALE		123.598.375,24	7.634.738,19	131.233.113,43

Per quanto riguarda la **gestione straordinaria** si riporta la tabella sottoindicata.

GESTIONI STRAORDINARIE		Impegnato Amministrazione Centrale	Impegnato Centri di Ricerca	Totale Gestioni Straordinarie (Amm. Centrale + Centri di Ricerca)
1.01.01.	Retribuzioni lorde	0,00	14.107.478,43	14.107.478,43
1.01.02.	Contributi sociali a carico dell'ente	0,00	4.313.190,42	4.313.190,42
1.02.01.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	0,00	1.202.984,87	1.202.984,87
1.03.01.	Acquisto di beni	0,00	5.018.200,03	5.018.200,03
1.03.02.	Acquisto di servizi	0,00	14.119.722,43	14.119.722,43
1.04.01.	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	0,00	48.300,00	48.300,00
1.04.02.	Trasferimenti correnti a Famiglie	0,00	875.523,13	875.523,13
1.04.03.	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	4.034,72	4.034,72
1.07.05.	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	0,00	0,00	0,00
1.07.06.	Altri interessi passivi	0,00	0,00	0,00
1.09.02.	Rimborsi di imposte in uscita	0,00	0,00	0,00
1.09.99.	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	0,00	633.842,36	633.842,36
1.10.04.	Premi di assicurazione	0,00	0,00	0,00
1.10.05.	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	0,00	1.116.999,30	1.116.999,30
1.10.99.	Altre spese correnti n.a.c.	0,00	24.786,35	24.786,35
TOTALE		0,00	41.465.062,04	41.465.062,04

Vincoli normativi

Le spese sono state sostenute nei limiti di quanto previsto dalle varie norme per il contenimento della spesa pubblica alla luce delle novità introdotte con legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020):

- art. 9, comma 28, D.L. 78 del 31/5/2010, legge di conversione 30 luglio 2010 n. 122: la spesa relativa al personale a tempo determinato non deve superare il limite del 50% della spesa sostenuta nell'anno 2009 per le stesse finalità”;
- art. 15 comma 1, D.L. 66 del 24 aprile 2014, legge di conversione 23 giugno 2014 n. 89: a decorrere dal 1° maggio 2014 le amministrazioni pubbliche non possono effettuare spese di ammontare superiore al 30 per cento della spesa sostenuta nell'anno 2011 per l'acquisto la manutenzione il noleggio e l'esercizio di autovetture;

GESTIONE ORDINARIA	LIMITE DI SPESA	CODICE CAPITOLO DI SPESA	DESCRIZIONE CAPITOLO	IMPEGNATO 2021
Spese per personale a tempo determinato				
Art. 9, comma 28, D.L. 78 del 31/5/2010, legge di conversione 30 luglio 2010 n. 122: la spesa relativa al personale a tempo determinato non deve superare il limite del 50% della spesa sostenuta nell'anno 2009 per le stesse finalità”.				
L'importo indicato come limite di spesa deve intendersi al lordo degli oneri riflessi	282.089,69	1.01.01.01.006.01.01	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	66.566,22
		1.01.02.02.001.03.01	Assegni familiari	0,00
		1.03.02.12.003.01	Collaborazioni coordinate e a progetto	0,00
		1.03.02.12.001.01	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	0,00
			TOTALE	66.566,22
Spese per l'acquisto la manutenzione il noleggio e l'esercizio di autovetture				
Art. 15 comma 1, D.L. 66 del 24 aprile 2014, legge di conversione 23 giugno 2014 n. 89: a decorrere dal 1° maggio 2014 le amministrazioni pubbliche non possono effettuare spese di ammontare superiore al 30 per cento della spesa sostenuta nell'anno 2011 per l'acquisto la manutenzione il noleggio e l'esercizio di autovetture.				
Limite di spesa CRA 20.693,75	20.693,75	1.03.02.07.002.01.01	Noleggi di mezzi di trasporto	18.024,00
Limite di spesa ex INRAN 4.124,69	4.124,69	1.03.01.02.002.02.	Carburanti, combustibili e lubrificanti	3.050,00
Limite di spesa ex INEA 1.838,40	1.838,40	1.03.02.09.001.02	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	1.897,53
			TOTALE	22.971,53

- art. 1 comma 591 Legge 27/12/2019 n. 160 (legge di bilancio 2020): a decorrere dall'anno 2020, i soggetti di cui al comma 590 non possono effettuare spese per l'acquisto di beni e servizi per un importo superiore al valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016, 2017 e 2018;

Il limite in questione è stato così calcolato rispetto alla sola gestione ordinaria:

	Impegnato per beni e servizi 1.03.
Esercizio 2016	11.879.487,24
Esercizio 2017	13.440.698,94
Esercizio 2018	13.588.812,94
Totale	38.908.999,12
Media	12.969.666,37

Il totale delle spese impegnate dall'Ente alla macro-voce acquisto di beni e servizi (1.03.) della gestione ordinaria risulta pari ad € 11.858.463,47 con una differenza in meno di € 1.111.202,90 rispetto al limite di spesa pari ad € 12.969.666,37.

A dimostrazione di quanto su esposto si allegano i dati estratti dal bilancio (**AII.1**).

Versamenti al bilancio dello Stato

L'importo dovuto al bilancio dello Stato per l'anno 2021 ammonta ad € 543.353,99 così come disposto dalla Legge 27 dicembre 2019, n.160 (legge di bilancio 2020) che, ai commi 590 e seguenti dell'art. 1, se da un lato ha disposto la cessazione dell'applicazione di alcune norme di contenimento di cui all'allegato A, dall'altro ha rideterminano l'ammontare dell'importo da versare sulla base di quanto dovuto nell'anno 2018, incrementato del 10 per cento (comma 594).

Gli ordinativi con i quali l'Ente ha ottemperato al versamento di € 543.353,99, come da tabella sotto riportata, con registrazione alla voce di spesa *1.04.01.01.020 Trasferimenti correnti a Ministero Economia e Finanze in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa*, sono: mandato n. 1098/2021 (€ 456.906,80), mandato n. 1099/2021 (€ 28.815,62), mandato n. 1969/2021 (€ 57.631,57).

TOTALE VERSAMENTI DOVUTI al BILANCIO dello STATO per L'ESERCIZIO 2021				
Num. Ord.	Data Ord.	Comp.	CAUSALE	Totale Versato
1098	14/06/21	C	Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594,	456.906,80
1099	14/06/21	C	Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594	28.815,62
1969	18/10/21	C	Versamento per riduzione del 10% del fondo di finanziamento della contrattazione integrativa art. 67	57.631,57
TOTALE VERSAMENTI 2021				543.353,99

Si allegano gli ordinativi di pagamento anzidetti completi di quietanze BNL (**AII.2**).

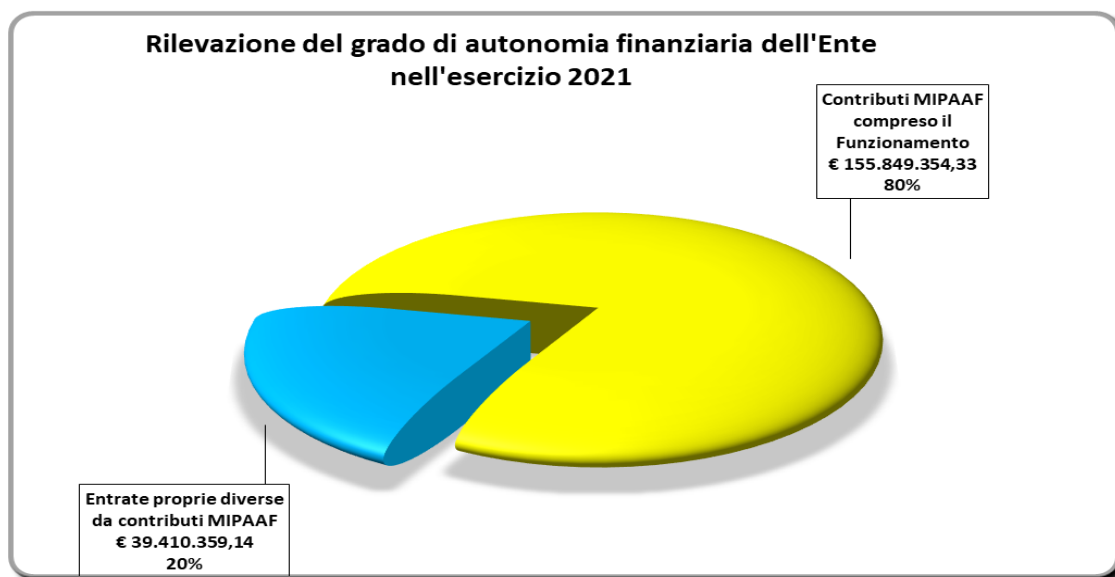
Si riporta di seguito una tabella con gli importi impegnati per categoria.

Totale risorse impegnate per categoria	
	Totale uscite impegnate
Spese correnti	172.698.175,47
Retribuzioni lorde	94.486.704,84
Contributi sociali a carico dell'ente	31.709.449,65
Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	9.649.069,68
Acquisto di beni	5.282.232,12
Acquisto di servizi	27.527.738,02
Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	625.976,82
Trasferimenti correnti a Famiglie	875.523,13
Trasferimenti correnti a Imprese	4.034,72
Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	53.827,50
Altri interessi passivi	17.154,62
Rimborsi di imposte in uscita	10.903,52
Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	840.182,89
Premi di assicurazione	444.828,77
Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	1.130.793,74
Altre spese correnti n.a.c.	39.755,45
Spese in conto capitale	15.059.155,65
Beni materiali	12.090.515,35
Beni immateriali	2.968.640,30
Spese per incremento attività finanziarie	9.037,80
Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	9.037,80
Rimborso Prestiti	492.642,50
Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	492.642,50
Uscite per conto terzi e partite di giro	56.579.687,56
TOTALE	244.838.698,98
TOTALE senza partite di giro	188.259.011,42

INDICI DI BILANCIO

Grado di autonomia finanziaria dell'Ente:

$$\text{Entrate (entrate diverse dai contributi MiPAAF) / Totale entrate correnti} \\ = 39.410.359,14 / 195.259.713,47 = \mathbf{20\%}$$



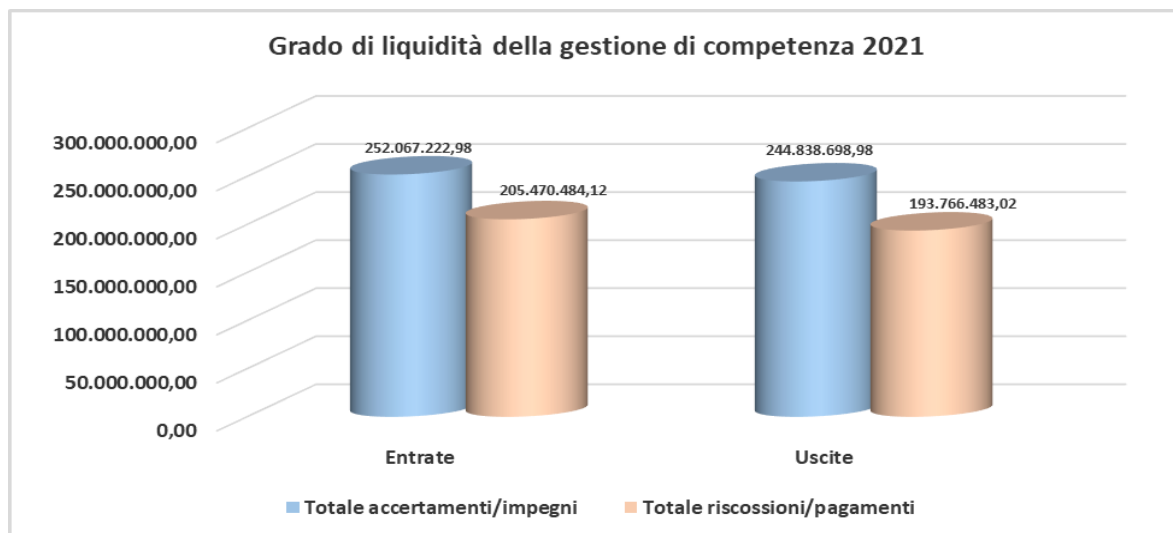
Grado di esecuzione del bilancio (importi indicati al netto delle pdg):

- a) Entrate accertate / Stanziamenti in entrata definitivi di competenza
= 252.067.222,98 / 239.843.592,78 = 105%
- b) Spese impegnate / Stanziamenti in uscita definitivi di competenza
= 244.838.698,98 / 373.931.046,38 = 65%
- c) Economie di spesa / Stanziamenti in uscita definitivi di competenza
= 139.920.548,35 / 373.931.046,38 = 37% (*)

(*) La percentuale si riferisce ad economie di bilancio che derivano dalle gestioni dei progetti finalizzati pluriennali.

Grado di liquidità della gestione di competenza (importi indicati al lordo delle pdg):

- a) Riscossioni in competenza / Totale accertamenti
= 205.470.484,12 / 252.067.222,98 = 82%
- b) Pagamenti in competenza / Totale impegni
= 193.766.483,02 / 244.838.698,98 = 79%



La differenza tra le riscossioni e i pagamenti effettuati nel 2021 sia in c/competenza che in c/residui, porta ad un avanzo di cassa pari ad € 2.717.216,90.

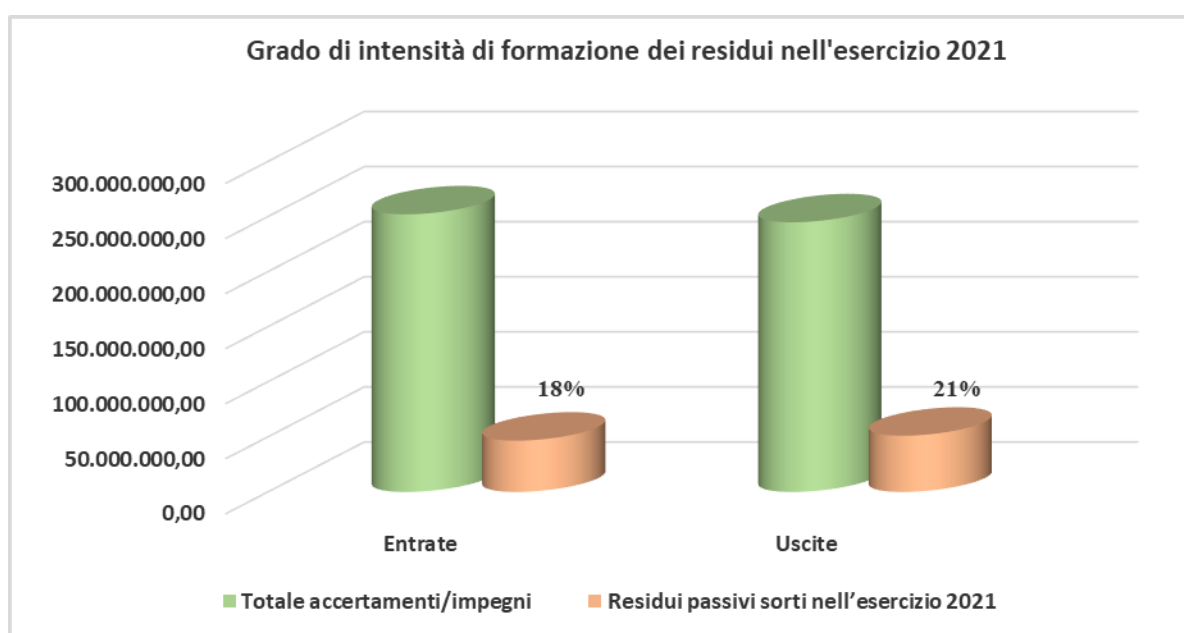
Grado d'intensità della formazione dei residui:

a) Residui attivi sorti nell'esercizio / Totale accertamenti

$$= 46.596.738,86 / 252.067.222,98 = \mathbf{18\%}$$

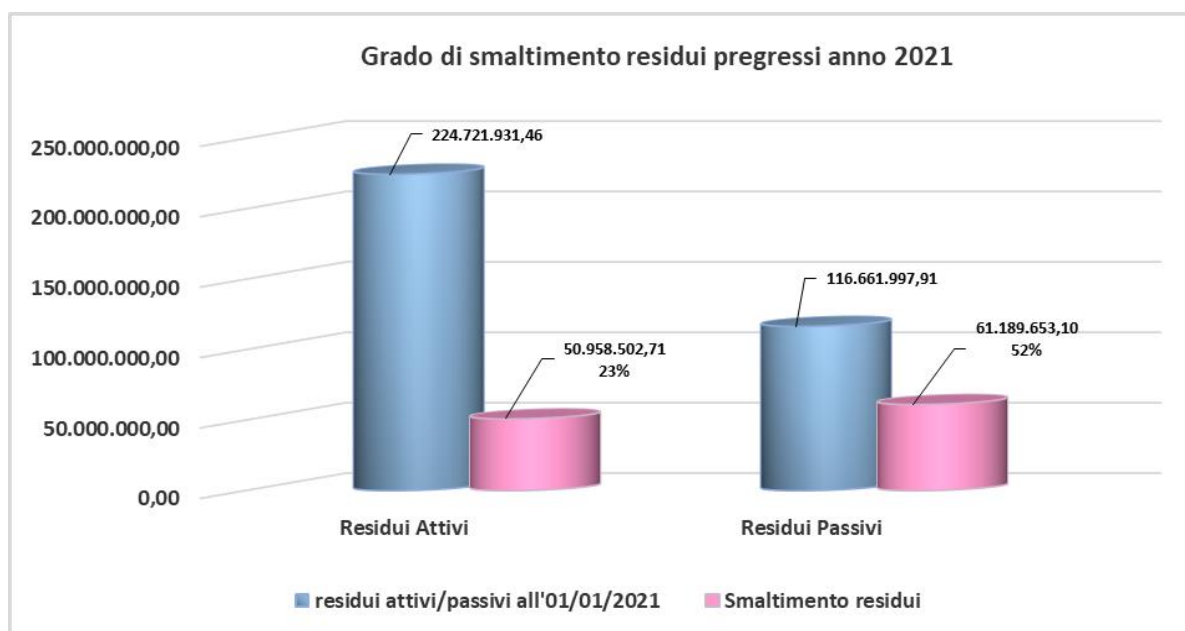
b) Residui passivi sorti nell'esercizio / Totale impegni

$$= 51.072.215,96 / 244.838.698,98 = \mathbf{21\%}$$



Grado di smaltimento dei residui 2021:

- a) Totale riscossioni +/- variazioni in c/residui / Totale residui attivi all'1/1/2021
 $43.155.912,51 + 7.802.590,20 = \text{Totale } 50.958.502,71 / 224.721.931,46 = \mathbf{23\%}$
- b) Totale pagamenti +/- variazioni in c/residui / Totale residui passivi all'1/1/2021
 $52.142.696,71 + 9.046.956,39 = \text{Totale } 61.189.653,10 / 116.661.997,91 = \mathbf{52\%}$



Indicatore della situazione di cassa:

(Saldo iniziale di cassa + totale riscossioni) / totale pagamenti
 $= (82.327.520,05 + 248.626.396,63) / 245.909.179,73 = 135\%$

Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti:

L'indicatore di tempestività dei pagamenti per l'esercizio 2021 è stato pari a -2,70. L'indicatore anzidetto è stato calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (ai sensi dell'art. 9 del DPCM 22 settembre 2014 – il dato è stato estratto dalla Piattaforma dei Debiti Commerciali - PCC). Il totale dei pagamenti dei debiti commerciali avvenuti oltre il termine previsto dal decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231, ammonta a € 7.557.192,96 ed è riferito a tutto l'Ente. Al riguardo, si precisa che il dato è stato estratto dalla procedura contabile in uso presso in quanto non estraibile dalla Piattaforma dei crediti commerciali. Ciò rileva in quanto molti pagamenti sono stati effettuati oltre i termini in parola, in quanto riferiti a: a) fatture sospese in PCC a vario titolo (contenziosi in essere,

parziale svolgimento della prestazione oggetto della fattura, etc); b) fatture estere relative ad accordi che prevedono pagamenti a tre, sei e dodici mesi e per i quali le ditte hanno emesso le fatture ad inizio periodo; per entrambi le fattispecie, rispettivamente, la sospensione ed il differimento dei termini annotati in PCC non risulta nell'algoritmo elaborato dal sistema contabile per definire il dato in parola. Occorre, altresì, rappresentare che nel corso degli ultimi tre mesi dell'anno 2021, l'Amministrazione centrale ed alcuni centri di ricerca (CREA AA, CREA AN, CREA PB) hanno subito un forte disagio per il trasloco dell'Amministrazione centrale dalla Sede di Via Po, 14 alle nuove sedi (Via della Navicella, Via Ardeatina, Via Barberini, Via Archimede), che si è tradotto in un rallentamento, non volontario, dell'attività, ivi compresa quella riferita ai pagamenti. Si rileva, inoltre, che gran parte dei pagamenti in parola si riferiscono alle spese legate ai sistemi informativi (le cui competenze afferiscono ad un unico ufficio dirigenziale di seconda fascia inserito nell'organigramma dell'Amministrazione centrale) e per le quali il controllo della conformità dei servizi resi a quelli concordati nonché il collaudo dei medesimi da parte del direttore dell'esecuzione, ha necessitato, e necessita, di molto tempo attesa la complessità dell'infrastruttura informatica e la numerosità delle linee di rete; al riguardo occorre altresì precisare che nel corso del 2021, nell'ambito dei contratti riferiti alle spese informatiche, si sono avvicendati tre RUP, rallentando, gioco forza, i pagamenti delle fatture.

L'Amministrazione nel corso del 2021 ha svolto un'attività intensa al fine di allineare lo stock dei debiti commerciali e migliorare l'indice di tempestività dei pagamenti: è stato implementato il sistema contabile *TeamGov* in modo tale da poter individuare i fornitori attraverso l'associazione dei codici IPA delle fatture presenti in PCC, con i codici IPA delle fatture presenti nel sistema contabile; è stata realizzata una attività formativa diretta ai responsabili/referenti della PCC della Sede centrale del CREA e dei 12 Centri di ricerca, attraverso tre corsi *on line*; è stata creata una struttura interna all'Ufficio risorse finanziarie finalizzata al riallineamento dello stock in parola ad al miglioramento dell'indice di tempestività dei pagamenti (nomina dei responsabili dell'attività relativa al procedimento e al processo e qualifica degli stessi con decreto direttoriale quali "*Incaricato*" del CREA sulla Piattaforma dei Crediti Commerciali con "*livello di visibilità*" dell'intera alberatura sottostante delle Unità Organizzative presenti nell'organigramma). Il risultato è stato l'abbattimento del disallineamento del 93,76%; l'abbattimento dello stock del debito contabile del 43,06% e l'abbattimento dello stock del debito in PCC dell'89,25%.

Da ultimo nell'ambito del Piano della performance 2020-2022, anno 2022, con riferimento alla Missione "032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche" in particolare all'obiettivo strategico "*Migliorare la performance amministrativa*" è stato assegnato all'Ufficio Risorse finanziarie, l'obiettivo operativo "*Migliorare l'efficienza della gestione della spesa (dalla ricezione della fattura al suo pagamento) perfezionando ulteriormente il processo del ciclo passivo delle fatture commerciali. Verrà semplificato il rapporto con il RUP e il DE velocizzando il loro coinvolgimento. Con la revisione del processo verrà anche migliorato l'indice di tempestività dei pagamenti*", al fine di aumentare il livello di efficienza ed efficacia nella gestione finanziaria e amministrativa.

GESTIONE RESIDUI

Ai sensi dell'art. 50 del RAC la delibera di riaccertamento dei residui costituisce parte integrante del rendiconto finanziario.

La consistenza dei residui pregressi a seguito di tali variazioni viene così modificata:

RESIDUI ATTIVI

CRAM	Ammontare iniziale all'1/1/2021	Variazioni 2021	Residui riscossi	Residui pregressi rimasti da incassare al 31/12/2021	Residui attivi sorti nell'esercizio 2021	Somme da riscuotere al 31/12/2021
	A	B	C	D=A-B-C	E	F=D+E
1. Amministrazione Centrale	12.107.431,55	-5.735,68	1.672.350,99	10.429.344,88	1.700.822,70	12.130.167,58
2. Strutture di Ricerca	212.614.499,91	-7.796.854,52	41.483.561,52	163.334.083,87	44.895.916,16	208.230.000,03
Totale	224.721.931,46	-7.802.590,20	43.155.912,51	173.763.428,75	46.596.738,86	220.360.167,61

RESIDUI PASSIVI

CRAM	Ammontare iniziale al 1/1/2021	Variazioni 2021	Residui pagati	Residui pregressi rimasti da pagare al 31/12/2021	Residui passivi sorti nell'esercizio 2021	Somme da pagare al 31/12/2021
	A	B	C	D=A-B-C	E	F=D+E
1. Amministrazione Centrale	51.561.426,54	-3.291.523,40	25.432.305,89	22.837.597,25	26.027.362,08	48.864.959,33
2. Strutture di Ricerca	65.100.571,37	-5.755.432,99	26.710.390,82	32.634.747,56	25.044.853,88	57.679.601,44
Totale	116.661.997,91	-9.046.956,39	52.142.696,71	55.472.344,81	51.072.215,96	106.544.560,77

I complessivi residui attivi al 31/12/2021, ivi compresi quelli provenienti dalla gestione di competenza, ammontano a € 220.360.167,61.

I complessivi residui passivi al 31/12/2021, ivi compresi quelli provenienti dalla gestione di competenza, ammontano a € 106.544.560,77.

Per ulteriori elementi di dettaglio si rinvia alla relazione del Riaccertamento dei Residui Attivi e Passivi.

Situazione di cassa

Il saldo di cassa iniziale dell'Ente all'1/01/2021 è pari a € 82.327.520,05 e a seguito delle riscossioni e dei pagamenti realizzati, in c/competenza e in c/residui nel corso dell'esercizio 2021, si ottiene un saldo finale di € 85.044.736,95.

	Importo	
Fondo di cassa al 1° gennaio 2021	82.327.520,05	+
Riscossioni fino alla reversale n. 6.654 del 31/12/2021 (CREA-AC)	248.626.396,63	+
Pagamenti fino al mandato n. 2.243 del 31/12/2021 (CREA-IT)	245.909.179,73	-
Fondo di cassa al 31/12/2021	85.044.736,95	+

Nel saldo di cassa dell'Ente sono compresi anche gli ordinativi negativi che non sono stati trasmessi all'Istituto Cassiere in quanto non consentito dalle regole OPI. L'Ente è dovuto ricorrere a tali operazioni per sistemare alcune partite contabili inerenti alla chiusura delle liquidazioni negative relative a note di credito. Il tutto è stato rappresentato in sede della verifica di cassa al 31/12/2021 sottoposta all'esame del Collegio dei revisori dei conti come da verbale n. 4 del 9 maggio 2022.

Il saldo di cassa sopra riportato concorda con la comunicazione dell'Istituto cassiere B.N.L. del 21/03/2022 che riporta un saldo di € 85.044.736,95 (**All.3**).

Il saldo contabile della Banca d'Italia, pari ad € 84.982.233,63 come da Mod. 56T (**All.4**) – contabilità speciale n. 79347 intestato all'Ente, non concorda con il saldo dell'Istituto cassiere sopraportato pari ad € 85.044.736,95. La mancata concordanza è dovuta da incassi che, registrati in BNL al 31/12/2021, sono stati recepiti in B.I. il giorno 03/01/2022 come risultante dal Mod. 56T di gennaio 2022.

Riconciliazione tra il saldo dell'Istituto Cassiere e il saldo Banca d'Italia (Mod 56T)	Importo	
Saldo Banca d'Italia 31/12/2021	84.982.233,63	+
Pagamenti registrati sul conto della Banca d'Italia ma non sul conto dell'Istituto Cassiere al 31/12/2021		-
Pagamenti registrati sul conto dell'Istituto Cassiere al 31/12/2021 ma non sul conto della Banca d'Italia		-
Incassi registrati sul conto dell'Istituto Cassiere ma non sul conto della Banca d'Italia al 31/12/2021	62.503,32	+
Totale riconciliato con il saldo dell'Istituto cassiere	85.044.736,95	=

Fondi economici

Presso ogni sede in cui sono articolati i 12 Nuovi Centri, compresa l'amministrazione centrale, è possibile costituire un servizio di cassa interno o economato come previsto dall'art. 38 del RAC per un importo massimo di € 1.500,00.

La chiusura del fondo economale dell'Amministrazione Centrale è stata effettuata con versamento di contanti con la reversale n. 4671 del 16-12-2021, di € 265,82 a fronte di una consistenza iniziale di € 1.500,00.

Avanzo di amministrazione

Aggiungendo al saldo positivo di cassa i residui attivi per un ammontare di € 220.360.167,61 e sottraendo i residui passivi pari a € 106.544.560,77 otteniamo l'Avanzo di amministrazione del CREA che a fine esercizio 2021 è pari ad € 198.860.343,79.

Fondo cassa al 31/12/2021	€	85.044.736,95
+ Residui attivi	€	220.360.167,61
- Residui passivi	€	<u>106.544.560,77</u>
Avanzo d'amministrazione al 31/12/2021	€	198.860.343,79

Composizione dell'avanzo di amministrazione utilizzato

L'Avanzo riportato nella prima posta delle entrate del bilancio preventivo 2022, approvato dal MiPAAF con nota prot. 0046733 del 2/02/2022, è pari a € 189.280.240,00 mentre l'avanzo di amministrazione definitivo al 31 dicembre 2021 è pari a € 198.860.343,79, come si desume dalla tabella sotto evidenziata.

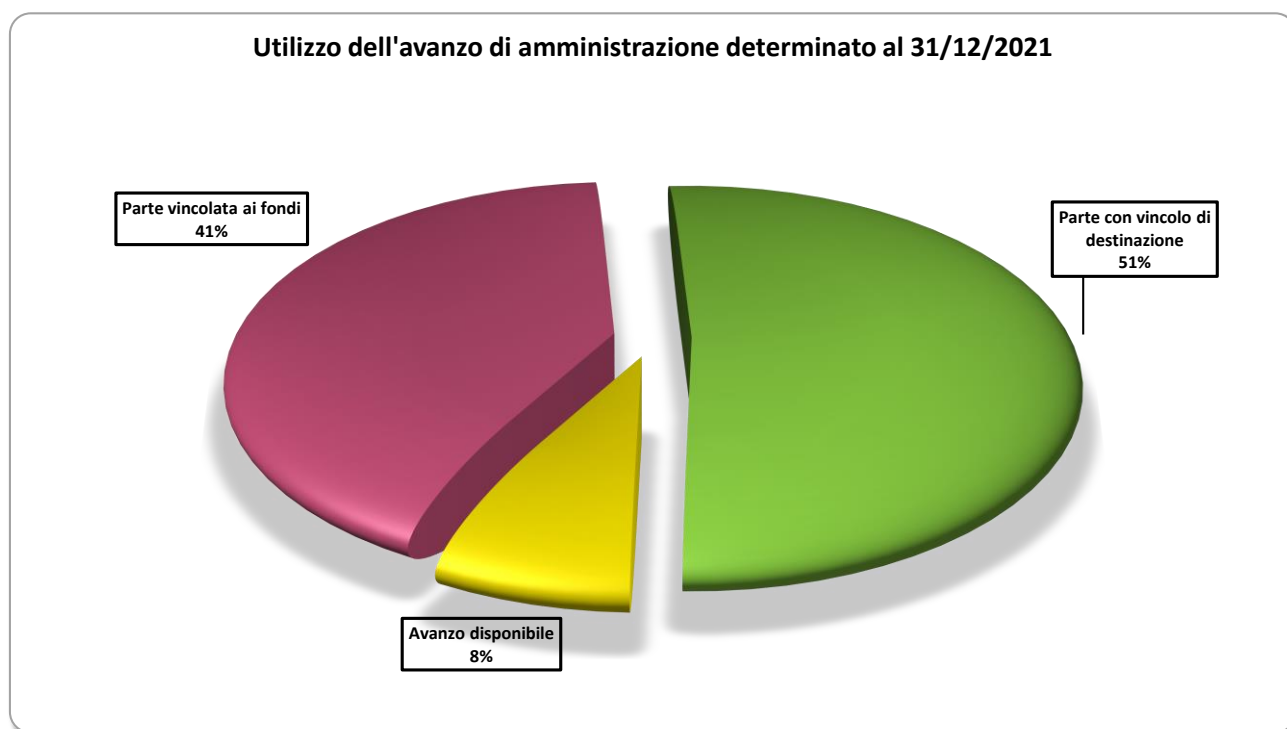
UTILIZZAZIONE DELL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE PER L'ESERCIZIO 2022			
	Presunto al 31/12/2021	Definitivo al 31/12/2021	Differenza +/-
Parte vincolata ai fondi			
al F.do Trattamento di fine rapporto personale SPT	63.530.000,00	66.068.807,75	2.538.807,75
al Fondo crediti di dubbia e difficile esazione di parte corrente	1.700.000,00	3.000.000,00	1.300.000,00
al Fondo crediti di dubbia e difficile esazione di parte corrente (anticipazione MEF) compresa quota annua da restituire	11.938.651,00	11.938.651,84	0,84
Avanzo ordinario vincolato per f.do di garanzia debiti commerciali (comma 862, Legge 30/12/2018 n.145)	522.598,00	0,00	-522.598,00
	77.691.249,00	81.007.459,59	3.316.210,59
Parte con vincolo di destinazione			
Progetti finalizzati pluriennali in corso	78.808.162,00	77.410.642,28	-1.397.519,72
Avanzo gestione aziende agrarie	668.815,00	1.583.436,42	914.621,42
Ordinario vincolato in spese conto capitale	12.516.856,00	12.446.611,84	-70.244,16
Ordinario vincolato per spese di personale, spese per la sicurezza e cap.spese generali progetti	10.594.390,00	10.719.815,03	125.425,03
	102.588.223,00	102.160.505,57	-427.717,43
Parte disponibile			
Ordinario distribuito	9.000.768,00	15.692.378,63	6.691.610,63
Parte di cui non si prevede l'utilizzazione nell'esercizio 2022	0,00	0,00	0,00
TOTALE	189.280.240,00	198.860.343,79	9.580.103,79

L'avanzo del CREA è costituito nella misura del 41% dall'avanzo vincolato ai fondi pari ad € 81.007.459,59. Di questi, € 66.068.807,75 sono riferiti al Fondo TFR mentre € 14.938.651,84 al Fondo crediti di dubbia e difficile esazione di parte corrente di cui € 11.938.651,84 riconducibili all'anticipazione di cassa riconosciuta dal MEF.

Il 51% dell'avanzo, pari ad € 102.160.505,57, è riferito a risorse con vincolo di destinazione di cui in larga parte finalizzata all'attività di ricerca per progetti pluriennali (€ 77.410.642,28) e in misura minore finalizzata alla gestione delle aziende agrarie (€ 1.583.436,42).

Ulteriori risorse derivanti dalla gestione ordinaria vengono vincolate per destinazione d'uso a spese in c/capitale per € 12.446.611,84 mentre € 10.719.815,03 sono vincolate per € 9.431.092,66 a spese di personale mentre la restante parte pari ad € 1.288.722,37, riferita ai centri di ricerca, è vincolata a spese per la sicurezza e spese generali.

La restante parte dell'avanzo pari al 8% e corrispondente ad € 15.692.378,63 viene utilizzata a copertura delle spese di funzionamento dell'Ente.



Parte vincolata ai fondi:

- l'avanzo vincolato al **Fondo trattamento di fine rapporto** presunto al 31/12/2021 in € 63.530.000,00 è stato rideterminato in € 66.068.807,75 sulla base alle risorse rimaste disponibili al capitolo di spesa 1.01.02.02.003.02.01 "Indennità di fine servizio erogata direttamente dal datore di lavoro" (quote dell'esercizio per accantonamento di fine rapporto € 7.231.764,17) e al capitolo 1.01.02.02.003.01 "Indennità di fine servizio – quota annuale" (indennità di anzianità e similari al personale cessato dal servizio € 1.991.985,28).

Agli importi anzidetti si aggiungono le risorse, pari ad € 160.546,26, rivenienti da impegni di spesa registrati in esercizi precedenti per i quali, a seguito del ricalcolo e della verifica degli importi effettivamente dovuti, è stato possibile procedere al loro aggiornamento.

Si aggiungono altresì maggiori entrate accertate per € 49.539,03 di cui all'Art. 1 comma 487 della legge n. 178 del 2020 (legge di bilancio per il 2021) – allegato G – per quote TFR/TFS riferite al personale destinatario delle procedure di mobilità (Art. 6 D.Lgs. 29 settembre 2012 n. 78 – Riorganizzazione della Croce Rossa italiana).

Confluiscono al fondo trattamento di fine rapporto quote riferite alle gestioni RICA 2020 (ob/fu 1.99.09.15.04 € 191.361,73) e RICA 2021 (ob/fu 1.99.09.15.05 € 143.611,28) considerata la loro ammissibilità in sede di rendicontazione delle spese del personale di ruolo coinvolto nelle attività del progetto RICA. Le quote in questione recepiscono anche le spese per buoni pasto che, in sede di conto consuntivo 2020 e 2021, hanno già trovato copertura nell'ambito della gestione ordinaria. Pertanto, si è ritenuto opportuno far confluire il tutto al fondo TFR.

In ultimo si aggiunge la quota di avanzo di amministrazione vincolato al TFR non utilizzata in uscita al 31/12/2021 (€ 56.300.000,00).

AVANZO FONDO TRATTAMENTO FINE RAPPORTO					Presunto	Definitivo	Differenze +/-
U	1.01.02.02.003.02.01	Indennità di fine servizio - quota annuale	+ quota accantonamento esercizio 2021 (proveniente da capitolo bilancio)	+	7.230.000,00	7.231.764,17	1.764,17
U	1.01.02.02.003.01	Indennità di fine servizio - quota annuale	+Indennità di anzianità e similari al personale cessato dal servizio (TFR/TFS t.i.)	+	0,00	1.991.985,28	1.991.985,28
U	1.01.02.02.003.01	Indennità di fine servizio - quota annuale	+ Variazioni negative su impegni per Indennità di anzianità e similari al personale cessato dal servizio (TFR/TFS t.i.)	+		160.546,26	160.546,26
E	3.05.02.03.001.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali	+ Maggiori accertamenti per € 49.539,03 di cui all'Art. 1 comma 487 della legge n. 178 del 2020 – allegato G – quote TFR/TFS personale destinatario delle procedure di mobilità (Art. 6 D.Lgs. 29/9/2012 n. 78 – Riorganizzazione della Croce Rossa italiana).	+		49.539,03	49.539,03
			Quote avanzo provenienti dalle gestioni RICA 2020 e RICA 2021			334.973,01	334.973,01
	ex capitolo 1.10.01.99.999.04.02	Altri fondi n.a.c.	F.do Trattamento di Fine rapporto (quota avanzo non distribuita)	+	56.300.000,00	56.300.000,00	0,00
		Totale avanzo Fondo T.F.R. presunto/definitivo al 31/12/2021		=	63.530.000,00	66.068.807,75	2.538.807,75
U	1.01.02.02.003.01	Indennità di fine servizio - quota annuale	quota avanzo F.do TFR utilizzato al 1/1/2022	-	9.000.000,00	9.068.807,75	68.807,75
	Totale avanzo presunto/definitivo vincolato al F.do TFR non utilizzato in uscita			=	54.530.000,00	57.000.000,00	2.470.000,00

- il **Fondo crediti di dubbia e difficile esazione di parte corrente** presunto in € 13.638.651,00, in sede conto consuntivo è stato rideterminato in € 14.938.651,84. Relativamente al fondo riferito all'anticipazione di cassa riconosciuta dal MEF per il pagamento dei debiti certi liquidi ed esigibili al 31/12/2014 della gestione ex INEA, lo stesso è stato rettificato per € 0,84. L'ulteriore quota inizialmente indicata in € 1.700.000,00 è stata rideterminata in € 3.000.000,00 a copertura delle diseconomie che potranno realizzarsi sia per

minori rendicontazioni sia per minori liquidazioni finali da parte degli enti finanziatori a causa del mancato riconoscimento di spese non ammesse in sede di rendicontazione.

- Per quanto riguarda l'importo accantonato al **fondo di garanzia debiti commerciali** (comma 862, Legge 30/12/2018 n.145), è stato possibile procedere al suo svincolo sussistendo le condizioni richieste dalla legge 145/2018, art. 1, co. 863 ai sensi del quale *“Il Fondo di garanzia debiti commerciali accantonato nel risultato di amministrazione è liberato nell'esercizio successivo a quello in cui sono rispettate le condizioni di cui alle lettere a) e b) del comma 859”*. Infatti, il debito commerciale residuo rilevato alla fine dell'esercizio 2021 è stato ridotto almeno del 10 per cento rispetto a quello del secondo esercizio precedente e il tempo medio ponderato di ritardo nei pagamenti è stato pari a “0”.

Parte con vincolo di destinazione:

- ✓ € 77.410.642,28 sono da riferirsi alle risorse rimaste disponibili a fine esercizio nell'ambito delle gestioni dei **progetti finalizzati** straordinari riconducibili, per lo più, a quelli aventi carattere pluriennale. Tale quota di avanzo subisce un decremento di € 1.397.519,72 rispetto al dato presunto di € 78.808.162,00;
- ✓ l'avanzo riferito alle **aziende agrarie** pari ad € 1.583.436,42 è conseguente l'attività commerciale riferita alle aziende gestite dalle strutture di ricerca e, rispetto all'avanzo presunto di € 668.815,00 registra un incremento di € 914.621,42;
- ✓ l'importo vincolato alle **spese in c/capitale** è pari ad € 12.446.611,84 di cui € 9.041.035,84 riconducibili all'Amministrazione centrale ed € 3.405.576,00 riferiti ai Centri di ricerca.

In merito all'avanzo riferito all'Amministrazione centrale, l'importo di € 9.041.035,84 da ricondursi alle risorse acquisite dall'Ente in anni precedenti a seguito delle vendite di terreni e di beni immobili, recepisce quanto riconosciuto all'Ente a titolo di indennità, pari ad € 291.676,28, per esproprio per pubblica utilità di una parte del terreno sito nel comune di Tavazzano. Le risorse in questione sono state acquisite nell'esercizio 2021 per € 73.336,73, accertate al capitolo 4.04.02.01.001. *Cessione di Terreni agricoli*, mentre € 218.339,55 sono state acquisite nell'esercizio 2020. Il maggiore avanzo pari ad € 344.543,84 calcolato rispetto all'avanzo presunto di € 8.696.492,00 è stato attribuito al capitolo 2.02.01.09.019.01 *Fabbricati ad uso strumentale*.

Per quanto riguarda l'avanzo di € 3.405.576,00 riferito ai Centri di ricerca, avanzo riferito a risorse riconosciute sia nel 2021 sia in anni precedenti per lavori di manutenzione straordinaria degli immobili e per la loro messa in sicurezza, lo stesso registra una riduzione di € 414.788,00 rispetto all'avanzo presunto in € 3.820.364,00.

- ✓ l'importo vincolato per spese di personale, spese per la sicurezza e spese generali viene definitivamente accertato in complessivi € 10.719.815,03. Di questi € 9.431.092,66 sono riferiti all'Amministrazione centrale e sono stati così vincolati alle spese di personale: € 5.948.827,50 al capitolo 1.10.01.04.001. *fondo rinnovi contrattuali*, € 3.371.826,26 al capitolo 1.10.01.99.999.07 *Altri fondi n.a.c.* a copertura delle spese di personale straordinarie, impreviste e future, € 110.438,90 al capitolo quale 1.01.01.02.001. *Contributi per asili nido e*

strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale importo riveniente dalla cancellazione del residuo passivo n. 48751 del 31/12/2020 come richiesto dall'Ufficio personale con e-mail del 15/12/2021”.

La restante quota di € 1.288.722,37 è riferita a risorse vincolate da parte dei Centri di ricerca.

Parte disponibile:

L'avanzo ordinario distribuito pari a € 15.692.378,63, oltre a confermare l'avanzo presunto già indicato in sede di preventivo 2022 in € 9.000.768,00, consente all'Ente di destinare ulteriori risorse pari € 6.691.610,63 di cui € 6.000.000,29 allocate al capitolo 1.10.01.99.999.01. *“Altri fondi n.a.c.” (ex Fondo spese generali di Funzionamento)* in attesa che l'Ente individui, sulla base delle effettive esigenze, tra le quali l'assegnazione del saldo del contributo di funzionamento ai Centri di Ricerca, le finalità di utilizzo. Le ulteriori risorse sono state così attribuite: € 303.595,00 al capitolo 1.10.01.01.001.02 *Fondo di riserva*, € 300.000,00 al capitolo 1.10.01.99.999.02 *Altri fondi n.a.c.* (sicurezza), € 88.015,34 al capitolo 1.03.02.11.010.02 *Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti*.

CRAM	Capitolo	Descrizione capitolo	Utilizzo avanzo presunto	Utilizzo avanzo definitivo
1.00.	1.10.01.01.001.02	Fondi di riserva	1.500.000,00	1.803.595,00
1.00.	1.10.01.99.999.01.01	Altri fondi n.a.c. (ex fondo spese generali di funzionamento)	1.370.000,00	7.370.000,29
1.00.	1.10.01.99.999.02	Altri fondi n.a.c. (sicurezza)	450.000,00	750.000,00
1.01.01.01	1.03.02.04.999.01.	Acquisto servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c	99.000,00	99.000,00
1.01.01.01	1.03.02.10.001.01.01	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	30.000,00	30.000,00
1.01.01.01	1.03.02.99.005.	Spese per commissioni e comitati dell'Ente	25.000,00	25.000,00
1.01.01.02	1.02.01.02.001.	Imposta di registro e di bollo	5.000,00	5.000,00
1.01.01.02	1.02.01.06.001.	Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	50.000,00	50.000,00
1.01.01.02	1.02.01.10.001.	Imposte sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	150.000,00	150.000,00
1.01.01.02	1.02.01.12.001.	Imposta Municipale Propria	250.000,00	250.000,00
1.01.01.02	1.02.01.99.999.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	4.000,00	4.000,00
1.01.01.02	1.03.02.17.002.01	Oneri per servizio di tesoreria	28.000,00	28.000,00
1.01.01.02	1.04.01.01.020.	Trasferimenti correnti a Ministero Economia e Finanze in attuazione di	543.354,00	543.354,00
1.01.01.02	1.04.01.01.999.	Trasferimenti correnti a altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	6.837,00	6.837,00
1.01.01.02	1.10.05.01.001.	Spese dovute a sanzioni	2.500,00	2.500,00
1.01.01.04	1.03.01.02.001.01	Carta, cancelleria e stampati	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.01.02.002.02.	Carburanti, combustibili e lubrificanti	3.000,00	3.000,00
1.01.01.04	1.03.01.02.005.01	Accessori per uffici e alloggi	2.500,00	2.500,00
1.01.01.04	1.03.01.02.006.01	Materiale informatico	1.000,00	1.000,00
1.01.01.04	1.03.01.02.999.	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	4.500,00	4.500,00
1.01.01.04	1.03.01.05.999.	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	5.000,00	5.000,00
1.01.01.04	1.03.02.04.004.	Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	5.000,00	5.000,00
1.01.01.04	1.03.02.05.007.01	Spese di condominio	35.000,00	35.000,00
1.01.01.04	1.03.02.07.002.01.01	Noleggi di mezzi di trasporto	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.02.09.003.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	2.500,00	2.500,00
1.01.01.04	1.03.02.09.004.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	30.000,00	30.000,00
1.01.01.04	1.03.02.09.006.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	2.500,00	2.500,00
1.01.01.04	1.03.02.09.008.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	2.500,00	2.500,00
1.01.01.04	1.03.02.09.012.01	Manut ordinaria e riparazioni di terreni e beni materiali non prodotti	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.02.11.999.02	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.02.13.001.01	Servizi di sorveglianza e custodia	60.000,00	60.000,00

CRAM	Capitolo	Descrizione capitolo	Utilizzo avanzo presunto	Utilizzo avanzo definitivo
1.01.01.04	1.03.02.13.002.01	Servizi di pulizia e lavanderia	25.000,00	25.000,00
1.01.01.04	1.03.02.13.003.01	Trasporti, traslochi e facchinaggio	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.02.13.006.01	Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	5.000,00	5.000,00
1.01.01.04	1.03.02.13.999.01	Altri servizi ausiliari n.a.c.	1.000,00	1.000,00
1.01.01.04	1.03.02.16.001.01	Pubblicazione bandi di gara	10.000,00	10.000,00
1.01.01.04	1.03.02.18.001.	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	5.000,00	5.000,00
1.01.01.04	1.10.99.99.999.03	Altre spese correnti n.a.c.	20.000,00	20.000,00
1.01.01.05	1.03.02.05.001.01	Telefonia fissa	10.000,00	10.000,00
1.01.01.05	1.03.02.05.002.01	Telefonia mobile	10.000,00	10.000,00
1.01.01.05	1.03.02.05.004.01	Energia elettrica	100.000,00	100.000,00
1.01.01.05	1.03.02.05.005.01	Acqua	10.000,00	10.000,00
1.01.01.05	1.10.04.01.999.	Altri premi di assicurazione contro i danni	150.000,00	150.000,00
1.01.02.03	1.03.02.10.001.01.01	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	7.360,00	7.360,00
1.01.02.03	1.03.02.16.004.01	Spese notarili	17.000,00	17.000,00
1.01.02.04	1.03.01.01.002.	Pubblicazioni	1.000,00	1.000,00
1.01.02.04	1.03.02.02.005.01	Organizzazione manifestazioni e convegni	1.000,00	1.000,00
1.01.02.04	1.03.02.05.003.01.	Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	500.000,00	500.000,00
1.01.02.04	1.03.02.11.001.01	Interpretariato e traduzioni	2.500,00	2.500,00
1.01.02.04	1.03.02.13.004.01	Stampa e rilegatura	10.000,00	10.000,00
1.01.02.04	1.03.02.16.001.01	Pubblicazione bandi di gara	2.000,00	2.000,00
1.01.02.04	1.03.02.99.999.01	Altri servizi diversi n.a.c.	20.000,00	20.000,00
1.01.02.05	1.03.02.11.010.01	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	1.800,00	1.800,00
1.01.02.05	1.03.02.11.010.02	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	125.000,00	213.015,34
1.01.02.05	1.03.02.16.001.01	Pubblicazione bandi di gara	2.500,00	2.500,00
1.01.02.07	1.03.02.11.006.	Patrocinio legale	25.000,00	25.000,00
1.01.02.07	1.03.02.99.002.	Altre spese legali	280.000,00	280.000,00
1.01.02.07	1.10.05.04.001.	Oneri da contenzioso	40.000,00	40.000,00
1.01.02.08	1.03.02.19.003.01	Servizi per l'interoperabilità e la cooperazione	70.000,00	70.000,00
1.01.02.08	1.03.02.19.004.01	Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	1.337.417,00	1.337.417,00
1.01.02.08	2.02.01.07.002.01.01	Postazioni di lavoro	100.000,00	100.000,00
1.01.02.08	2.02.03.02.001.01	Sviluppo software e manutenzione evolutiva	195.000,00	195.000,00
1.01.02.08	2.02.03.02.002.01	Acquisizione software e manutenzione evolutiva	1.200.000,00	1.200.000,00
		TOTALE AVANZO ORDINARIO DISTRIBUITO	9.000.768,00	15.692.378,63

ECONOMICO PATRIMONIALE

Il presente bilancio è stato predisposto in conformità agli schemi ed ai principi e criteri di cui al D.P.R. 97/2003.

Il bilancio d'esercizio al 31/12/2021 è costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico e dalla nota integrativa.

I prospetti di bilancio quali stato patrimoniale e conto economico, sono stati redatti anche in unità di euro.

Nota integrativa

Il presente documento, ai sensi dell'art. 41 del Regolamento di amministrazione e contabilità, si articola nelle seguenti parti:

- criteri di valutazione utilizzati nella redazione del conto consuntivo;
- analisi delle voci del rendiconto finanziario;
- conto economico;
- stato patrimoniale;
- altre notizie integrative.

Criteri di valutazione utilizzati nella redazione del conto consuntivo

Il Conto Consuntivo 2021 è redatto nel rispetto dei principi contabili civilistici e pubblici; detti principi consentono di integrare le norme del Codice civile, di cui costituiscono lo strumento interpretativo.

I principi contabili presi in riferimento al D.P.R. 97/2003 sono:

- veridicità: il bilancio dell'Ente rispecchia le reali condizioni delle operazioni di gestione. Non esistendo, in assoluto, il concetto di verità del bilancio è necessario interpretare questo principio alla luce dei principi di correttezza e di chiarezza;
- correttezza: rispetto formale e sostanziale delle norme che sovrintendono la redazione dei documenti contabili;
- chiarezza: la chiarezza dell'esposizione dei dati contabili rafforza la veridicità degli stessi;
- equilibrio di bilancio: il perseguimento delle finalità istituzionali dell'Ente non prescinde il principio del pareggio finanziario economico e patrimoniale.

Criteri di formazione e valutazione economico/patrimoniale

- Criteri di formazione

L'Ente nel corso dell'esercizio ha utilizzato un sistema di contabilità mista finanziaria/economico patrimoniale.

In base a tale sistema, il CREA, per l'esercizio 2021, ha effettuato le registrazioni in contabilità finanziaria (ad es. accertamenti, impegni, residui attivi e passivi, avanzo di amministrazione, etc.) e, al contempo, in base ad un sistema di collegamento capitolo/conto, conto di contropartita, ha

alimentato anche la contabilità in partita doppia, predisponendo il bilancio di esercizio 2021 in base alle logiche del modello economico – patrimoniale (stato patrimoniale, conto economico, nota integrativa).

Nella predisposizione del bilancio il CREA non ha fatto ricorso a deroghe nell'applicazione dei principi e criteri di cui sopra.

- **Criteri di valutazione**

Lo Stato Patrimoniale e il Conto Economico

Lo Stato Patrimoniale e il Conto Economico sono stati redatti in conformità agli articoli 46, 47, e 48 del regolamento dell'Ente e per quanto applicabili, secondo le disposizioni contenute negli articoli 2424, 2425, 2426 del Codice civile, come prescritto dal già menzionato regolamento.

I documenti sono stati predisposti applicando i medesimi criteri di valutazione adottati nell'esercizio precedente.

I conti sia economici che patrimoniali sono stati riclassificati secondo il "Nuovo Piano dei Conti integrato".

Lo *Stato Patrimoniale* è strutturato secondo lo schema a sezioni contrapposte in modo da esporre la situazione patrimoniale e finanziaria dell'Ente.

Le *immobilizzazioni immateriali* sono iscritte al costo di acquisto comprensivo degli eventuali oneri accessori di diretta imputazione e costituite da:

- Costi di impianto e ampliamento;
- Diritti di brevetto industriali e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno;
- Concessioni, licenze, software marchi e diritti simili;
- Manutenzione straordinaria e migliorie su Beni di Terzi.

Gli importi sono esposti al netto delle quote di ammortamento. Il "Nuovo Piano dei Conti integrato" prevede nelle attività la rappresentazione delle immobilizzazioni al lordo e l'iscrizione del Fondo di ammortamento tra le passività. L'Ente si è discostato da questa impostazione indicando le immobilizzazioni al netto come previsto dal Regolamento di cui al D.P.R. 27/2/2003 n.97 all'art. 42 comma 5.

Gli ammortamenti sono stati calcolati in misura costante in relazione alla prevista residua possibilità di utilizzazione.

Il loro valore è determinato su indicazione del centro di responsabilità che ne ha promosso la registrazione e che, a tal fine, tiene conto delle spese sostenute per svolgere l'attività che li ha prodotti.

Le *immobilizzazioni materiali* sono iscritte al costo di acquisto, compresi gli oneri accessori di diretta imputazione e sono soggette ad ammortamento.

In bilancio il valore dei cespiti risulta rettificato dell'importo dell'ammortamento effettuato, senza cioè, l'iscrizione di alcun fondo rettificativo nel passivo.

Le aliquote di ammortamento applicate alle singole categorie di immobilizzazioni materiali sono le seguenti:

<i>Terreni</i>	3%
<i>Edifici</i>	3%
<i>Spese per progettazioni e costruz. immobili</i>	3%
<i>Ricostruz. Ripristino manut. Straordinaria</i>	3%
<i>Miglioramenti Fondiari</i>	3%
<i>Macchine, attrezzature scient. e tecniche</i>	33,33%
<i>Macchine e attrezz. Agricole</i>	10%
<i>Mobili ed arredi</i>	20%
<i>Macchine d'ufficio ed attrezz. informatiche</i>	33,33%
<i>Bestiame</i>	20%
<i>Automezzi e motomezzi</i>	20%
<i>Libri e pubblicazioni per la Biblioteca</i>	0%

Per quanto riguarda i valori rappresentati nello stato patrimoniale relativi ai beni immobili dell'Ente, si fa presente che gli stessi sono da ritenersi sottostimati rispetto al loro reale valore. Questa Amministrazione sta ancora operando una serie di valutazioni circa l'individuazione del criterio da adottare per la rivalutazione di ogni singolo bene che, ad oggi, risulta iscritto sulla base dei dati patrimoniali ereditati dagli ex istituti IRSA e, successivamente, dall'INRAN e dall'INEA.

Le **immobilizzazioni finanziarie** sono distinte in partecipazioni e crediti a lungo termine.

Le partecipazioni sono iscritte sulla base del criterio del costo di acquisto.

I **crediti** sono iscritti al valore nominale, ricondotto al presumibile valore di realizzo attraverso apposito fondo svalutazione crediti che è stato inserito tra le passività dello stato patrimoniale. I **debiti** sono esposti al loro valore nominale.

Sono stati analizzati i Residui Passivi, sono stati iscritti i relativi debiti nello Stato Patrimoniale e i relativi costi nel Conto Economico, considerando solo gli impegni liquidati in quanto la liquidazione corrisponde alla fase di consegna dei beni e/o ultimazione della prestazione. Per i crediti sono stati analizzati i Residui Attivi e sono stati iscritti e i relativi nello Stato Patrimoniale e i relativi ricavi nel conto Economico, quelli per i quali è stata ultimata la prestazione, o in proporzione collegati ai relativi costi di competenza.

Le **disponibilità liquide** sono esposte al valore nominale.

I **costi e i ricavi** sono esposti in bilancio secondo il principio della competenza economico – temporale e della prudenza, con rilevazione delle scritture di assestamento.

Il **Fondo trattamento di fine rapporto** rappresenta il debito che l'Ente ha nei confronti dei propri dipendenti per la parte di retribuzione la cui corresponsione è differita alla cessazione del rapporto di lavoro: i relativi dati sono forniti dalle posizioni dei singoli dipendenti annotate nella contabilità del personale.

La quota più rilevante dei **debiti** è rappresentata dai debiti di funzionamento, il cui importo corrisponde a quello risultante dai documenti passivi registrati e non ancora pagati nell'esercizio.

I **ratei** esprimono quote di ricavi o di costi di competenza dell'esercizio in chiusura ma esigibili in esercizi successivi; i **risconti**, invece, misurano quote di costi e di ricavi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio ma di competenza di esercizi successivi.

ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

L'importo degli acquisti e la quota di ammortamento dell'anno comprendono, rispettivamente, le acquisizioni delle immobilizzazioni immateriali e materiali. Gli importi sono arrotondati all'unità di euro.

Si inserisce un prospetto di sintesi dello stato patrimoniale 2021 a confronto con i dati 2020.

P1) ATTIVITA'	Valori al 31/12/2021		Valori al 31/12/2020	
	Parziali	Totali	Parziali	Totali
P1.1) Crediti verso lo Stato		0		0
P1.2) Immobilizzazioni:		119.183.678		116.096.881
Immobilizzazioni Immateriali	6.105.032		4.302.215	
Immobilizzazioni Materiali	112.780.467		111.505.525	
Immobilizzazioni Finanziarie	298.179		289.141	
P1.3) Attivo circolante:		170.122.129		184.762.142
Rimanenze	1.476.239		1.623.559	
Residui attivi (crediti)	83.601.153		100.811.063	
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0		0	
Disponibilità liquide	85.044.737		82.327.520	
P1.4) Ratei e Risconti:		128.358		128.358
Ratei e risconti	128.358		128.358	
TOTALE ATTIVITA'		289.434.165		300.987.381
P2) PASSIVITA'				
P2.1) Patrimonio netto		183.924.884		184.676.532
Fondo di dotazione	34.071		34.071	
Riserve	184.534.750		168.983.255	
Altri conferimenti di capitale	107.711		107.711	
Avanzi economici esercizi precedenti	0		0	
Avanzo/Disavanzo economico dell'esercizio	-751.648		15.551.495	
Contributi in conto capitale	0		0	
P2.2) Fondi per rischi ed oneri ed altri fondi		2.746.588		2.746.588
di cui fondo per svalutazione crediti		2.746.124		2.746.124
P2.3) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato		66.068.808		65.346.986
P2.4) Debiti		36.693.886		48.217.665
P2.5) Ratei e risconti e contributi agli investimenti				
TOTALE PASSIVITA'		289.434.165		300.987.381

Il patrimonio netto al 31/12/2021 pari ad € 183.924.884 registra un decremento rispetto al precedente esercizio per effetto del risultato economico d'esercizio 2021.

Attivo

È proseguito nel 2021, e ad oggi è ancora in corso, il passaggio e la ricognizione nella procedura Team-Gov “modulo inventario” dei beni dalle precedenti strutture ai Nuovi Centri. Pertanto, le aggregazioni per i Nuovi Centri sono state predisposte manualmente con appositi files Excel. Nell’aggregare i dati in procedura andranno anche verificati gli ammortamenti.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali lorde ammontano al 31/12/2021 ad € 9.432.542 mentre al 31/12/2020 le stesse ammontano ad € 7.051.033; quelle nette riportate nello stato patrimoniale sono pari ad € 6.105.032 per il 2021 e ad € 4.302.215 relativamente al 2020. Nel seguente prospetto è evidenziata la movimentazione della voce nel corso dell’esercizio ed è indicata in unità di euro:

	Costi di impianto ed ampliamento
saldo al 31/12/2020	111.033
+ acquisti	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	111.033
	F.do ammortamento Costi di impianto ed ampliamento
saldo al 31/12/2020	111.033
+ quota ammortamento 2021	0
saldo al 31/12/2021	111.033
Immobilizzazioni nette 2021	0

	Brevetti (<i>Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software</i>)
saldo al 31/12/2020	79.350
+ acquisti	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	79.350
	F.do ammortamento Diritti di Brevetto industriali e diritti di utilizz. opere ingegno
saldo al 31/12/2020	79.350
+ quota ammortamento 2021	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	79.350
Immobilizzazioni nette 2021	0

	Opere dell'ingegno e diritti d'autore (<i>Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software</i>)
saldo al 31/12/2020	24.030
+ acquisti	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	24.030

	F.do ammortamento, marchi e diritti simili
saldo al 31/12/2020	24.030
+ quota ammortamento 2021	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	24.030
Immobilizzazioni nette 2021	0

	Sviluppo software e manutenzione evolutiva (<i>Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software</i>)
saldo al 31/12/2020	4.251.980
+ acquisti	2.381.508
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	6.633.488
	F.do ammortamento software
saldo al 31/12/2020	1.187.458
+ quota ammortamento 2021	574.680
- decrementi per alienazioni, scarichi	0
saldo al 31/12/2021	1.762.138
Immobilizzazioni nette 2020	4.871.350

	Manutenzioni straordinaria su altri beni di terzi (<i>Manutenzioni straordinarie e migliorie su beni di terzi</i>)
saldo al 31/12/2020	2.584.639
+ acquisti	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	2.584.639
	F.do ammortamento Manutenzioni straordinaria su altri beni di terzi
saldo al 31/12/2020	1.346.947
+ quota ammortamento 2021	4.010
saldo al 31/12/2021	1.350.957
Immobilizzazioni nette 2021	1.233.682

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni lorde ammontano al 31/12/2021 ed al 31/12/2020 rispettivamente ad € 315.002.226 e ad € 310.771.388 mentre quelle nette al 31/12/2021 sono pari ad € 112.780.467 e al 31/12/2020 ammontano a € 111.505.525. Nel seguente prospetto è evidenziata la movimentazione della voce nel corso dell'esercizio ed è indicata in unità di euro:

	Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico
saldo al 31/12/2020	4.747.811
+ acquisti	83.473
- alienazioni	-270.899
saldo al 31/12/2021	4.560.385
	F.do amm. Automezzi e motomezzi
saldo al 31/12/2020	4.440.517
+ quota ammortamento 2021	101.537
- alienazioni	270.899
saldo al 31/12/2021	4.271.155
Immobilizzazioni nette 2021	289.230

	Mobili e Arredi
saldo al 31/12/2020	10.509.695
+ acquisti	49.775
- alienazioni	-42.592
saldo al 31/12/2021	10.516.878
	F.do amm. Mobili e arredi
saldo al 31/12/2020	10.108.143
+ quota ammortamento 2021	62.584
- alienazioni	-42.592
saldo al 31/12/2021	10.128.135
Immobilizzazioni nette 2021	388.743

	Macchinari (<i>Impianti e macchinari</i>)
saldo al 31/12/2020	95.888.431
+ acquisti	2.743.997
- alienazioni	-1.246.578
saldo al 31/12/2021	97.385.849
	F.do amm. <i>Macchine, attrezzature scientifiche, attrezzature tecniche</i>
saldo al 31/12/2020	95.864.105
+ quota ammortamento 2021	1.659.876
- alienazioni	-1.246.578
+ insussistenze 2021	0
saldo al 31/12/2021	96.277.403
Immobilizzazioni nette 2020	1.108.446

	Impianti (<i>Impianti e macchinari</i>)
saldo al 31/12/2020	55.887
+ acquisti	
- alienazioni	
saldo al 31/12/2021	55.887

	F.do amm. impianti
saldo al 31/12/2020	23.944
+ quota ammortamento 2021	101
- alienazioni	
+ insussistenze 2021	
saldo al 31/12/2021	24.045
Immobilizzazioni nette 2021	31.842

	Attrezzature (Macchine ed attrezzature agricole)
saldo al 31/12/2020	17.762.988
+ acquisti	291.959
- alienazioni	17.868
saldo al 31/12/2021	18.037.079
	F.do amm. attrezzature
saldo al 31/12/2020	13.684.466
+ quota ammortamento 2021	246.730
- alienazioni	17.868
+ insussistenze 2021	
saldo al 31/12/2021	13.913.328
Immobilizzazioni nette 2021	4.123.751

	Macchine per ufficio (Macchine d'Ufficio e attrezzature informatiche)
saldo al 31/12/2020	11.838.019
+ acquisti	869.127
- alienazioni	-169.740
saldo al 31/12/2021	12.537.406
	F.do amm. Macchine per ufficio
saldo al 31/12/2020	9.735.759
+ quota ammortamento 2021	571.139
- alienazioni	-169.740
saldo al 31/12/2021	10.137.158
Immobilizzazioni nette 2021	2.400.248

	Fabbricati ad uso abitativo*
saldo al 31/12/2020	136.776.229
+ acquisti	2.008.798
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	138.785.027

	F.do ammortamento Manutenzioni straordinaria su altri beni di terzi
saldo al 31/12/2020	61.717.059
+ quota ammortamento 2021	1.936.771
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	63.653.830
Immobilizzazioni nette 2021	75.131.197

**La voce sopra riportata dello stato patrimoniale ricomprende quanto riferito ai capitoli del precedente piano dei conti "Edifici" e "Ricostruzione, ripristino, manutenzione straordinaria immobili" e "Spese per progettazioni e costruzioni immobili"*

	Diritti reali di godimento*
saldo al 31/12/2020	94.608
+ acquisti	30.399
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	125.007
	F.do ammortamento Manutenzioni straordinaria su altri beni di terzi
saldo al 31/12/2020	0
+ quota ammortamento 2020	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	0
Immobilizzazioni nette 2021	125.007

Le due voci sopra indicate con l'asterisco sono riportate nello stato Patrimoniale del Piano dei conti integrato con la voce "Totale Beni immobili" per un totale di immobilizzazioni nette, anno 2021, pari ad € 75.256.203.

	Altri beni materiali (Libri e pubblicazioni per la biblioteca)
saldo al 31/12/2020	14.438.817
+ acquisti	1.515
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	14.440.332
	F.do Libri e pubblicazioni per la biblioteca
saldo al 31/12/2020	151.698
+ quota ammortamento 2019	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	151.698
Immobilizzazioni nette 2021	14.288.634

	Terreni agricoli (terreni)
saldo al 31/12/2020	12.045.538
+ acquisti	0
- alienazioni	-2.773
saldo al 31/12/2021	12.042.765

	F.do amm. terreni di godimento
saldo al 31/12/2020	1.933.859
+ quota ammortamento 2021	117.326
- alienazioni	-2.773
saldo al 31/12/2021	2.048.412
Immobilizzazioni nette 2021	9.994.353

	Altri terreni n.a.c. (miglioramenti fondiari)
saldo al 31/12/2020	5.184.286
+ acquisti	0
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	5.184.286
	F.do amm. Terreni
saldo al 31/12/2020	1.244.738
+ quota ammortamento 2021	73.043
- alienazioni	0
saldo al 31/12/2021	1.317.781
Immobilizzazioni nette 2021	3.866.505

	Fauna (Patrimonio naturale non prodotto)
saldo al 31/12/2020	1.186.075
+ acquisti	5.060
- alienazioni	138.430
saldo al 31/12/2021	1.052.705
	F.do ammortamento Bestiame
saldo al 31/12/2020	361.575
+ quota ammortamento 2021	47.492
- alienazioni	-138.430
+ insussistenze 2021	28.176
saldo al 31/12/2021	298.813
Immobilizzazioni nette 2021	753.892

	Acconti per realizzazione di immobilizzazioni materiali (Immobilizzazioni in corso ed acconti)
saldo al 31/12/2020	243.003
+ acquisti	35.617
saldo al 31/12/2021	278.620
Immobilizzazioni nette 2021	278.620

Riassumendo le immobilizzazioni materiali e immateriali nette complessive al 31/12/2021 ammontano ad € 118.885.499 ed il relativo fondo di ammortamento complessivo è pari ad € 205.549.268.

Immobilizzazioni finanziarie

Le immobilizzazioni finanziarie al 31/12/2021 ammontano ad € 298.179 con un incremento di € 9.038 rispetto all'ammontare al 31/12/2020 di € 289.141. L'incremento di € 9.038 è dovuto all'adeguamento del capitale sociale della Cooperativa Gruppo Grifo Alimentare e della Latteria Soresina Soc. Coop. a.r.l.

Attivo circolante

Crediti

Descrizione	31/12/2021	31/12/2020
Crediti da tributi	0	0
Crediti v/clienti e utenti	7.349.143	4.788.182
Crediti per trasferimenti correnti	47.017.414	52.614.380
Crediti per contributi agli investimenti da Amm. Pubbliche	3.766.976	4.971.793
Crediti per altri trasferimenti in c/capitale da Amm. Pubbliche	2.395.397	2.381.657
Crediti per trasferimenti per conto terzi	24.623	24.623
Crediti per proventi di attività finanziarie	1.231	1.739
Crediti verso altri soggetti e attività svolta per terzi	23.046.369	36.028.688
Fatture da emettere	0	0
Totale Crediti*	83.601.153	100.811.063

*Il totale dei crediti 2021/2020 è al lordo del fondo svalutazione crediti che viene riportato nelle passività (2.746.124).

Come indicato nei criteri di valutazione dei Crediti e Debiti si fa presente che la quota parte di crediti formata nel 2021 è stata valutata in base a criteri economico patrimoniali. Gli stessi sono stati iscritti qualora sia stata ultimata la prestazione di servizio o in proporzione ai relativi costi di competenza.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide ammontano ad € 85.044.737 con un incremento rispetto al 2020 pari ad € 2.717.217.

Ratei e Risconti attivi

Al 31/12/2021 risultano risconti attivi per € 128.358 dovuti ai risconti all'1/1/2015 ereditati dall'INEA come da Stato patrimoniale del bilancio di chiusura al 31/12/2014.

Passivo

Patrimonio netto

Al 31/12/2021 il CREA evidenzia un saldo del patrimonio netto pari a € 183.924.884. Il riepilogo delle movimentazioni del patrimonio netto nel corso dell'esercizio è riportato nel seguente prospetto:

Descrizione	31/12/2021	31/12/2020
Patrimonio netto	183.924.884	184.676.532
<i>di cui:</i>		
Avanzo economico portati a nuovo	184.534.750	168.983.255
Altri conferimenti di capitale (lasciti e donazioni)	107.711	107.711
Avanzo economico d'esercizio	-751.648	15.551.495
Fondo di dotazione ex-INRAN	34.071	34.071
Totale patrimonio netto	183.924.884	184.676.532

Fondo TFR

Il Fondo Trattamento Fine Rapporto al 31.12.2021 ammonta ad € 66.068.808 così suddiviso:

- in apertura di bilancio era pari a € 65.346.596;
- durante l'esercizio sono stati liquidati € -5.411.428 sul cap. 1.01.02.02.003.01 "Indennità di fine servizio erogata direttamente dal datore di lavoro";
- nel corso dell'esercizio 2021 l'Amministrazione ha incassato risorse dal MEF per € 94.593 riferite al personale delle procedure di mobilità di all'Art. 6 D.Lgs. 29/9/2012 n. 78 – Riorganizzazione della Croce Rossa italiana;
- durante l'esercizio sono stati liquidati € 1.339.455 relativi al personale a tempo determinato;
- la quota accantonata dell'esercizio è pari ad € 7.378.502.

Debiti

La situazione debitoria dell'Ente è così articolata:

Descrizione	31/12/2021	31/12/2020
Debiti da finanziamento	11.938.652	12.431.294
Debiti v/fornitori	1.790.373	3.357.079
Debiti per trasferimenti e contributi	440.862	612.478
Debiti tributari	579.210	470.475
Debiti previdenziali e assistenziali	312.983	326.808
Altri debiti	21.441.980	30.935.170
Fatture da ricevere	189.826	84.361
Totale Debiti	36.693.886	48.217.665

Come indicato nei criteri di valutazione dei Crediti e Debiti si fa presente che la quota parte di debiti formata nel 2021 è stata valutata in base a criteri economico patrimoniali. Gli stessi sono stati iscritti qualora sia stata ultimata la prestazione di servizio o sia avvenuta la consegna del bene.

ANALISI DELLE VOCI DI CONTO ECONOMICO

Il **Conto Economico** è strutturato in forma scalare, in modo da pervenire attraverso successive aggregazioni, al risultato economico d'esercizio.

I **proventi** e i **costi** della gestione, sono grandezze derivanti dalla registrazione di documenti amministrativi, attivi e passivi, opportunamente decurtati dai risconti ed integrati dai ratei.

Gli **ammortamenti** sono calcolati sui singoli cespiti inseriti nell'inventario dell'Ente in relazione ai coefficienti sopra indicati.

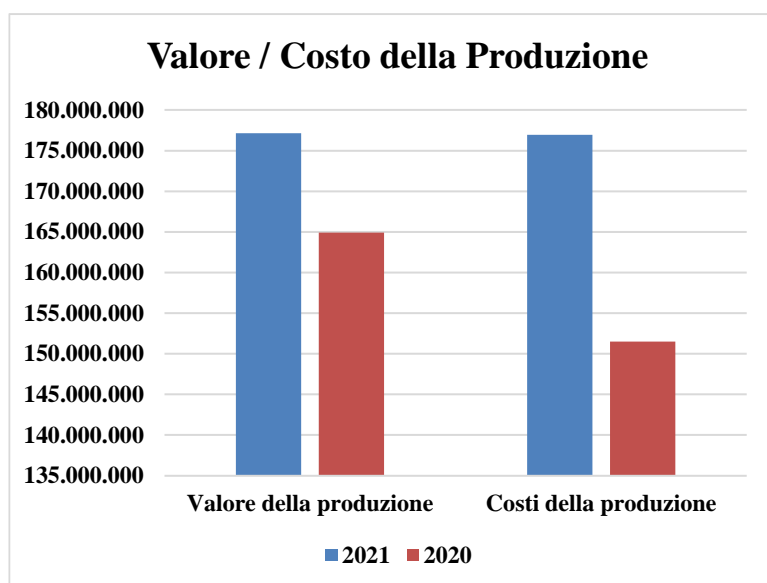
Le **variazioni delle rimanenze** sono riferite alle giacenze di materiali esistenti nei magazzini dell'Ente.

Gli **oneri diversi di gestione** sono prevalentemente dovuti alle spese bancarie e alle oscillazioni dei cambi.

Tale forma di rappresentazione consente di evidenziare il contributo di ciascuna area di gestione alla redditività generale.

Macroclassi del Conto Economico:

CONTO	DESCRIZIONE	2021	2020
E1	COMPONENTI POSITIVI DELLA GESTIONE (Valore della produzione)	177.070.012	164.915.650
E2*	COMPONENTI NEGATIVI DELLA GESTIONE (Costi della produzione)	176.847.195	151.493.155
E3	PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-66.493	-49.999
E5	PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	-907.972	2.178.999
*I costi della produzione includono anche l'IRAP			



Componenti positivi della gestione

Il totale dei componenti positivi della gestione ammonta complessivamente a € 177.070.012 ed è così articolato:

CONTO	DESCRIZIONE	2021	2020
E1	COMPONENTI POSITIVI DELLA GESTIONE	177.070.012	164.915.650
E1.2	RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI E PROVENTI DA SERVIZI PUBBLICI / PROVENTI DELL'ENTE	20.163.891	17.142.605
E1.2.1	Ricavi dalla vendita di beni	4.697.270	2.961.891
E1.2.2	Ricavi dalla vendita di servizi	14.629.430	13.182.444
E1.2.4	Ricavi derivanti dalla gestione dei beni (<i>Proventi derivanti dalla concessione in uso di fabbricati</i>)	837.190	998.270
E1.3	PROVENTI DA TRASFERIMENTI E CONTRIBUTI	156.323.942	146.382.362
E1.3.1	Trasferimenti correnti	156.189.821	146.382.362
E1.3.2	Contributi agli investimenti (<i>Quota contributi in c/capitale Regioni, Comuni e province</i>)	134.121	0
E1.4	ALTRI RICAVI E PROVENTI DIVERSI	582.179	1.200.698
E1.4.1	Indennizzi di assicurazione	54.613	70.697
E1.4.3	Proventi da rimborsi	448.429	1.044.032
E1.4.9	Altri proventi	79.137	85.968
E.1.5	VARIAZIONI NELLE RIMANENZE DI PRODOTTI IN CORSO DI LAVORAZIONE, SEMILAVORATI E FINITI	0	189.985

Componenti negativi della gestione

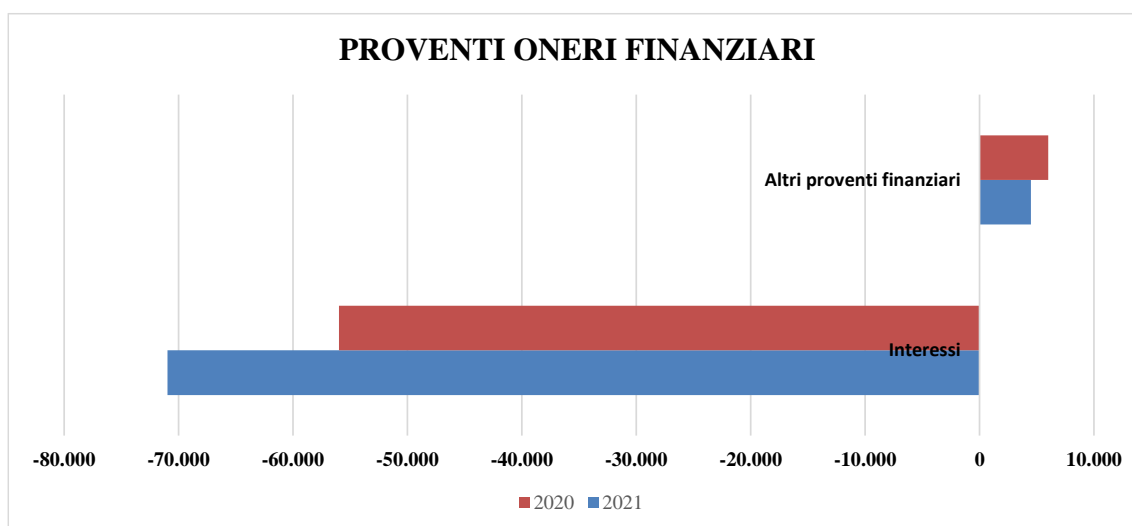
Il totale dei componenti negativi dell'attività ammonta complessivamente a € 176.847.195 ed è così articolato:

CONTO	DESCRIZIONE	2021	2020
E2	COMPONENTI NEGATIVI DELLA GESTIONE	176.847.195	151.493.155
E2.1	COSTI DELLA PRODUZIONE	169.878.472	147.090.351
E2.1.1	Acquisto di materie prime e/o beni di consumo	4.813.812	4.444.616
E2.1.2	Prestazioni di servizi	23.222.669	18.704.648
E2.1.3	Utilizzo di beni di terzi	2.591.062	776.716
E2.1.4	Personale	127.051.690	113.162.237
E2.1.9	Oneri diversi della gestione	12.199.240	10.002.133
E2.2	AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	5.395.293	2.879.136
E2.2.1	Ammortamento di immobilizzazioni materiali	4.816.602	2.676.074
E2.2.2	Ammortamento di immobilizzazioni immateriali	578.691	203.063
E2.2.3	Svalutazioni di immobilizzazioni materiali	0	0
E2.2.4	Svalutazioni di immobilizzazioni immateriali	0	0
E2.2.5	Svalutazione di crediti compresi nell'attivo circolante	0	0
E2.3	COSTI PER TRASFERIMENTI E CONTRIBUTI	1.426.110	1.523.667
E2.3.1	Trasferimenti correnti	1.426.110	1.523.667
E2.5	Variazioni nelle rimanenze di materie prime e/o beni di consumo	147.320	0
E2.5.1	Variazioni nelle rimanenze di materie prime e/o beni di consumo	147.320	0

Proventi/oneri finanziari

I proventi ed oneri finanziari sono così composti:

CONTO	DESCRIZIONE	2021	2020
E3	Proventi e oneri finanziari		
E3.1	Oneri finanziari	70.982	55.994
E3.1.1	Interessi	70.982	55.994
E3.2	Proventi finanziari	4.490	5.995
E3.2.3	Altri proventi finanziari	4.490	5.995
	TOTALE	-66.493	-49.999

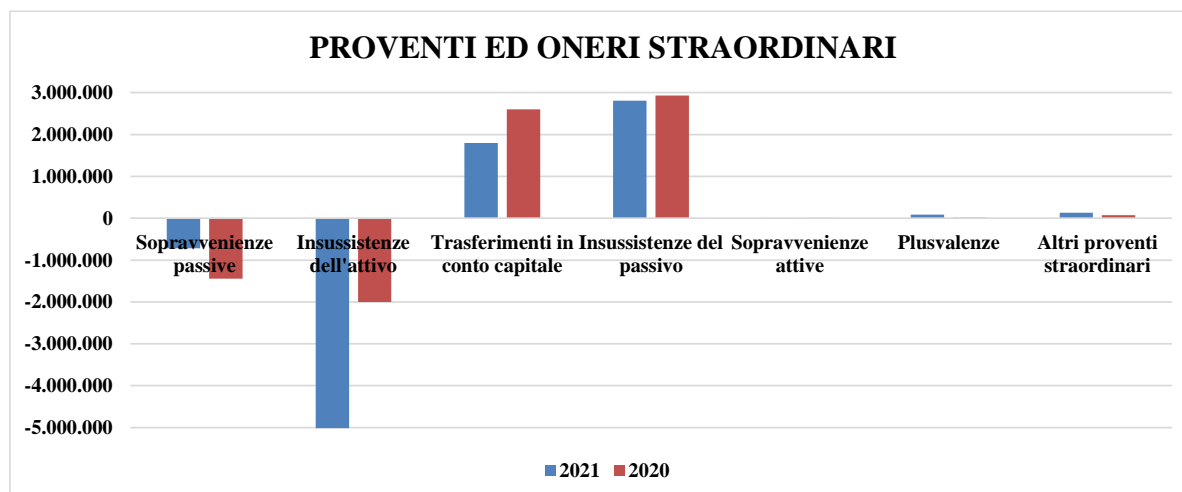


Proventi/oneri straordinari

I **proventi** ed **oneri straordinari** si riferiscono, a indennizzi corrisposti a fronte di sinistri, a variazioni di consistenza dei beni mobili, (sopravvenienze passive o attive se, rispettivamente, incidono in modo negativo o positivo sulla consistenza patrimoniale), alla riduzione di crediti (insussistenze di attività), a riduzione di debiti (insussistenze di passività), a plusvalenze derivanti da operazioni di alienazione, a minusvalenze per operazioni di dismissione di beni ritenuti obsoleti, fuori uso o trasferiti ad altro Ente. I proventi e oneri straordinari sono così composti:

CONTO	DESCRIZIONE	2021	2020
E5	PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI		
E5.1.	Oneri straordinari	5.732.289	3.441.948
E5.1.1	Sopravvenienze passive	718.797	1.441.011
E5.1.2	Insussistenze dell'attivo	5.013.492	2.000.937
E5.1.9	Altri oneri straordinari	0	0
E5.2	Proventi straordinari	4.824.317	5.620.946
E5.2.1	Trasferimenti in conto capitale	1.798.469	2.601.496
E5.2.2	Insussistenze del passivo	2.808.412	2.930.019
E5.2.3	Sopravvenienze attive	73	560
E5.2.4	Plusvalenze	83.837	18.287
E5.2.9	Altri proventi straordinari	133.526	70.585
	TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	-907.972	2.178.999

La plusvalenza di euro 83.837 è riconducibile per € 73.337 all'esproprio di parte del terreno sito nel Comune di Tavazzano e per € 10.500 all'alienazione di attrezzature agricole obsolete.



Imposte sul reddito dell'esercizio

Si fa presente che nel nuovo piano dei conti integrato le imposte sono inserite all'interno dei costi.

Le risultanze patrimoniali, arrotondate in unità di euro, sono così evidenziate:

Attività

Immobilizzazioni	119.183.678
Attivo circolante	170.122.129
Ratei e risconti	128.358
Totale	289.434.165

Passività

Patrimonio netto	183.924.884
Fondi per rischi ed oneri ed altri fondi	2.746.588
Fondo TFR	66.068.808
Debiti	36.693.886
Ratei e risconti	0
Totale	289.434.165

Conto Economico

Componenti positivi della gestione	177.070.012
Componenti negativi della gestione	176.847.195
Differenza	222.817

Proventi ed oneri finanziari	-66.493
Proventi ed oneri straordinari	-907.972
Disavanzo economico	-751.648

Al fine di rendere più agevole la lettura della riconciliazione tra dati finanziari e dati economico-patrimoniali, si rinvia ai prospetti di riconciliazione relativi ai ricavi e costi competenza/residui (**All.5A, 5B, 5C, 5D**) e al prospetto di riclassificazione dei risultati economici (**All.6**).

La relazione si conclude con la contabilità finanziaria tenuta dall'Ente sulla base della nuova configurazione relativa alla classificazione per missioni e programmi ai sensi dell'art. 25, comma 1 del Decreto Legislativo 31 maggio 2011 n. 91.

Così come previsto all'art. 8 del Decreto 1 ottobre 2013 del Ministero dell'economia e delle finanze che riporta "Disposizioni per le amministrazioni pubbliche non interessate dalla sperimentazione" l'Ente ha predisposto un prospetto riepilogativo nel quale è stata riassunta la spesa dell'Amministrazione classificata sulla base delle missioni e dei programmi tenendo conto delle osservazioni contenute nella nota MEF n. 18954 del 7/3/2016 relativa al Bilancio di previsione 2016 e nota 67026 del 9/8/2016 relativa al rendiconto 2015 e recepite dal ministero vigilante.

Il Direttore Generale
Stefano Vaccari
Firmato digitalmente ai sensi del CAD