

711 - BILANCIO ORDINARIO D'ESERCIZIO

Data chiusura esercizio 31/12/2015

**"CENTRO RICERCHE
PRODUZIONE ANIMALI -
C.R.P.A. S.P.A."**

DATI ANAGRAFICI

Indirizzo Sede legale: REGGIO EMILIA RE VIALE TIMAVO
43/2

Codice fiscale: 80010710350

Forma giuridica: SOCIETA' PER AZIONI

Indice

Capitolo 1 - BILANCIO PDF OTTENUTO IN AUTOMATICO DA XBRL	2
Capitolo 2 - VERBALE ASSEMBLEA ORDINARIA	52
Capitolo 3 - RELAZIONE GESTIONE	60
Capitolo 4 - RELAZIONE SINDACI	88

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Bilancio di esercizio al 31-12-2015

Dati anagrafici	
Sede in	REGGIO EMILIA
Codice Fiscale	80010710350
Numero Rea	REGGIO EMILIA 199780
P.I.	01253030355
Capitale Sociale Euro	2.201.350 i.v.
Forma giuridica	SOCIETA' PER AZIONI
Settore di attività prevalente (ATECO)	841110
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Appartenenza a un gruppo	no

Gli importi presenti sono espressi in Euro

Stato Patrimoniale

	31-12-2015	31-12-2014
Stato patrimoniale		
Attivo		
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti		
Parte richiamata	0	0
Parte da richiamare	0	0
Totale crediti verso soci per versamenti ancora dovuti (A)	0	0
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali		
1) costi di impianto e di ampliamento	0	0
2) costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	0	0
3) diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	0	0
4) concessioni, licenze, marchi e diritti simili	3.915	4.775
5) avviamento	0	0
6) immobilizzazioni in corso e acconti	0	0
7) altre	123.108	133.246
Totale immobilizzazioni immateriali	127.023	138.021
II - Immobilizzazioni materiali		
1) terreni e fabbricati	3.981.031	4.087.382
2) impianti e macchinario	25.481	34.604
3) attrezzature industriali e commerciali	195.794	257.389
4) altri beni	20.384	23.769
5) immobilizzazioni in corso e acconti.	1.156.815	1.156.815
Totale immobilizzazioni materiali	5.379.505	5.559.959
III - Immobilizzazioni finanziarie		
1) partecipazioni in		
a) imprese controllate	0	0
b) imprese collegate	64.000	64.000
c) imprese controllanti	0	0
d) altre imprese	3.421	2.921
Totale partecipazioni	67.421	66.921
2) crediti		
a) verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso imprese controllate	0	0
b) verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso imprese collegate	0	0
c) verso controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso controllanti	0	0
d) verso altri		
esigibili entro l'esercizio successivo	12.053	10.077
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso altri	12.053	10.077

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Totale crediti	12.053	10.077
3) altri titoli	0	0
4) azioni proprie	0	0
azioni proprie, valore nominale complessivo	0	0
Totale immobilizzazioni finanziarie	79.474	76.998
Totale immobilizzazioni (B)	5.586.002	5.774.978
C) Attivo circolante		
I - Rimanenze		
1) materie prime, sussidiarie e di consumo	0	0
2) prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	0	0
3) lavori in corso su ordinazione	1.819.858	2.439.934
4) prodotti finiti e merci	0	0
5) acconti	0	0
Totale rimanenze	1.819.858	2.439.934
II - Crediti		
1) verso clienti		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.166.685	2.240.138
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso clienti	2.166.685	2.240.138
2) verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso imprese controllate	0	0
3) verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	106.265	19.466
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso imprese collegate	106.265	19.466
4) verso controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso controllanti	0	0
4-bis) crediti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	95.223	53.873
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti tributari	95.223	53.873
4-ter) imposte anticipate		
esigibili entro l'esercizio successivo	8.996	8.586
esigibili oltre l'esercizio successivo	12.742	13.005
Totale imposte anticipate	21.738	21.591
5) verso altri		
esigibili entro l'esercizio successivo	156.520	31.936
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale crediti verso altri	156.520	31.936
Totale crediti	2.546.431	2.367.004
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
1) partecipazioni in imprese controllate	0	0
2) partecipazioni in imprese collegate	0	0
3) partecipazioni in imprese controllanti	0	0
4) altre partecipazioni	0	0
5) azioni proprie	0	0
azioni proprie, valore nominale complessivo	0	0

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

6) altri titoli.	0	0
Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0
IV - Disponibilità liquide		
1) depositi bancari e postali	578.457	1.355.759
2) assegni	0	0
3) danaro e valori in cassa	1.984	1.611
Totale disponibilità liquide	580.441	1.357.370
Totale attivo circolante (C)	4.946.730	6.164.308
D) Ratei e risconti		
Ratei e risconti attivi	26.000	26.674
Disaggio su prestiti	0	0
Totale ratei e risconti (D)	26.000	26.674
Totale attivo	10.558.732	11.965.960
Passivo		
A) Patrimonio netto		
I - Capitale	2.201.350	2.201.350
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni	0	0
III - Riserve di rivalutazione	0	0
IV - Riserva legale	245.337	236.050
V - Riserve statutarie	0	0
VI - Riserva per azioni proprie in portafoglio	0	0
VII - Altre riserve, distintamente indicate		
Riserva straordinaria o facoltativa	17.270	17.270
Riserva per acquisto azioni proprie	0	0
Riserva da deroghe ex art. 2423 Cod. Civ	0	0
Riserva azioni (quote) della società controllante	0	0
Riserva non distribuibile da rivalutazione delle partecipazioni	0	0
Versamenti in conto aumento di capitale	0	0
Versamenti in conto futuro aumento di capitale	0	0
Versamenti in conto capitale	0	0
Versamenti a copertura perdite	0	0
Riserva da riduzione capitale sociale	0	0
Riserva avanzo di fusione	235.033	235.033
Riserva per utili su cambi	0	0
Varie altre riserve	1.387.348	1.387.347
Totale altre riserve	1.639.651	1.639.650
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	0	0
IX - Utile (perdita) dell'esercizio		
Utile (perdita) dell'esercizio	(56.096)	9.287
Copertura parziale perdita d'esercizio	0	0
Utile (perdita) residua	(56.096)	9.287
Totale patrimonio netto	4.030.242	4.086.337
B) Fondi per rischi e oneri		
1) per trattamento di quiescenza e obblighi simili	0	0
2) per imposte, anche differite	0	0
3) altri	199.114	215.614
Totale fondi per rischi ed oneri	199.114	215.614
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	727.914	901.609
D) Debiti		
1) obbligazioni		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale obbligazioni	0	0
2) obbligazioni convertibili		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale obbligazioni convertibili	0	0
3) debiti verso soci per finanziamenti		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso soci per finanziamenti	0	0
4) debiti verso banche		
esigibili entro l'esercizio successivo	581.226	684.628
esigibili oltre l'esercizio successivo	421.034	557.404
Totale debiti verso banche	1.002.260	1.242.032
5) debiti verso altri finanziatori		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso altri finanziatori	0	0
6) acconti		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.714.459	2.093.129
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale acconti	1.714.459	2.093.129
7) debiti verso fornitori		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.525.622	1.626.638
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso fornitori	1.525.622	1.626.638
8) debiti rappresentati da titoli di credito		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti rappresentati da titoli di credito	0	0
9) debiti verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso imprese controllate	0	0
10) debiti verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	16.458
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso imprese collegate	0	16.458
11) debiti verso controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	0	0
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso controllanti	0	0
12) debiti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	107.002	105.858
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti tributari	107.002	105.858
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		
esigibili entro l'esercizio successivo	91.903	96.563
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	91.903	96.563
14) altri debiti		

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

esigibili entro l'esercizio successivo	538.240	905.633
esigibili oltre l'esercizio successivo	0	0
Totale altri debiti	538.240	905.633
Totale debiti	4.979.486	6.086.311
E) Ratei e risconti		
Ratei e risconti passivi	621.976	676.089
Aggio su prestiti	0	0
Totale ratei e risconti	621.976	676.089
Totale passivo	10.558.732	11.965.960

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Conti Ordine

	31-12-2015	31-12-2014
Conti d'ordine		
Rischi assunti dall'impresa		
Fideiussioni		
a imprese controllate	0	0
a imprese collegate	0	0
a imprese controllanti	0	0
a imprese controllate da controllanti	0	0
ad altre imprese	1.635.459	1.168.214
Totale fideiussioni	1.635.459	1.168.214
Avalli		
a imprese controllate	0	0
a imprese collegate	0	0
a imprese controllanti	0	0
a imprese controllate da controllanti	0	0
ad altre imprese	0	0
Totale avalli	0	0
Altre garanzie personali		
a imprese controllate	0	0
a imprese collegate	0	0
a imprese controllanti	0	0
a imprese controllate da controllanti	0	0
ad altre imprese	0	0
Totale altre garanzie personali	0	0
Garanzie reali		
a imprese controllate	0	0
a imprese collegate	0	0
a imprese controllanti	0	0
a imprese controllate da controllanti	0	0
ad altre imprese	0	0
Totale garanzie reali	0	0
Altri rischi		
crediti ceduti	0	0
altri	0	0
Totale altri rischi	0	0
Totale rischi assunti dall'impresa	1.635.459	1.168.214
Impegni assunti dall'impresa		
Totale impegni assunti dall'impresa	64.126	93.610
Beni di terzi presso l'impresa		
merci in conto lavorazione	0	0
beni presso l'impresa a titolo di deposito o comodato	0	0
beni presso l'impresa in pegno o cauzione	0	0
altro	0	0
Totale beni di terzi presso l'impresa	0	0
Altri conti d'ordine		
Totale altri conti d'ordine	0	22.526
Totale conti d'ordine	1.699.585	1.284.350

Conto Economico

	31-12-2015	31-12-2014
Conto economico		
A) Valore della produzione:		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	4.047.775	5.587.483
2) variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0
3) variazioni dei lavori in corso su ordinazione	(620.076)	(941.014)
4) incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) altri ricavi e proventi		
contributi in conto esercizio	0	0
altri	316.168	259.560
Totale altri ricavi e proventi	316.168	259.560
Totale valore della produzione	3.743.867	4.906.029
B) Costi della produzione:		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	62.297	69.322
7) per servizi	1.527.074	2.321.809
8) per godimento di beni di terzi	179.757	174.875
9) per il personale:		
a) salari e stipendi	1.337.731	1.352.651
b) oneri sociali	389.879	426.605
c) trattamento di fine rapporto	102.698	104.172
d) trattamento di quiescenza e simili	0	0
e) altri costi	29.336	35.818
Totale costi per il personale	1.859.644	1.919.246
10) ammortamenti e svalutazioni:		
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	21.712	22.288
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	188.496	186.367
c) altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	45.862	23.864
Totale ammortamenti e svalutazioni	256.070	232.519
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0
12) accantonamenti per rischi	0	0
13) altri accantonamenti	0	0
14) oneri diversi di gestione	61.252	62.569
Totale costi della produzione	3.946.094	4.780.340
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	(202.227)	125.689
C) Proventi e oneri finanziari:		
15) proventi da partecipazioni		
da imprese controllate	0	0
da imprese collegate	0	0
altri	0	0
Totale proventi da partecipazioni	0	0
16) altri proventi finanziari:		
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
da imprese controllate	0	0
da imprese collegate	0	0
da imprese controllanti	0	0
altri	0	0
Totale proventi finanziari da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	0	0
d) proventi diversi dai precedenti		
da imprese controllate	0	0
da imprese collegate	0	0
da imprese controllanti	0	0
altri	64	554
Totale proventi diversi dai precedenti	64	554
Totale altri proventi finanziari	64	554
17) interessi e altri oneri finanziari		
a imprese controllate	0	0
a imprese collegate	0	0
a imprese controllanti	0	0
altri	35.385	45.414
Totale interessi e altri oneri finanziari	35.385	45.414
17-bis) utili e perdite su cambi	(2.726)	41
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(38.047)	(44.819)
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie:		
18) rivalutazioni:		
a) di partecipazioni	0	0
b) di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni	0	0
c) di titoli iscritti all'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	0	0
Totale rivalutazioni	0	0
19) svalutazioni:		
a) di partecipazioni	0	0
b) di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni	0	0
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	0	0
Totale svalutazioni	0	0
Totale delle rettifiche di valore di attività finanziarie (18 - 19)	0	0
E) Proventi e oneri straordinari:		
20) proventi		
plusvalenze da alienazioni i cui ricavi non sono iscrivibili al n 5	0	0
altri	206.029	14.443
Totale proventi	206.029	14.443
21) oneri		
minusvalenze da alienazioni i cui effetti contabili non sono iscrivibili al n 14	0	0
imposte relative ad esercizi precedenti	0	0
altri	11.154	2.267
Totale oneri	11.154	2.267
Totale delle partite straordinarie (20 - 21)	194.875	12.176
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D + - E)	(45.399)	93.046
22) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	10.844	83.072
imposte differite	(147)	0
imposte anticipate	0	(687)
proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	10.697	83.759
23) Utile (perdita) dell'esercizio	(56.096)	9.287

Nota integrativa al Bilancio di esercizio chiuso al 31-12-2015

Nota Integrativa parte iniziale

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Sede in REGGIO EMILIA - VIALE TIMAVO, 43/2

Capitale Sociale versato Euro 2.201.350,00

Iscritto alla C.C.I.A.A. di REGGIO EMILIA

Codice Fiscale e N. iscrizione Registro Imprese 80010710350

Partita IVA: 01253030355 - N. Rea: 199780

Nota Integrativa al bilancio chiuso al 31/12/2015

Premessa

Oggetto e scopo della nota integrativa

La presente nota integrativa, unitamente agli schemi di stato patrimoniale e di conto economico, costituisce il bilancio di esercizio chiuso al 31.12.2015, 22° esercizio sociale.

Lo scopo del documento è quello di commentare, integrare e dettagliare i dati numerici esposti nei suddetti schemi, al fine di fornire al lettore quelle informazioni utili per la conoscenza della situazione patrimoniale, finanziaria ed economica della società ai sensi dell'art. 2423 C.C..

Attestazione di conformità

Il presente bilancio è stato redatto in unità di Euro ed in conformità alle disposizioni vigenti del codice civile, senza ricorrere ad alcuna deroga di cui agli artt. 2423 e 2423 bis; in particolare la struttura ed il contenuto degli schemi di stato patrimoniale e di conto economico rispecchiano, rispettivamente, quelli previsti dagli artt.2424 e 2425 C.C., mentre la nota integrativa è conforme al contenuto previsto dall'art. 2427 C.C. e a tutte le altre disposizioni che ne richiedono evidenza.

Criteri di redazione

Comparabilità e adattamento delle voci

Gli schemi di bilancio non hanno subito aggiunta di voci, se non per fornire un maggior dettaglio ai dati di Bilancio.

Inoltre non sono stati effettuati né raggruppamenti né adattamenti di voci ai sensi e nei limiti indicati dall'art. 2423 ter del Cod. Civ..

Negli schemi di Bilancio si è omesso l'inserimento delle voci contraddistinte da lettere minuscole o numeri arabi qualora siano nulle.

Ai dati di bilancio dell'esercizio chiuso al 31.12.15 sono affiancati, ai sensi dell'art. 2423 ter, i dati dell'esercizio chiuso al 31.12.14.

Ai sensi dell'art.2423 quinto comma del c.c. il presente bilancio è stato redatto in unità di Euro senza decimali.

Le differenze di arrotondamento delle voci di Stato Patrimoniale dovute alla traduzione in unità di Euro dei dati relativi all'esercizio chiuso al 31.12.2015 originariamente espressi in centesimi di Euro, sono state imputate, se esistenti, direttamente ad una "riserva per arrotondamento in Euro" indicata in Bilancio alla voce A.VII "Altre Riserve"; tale riserva viene rilevata soltanto extracontabilmente in sede di redazione del presente bilancio a compensazione, cioè senza operare alcuna scrittura nella contabilità societaria.

Le differenze di arrotondamento all'unità di Euro delle voci del Conto economico, se esistenti, vengono iscritte sempre extracontabilmente ed a compensazione, nella gestione straordinaria del conto economico: (E20).

Criteri di valutazione

Nella redazione del bilancio sono stati rispettati i seguenti principi generali di valutazione:

- la valutazione delle voci è stata fatta secondo prudenza e nella prospettiva di continuazione dell'attività aziendale;
- si è tenuto conto esclusivamente dei proventi ed oneri di competenza prescindendo dalla data di incasso e pagamento; per i proventi e gli oneri relativi alle commesse, la competenza economica si è determinata secondo la stima delle percentuali di completamento delle singole commesse;
- i ricavi ed i proventi, i costi e gli oneri sono stati iscritti al netto di resi, sconti, abbuoni e premi e delle imposte ad essi direttamente imputabili.

Criteri di valutazione e di rettifica ex art. 2426.

Nella valutazione delle voci di bilancio si è fatto ricorso ai criteri di valutazione definiti dall'art. 2426 C. C., mentre per i casi non contemplati si è fatto riferimento ai principi contabili di comune accettazione.

Specificatamente, i criteri di valutazione adottati per il presente bilancio sono i seguenti:

1. le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo di acquisizione inclusivo degli oneri accessori ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati sistematicamente nel corso degli esercizi ed imputati direttamente alle singole voci in relazione alla loro prevista possibilità di utilizzazione;
2. le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisizione inclusivo degli oneri accessori e rettifiche dai corrispondenti fondi di ammortamento. Le immobilizzazioni sono sistematicamente ammortizzate sulla base di aliquote economico-tecniche determinate in relazione alle residue possibilità di utilizzo dei beni;
3. la partecipazione nella società collegata Dinamica Società consortile a responsabilità limitata, è iscritta tra le immobilizzazioni finanziarie al costo di acquisto, da rettificarsi in diminuzione in caso di perdite durevoli di valore;

4. le altre immobilizzazioni finanziarie sono costituite da partecipazioni minori in società e consorzi valutate al costo di acquisto;
5. le rimanenze sono costituite dalle commesse avviate nell'esercizio ed ancora in corso alla fine del medesimo; esse sono iscritte, per la percentuale corrispondente allo stato d'avanzamento della commessa rispetto all'intero corrispettivo, ovvero altro provento relativo alle medesime. Lo stato d'avanzamento delle commesse è stato determinato, con riferimento ai costi effettivamente sostenuti e/o maturati a tutto il 31 dicembre, rispetto ai costi complessivamente previsti per ogni singola commessa; l'avanzamento medio delle commesse in corso è pari a circa il 36,82% evidenziato nella relazione sulla gestione;
6. i singoli crediti verso clienti/committenti (Enti Pubblici e Privati) sono complessivamente valutati secondo il loro presumibile valore di realizzo che corrisponde alla differenza tra il valore nominale dei medesimi e la svalutazione determinata valutando le concrete possibilità di futuro incasso; tale valutazione comporta un minor valore rispetto al nominale di Euro -152.906; detto importo (iscritto in un apposita voce di fondo svalutazione crediti) è stato incrementato nell'esercizio per Euro 45.862; i crediti verso i committenti Pubblici, fra i quali Unione Europea e Regione Emilia Romagna per i progetti relativi alle Legge 28/98, sono complessivamente valutati secondo il loro presumibile valore di realizzo che corrisponde alla differenza tra il valore nominale dei medesimi in base alla rendicontazione effettuata e la svalutazione determinata valutando le concrete possibilità di futuro incasso; tale valutazione comporta un minor valore rispetto al nominale di Euro 18.934; detto importo (fondo svalutazione crediti su rendiconti) è stato incrementato nell'esercizio per Euro 5.567;
7. i ratei e risconti, accolgono esclusivamente quote di costi e proventi comuni a due o più esercizi, al fine della loro imputazione per competenza al conto economico dell'esercizio;
8. nei "fondi per rischi ed oneri" sono state accantonate le quote di debiti di natura determinata, di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia alla chiusura dell'esercizio non erano determinabili la data di sopravvenienza; nella valutazione di tali fondi sono stati rispettati i criteri generali di prudenza e competenza e non si è proceduto alla costituzione di fondi rischi generici privi di giustificazione economica;
9. il fondo per trattamento di fine rapporto è stato determinato secondo i criteri stabiliti dall'art. 2120 Cod. Civ. ed espone il debito maturato dalla società nei confronti dei dipendenti della Società, il cui rapporto di lavoro è determinato con contratto di tipo privatistico;
10. i debiti risultano iscritti per importi corrispondenti al loro valore nominale;
11. non sono presenti crediti e/o debiti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine, ai sensi dell'art. 2427, punto 6-ter del Codice Civile;
12. le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza, rappresentano pertanto:
 - gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti;

- l'ammontare delle imposte differite o pagate anticipatamente in relazione a differenze temporanee sorte o annullate nell'esercizio;

13. gli impegni e le garanzie sono indicati nei Conti d'Ordine al loro valore contrattuale.

Nota Integrativa Attivo

Informazioni sullo Stato Patrimoniale – Attivo

Variazioni patrimoniali nell'Attivo di bilancio tra l'inizio e la fine esercizio

La Tabella seguente - Variazioni patrimoniali nell'esercizio sintetizza la composizione e le variazioni delle voci patrimoniali nell'Attivo di bilancio a fine esercizio rispetto al precedente, chiuso al 31/12/2014:

Voce	Inizio esercizio	Variazioni	Fine esercizio
A) Crediti verso soci c/versamenti	0	0	0
BI) Immobilizzazioni immateriali	138.021	-10.998	127.023
BII) Immobilizzazioni materiali	5.559.959	-180.454	5.379.505
BIII) Immobilizzazioni Finanziarie	76.998	2.476	79.474
CI) Comesse in corso	2439.934	-620.076	1.819.858
CII1) Crediti v/Clienti Comm.ti (e residui)	2.363.220	-43.629	2.319.591
CII (Svalutazione crediti)	-123082	-29.824	-152.906
CII2) Crediti verso società controllate	0	0	0
CII3) Crediti verso società collegate:	19.466	86.799	110.265
di cui Crediti commerciali	19.466	86.799	110.265
di cui Crediti per finanziamenti fruttiferi	0	0	0
di cui Crediti per finanziamenti infruttiferi	0	0	0
CIV bis) Crediti tributari	53.873	41.350	95.223
CIV ter) imposte anticipate	21.591	147	21.738
CII5) Crediti verso altri	31.936	124.584	156.520
CIII) Attività fin. che non costituiscono immob.	0	0	0
CIV) Disponibilità liquide	1.357.370	-776.929	580.441
D) Ratei e Risconti attivi	26.674	-674	26.000
TOTALE ATTIVITA'	11.965.960	-1.407.228	10.558.732

Immobilizzazioni immateriali

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

Immobilizzazioni immateriali

La classe "Immobilizzazioni Immateriali" accoglie i beni immateriali di proprietà ed i costi di utilità pluriennale.

L'iscrizione dei beni immateriali e dei costi ad utilità pluriennale, avvenuta nei precedenti esercizi, è stata effettuata con il consenso del Collegio Sindacale.

L'acquisizione dei beni, il sostenimento dei costi ed i motivi dell'iscrizione all'attivo, sono illustrati e motivata nella relazione sulla gestione.

In particolare si evidenzia l'iscrizione tra le attività immateriali del Fondo di Dotazione della Fondazione E35 costituita nel 2015, da considerarsi onere pluriennale ammortizzabile sulla base della durata dell'investimento (n. 3 anni).

Critério di ammortamento

L'ammortamento è stato effettuato, per i beni immateriali e per i costi pluriennali, sistematicamente in considerazione della vita utile residua dei beni ovvero dell'utilizzo dei diritti.

Il periodo di ammortamento risulta il seguente:

- opere di terzi (software): 24 mesi;
- partecipazione in Fondazione E35: 3 anni;
- altre immobilizzazioni immateriali (lavori su beni di terzi): sulla base della durata del contratto di locazione immobile.

Movimentazione

Le immobilizzazioni immateriali completamente ammortizzate sin dal precedente esercizio e senza alcuna utilità futura, sono state azzerate. Le movimentazioni della voce in oggetto vengono, infine, evidenziate nella Tabella seguente:

Immobilizzazioni Immateriali	Val. residuo al 31/12/14	Iscrizioni	Amm.ti	Val. finale
		(d'esercizio)	(d'esercizio)	(netto amm.ti)
4) diritti utilizzo opere di terzi:				
a) software	4.775	3.714	-4.524	3.915
7) altre immobilizzazioni:				
a. diritti da confer. Fondazione E35	0	7.000	-2.333	4.667
b) lavori su beni di terzi	133.246	0	-14.805	118.441
Totale immobilizzazioni immateriali	138.021	10.714	-21.712	127.023

La composizione ed i movimenti per "macro-voci" sono così rappresentate:

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Avviamento	Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	Altre immobilizzazioni immateriali	Totale immobilizzazioni immateriali
Valore di inizio esercizio								
Costo	0	0	0	4.775	0	0	133.246	138.021
Valore di bilancio	0	0	0	4.775	0	0	133.246	138.021
Variazioni nell'esercizio								
Ammortamento dell'esercizio	21.712	0	0	0	0	0	0	21.712
Altre variazioni	21.712	0	0	(860)	0	0	(10.138)	10.714
Totale variazioni	0	0	0	(860)	0	0	(10.138)	(10.998)
Valore di fine esercizio								
Costo	0	0	0	3.915	0	0	123.108	127.023
Valore di bilancio	0	0	0	3.915	0	0	123.108	127.023

Immobilizzazioni materiali

Movimenti delle immobilizzazioni materiali

Immobilizzazioni materiali

La classe "immobilizzazioni materiali" accoglie i beni di proprietà dell'azienda. Il valore espresso, per le voci il cui utilizzo è limitato nel tempo, è al netto dei fondi di ammortamento.

Criteria di iscrizione

L'iscrizione dei beni materiali è stata effettuata al costo di acquisizione comprensivo dei costi ad essi accessori, ovvero, per i beni provenienti dal patrimonio dell'ex Consorzio pubblico (C.R.P.A.) al valore di conferimento in sede di trasformazione.

Le spese di manutenzione e riparazione, diverse da quelle incrementative, non sono mai oggetto di capitalizzazione e vengono costantemente imputate a conto economico.

Ai sensi dell'art. 10 della Legge 19 marzo 1983 n. 72, si precisa che al 31/12/2015 non figurano nel patrimonio della società beni per i quali, in passato, sono state eseguite «rivalutazione» monetarie o beni per i quali si è derogato ai criteri legali di valutazione, in applicazione dell'art. 2426 c.c..

I beni inferiori a Euro 516, in quanto ritenuti assimilabili al materiale di consumo, e comunque potenzialmente privi di qualsiasi valore di riferimento, sono stati imputati direttamente a C/E nell'esercizio nel quale sono stati acquisiti.

Criterio di ammortamento

L'ammortamento è stato effettuato, in maniera sistematica considerando la residua possibilità di utilizzo. Anche, per l'esercizio 2015, tenuto conto delle continue ed incessanti innovazioni tecnologiche riguardanti queste categorie di beni, gli ammortamenti sono stati calcolati in modo sistematico con aliquote decrescenti in quanto tale metodo risulta più coerente con la vita utile dei beni stessi, tenuto conto della loro residua possibilità di utilizzo.

Le aliquote medie di ammortamento praticate alle diverse categorie di beni sono riportate nella seguente Tabella - Aliquote di ammortamento:

	utilizzate
Fabbricati	3% annuo
Attrezzature	15% annuo
Attrezzature laboratorio uso intens.	33% annuo
Mobili ed arredi	10% annuo
Macchine ordinarie ufficio	12% annuo
Macchine elettroniche d'ufficio e di laboratorio	20% annuo

Le predette aliquote sono ridotte alla metà per i beni entrati in funzione nell'esercizio, in quanto rappresentative della residua possibilità di utilizzo e della partecipazione effettiva che tali nuovi acquisti hanno avuto nel complesso del ciclo produttivo.

Nell'ipotesi in cui l'ammortamento civile risulta superiore rispetto ai limiti ministeriali si procede ad effettuare in dichiarazione dei redditi una variazione in aumento della parte eccedente. Successivamente

si deducono le variazioni in diminuzione correlate a simmetriche variazioni in aumento resesi necessarie a seguito della imputazione al conto economico relativo a precedenti esercizi di ammortamenti calcolati in misura superiore a quella fiscalmente consentita in base al DM 31 dicembre 1998.

Movimentazione

La movimentazione e la composizione, delle immobilizzazioni materiali viene evidenziata nella seguente Tabella - Immobilizzazioni materiali:

Immobilizzazioni materiali	Valore inizio	Acquis./	Amm.ti	Valore fine
	Eserc. '14	Dism (+/-)	(-)	Eserc. '15
1) Terreni e fabbricati	4.087.382	0	-106.351	3.981.031
2) Macchine ufficio e laboratorio ordinarie elettr.	34.604	250	-9.373	25.481
3) Attrezzature di laboratorio	257.389	6.053	-67.648	195.794
3) Attrezzatura di laboratorio uso intensivo	0	0	0	0
3) Mobili ed arredi	23.769	-3.385	0	20.384
6) Immobilizzazioni in corso	1.156.815	0	0	1.156.815
Totale immobilizzazioni materiali	5.559.959	2.918	-183.372	5.379.505

I terreni e fabbricati, incluse le immobilizzazioni in corso, sono stati acquisiti a seguito dell'incorporazione della società IZC1 S.p.A. avvenuta lo scorso esercizio.

A seguito della modifica introdotta dall'art. 36 comma 7 del D.L. N° 223/2006, l'ammortamento dei fabbricati strumentali deve essere calcolato, fiscalmente, sul costo dei beni stessi "al netto del costo

delle aree occupate dalla costruzione e di quelle che ne costituiscono pertinenza”; a tale fine l’ammortamento è stato calcolato solo sulla quota relativa al fabbricato assumendo da quota relativa al terreno sottostante pari al 20% del costi di acquisizione.

L’incremento delle immobilizzazioni materiali nell’esercizio è dovuto principalmente all’acquisto di attrezzature di laboratorio, mobili, arredi relativi all’allestimento di CRPA LAB (Tecnopolo) e all’acquisto di computers che hanno sostituito altrettante macchine elettroniche a fine carriera.

La composizione ed i movimenti per "macro-voci" sono così rappresentate:

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinario	Attrezzature industriali e commerciali	Altre immobilizzazioni materiali	Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	Totale Immobilizzazioni materiali
Valore di inizio esercizio						
Costo	4.087.382	34.604	257.389	23.769	1.156.815	5.559.959
Valore di bilancio	4.087.382	34.604	257.389	23.769	1.156.815	5.559.959
Variazioni nell'esercizio						
Ammortamento dell'esercizio	0	188.496	0	0	0	188.496
Altre variazioni	(106.351)	179.373	(61.595)	(3.385)	0	8.042
Totale variazioni	(106.351)	(9.123)	(61.595)	(3.385)	0	(180.454)
Valore di fine esercizio						
Costo	3.981.031	25.481	195.794	20.384	1.156.815	5.379.505
Valore di bilancio	3.981.031	25.481	195.794	20.384	1.156.815	5.379.505

Immobilizzazioni finanziarie

Movimenti delle immobilizzazioni finanziarie: partecipazioni, altri titoli, azioni proprie

Immobilizzazioni finanziarie – Partecipazioni, altri titoli e azioni proprie

Informazioni sulle partecipazioni in imprese collegate

Elenco delle partecipazioni in imprese collegate

La voce in oggetto accoglie la partecipazione, per Euro 64.000, (pari al 32% del capitale) nella società “Dinamica Società consortile a responsabilità limitata”, (ex denominazione sociale “Centro Studi Aziendali Società consortile a responsabilità limitata”) con sede a Bologna Via Bigari, n. 3, capitale sociale Euro 200.000 i.v.; tale importo è costituito dal costo sostenuto per l’acquisto di detta partecipazione.

Altre Partecipazioni

Detta voce accoglie l'importo delle partecipazioni, valutate al costo di acquisto, nelle seguenti società, consorzi e associazioni:

- Consorzio l'Italia Zootecnica con sede in Roma;
- Consorzio Italiano Compostatori, con sede a Roma;
- Consorzio Kiloverde di Lodi;
- Associazione Assaggiatori Parmigiano-Reggiano con sede in Reggio Emilia;
- Organizzazione Interprofessionale Gran Suino Italiano di Bologna

Attivo circolante

Attivo circolante: crediti

Attivo circolante - Crediti

I crediti compresi nell'attivo circolante sono pari a €2.546.431 (€2.367.004 nel precedente esercizio).

La composizione è così rappresentata:

	Valore nominale	Fondo svalutazione	Fondo svalutazione interessi di mora	Valore netto
Verso Clienti - esigibili entro l'esercizio successivo	2.319.591	152.906	0	2.166.685
Verso Collegate - esigibili entro l'esercizio successivo	106.265	0	0	106.265
Tributari - esigibili entro l'esercizio successivo	95.223	0	0	95.223
Imposte anticipate - esigibili entro l'esercizio successivo	8.996	0	0	8.996
Imposte anticipate - esigibili oltre l'esercizio successivo	12.742	0	0	12.742
Verso Altri - esigibili entro l'esercizio successivo	156.520	0	0	156.520
Totali	2.699.337	152.906	0	2.546.431

Variazioni dei crediti iscritti nell'attivo circolante

Crediti - Distinzione per scadenza

Vengono di seguito riportati i dati relativi alla suddivisione dei crediti per scadenza, ai sensi dell'art.

2427, punto 6 del Codice Civile:

I Crediti verso Clienti sono costituiti da crediti verso enti committenti, enti pubblici, da crediti vantati verso la Fondazione Crpa Studi e ricerche e Dinamica Soc. Cons. a.r.l., iscritti al netto di uno specifico Fondo Svalutazione Crediti pari a Euro 152.906 utilizzato nell'esercizio per Euro 16.038 ed incrementato per complessivi € 45.862. I crediti vantati verso la "Fondazione Crpa " per l'importo complessivo di Euro 58.079 sono relativi ai seguenti importi:

- Servizi generali - Euro 29.280;
- Affitto ramo di azienda - Euro 14.072;
- Rimborso spese utilizzo auto Crpa – Euro -224;
- Convenzioni – Euro 7.170;
- Rimborso prestito personale – Euro 6.855
- Spesa trasferta dipendenti – Euro 478.

Il Fondo svalutazione crediti esposto tra le attività, ammontante al 31/12/2015 a € 152.906 è costituito per Euro 43.468 da somme accantonate a copertura dei crediti verso clienti/committenti, per Euro 18.934 da accantonamenti eseguiti al Fondo Rischi su rendiconti, e per Euro 90.505 da accantonamenti eseguiti per crediti in sofferenza.

I "Crediti verso società collegate", sono i crediti vantati dalla società verso la "Dinamica Società consortile a.r.l." e riguarda le seguenti voci:

- Rimborsi spese Euro 6.800;
- Utilizzo servizi generali Euro 18.300;
- Attività di docenza Euro 595;
- Prestito di personale Euro 69.895;
- Affitto Ufficio Euro 10.675.

La voce "crediti tributari" è composta dal credito verso l'Erario per maggiori acconti IRES e IRAP versati in corso d'anno (Euro 90.389) e dal credito IVA per Euro 4.834.

Le "imposte anticipate", pari ad Euro 21.738 connesse alle differenze temporanee deducibili in esercizi successivi, sono state rilevate in aderenza al principio generale della prudenza in presenza di ragionevole

certezza dell'esistenza, negli esercizi in cui le stesse si riverseranno, di un reddito imponibile non inferiore all'ammontare delle differenze che si andranno ad annullare. La voce in oggetto presenta importi recuperabili oltre l'esercizio successivo per Euro 12.742.

La voce «Crediti verso altri» accoglie, per Euro 106.676 il contributo da ricevere dalla Regione Emilia-Romagna a parziale copertura dei costi sostenuti per il trasloco della sede della società da Corso Garibaldi a Viale Timavo a seguito dell'evento sismico del 2012, per Euro 48.500 il credito verso la Fondazione E35 derivante dal conferimento del ramo Europe Direct oltre ad altri crediti verso fornitori per Euro 1.344-.

Suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica

Crediti iscritti nell'attivo circolante - Ripartizione per area geografica

Vengono di seguito riportati i dati relativi alla suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica, ai sensi dell'art. 2427, punto 6 del Codice Civile:

Area geografica	ITALIA	UE	Totale
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	2.166.685	0	2.166.685
Crediti verso controllate iscritti nell'attivo circolante	-	-	0
Crediti verso collegate iscritti nell'attivo circolante	106.265	0	106.265
Crediti verso controllanti iscritti nell'attivo circolante	-	-	0
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	95.223	0	95.223
Attività per imposte anticipate iscritte nell'attivo circolante	21.738	0	21.738
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	156.520	0	156.520
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	2.546.431	0	2.546.431

Crediti iscritti nell'attivo circolante relativi ad operazioni con obbligo di retrocessione a termine

Crediti iscritti nell'attivo circolante - Operazioni con retrocessione a termine

Vengono di seguito riportati i dati relativi ai crediti iscritti nell'attivo circolante derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine, ai sensi dell'art. 2427, punto 6-ter del Codice Civile:

- non vi sono valori iscritti a bilancio.

Attivo circolante: disponibilità liquide

Variazioni delle disponibilità liquide

Attivo circolante - Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide comprese nell'attivo circolante sono pari a €580.441 (€1.357.370 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	1.355.759	(777.302)	578.457
Assegni	0	0	0
Denaro e altri valori in cassa	1.611	373	1.984
Totale disponibilità liquide	1.357.370	(776.929)	580.441

La voce «Disponibilità liquide» rappresenta le disponibilità liquide, l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.

Ratei e risconti attivi

Ratei e risconti attivi

I ratei e risconti attivi sono pari a €26.000 (€26.674 precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Disaggio su prestiti	0	0	0
Ratei attivi	0	0	0
Altri risconti attivi	26.674	(674)	26.000
Totale ratei e risconti attivi	26.674	(674)	26.000

Si presenta la composizione dei Risconti/ratei Attivi complessivamente pari a Euro 15.613.

- Euro 3.056 per la sospensione dei premi assicurativi di competenza dell'esercizio successivo;
- Euro 948 per fidejussioni bancarie concesse e ancora in corso al 31/12 ;
- Euro 72 per canoni manutenzione software;
- Euro 6.723 per canoni di leasing di competenza dell'esercizio successivo;
- Euro 4.814 per spese condominiali Tecnopolo.

I costi anticipati complessivamente pari a Euro 10.387 sono relativi a:

- Euro 5.290 per canoni di noleggio e assistenza macchine elettroniche software;
- Euro 5.073 per canone di locazione;

- Euro 24 per oneri leasing.

Nota Integrativa Passivo e patrimonio netto

Informazioni sullo Stato Patrimoniale – Passivo e Patrimonio netto

Variazioni patrimoniali nel Passivo di bilancio tra l'inizio e la fine esercizio

La Tabella seguente - Variazioni patrimoniali nell'esercizio sintetizza la composizione e le variazioni delle voci patrimoniali nel Passivo di bilancio a fine esercizio rispetto al precedente, chiuso al 31/12/2014:

PASSIVITA'	Inizio esercizio	Variazioni	Fine esercizio
A) PATRIMONIO NETTO	4.086.337	-56.095	4.030.242
B) Fondi per Rischi ed Oneri	215.614	-16.500	199.114
C) Fondo T.F.R.	901.609	-173.695	727.914
D4) Debiti vs banche	1.242.032	-239.772	1.002.260
D6)Debiti per anticipi da committenti	2.093.129	-378.670	1.714.459
D7) Debiti verso fornitori (e residui)	1.626.638	-101.016	1.525.622
D9) Debiti verso società controllate	0	0	0
D10) Debiti verso società collegate	16.458	-16.458	0
D 12) Debiti tributari	105.858	1.144	107.002
018D 13) Debiti vs Enti Previdenziali e assist.	96.563	-4.660	91.903
D 14) Debiti diversi	905.633	-367.393	538.240
E) Risconti e ratei passivi	676.089	-54.113	621.976
TOTALE PASSIVITA' E NETTO	11.965.960	-1.407.228	10.558.732

Patrimonio netto

Variazioni nelle voci di patrimonio netto

Patrimonio Netto

Il patrimonio netto esistente alla chiusura dell'esercizio è pari a €4.030.242 (€4.086.337 nel precedente esercizio).

La Tabella seguente evidenzia la composizione e le variazioni delle voci di patrimonio netto:

Voce	saldo 31.12.14	Increment.	Decrem.	saldo 31.12.15
I Capitale sociale	2.201.350	0	0	2.201.350

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

IV Riserva legale	236.050	9.287	0	245.337
VII Altre riserve :				0
-straordinaria	17.270	0	0	17.270
-avanzo di fusione	235.033	0	0	235.033
Strumenti finanziari partecipativi	1.387.350	0	0	1.387.350
Riserve arrotond. €	-3	0	1	-2
VII Perdite a nuovo	0	0	0	0
IX Utile (perdite) d' esercizio	9.287	0	-65.383	-56.096
Totale	4.086.337	9.287	-65.383	4.030.242

Capitale sociale

Il capitale sociale è formato da n. 25.514 azioni ordinarie del valore nominale di Euro 50 e da n. 18.513 azioni privilegiate del valore nominale di Euro 50 cadauna, che non attribuiscono il diritto di voto.

Tra le riserve di Patrimonio Netto è iscritta la riserva denominata "riserva per avanzo di fusione" di Euro 235.033, originatasi a seguito della fusione per incorporazione della società IZC1 S.p.A. in C.R.P.A. S.p.A. avvenuta nel 2009 con efficacia 01 gennaio 2010; in particolare, detto avanzo, ha la natura di avanzo da concambio per effetto del concambio delle azioni possedute dai vecchi soci di IZC1 S.P.A. con le nuove azioni del C.R.P.A. S.P.A.

La società non detiene azioni proprie e non è controllata da alcuna società.

Nei prospetti riportati di seguito viene evidenziata la movimentazione subita durante l'esercizio dalle singole poste che compongono il Patrimonio Netto e il dettaglio della voce 'Altre riserve'.

	Valore di inizio esercizio	Destinazione del risultato dell'esercizio precedente		Altre variazioni			Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
		Attribuzione di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Riclassifiche		
Capitale	2.201.350	0	0	0	0	0		2.201.350
Riserva da sovrapprezzo delle azioni	0	-	-	-	-	-		0
Riserve di rivalutazione	0	-	-	-	-	-		0
Riserva legale	236.050	0	9.287	0	0	0		245.337
Riserve statutarie	0	-	-	-	-	-		0
Riserva per azioni proprie in portafoglio	0	-	-	-	-	-		0
Altre riserve								

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

	Valore di inizio esercizio	Destinazione del risultato dell'esercizio precedente		Altre variazioni			Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
		Attribuzione di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Riclassifiche		
Riserva straordinaria o facoltativa	17.270	0	0	0	0	0		17.270
Riserva per acquisto azioni proprie	0	-	-	-	-	-		0
Riserva da deroghe ex art. 2423 Cod. Civ	0	-	-	-	-	-		0
Riserva azioni o quote della società controllante	0	-	-	-	-	-		0
Riserva non distribuibile da rivalutazione delle partecipazioni	0	-	-	-	-	-		0
Versamenti in conto aumento di capitale	0	-	-	-	-	-		0
Versamenti in conto futuro aumento di capitale	0	-	-	-	-	-		0
Versamenti in conto capitale	0	-	-	-	-	-		0
Versamenti a copertura perdite	0	-	-	-	-	-		0
Riserva da riduzione capitale sociale	0	-	-	-	-	-		0
Riserva avanzo di fusione	235.033	0	0	0	0	0		235.033
Riserva per utili su cambi	0	-	-	-	-	-		0
Varie altre riserve	1.387.347	0	0	0	0	1		1.387.348
Totale altre riserve	1.639.650	0	0	0	0	1		1.639.651
Utili (perdite) portati a nuovo	0	-	-	-	-	-		0
Utile (perdita) dell'esercizio	9.287	0	(9.287)	-	-	-	(56.096)	(56.096)
Totale patrimonio netto	4.086.337	0	0	0	0	1	(56.096)	4.030.242

Ai fini di una migliore intelligibilità delle variazioni del patrimonio netto qui di seguito vengono evidenziate le movimentazioni dell'esercizio precedente delle voci del patrimonio netto:

	Valore di inizio esercizio	Attribuzione di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi
Capitale	2.201.350	0	0	0
Riserva legale	219.115	0	0	0
Altre riserve				
Riserva straordinaria o facoltativa	17.270	0	0	0
Riserva avanzo di fusione	235.033	0	0	0
Varie altre riserve	1.387.350	0	0	0
Totale altre riserve	1.639.653	0	0	0
Utile (perdita) dell'esercizio	16.935	0	-16.935	
Totale Patrimonio netto	4.077.053	0	-16.935	0

	Decrementi	Riclassifiche	Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
Capitale	0	0		2.201.350
Riserva legale	0	16.935		236.050

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Altre riserve				
Riserva straordinaria o facoltativa	0	0		17.270
Riserva avanzo di fusione	0	0		235.033
Varie altre riserve	0	-3		1.387.347
Totale altre riserve	0	-3		1.639.650
Utile (perdita) dell'esercizio			9.287	9.287
Totale Patrimonio netto	0	16.932	9.287	4.086.337

Disponibilità e utilizzo del patrimonio netto

Prospetto della disponibilità ed utilizzo delle voci di patrimonio netto

Le informazioni richieste dall'articolo 2427, punto 7-bis del Codice Civile relativamente alla specificazione delle voci del patrimonio netto con riferimento alla loro origine, possibilità di utilizzazione e distribuibilità, nonché alla loro avvenuta utilizzazione nei precedenti esercizi, sono desumibili dai prospetti sottostanti:

A complemento delle informazioni fornite sul Patrimonio netto qui di seguito si specificano le seguenti ulteriori informazioni:

Strumenti finanziari partecipativi art. 2427 comma 1 n. 19)

La società ha emesso in precedenti esercizi strumenti finanziari partecipativi consistenti in n. 27.747 certificati di partecipazione del valore nominale unitario di Euro 50 ciascuno, per un pari importo complessivo nominale di Euro 1.387.350.

I titolari dei certificati di partecipazione:

- non assumono la qualifica di soci;
- hanno gli stessi diritti di partecipazione agli utili delle azioni ordinarie e privilegiate;
- hanno il diritto di intervenire nelle adunanze assembleari;
- non hanno diritto di voto nelle assemblee sia ordinarie che straordinarie della società;
- sono postergati in caso di perdite: gli strumenti possono essere ridotti in conseguenza di perdite solo successivamente alle azioni ordinarie prima e privilegiate poi;
- in caso di scioglimento della società hanno il diritto alla quota di liquidazione;
- hanno il diritto alla conversione degli strumenti finanziari partecipativi in azioni ordinarie e/o privilegiate;

- non potranno essere rimborsati per tutta la durata della società, se non in caso di liquidazione;
- possono esercitare il diritto di recesso e possono cedere liberamente a terzi i certificati.

Risultato dell'esercizio

La voce indica il risultato dell'esercizio che chiude con una perdita di Euro -56.096 al netto delle imposte di esercizio di competenza.

Fondi per rischi e oneri

Informazioni sui fondi per rischi e oneri

Fondi per rischi ed oneri

I fondi per rischi ed oneri sono iscritti nelle passività per complessivi €199.114 (€215.614).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	Fondo per imposte anche differite	Altri fondi	Totale fondi per rischi e oneri
Valore di inizio esercizio	0	0	215.614	215.614
Variazioni nell'esercizio				
Altre variazioni	0	0	(16.500)	(16.500)
Totale variazioni	0	0	(16.500)	(16.500)
Valore di fine esercizio	0	0	199.114	199.114

Il "Fondo per copertura perdite partecipate" pari a Euro 8.847 è stato rilevato con l'intento di coprire eventuali perdite di esercizio subite da partecipate. Il "Fondo imposte ex IZC" e il "Fondo manutenzioni future" sono pari rispettivamente a Euro 166.191, e a Euro 24.076.

Il "Fondo imposte ex IZC" ed il "Fondo manutenzioni future" sono stati acquisiti in sede di incorporazione del patrimonio di IZC1 S.P.A.; il F.do manutenzioni future è stato utilizzato nell'esercizio per Euro 1.500 mentre il fondo imposte pari a Euro 15.000 che era stato stanziato a fronte di eventuali pretese dell'Amministrazione Finanziaria su annualità passate, è stato portato a sopravvenienze attive per intervenuta prescrizione dei termini di eventuali accertamenti tributari.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Informazioni sul trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

TFR

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato è iscritto tra le passività per complessivi €727.914 (€901.609 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	901.609
Variazioni nell'esercizio	
Altre variazioni	(173.695)
Totale variazioni	(173.695)
Valore di fine esercizio	727.914

L'accantonamento è al netto dell'imposta sostitutiva sulla rivalutazione del TFR pari a Euro 2.189. La quota annuale di TFR maturata nell'esercizio e versata al fondo pensione integrativo è stata pari a Euro 29.835.

Come richiesto dall'art. 2427 si riportano i dati significativi relativi al personale dipendente della Società, inquadrato nel settore commercio:

- a. all'inizio dell'esercizio, risultavano n 40 lavoratori dipendenti, con contratto privatistico di cui uno a tempo determinato;
- b. al termine dell'esercizio, risultavano n. 38 lavoratori dipendenti con contratto privatistico a tempo indeterminato.

Nella tabella seguente il dettaglio dei movimenti con il valore liquidato:

C) T.F.R.	T.F.R. Personale dipendent
saldo iniziale	901.609
Liquidato	(244.548)
Accantonato	70.853
saldo finale	727.914

Debiti

Debiti

I debiti sono iscritti nelle passività per complessivi €4.979.486 (€6.086.311 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così rappresentata:

	Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
Debiti verso banche	1.242.032	1.002.260	-239.772
Acconti	2.093.129	1.714.459	-378.670
Debiti verso fornitori	1.626.638	1.525.622	-101.016
Debiti verso imprese collegate	16.458	0	-16.458
Debiti tributari	105.858	107.002	1.144
Debiti vs.istituti di previdenza e sicurezza sociale	96.563	91.903	-4.660
Altri debiti	905.633	538.240	-367.393
Totali	6.086.311	4.979.486	-1.106.825

Variazioni e scadenza dei debiti

Debiti - Distinzione per scadenza

Qui di seguito vengono riportati i dati relativi alla suddivisione dei debiti per scadenza, ai sensi dell'art. 2427, punto 6 del Codice Civile:

Nella voce «Debiti vs banche» è relativa ad un mutuo fondiario erogato dal Credito Emiliano S.p.A. e garantito da ipoteca iscritta sugli immobili di proprietà. La posta di bilancio presenta importi oltre l'esercizio successivo per Euro 421.034. Si evidenzia che la passività è stata acquisita a seguito dell'incorporazione della società IZC1 S.p.A. Nel corso dell'anno la società ha ottenuto inoltre anticipazioni bancarie, tutte esigibili entro l'esercizio successivo, per un totale di Euro 445.581

Nella voce «Debiti vs fornitori» sono compresi debiti vs la "Fondazione Crpa" per l'importo complessivo di Euro 576.787 e relativi ai seguenti importi:

- convenzioni su progetti di ricerca in corso Euro 416.610;
- servizi e cofinanz. progetti Euro 31.772;
- distacco di personale Euro 116.703;
- spese di trasferta Euro 2.542;
- rimborso utilizzo automezzi Euro 4.427;
- interessi di mora Euro 4.733.

La voce «Debiti tributari» è composta dai debiti verso l'Erario per ritenute fiscali operate sulle retribuzioni dei dipendenti e sui compensi liquidati ai lavoratori autonomi per un totale di Euro 106.713 oltre al debito per ritenute su TFR per Euro 289.

La voce «Debiti diversi» comprende tra gli altri i debiti verso i dipendenti per retribuzioni di lavoro subordinato liquidate ma non ancora corrisposte, per mensilità aggiuntive, e ferie maturate pari a Euro 237.780, oltre al debito per compensi maturati ma non ancora pagati agli amministratori e sindaci per Euro 24.745.

Tra i debiti vs altri figurano principalmente i debiti vs partners per anticipi ricevuti e non ancora girati su progetti finanziati dalla Unione Europea per Euro 41.572,87, i debiti residui acquisiti a seguito dell'incorporazione della società IZC1 S.p.A. avvenuta nel corso del 2010 e il debito vs. la Fondazione E35 relativo al conguaglio del valore di conferimento del ramo Europe Direct.

Ai sensi del punto 6, art. 2427 C.C. si precisa che:

- il mutuo fondiario erogato dal Credito Emiliano S.p.A. è assistito da garanzie reali su beni sociali e non presenta importi con scadenza superiore ai 5 anni;
- i crediti sono esigibili entro la fine dell'esercizio, pur se tuttavia i tempi di liquidazione dei committenti pubblici risultano sempre maggiori rispetto ai 12 mesi. Unica eccezione è rappresentata dalla voce "imposte anticipate" che verrà recuperata in parte oltre l'esercizio successivo.

Suddivisione dei debiti per area geografica

Debiti - Ripartizione per area geografica

Qui di seguito vengono riportati i dati relativi alla suddivisione dei debiti per area geografica, ai sensi dell'art. 2427, punto 6 del Codice Civile:

Area geografica	ITALIA	Totale
Obbligazioni	-	0
Obbligazioni convertibili	-	0
Debiti verso soci per finanziamenti	-	0
Debiti verso banche	1.002.260	1.002.260
Debiti verso altri finanziatori	-	0
Acconti	1.714.459	1.714.459
Debiti verso fornitori	1.525.622	1.525.622
Debiti rappresentati da titoli di credito	-	0

Area geografica	ITALIA	Totale
Debiti verso imprese controllate	-	0
Debiti verso imprese collegate	-	0
Debiti verso imprese controllanti	-	0
Debiti tributari	107.002	107.002
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	91.903	91.903
Altri debiti	538.240	538.240
Debiti	4.979.486	4.979.486

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Qui di seguito vengono riportate le informazioni concernenti le garanzie reali sui beni sociali, ai sensi dell'art. 2427, punto 6 del Codice Civile:

	Debiti assistiti da garanzie reali				Debiti non assistiti da garanzie reali	Totale
	Debiti assistiti da ipoteche	Debiti assistiti da pegni	Debiti assistiti da privilegi speciali	Totale debiti assistiti da garanzie reali		
Obbligazioni	-	-	-	-	-	0
Obbligazioni convertibili	-	-	-	-	-	0
Debiti verso soci per finanziamenti	-	-	-	-	-	0
Debiti verso banche	0	0	0	0	1.002.260	1.002.260
Debiti verso altri finanziatori	-	-	-	-	-	0
Acconti	0	0	0	0	1.714.459	1.714.459
Debiti verso fornitori	0	0	0	0	1.525.622	1.525.622
Debiti rappresentati da titoli di credito	-	-	-	-	-	0
Debiti verso imprese controllate	-	-	-	-	-	0
Debiti verso imprese collegate	-	-	-	-	-	0
Debiti verso controllanti	-	-	-	-	-	0
Debiti tributari	0	0	0	0	107.002	107.002
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	0	0	0	0	91.903	91.903
Altri debiti	0	0	0	0	538.240	538.240
Totale debiti	0	0	0	0	4.979.486	4.979.486

Debiti relativi ad operazioni con obbligo di retrocessione a termine

Debiti - Operazioni con retrocessione a termine

Qui di seguito vengono riportati i dati relativi ai debiti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine, ai sensi dell'art. 2427, punto 6-ter del Codice Civile:

- non vi sono valori iscritti a bilancio.

Finanziamenti effettuati da soci della società

Finanziamenti effettuati dai soci

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti i finanziamenti effettuati dai soci della società, ai sensi dell'art. 2427, punto 19-bis del Codice Civile:

- non vi sono valori iscritti a bilancio.

Ratei e risconti passivi

Ratei e risconti passivi

I ratei e risconti passivi sono iscritti nelle passività per complessivi €621.976 (€676.089 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Ratei passivi	8.675	1.313	9.988
Aggio su prestiti emessi	0	0	0
Altri risconti passivi	667.414	(55.426)	611.988
Totale ratei e risconti passivi	676.089	(54.113)	621.976

Si presenta la composizione dei Risconti/ratei Attivi complessivamente pari a Euro 15.613.

- Euro 3.056 per la sospensione dei premi assicurativi di competenza dell'esercizio successivo;
- Euro 948 per fidejussioni bancarie concesse e ancora in corso al 31/12 ;
- Euro 72 per canoni manutenzione software;
- Euro 6.723 per canoni di leasing di competenza dell'esercizio successivo;
- Euro 4.814 per spese condominiali Tecnopolo.

I costi anticipati complessivamente pari a Euro 10.387 sono relativi a:

- Euro 5.290 per canoni di noleggio e assistenza macchine elettroniche software;
- Euro 5.073 per canone di locazione;
- Euro 24 per oneri leasing

I Ratei Passivi, complessivamente pari a Euro 9.988 riguardano le seguenti poste di competenza dell'esercizio 2014:

- Euro 3.153 su oneri finanziari;
- Euro 3.256 su spese per energia elettrica;
- Euro 2.558 su spese telefoniche;
- Euro 893 su spese di riscaldamento;
- Euro 128 su spese di trasporto.

I Risconti Passivi, complessivamente pari a Euro 611.988 riguardano le seguenti poste di competenza degli esercizi successivi al 2015:

- Euro 663 sono relativi ai canoni di affitto attivi fatturati nel 2015 ma di competenza del 2016;
- Euro 75.517 sono relativi al contributo c/capitale RER sugli investimenti in attrezzature specifiche per i laboratori del progetto Tecnopolo; tale voce presenta importi oltre 12 mesi per Euro 47.465.
- Euro 535.808 sono relativi al contributo in conto capitale erogato dalla Provincia di Reggio Emilia a favore dell'Istituto Zootecnico Consorziiale (scisso nelle società IZC1 S.P.A. e IZC2 S.P.A.) per la realizzazione degli immobili. Il contributo viene imputato ai vari esercizi in relazione al piano di ammortamento. Tale voce presenta importi oltre i 12 mesi per Euro 508.756 e deriva dal patrimonio dell'incorporata IZC1 S.P.A.

Impegni non risultanti dallo stato patrimoniale e conti ordine

Conti d'ordine

Con riferimento a quanto indicato in calce allo Stato Patrimoniale si evidenzia la composizione dei Conti D'Ordine:

FIDEIUSSIONI RICEVUTE A FAVORE DI TERZI

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 17.667 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza 25/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 77.182 a favore del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali corrispondente all'importo dell'anticipo richiesto più interessi legali per un anno, svincolabile dietro autorizzazione del Ministero.

-Fideiussione rilasciata da CREDEM per Euro 109.131 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 25/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da CREDEM per Euro 48.661 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 25/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 38.500 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 41.741 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 50.144 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/03/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 43.508 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 22/09/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 189.903 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 03/10/2015 prorogata;

-Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 101.238 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 03/10/2015 prorogata;

- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 77.569 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 03/10/2015 prorogata;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 227.495 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 03/10/2015 prorogata;
- Fideiussione rilasciata da CREDEM per Euro 38.500 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 06/07/2016;
- Fideiussione rilasciata da CREDEM per Euro 48.661,29 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 06/07/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 189.903 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 15/07/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 77.569 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 11/03/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 101.238 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 11/03/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 50.144 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/01/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 68196 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/01/2016;
- Fideiussione rilasciata da UNICREDIT BANCA per Euro 38.500 a favore di Regione Emilia Romagna corrispondente al 110% dell'anticipo richiesto con scadenza al 28/01/2016;

FIDEISSIONI RICEVUTE A FAVORE CRPA

Sono iscritte nei conti d'ordine le fidejussioni rilasciate a favore di C.R.P.A. S.p.A da partners della commessa Control Post 2 a garanzia delle anticipazioni erogate e svincolabili al termine del progetto, per un totale di Euro 22.526.

CONTRATTI DI LEASING

Al 31/12/2015 risultano in essere due contratti di leasing stipulati con la Credem Leasing S.p.A relativi all'acquisto di un olfattometro del valore di Euro 48.955 e arredi tecnici per il laboratorio Ambiente presso il Tecnopolo per un valore complessivo di Euro 64.437. Su tali leasing i canoni residui da pagare al 31/12/2015 risultano essere complessivamente pari a Euro 64.126.

Nota Integrativa Conto economico

Informazioni sul Conto Economico

Valore della produzione

Valore della produzione

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per categoria di attività

Ricavi delle vendite e delle prestazioni per categoria di attività

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, punto 10 del Codice Civile viene esposta nei seguenti prospetti la ripartizione dei ricavi per categorie di attività:

Categoria di attività	Valore esercizio corrente
VENDITA PUBBLICAZIONI	500
SERVIZI TECNICO SCIENTIFICI VS ENTI PUBBLICI	2.243.109
SERVIZI TECNICO SCIENTIFICI VS ENTI PRIVATI	1.752.775
RICAVI DA CONTRIB.CEE	51.391
Totale	4.047.775

La voce accoglie i ricavi maturati nell'esercizio.

Si riporta nella seguente tabella le variazioni delle vendite e prestazioni con l'esercizio precedente:

	2015	2014
	Euro	Euro
Servizi tecnico scientifici vs Enti Pubblici	2.243.109	1.253.296
Servizi tecnico scientifici vs Enti Privati	1.752.775	2.305.899
Ricavi da contributi UE	51.391	2.028.252
Vendita di pubblicazioni	500	36
TOTALE	4.047.775	5.587.483

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per area geografica

Ricavi delle vendite e delle prestazioni per area geografica

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, punto 10 del Codice Civile viene esposta nei seguenti prospetti la ripartizione dei ricavi per area geografica:

Area geografica	Valore esercizio corrente
ue	4.047.775
Totale	4.047.775

Costi della produzione

Costi della produzione

Spese per servizi

Le spese per servizi sono iscritte nei costi della produzione del conto economico per complessivi € 1.527.074 (€2.321.809 nel precedente esercizio).

Spese per godimento beni di terzi

Le spese per godimento beni di terzi sono iscritte nei costi della produzione del conto economico per complessivi €179.757 (€174.875 nel precedente esercizio).

Oneri diversi di gestione

Gli oneri diversi di gestione sono iscritti nei costi della produzione del conto economico per complessivi €61.252 (€62.569 nel precedente esercizio).

Proventi e oneri finanziari

Proventi e oneri finanziari

Voce C) 16 Proventi finanziari

Nella voce figura l'importo degli interessi maturati sui conti correnti bancari.

Voce C) 17 Interessi e oneri finanziari

Non vi sono oneri finanziari imputati nell'esercizio ai valori iscritti nell'attivo dello stato patrimoniale. Gli oneri finanziari si riferiscono prevalentemente agli interessi sul mutuo bancario e agli interessi passivi addebitati alla Società dalla banca con la quale si intrattengono linee di affidamento a breve su conti correnti nonché, da ultimo gli oneri su fidejussioni.

Proventi e oneri straordinari

Proventi e oneri straordinari

I proventi e gli oneri straordinari sono costituiti dalle sopravvenienze passive per complessive Euro 11.154 e da sopravvenienze attive per Euro 206.029 di cui Euro 106.000 revenienti dal contributo sisma del 2012, Euro 68.000 dal conferimento del ramo di impresa Europe Direct Emilia e la restante parte da proventi imputabili a esercizi precedenti oltre che a rettifiche contabili ed Euro 1 di arrotondamenti.

Imposte sul reddito d'esercizio, correnti differite e anticipate

Imposte correnti differite e anticipate

Imposte sul reddito d'esercizio, correnti differite e anticipate

La voce iscritta al rigo 22 "imposte sul reddito d'esercizio" accoglie il costo per imposte di competenza dell'esercizio così composto:

Descrizione	Correnti	Anticip. Utilizz.	Anticip. Accant.	Totale
IRES	0	5.481	(5.661)	(180)
IRAP	10.844	33	0	10.877
Imposte Sost.		0	0	0
Totale	10.844	5.514	(5.661)	10.697

La composizione delle singole voci è così rappresentata:

	Imposte correnti	Imposte differite	Imposte anticipate	Proventi (Oneri) trasparenza
IRES	0	-180	0	0
IRAP	10.844	33	0	0
Totali	10.844	-147	0	0

Le imposte sul reddito, accantonate secondo il principio di competenza, rappresentano:

- gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti.
- le imposte differite attive (imposte anticipate) sono relative alle differenze temporanee negative (variazioni in diminuzione) sorte negli esercizi precedenti e nell'esercizio corrente, generate da componenti negativi di reddito deducibili in esercizi successivi (ammortamenti eccedenti la deducibilità fiscale, compensi amministratori non pagati nell'anno); si tratta di oneri soggetti al rinvio

della deduzione fiscale in quanto privi dei requisiti per specifica disposizione di legge. Le imposte anticipate, calcolate applicando le presunte aliquote percentuali d'imposta in vigore al momento in cui si riverseranno, in aderenza al principio generale della prudenza, sono rilevate in quanto recuperabili, sin dall'esercizio in corso, mediante una pari riduzione delle imposte "correnti" sul risultato d'esercizio che si prevede positivo anche fiscalmente.

Descrizione delle differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione di imposte anticipate ed aliquote applicate

Nella tabella seguente si riportano le informazioni richieste dall'art. 2427, punto 14, lett. a) del Codice Civile, relativamente all'indicazione delle imposte anticipate.

Nel prospetto sono distintamente indicate, per l'Ires e l'Irap, le differenze temporanee deducibili sorte nell'esercizio corrente, con l'indicazione del periodo d'imposta in cui tali differenze si riverseranno, nonché delle aliquote d'imposta applicate.

Le imposte anticipate sono iscritte all'attivo patrimoniale alla voce "C) 4ter imposte anticipate" in quanto si ritiene recuperabili sin dall'esercizio in corso mediante una pari riduzione delle imposte correnti, prevedendo un risultato positivo per l'esercizio, almeno in sede fiscale.

Prospetto imposte anticipate IRES	Variazioni da apportare nei successivi periodi d'imposta									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTALE
Descrizione delle variazioni										
Variazioni in diminuzione:										
- Compenso amministratori non pagato	18.864	20.585	0	0	0	0	0	0	0	20.585
- Acc.ti a f.do svalutazione crediti		11.172	42.352	0	0	0	0	0	0	53.524
- Amm.to avviamento ecc. soglia ded. fiscale	834	834	834	834	834	834	156	0	0	4.326
- Amm.ti materiali ecc. soglia ded. fiscale	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Variazioni complessive	19.931	32.591	43.186	834	834	834	156	0		78.435
Aliquote IRES	27,50%									

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

Attività per IRES anticipata	5.481	8.963	11.876	229	229	229	43	0	0	21.569
Prospetto imposte anticip. IRAP	Variazioni da apportare nei successivi periodi d'imposta									
Descrizione delle variazioni	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTALE
Variazioni in diminuzione:										
Amm.to avviamento ecc. soglia ded.fiscale	834	834	834	834	834	834	156	0	0	4.326
Amm.ti materiali ecc. soglia ded. ficale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Variazioni complessive	834	834	834	834	834	834	156	0	0	4.326
Aliquote IRAP	3,90%									
Attività per IRAP anticipata	33	33	33	33	32	32	6	0	0	169

Nelle tabelle seguenti si danno ulteriori informazioni:

Rilevazione delle imposte differite e anticipate ed effetti conseguenti

	IRES	IRAP
A) Differenze temporanee		
Totale differenze temporanee deducibili	0	0
Totale differenze temporanee imponibili	0	0
Differenze temporanee nette	0	0
B) Effetti fiscali		
Fondo imposte differite (anticipate) a inizio esercizio	(21.390)	(201)
Imposte differite (anticipate) dell'esercizio	(348)	201
Fondo imposte differite (anticipate) a fine esercizio	(21.738)	0

Nella tabella seguente viene riportata la riconciliazione tra l'onere fiscale di bilancio e l'onere teorico della società, distintamente per l'Ires e l'Irap:

Riconciliazione onere fiscale teorico ed onere fiscale di bilancio		
Il seguente prospetto consente la riconciliazione tra l'onere fiscale di bilancio e l'onere teorico della società, distintamente per l'Ires e l'Irap.		
	IRES	IRAP
Risultato prima delle imposte risultante da bilancio	-45.399	--
Crediti d'imposta su dividendi / fondi comuni	0	--
Risultato prima delle imposte	-45.399	--
Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	--	-202.227
Costi non rilevanti ai fini irap (costo personale dip., costo lav.interinali, collaboratori, acc.to f.di etc.)	--	285.457
Imponibile fiscale teorico	-45.399	83.230
Differenze temporanee tassabili in es. successivi	0	0
Differenze temporanee deducibili in es. successivi	18.864	0
Rigiro differenze temporanee deducibili es. prec.	-19.931	-834
Rigiro differenze temporanee tassabili es. prec.	0	0
Differenze permanenti positive che non si riverseranno negli esercizi successivi	-96.980	
Differenze permanenti negative che non si riverseranno negli esercizi successivi	92.647	195.667
Imponibile fiscale	-50.799	278.063
Utilizzo perdite fiscali pregresse	0	--
Imponibile fiscale dopo utilizzo perdite pregresse	0	--
Imposte correnti (aliquota base: Ires 27,5% - Irap: 3,9%)	0	10.844
Agevolazioni fiscali	0	0
Imposte correnti effettive	0	10.844

Nota Integrativa Altre Informazioni

Altre Informazioni

Ai sensi dell'art. 2428 C.C. punti 3 e 4, si evidenzia che la Società non risulta controllata da alcuna impresa.

Come già precedentemente illustrato, C.R.P.A. S.p.A detiene una partecipazione pari al 32% del capitale della società Dinamica Srl con sede a Bologna, in Via Bigari, 3.

La società non detiene altre partecipazioni di controllo o collegamento in altre imprese, né direttamente, né per tramite di società fiduciarie o per interposta persona; non detiene inoltre azioni proprie. La società non ha altresì acquistato o alienato, nel corso dell'esercizio, anche per tramite di società fiduciaria o per interposta persona, azioni proprie. Ai sensi dell'articoli 2427 punto 22 bis) codice civile si evidenzia che le operazioni intrattenute con parti correlate vengono concluse a normali condizioni di mercato.

In particolare il prestito di personale e l'utilizzo degli automezzi tra CRPA e la Fondazione vengono addebitati al costo specifico. Gli altri servizi generali vengono regolati in base a convenzioni che rispettano le normali condizioni di mercato. Stesso discorso vale per le operazioni che intercorrono tra il CRPA e la collegata Dinamica.

Dati sull'occupazione

Dati sull'occupazione

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti il personale, ai sensi dell'art. 2427, punto 15 del Codice Civile:

- all'inizio dell'esercizio, risultavano n 40 lavoratori dipendenti, con contratto privatistico di cui uno a tempo determinato;
- al termine dell'esercizio, risultavano n. 38 lavoratori dipendenti con contratto privatistico di cui uno a tempo determinato.

Compensi amministratori e sindaci

Compensi agli organi sociali

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti gli amministratori ed i sindaci, ai sensi dell'art. 2427, punto 16 del Codice Civile:

Secondo quanto deliberato dagli organi sociali, i compensi, alla data di chiusura del presente bilancio, risultano i seguenti:

- al Presidente del Consiglio, l'importo lordo di Euro 10.000;
- al Vice Presidente del Consiglio, l'importo lordo di Euro 5.000;
- ai 5 consiglieri l'importo lordo di Euro 3.780
- al Presidente del Collegio Sindacale l'importo di Euro 6.000

agli altri membri effettivi del Collegio Sindacale, l'importo complessivo lordo di Euro 8.000.

	Valore
Compensi a amministratori	33.900
Compensi a sindaci	38.000
Totale compensi a amministratori e sindaci	71.900

A complemento della sezione 'Altre informazioni' della nota integrativa si specifica quanto segue:

Incidenza dei costi di struttura

Ai fini della dimostrazione dei costi generali per la rendicontazione economica ai committenti pubblici si riporta lo schema di calcolo della incidenza delle spese generali sul valore della produzione e sul costo del personale tecnico impegnato su commessa.

Costo effettivo del personale

L'attribuzione del personale a commessa o a struttura viene effettuato sulla base del costo unitario per cui la suddivisione di bilancio fra stipendi, oneri su stipendi e altre voci non è direttamente frazionabile fra le due aree di attinenza. La quota di costo del personale imputata alle spese generali comprende:

- il lavoro di addetti alla ragioneria, al centralino, alla segreteria, all'informazione e del direttore tutti imputati a tempo parziale;
- quote del costo di personale tecnico dedicato all'assistenza informatica e al S. Qualità;
- quote limitate di tempo dei responsabili per attività trasversali di "ricerca e sviluppo" non riconducibili direttamente a progettazioni.

Il dettaglio dell'imputazione del personale espresso in valori cumulativi su progetti, commesse e spese generali è riportato nell'*Allegato 1*. Il computo esatto della quota di personale effettivamente sostenuta nell'esercizio al netto di comandi a e da altri si ritrova nella tabella seguente.

Tabella - Costo personale effettivo nell'esercizio vengono riportate le voci pertinenti e il riferimento al bilancio CE.

COSTO PERSONALE EFFETTIVO NELL'ESERCIZIO

Tabella - Costo personale effettivo nell'esercizio

1) Personale a costo senza prestiti (tot. voce "B.9" - voce "B.9.a2" bil. CE)	1.787.456
2) Rimborsi per personale dato comandato (quote parte voce "A.5.a" bil CE)	(79.164)
3) Costo per personale preso in comando (voce "B.9.a2" del bil. CE)	151.352
4) Costo effettivo del personale nel 2015 (riga 1 + riga 2 + riga 3)	1.859.644
Personale impegnato su commessa	(1.689.554)
6) Personale su spese generali	170.090

Valore della produzione

I valori della *Tabella seguente - Indicatori fisici di attività* sono quelli riportati nel bilancio di esercizio riclassificato secondo la IV Direttiva CEE; essi tengono conto, fra le altre voci, della riduzione delle rimanenze iniziali (entrate di competenza dell'anno precedente).

Nella *Tabella - Valore produzione ammissibile* vengono riportate le voci pertinenti del bilancio CE.

VALORE PRODUZIONE AMMISSIBILE

VOCI AMMISSIBILI LR 28/98

A	A	VENDITA DI PUBBLICAZIONI	500	
A	1	ENTRATE DALLA REGIONE E-R	1.605.191	
A	1	SERV. TECN V/ALTRI ENTI PUBBL	637.918	
A	1	RICAVI DA CONTR. CEE	51.391	
A	1	SERV TECN V/ ENTI PRIVATI	1.752.775	4.047.775

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

A	3	d	COMMESSE FINALI	1.819.858	1.819.858
A	3		COMMESSE INIZIALI	-2.439.934	--2.439.934
A	5	b	RECUPERI E RIMB VARI	69.141	
A	5	b	PRESTAZIONI EXTRA-COMM.	127.795	
A	5	b	CONTRIBUTO IN C. CAPITALE IMP.	55.425	
A	5	b	RIMBORSI DA FONDAZIONE (contratt)	36.000	
A	5	b	RECUPERO SPESA MENSA	8.623	
A	5	b	RIMBORSO AUTO CRPA	1.884	
A	5	c	AFFITTO RAMO D'AZIENDA	17.301	316.168
A			VALORE DELLA PRODUZIONE AMMISSIBILE		3.743.867

Costi di struttura (generali)

Le voci riportate nella tabella che segue sono quelle ritenute ammissibili ai sensi della delibera 124 del 9 /02/2009 che regola le modalità rendicontuali dei contributi della LR 28/98:

Spese generali (costi indiretti) ammissibili per la LR 28 /98

SPESE TELEF. CELL.	(26.987)
POSTALI ED AFFRANCATURE	(2.300)
ENERGIA ELETTRICA	(39.916)
GAS METANO ACQUA	(4.275)
ASSICURAZIONI DIVERSE	(18.027)
CONSULENZE PAGHE	(14.634)
CONSULENZE AMMINISTRATIVE	(19.896)
EMOLUMENTI COLL. SIND.LE	(15.727)
COMPENSO AMM.TORI	(20.585)
PULIZIA LOCALI	(18.638)
MANUT E AGGIORN. ATTR./SOFTWARE	(31.248)
SPESE PER SICUREZZA	(4.614)
PROFESSIONISTI (QUALITA')	(11.730)
SERVIZI RESI DA TERZI (QUALITA')	(1.932)
AFFITTO UFFICI	(64.385)
SPESE ACCESSORIE CONDOMINIO	(34.778)
CANONE NOLEGGIO MACC UFF E SW	(62.081)
COSTO PERSONALE	(170.090)
AMMORTAMENTO BENI IMMATERIALI	(18.482)

v.2.2.4

CENTRO RICERCHE PRODUZIONI ANIMALI SPA

AMMORTAMENTI BENI MATERIALI	(185.115)
CANCELLERIA	(5.524)
ACQUISTO MATERIALI (QUALITA')	(754)
LEASING ATTERZZATURE (QUOTA CAPITALE)	(22.750)
TOTALE SPESE GENERALI AMMISSIBILI	(794.468)

Nell'ultima tabella della nota integrativa vengono elencati i più comuni criteri di esposizione dei costi generali ammessi dalle diverse amministrazioni così come i rapporti fra voci utilizzati per le preventivazioni a mercato e per le analisi di efficienza aziendale:

PARAMETRI E VALORI DI BASE

Parametri e valori di base

A) Valore della produzione	3.743.867
B) Costi della produzione di commessa	3.817.638
C) Valore della produzione ammissibile LR 28/98	3.743.822
D) Costo personale tecnico su commessa	1.689.644
E) Costo personale tecnico dipendente e consulenti /incaricati intra muros	1.750.000
F) Costi generali totali	1.059.981
G) Costi generali ammissibili LR 28/98	794.468

Incidenza e rapporti

Spese generali sui costi diretti (F/B)	27,77%
Rapporto costi generali/val. Prod. (F/A)	28,31%
LR 28/98 - C.G. Corr. / V.P. Corr (G/C)	21,22%
CE - Overheads sul pers. dip. (G/D)	47,02%
CE - Overheads su dip. + intra muros (G/E)	45,40%

Nota Integrativa parte finale

REGGIO EMILIA, 21/03/2016

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

SIG. VENERI GIUSEPPE

Dichiarazione di conformità

Il presente Bilancio, composto dallo Stato Patrimoniale, Conto Economico e Nota Integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

“Il sottoscritto **PASINI RICCARDO**, ai sensi dell’art. 31 comma 2-quinquies della Legge 340 /2000, dichiara che il presente documento è conforme all’originale depositato presso la società”

Verbale dell'Assemblea Ordinaria del giorno 06 maggio 2016

Alle ore 11,00, presso la sede della Fondazione Manodori in via Giosué Carducci 1/A a Reggio Emilia, si è costituita, in seconda convocazione, essendo andata deserta la prima prevista per il giorno 29 aprile 2016 alle ore 06,00 presso la sede legale della Società, l'Assemblea ordinaria dei Soci della società C.R.P.A. S.p.A.

L'Assemblea è stata regolarmente convocata a norma di legge e di statuto come risulta dai documenti posti agli atti della Società. E' presente il Presidente del Consiglio d'Amministrazione, Ing. Giuseppe Veneri, il quale assume la Presidenza dell'Assemblea. Propone poi di nominare Segretario il Dr. Adelfo Magnavacchi, Direttore della Società. L'assemblea approva la proposta all'unanimità e il Dr. Magnavacchi accetta.

Il Presidente constata la presenza ovvero la rappresentanza dei seguenti sedici azionisti, portatori in proprio o per delega del 93,09% del capitale sociale:

- Comune di Reggio Emilia, delegata Sig.ra Benedetti Lorenza,
- Provincia di Reggio Emilia, delegato Sig. Tagliavini Stefano,
- Fondazione Cassa di Risparmio di Reggio Emilia P. Manodori di Reggio Emilia, legale rappresentante Sig. Gianni Borghi,
- C.C.I.A.A. di Reggio Emilia, legale rappresentante Sig. Stefano Landi,
- C.C.I.A.A. di Parma, delegato Sig. Stefano Landi,
- Confederazione Nazionale Coltivatori Diretti di Roma, delegato Sig. Assuero Zampini,

- Associazione Italiana Allevatori di Roma, delegato Sig. Assuero Zampini,
- Confederazione Italiana Agricoltori di Roma, delegato Sig. Antonio Dosi,
- Confederazione Italiana Agricoltori Emilia Romagna, legale rappresentante Sig. Antonio Dosi,
- Associazione Suinicoltori Emilia-Romagna – ASSER, Legale Rappresentante Sig. Antenore Cervi,
- Confederazione Generale Agricoltura Italiana delegato Sig. Guido Zama,
- Associazione Industriali della Carne, delegato Sig. Davide Calderone,
- EMILACAP S.r.l., legale rappresentante Sig. Simone Nasi,
- Associazione Italiana Allevatori, delegato Sig. Assuero Zampini,
- IRETI, delegata Sig.ra Lorenza Benedetti,
- Consorzio del Prosciutto di Parma, delegato Sig. Filippo Casaccio,
- Consorzio del Parmigiano Reggiano, delegato Sig. Filippo Casaccio,

facendo acquisire agli atti della Società le deleghe relative.

Il Presidente constata poi la presenza dei Sigg. componenti il Consiglio d'Amministrazione: Giovanni Pasquali, Vice Presidente, Marco Benati, Antenore Cervi e Giulia Rabozzi, Salsi Graziano.

Del Collegio Sindacale risultano presenti il Dr. Aspro Mondadori e Daniela Ronsisvalle, sindaci effettivi.

Sono presenti il Dr. Massimo Versaci dello Studio Labanti e Pasini, commercialisti associati, consulente di C.R.P.A. S.p.A. e la Rag. Roberta Vez-

zosi, responsabile dell'ufficio amministrazione della società.

Il Presidente dichiara validamente costituita l'Assemblea Ordinaria dei Soci e invita i rappresentanti a discutere e deliberare in merito al seguente

ordine del giorno:

1. Bilancio chiuso al 31/12/2015 relazioni accompagnatorie e delibere conseguenti;
2. rinnovo delle cariche sociali, dell'organo di controllo e delibere conseguenti;
3. varie ed eventuali.

I ARGOMENTO

Il Presidente invita i presenti a esaminare il fascicolo di bilancio 2015 distribuito in apertura della seduta e composto dalla Relazione del Consiglio d'Amministrazione, dallo Stato Patrimoniale, dal Conto Economico, dalla Nota Integrativa e dalla Relazione del Collegio Sindacale, tutti documenti già depositati presso la sede sociale nei termini di legge. Il Presidente illustra poi i punti salienti della relazione sulla gestione evidenziando con dovizia di particolari le ragioni che hanno determinato un risultato d'esercizio negativo di 56.096 € dopo le imposte di competenza e gli eventi di segno positivo che hanno permesso di contenere la perdita rispetto alle previsioni ancora più negative fatte a inizio esercizio. Dà poi conto di alcune gestioni particolari: quella di CRPA LAB, quella della gestione del patrimonio ex-IZC e una simulazione di contabilità separata dell'attività istituzionale rispetto a quella economica, esercizio questo necessario ai fini dell'identificazione di CRPA quale Organismo di Ricerca ai sensi della disciplina degli aiuti di stato per la ricerca. Roberta Vezzosi illustra poi il Bilancio dell'esercizio,

soffermandosi sui dati più significativi dello Stato Patrimoniale ed evidenziando le poste patrimoniali e contabili relative agli aspetti problematici e a quelli positivi che hanno determinato il risultato di gestione, in particolare fra i primi la diminuzione delle rimanenze e fra i secondi le sopravvenienze attive e i ricavi straordinari per cessioni.

Segue infine l'intervento di Aspro Mondadori che scusa l'assenza del Presidente del collegio sindacale Lorenzo Sicomori e dà lettura della relazione del Collegio Sindacale a corredo del Bilancio.

Prima di passare all'approvazione del bilancio il Presidente passa la parola ai rappresentanti dei soci per eventuali richieste di chiarimento e valutazioni sui dati presentati. Intervengono diversi rappresentanti che in sintesi prendono atto del risultato negativo, del fatto che questo non è di una entità preoccupante per il patrimonio della società, che sono convincenti e documentate le motivazioni dello stato di crisi del 2015 e 2016 che sono state fornite e le previsioni di una ripresa a partire dall'esercizio 2017.

Il Presidente ringrazia per gli interventi e dopo avere appurato che nessun altro dei presenti intende chiedere la parola mette ai voti il Bilancio d'esercizio 2015, le relazioni allegate e la proposta di rinviare la perdita ai prossimi esercizi in previsione di un suo ripiano.

I soci, per alzata di mano, con prova e controprova, all'unanimità.

deliberano

- di approvare, il Bilancio dell'esercizio chiuso al 31/12/2015 così come redatto dall'Organo Amministrativo, e dei relativi documenti che lo compongono;
- di acquisire agli atti sociali la Relazione del Collegio Sindacale;

- di rinviare la perdita agli esercizi successivi.

II ARGOMENTO

Il Presidente introduce il secondo punto all'ordine del giorno, evidenziando che, essendo giunto a termine il mandato triennale previsto dallo statuto, occorre provvedere alla nomina di un nuovo Consiglio di Amministrazione e al rinnovo del Collegio Sindacale. Chiede poi al Segretario di condurre questa parte della discussione. Magnavacchi passa alla trattazione dell'argomento ricordando che non esistendo patti parasociali specifici né previsioni particolari per la nomina dei componenti il CdA e il collegio sindacale e informando che i soci hanno fatto pervenire una proposta di composizione degli organi sulla quale hanno cercato di costruire una convergenza. Propone poi di confermare i compensi dell'ultimo mandato per i membri del CRPA:

- al Presidente e Legale Rappresentante Euro 10.000,00 lordi annuali;
- al VicePresidente Euro 5.000,00 lordi annuali;
- ai restanti amministratori un gettone di presenza di Euro 180,00 lordi per ogni presenza al C.d.A.

Trasmette poi l'unanime indirizzo dei soci pubblici di chiedere all'assemblea di deliberare che non vengano corrisposti compensi ai consiglieri in condizione di quiescenza per sopraggiunti limiti di età, a seguito dell'applicazione di quanto previsto dal art. 5 comma 9 del D.l 95/2012 (riduzione della spesa delle pubbliche amministrazioni, in vigore dal 28 agosto 2015) ricordando che agli stessi spetta il rimborso delle spese sostenute per l'esercizio della funzione se debitamente rendicontate e nei limiti stabiliti dai regolamenti interni della società.

I soci, per alzata di mano, con prova e controprova, approvano all'unanimità i compensi proposti e la non corresponsione degli stessi a eventuali consi-

glieri in condizione di quiescenza per anzianità. Magnavacchi propone poi, in ottemperanza a quanto previsto dallo statuto sociale, di attribuire al Collegio Sindacale l'esercizio delle funzioni del controllo contabile di cui all'art. 2409 bis. c.c.. Propone altresì di confermare il compenso al Collegio Sindacale già stabilito per l'attuale triennio anche per il prossimo triennio, comprensivo anche del controllo contabile, così formulato:

- 1 al Presidente del collegio Euro 6.000,00 annuali al netto della rivalsa e dell'IVA comprensivi anche della partecipazione alle sedute del CdA;
- 2 ai sindaci effettivi Euro 4.000,00 lordi annuali al netto della rivalsa e dell'IVA comprensivi anche della partecipazione alle sedute del CdA;

I soci, per alzata di mano, con prova e controprova, approvano all'unanimità entrambe le proposte: affidamento del controllo contabile e compensi.

L'assemblea infine, su proposta degli stessi enti soci che hanno fatto pervenire in anticipo le indicazioni dei nominativi, previa lettura da parte del segretario, per alzata di mano, con prova e controprova elegge all'unanimità per il prossimo triennio e cioè fino alla data dell'assemblea che approverà il Bilancio dell'esercizio 2018 i seguenti componenti del Consiglio d'Amministrazione:

- **Amendolara Vito**, nato a Bitonto (BA), il 19/06/1951 e residente in Caserta, Via Avellino, n. 14 (C.F. MNDVTI51H19A893N);
- **Benati Marco**, nato a Rubiera (RE) il 28/11/1949 ed ivi residente in Piazza XXIV Maggio, n. 1 (C.F. BNTMRC49S28H628N);
- **Cervi Antenore**, nato a Reggio Emilia, il 09/12/1965 e residente in Campegine (RE) Via S. Pertini, n. 4 (C.F. CRVNNR65T09H223C);
- **Rabozzi Giulia**, nata a Borgomanero (NO) il 18/12/1982 e residente

in Cesano Boscone (MI), Via Vespucci, n. 17, (C.F. RBZGLI82T58B019D);

- **Salsi Graziano**, nato a Castelnovo Sotto (RE), il 23/07/1958 e residente in Montecchio Emilia, Via G. Matteotti, n. 81, (C.F. SLSGZN58L23C218I);
- **Silvi Paola**, nata a Reggio Emilia il 18/09/1951, residente in Reggio Emilia Via L. Ariosto, n. 5/00 (C.F. SLVPLA51P58H223K)
- **Veneri Giuseppe**, nato a Reggio Emilia il 15 marzo 1951, residente a Reggio Emilia, Via G. Ungaretti n. 5 (C.F. VNRGPP51C15H223F);

e i seguenti componenti del Collegio Sindacale:

- **Barani Paride**, nato a Poviglio (RE) il 22 febbraio 1967, residente in Boretto (RE), Via Colombana, n. 16/1 (C.F. BRN-PRD67B22G947K), sindaco effettivo;
- **Mondadori Aspro**, nato a Novi di Modena il 3 gennaio 1960 e residente in Gualtieri (RE), Via Grimaldi, n. 2 , (C.F. MND-SPR60A03F966Q) Presidente del Collegio Sindacale;
- **Ronsisvalle Daniela**, nata a Napoli il 27 agosto 1969, residente in Reggio Emilia, Via delle Volta 8, (C.F. RNSDNL69M67F839Y), sindaco effettivo;
- **Bigi Renzo** nato a Reggio Emilia, il 04/11/1970, residente in Reggio Emilia, in Via Baldoni, n. 27, (C.F. BGIRNZ70S04H223Q), sindaco supplente;
- **Ruspaggiari Corrado**, nato Reggio Emilia, il 15/08/1963, residente in Reggio Emilia, Via A. Camus, n. 14/00 (C.F.

•

RSPCRD63M15H223J), sindaco supplente.

Magnavacchi ricorda infine all'Assemblea che spetta alla stessa la nomina del Presidente e legale rappresentante della società e passa quindi la parola ai soci. L'Assemblea, per alzata di mano e con voto unanime, delibera di nominare l'Ing. Giuseppe Veneri alla carica di presidente e legale rappresentante della società per i prossimi tre esercizi e cioè fino alla data di approvazione del Bilancio Consuntivo dell'anno 2018.

Il Presidente riprende la parola, ringrazia i rappresentanti dei soci per la fiducia accordatagli e rivolge infine un ringraziamento per la collaborazione avuta durante il suo mandato a tutti i membri del Consiglio di amministrazione e al personale della società. Passa poi la parola al Vicepresidente uscente Giovanni Pasquali che ringrazia tutti i membri del CdA uscente e in particolare Giuseppe Veneri per la proficua collaborazione e gli ottimi rapporti instaurati e mantenuti in tutte le discussioni e le decisioni prese. Augura buon lavoro al nuovo CdA e auspica che venga mantenuto il clima di unitarietà di intenti e di collaborazione sperimentato nel triennio terminato anche nel prossimo mandato del CdA.

IV ARGOMENTO

Null'altro essendovi da deliberare e nessuno avendo chiesto la parola il Presidente alle ore 13,00 dichiara tolta la seduta.

Reggio Emilia, 06 maggio 2016

IL SEGRETARIO

(Dr. Adelfo Magnavacchi)

IL PRESIDENTE

(Ing. Giuseppe Veneri)

*Il sottoscritto **PASINI RICCARDO**, ai sensi dell'art. 31 comma 2-quinquies della Legge 340/2000, dichiara che il presente documento è conforme all'originale depositato presso la società.*

RELAZIONE SULLA GESTIONE

Centro Ricerche Produzioni Animali - C.R.P.A. S.p.A.

Sede Sociale in Reggio Emilia, Viale Timavo 43/2.

Capitale Sociale 2.201.350 € i.v.

c. f. 80010710350. p. IVA 01253030355

società costituita ex art. 22 legge 142/90 dalla trasformazione di

Consorzio di Enti Pubblici Territoriali ex art. 60 legge 142/90

Iscritta alla C.C.I.A.A. di RE al n. 80010710350. Iscritta nel REA di Reggio Emilia al n. 199780

GOVERNANCE

L'organo amministrativo e l'organo di controllo sono stati eletti nell'Assemblea degli azionisti riunita il 20 maggio 2013 e resteranno in carica fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2015.

La stessa Assemblea ha anche nominato il Presidente a cui il Cda ha conferito le deleghe di poteri nella seduta del 12 giugno. Nella stessa seduta il Cda ha poi eletto al proprio interno il Vicepresidente e gli ha attribuito le deleghe di poteri attuali. E ha confermato il direttore con le rispettive deleghe.

Consiglio di Amministrazione:	
<i>Presidente</i>	Veneri Giuseppe
<i>Vice Presidente</i>	Pasquali Giovanni
<i>Consiglieri</i>	Benati Marco Cervi Antenore Pigoni Simona Rabozzi Giulia Salsi Graziano
Collegio sindacale	
<i>Presidente</i>	Sicomori Lorenzo
<i>Sindaci effettivi</i>	Mondadori Aspro Ronsisvalle Daniela Magnavacchi Adelfo
Direttore	Magnavacchi Adelfo

Risultato della gestione

Signori Azionisti,

la presente proposta, discussa e rilasciata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 marzo 2016, evidenzia un risultato di gestione prima delle imposte di **-45.399** Euro, valore che dà origine a una perdita di **-56.096** Euro dopo la detrazione delle imposte di competenza dell'esercizio. E' però corretto evidenziare che il disavanzo della gestione caratteristica è ben maggiore e che si è riusciti a limitare la perdita solo grazie ad alcuni eventi straordinari che si sono verificati nel corso dell'esercizio.

Si tratta di una difficoltà evidente in cui la società si è trovata e i cui segni premonitori erano stati evidenziati chiaramente nelle relazioni degli ultimi bilanci. Difficoltà che da un lato appare solo congiunturale ma dall'altro impone una riflessione su possibili cambiamenti da intraprendere per essere maggiormente adeguati al nuovo contesto economico, imprenditoriale, amministrativo in cui ci si trova a operare.

La causa principale della difficoltà è il periodo di discontinuità verificatosi fra le due programmazioni settennali dei fondi Europei, in particolare quelli strutturali (FEASR e FESR) e quelli per la RGS. I primi hanno una ripercussione diretta sui tempi e sulle modalità di erogazione degli aiuti alle imprese a livello regionale, i secondi, gestiti direttamente dalla Commissione Europea, hanno una influenza sulla

possibilità o meno di partecipare a cordate di istituzioni di ricerca a livello internazionale.

A questo periodo di discontinuità vanno aggiunti la crisi economica generale che ha ridotto la capacità di spesa propria delle Regioni e, in Emilia-Romagna, la fine prematura della giunta regionale e la conseguente stasi di azione politica e programmatica.

Fra le questioni strutturali problematiche si considera anche l'empasse nella gestione del patrimonio EX-LZC e in particolare la forte anticipazione finanziaria che CRPA ha dovuto fare, ormai oltre 1,3 milioni di Euro, che comporta poi per la società l'esigenza di ricorrere ad anticipazioni e prestiti bancari per la gestione ordinaria, con un conseguente incremento degli oneri finanziari.

Sempre relativamente alla gestione del patrimonio immobiliare, nel corso del 2015 la Provincia di Reggio Emilia, affittuaria principale della palazzina in via Guatlerzi, ha proceduto a un riduzione del 22% della superficie locata in seguito a vincoli derivanti dalla legge finanziaria.

Questo ha comportato un periodo di locali sfiti soprattutto fra quelli che la Provincia stessa concedeva in comodato gratuito ad altri. Nel corso dell'esercizio si è riusciti a ripristinare una situazione di locazioni soddisfacente per cui la situazione della gestione economica del patrimonio non peggiora rispetto a quella già negativa degli esercizi precedenti.

E' perdurato poi anche nel 2015 il comportamento molto cautelante della pubblica amministrazione re-

lativamente alle garanzie richieste rispetto alle anticipazioni concesse sui progetti. Di conseguenza gli oneri per fidejussioni sono una voce molto significativa nel conto economico della società. Nel 2015 infatti, i interessi e oneri per garanzie hanno inciso negativamente per circa € 56.000, senza considerare gli interessi passivi per il mutuo sulla palazzina ex-LZC.

Fra gli eventi straordinari e positivi che hanno consentito di limitare la perdita si segnalano:

- il riconoscimento da parte della Regione Emilia-Romagna di un contributo di poco superiore ai 100.000 Euro a fronte dei costi sostenuti per l'improvviso e necessario spostamento della sede della società fatto nel 2012 in seguito ai danni arrecati dal sisma alla precedente sede;

- il conferimento del ramo di impresa dello sportello Europe Direct Emilia alla Fondazione E-35 per un valore di stima di 60.000 Euro;

- la cessione di software e corrispondenti diritti di utilizzo a una società cliente unitamente a un imprevisto aumento di attività per la stessa cliente verificatosi nel corso dell'esercizio;

- i provvedimenti del governo in merito alla fiscalità che in pratica consentono dall'esercizio 2015 di dedurre interamente il costo del personale assunto a tempo indeterminato dall'imponibile IRAP, con un risparmio di imposte dell'ordine di 50.000 Euro rispetto alla media degli esercizi precedenti.

A questi eventi straordinari vanno aggiunte le econo-

Risultato della gestione

C.R.P.A. S.p.A.

mie realizzate grazie alle misure di contenimento dei costi, quali la riduzione del lavoro straordinario e delle ore di ferie e permessi non goduti. Economie che hanno consentito di mantenere i costi di struttura e personale ai livelli degli esercizi precedenti nonostante l'incremento dovuto agli investimenti fatti nei due esercizi precedenti sui laboratori e sul completamento della sede del Tecnopolo.

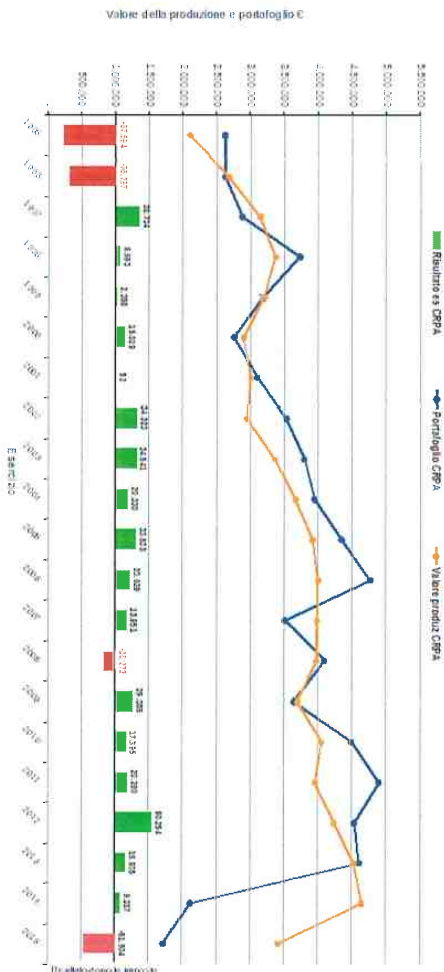
Le misure di diversificazione della committenza, riduzione dei costi e avvio di nuove attività decise dal CdA e portate avanti dalla struttura negli ultimi esercizi hanno consentito di minimizzare l'impatto della situazione descritta sugli esercizi economici del 2014 e del 2015.

Appare evidente però, anche a prima vista guardando il *Grafico 1 - Portafoglio commesse*, valore della produzione e risultato dopo le imposte a pagina 10, che la situazione di discontinuità dei bandi prima descritta ha portato a un quasi esaurimento del volano di attività che la società poteva vantare alla fine di ogni esercizio a vantaggio di quello successivo. Dal punto di vista delle attività svolte nel 2015, non si ritiene di fornire in questa sede una descrizione dettagliata di progetti e fatti puntuali ma solo un accenno ad alcune tipologie di progetti che l'hanno particolarmente caratterizzata:

- la conferma dell'importante quota delle attività a mercato nell'assistenza alla gestione degli impianti di biogas e nelle correlate attività analitiche, ma anche delle attività analitiche sui foraggi e su altri alimenti per animali;

Bilancio 2015

Grafico 1 - Portafoglio commesse, valore della produzione e risultato dopo le imposte



- il supporto al Consorzio del P-R nella gestione pratica dei nuovi piani produttivi che anche nel 2015 ha assunto carattere di straordinarietà per l'intensità di lavoro richiesta ma anche per le entrate corrispondenti.

- Il forte impegno nella progettazione sia in ambito comunicativo sia in ambito regionale, prevalentemente nei progetti di ricerca strategica e di ricerca per le imprese del FESR 2014-2020.

L'effetto sui ricavi di competenza di quanto brevemente descritto trova una efficace rappresentazione nel *Grafico 2 - CRPA - Fonte dei ricavi da commesse di competenza di esercizio*.

Il mercato e la gestione sociale

A livello comunicativo, a partire dal febbraio 2015, sono usciti nuovi avvisi di Horizon2020, del programma Life+ e di Erasmus +.

CRPA ha lavorato per candidarsi come partner credibile e affidabile con diversi istituti di ricerca europei. Ha in effetti partecipato a numerose proposte con notevole impegno di tempo e risorse, ma con esiti deludenti, soprattutto a causa di un incremento notevole della competizione in termini di proposte progettuali candidate ai bandi.

Si riporta nel seguito un elenco identificativo delle proposte a cui CRPA ha partecipato:

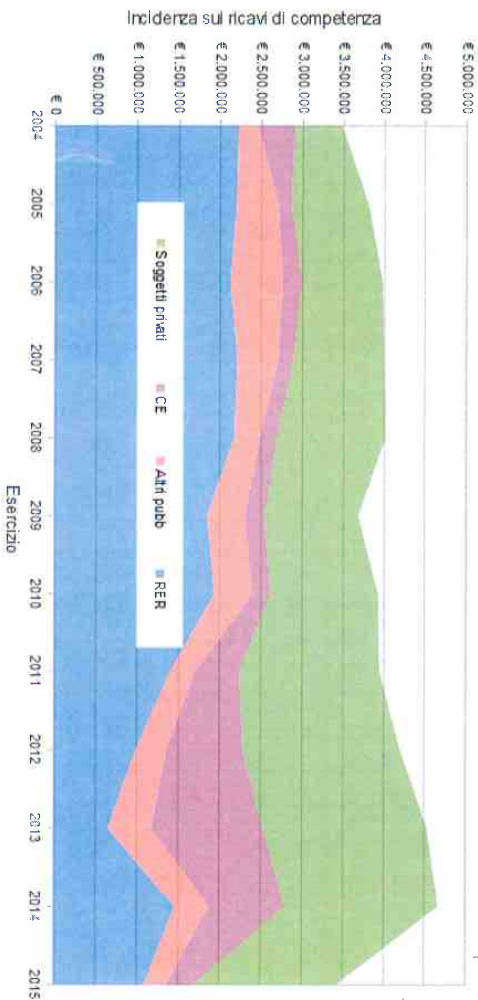


Grafico 2 - CRPA - Fonte dei ricavi da commesse di competenza di esercizio

- ERASMUS + - RUEPT - Resource Use Efficiency in Process Industries Toolbox. (Non finanziato)
- ERASMUS + - Connecting Energy (Submitted No. 561791-EPP-I-2015-1-SK-EPPKA2-CBHE-IP). (In valutazione)
- HORIZON 2020 ISB-02-2015 - EUROBEEF. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 ISB-02-2015 - EUPIG EU. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 ISB-02-2015 - EURODAIRY 2. Finanziato
- HORIZON 2020 SFS-2015-1 - LIVESTOCK FUTURE. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 - SECONID STAGE SFS-20-2015-1 - RIA - SUPREME. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 - SFS-2015-1 - FARM21. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 - SFS-2015-1 - SLOPE: Facilitare la capacità innovativa per la produzione zootecnica sostenibile presso l'azienda agricola. (Non finanziato)
- INTERREG CENTRAL EUROPE 2020 - REECE - From Resource Efficiency to Circular Economy. (Non finanziato)
- INTERREG CENTRAL EUROPE 2020 - SEBE-2-REBUS Research and Business Network. (Non finanziato)
- HORIZON 2020 - WASTE-2015- two-stage - ARROW. (Non finanziato)
- ERASMUS + - EBAKS European Biogas Academy for Knowledge in Sustainability - (Non finanziato)
- HORIZON 2020 - WASTE-2015- two-stage - AGRISWINE. (Non finanziato)
- INTERREG CENTRAL EUROPE 2020 - STRING - Strategies for Regional Innovative Food Clusters. (Non finanziato)
- TENDER N° AGR1 - 2015 - AGR1-2015-EVAL-13 - General context on interbranch organisations (IBOs) in the European Union. (Non finanziato)
- LIFE 2015 - Forage4Climate: Sistemi foraggeri per minori emissioni gas serra e maggior stoccaggio Carbonio nel suolo in aree agricole confinanti e mediterranee. (Finanziato)
- LIFE 2015 - EMMA - Assessment and reduction of NH3 and PM emissions from manure management in pig/dairy farms in humid subtropical climates. (In valutazione)
- LIFE 2015 - AgroEcoLand. Implementation of Bioenergy Buffer Strip networks and Innovative Sustainable Cropping Systems in AgroEcosystem Planning. (In valutazione)
- LIFE 2015 - ARMON-ERA Ammonia Regional Monitoring Network for Emission Reduction in Agriculture. (In valutazione)
- LIFE 2015 - MOVEforLIFE. Mobile biomethane distributors for urban and agricultural Vehicles. (In valutazione)

Il mercato e la gestione sociale

C.R.P.A. S.p.A.

Tabella 1 - Conto economico riclassificato per voci caratteristiche

	2015		2014	
	Parziali	TOTALI	Parziali	TOTALI
Commesse es. prec.	Ricavi	2.058.977		3.092.151
Avanzamenti: dal 36% al 64%	Spese dirette: * Personale dipendente	(1.012.725)	(1.207.331)	
FCSR dal 46% al 75%	* Incarichi e consulenze a persone fisiche	(171.309)	(281.228)	
	* Altri costi diretti su commessa	(810.834)	(1.567.052)	(3.056.415)
Margini commesse esercizi precedenti		64.109		35.736
Commesse esercizio	Ricavi	1.368.721		1.555.356
Avanzamenti: fino al 84%	Spese dirette: * Personale dipendente	(676.918)	(572.455)	
FCSR fino al 56%	* Incarichi e consulenze a persone fisiche	(104.061)	(74.157)	
	* Altri costi diretti su commessa	(182.334)	(170.180)	(816.792)
Margini commesse esercizio		405.407		738.563
MARGINE DI COMMESSA TOTALE		469.512		774.792
EXTRA COMMESSA	* Rimborsi e recuperi vari	235.814	178.436	
IRAP già accantonata su collaborazioni e personale	* Rimborsi servizi resi da FCSR a CRPA e viceversa	53.301	53.301	231.737
MARGINE DI ESERCIZIO		10.877		59.416
		769.509		1.065.452
COSTI DI STRUTTURA	* Organismi istituzionali, spese notarili e consulenze amm	(86.770)	(84.472)	
	* Affitti, pulizie, condomini, riscaldamento, enel, ...	(161.993)	(144.947)	
	* Spese d'ufficio, amministrazione, autoveicoli, comunic	(114.934)	(112.999)	
	* Ammortamenti, leasing, noleggio attrezzature	(322.009)	(328.714)	
	* Altre spese generali (fasse indeducibili, bolli, ...)	(106.605)	(95.649)	
	* Personale dipendente su spese generali	(170.000)	(193.020)	
	* Rimborsi servizi resi da FCSR a CRPA	(26.000)	(26.000)	(985.796)
RISULTATO GESTIONE CARATTERISTICA		(218.802)		79.856
GESTIONE	* Sopravvenienze attive e proventi non classificabili	233.158	41.824	
EXTRA-	* Sopravvenienze passive e minusvalenze patrimoniali	(13.894)	(4.570)	
CARATTERISTICA	* Accantonamenti per Svalutazione Crediti e rischi vari	(45.862)	(23.864)	1.3390
RISULTATO DI GESTIONE PRIMA DELLE IMPOSTE		(45.399)		93.046
IMPOSTE	* IRAP dell'esercizio	(10.877)	(59.416)	
	* IRES	180	(24.243)	(83.759)
RISULTATO DI GESTIONE DOPO LE IMPOSTE		(56.096)		9.287

Bilancio 2015

Di tutte le proposte ne sono risultate finanziate due mentre cinque sono ancora nella fase di valutazione e almeno tre – reti tematiche sul bovino da carne e sulla suincoltura e un progetto Interreg Central Europe – sono in fase di ri-presentazione.

Un progetto approvato su nove negli avvisi di Horizon 2020 significa un successo del 11%. Si tratta di un risultato molto basso, ma la media delle prime 100 chiamate del programma è comunque del 14%, quindi non molto superiore alla performance di CRPA. E la tendenza in assoluto che è preoccupante perché l'investimento di partecipare a 100 progetti per averne approvati 14 è sostenibile solo da grandi strutture di ricerca pubbliche che abbiano una quota rilevante di risorse garantite dallo stato. Un progetto su 5 del programma Life+ significa un 20% di successo che è già più accettabile, anche se poi questa linea di progetti necessita di co-finanziamenti propri consistenti.

A livello nazionale nel corso del 2015 sono state messe in campo pochissime opportunità per azioni di ricerca e sviluppo a cui CRPA abbia potuto ricorrere e quindi ha presentato una sola proposta di un progetto a sportello al MIPAF e offerte per sub-contracce al ISVEA e INEA (ora CREA).

In ambito regionale agricolo, quello storicamente prevalente per la società, la situazione è riassumibile nell'assenza totale di bandi e avvisi per attività di ricerca, innovazione e sperimentazione, se si escludono i primi avvisi della misura 16 del PSR che però sono usciti a fine anno. A supporto della valutazione

di questo bilancio e delle previsioni per l'esercizio 2016 si ritiene utile sottolineare che:

- gli ultimi avvisi per contributi della LR 28/98, provvedimento di aiuto alla ricerca agricola regionale, risalgono all'agosto 2013, salvo un avviso marginale per limitate attività di organizzazione della domanda di ricerca e sperimentazione del 2014;
- gli ultimi avvisi per contributi all'innovazione della programmazione regionale 2007/2013 del PSR (Mis. 124) si sono chiusi nel marzo 2012 ma quelli realmente significativi, con approccio di filiera, nel marzo 2011.

Sul versante attività produttive della Regione sono stati emessi nell'autunno 2015 i primi avvisi della nuova programmazione regionale FESR 2014-2020: per la ricerca applicata a cui CRPA può accedere limitatamente alle attività di CRPA LAB.

La possibilità di avviare i progetti è stata comunque fissata già nell'avviso all'aprile 2016 causando anche in questo caso una consistente discontinuità. Infatti gli ultimi bandi per contributi alla ricerca industriale della programmazione regionale 2007/2013 del FESR si sono chiusi nell'agosto 2011 per le PMI e alcuni anni prima per i laboratori della rete Alta Tecnologia.

CRPA ha partecipato in veste di capofila a quattro proposte progettuali e in veste di partner ad altre cinque. Delle prime una è stata finanziata, un'altra potrebbe esserlo in caso di scorrimento della graduatoria e altre due sono state approvate ma con un punteggio che non consente di sperare in un finan-

ziamento. Delle seconde, quattro sono state finanziate e una è stata approvata ma in una posizione in graduatoria senza speranze di finanziamento.

In termini generali la performance di CRPA Lab può essere considerata buona. Ha ottenuto un successo del 56% in termini di progetti finanziati sui presentati e del 50% in termini di risorse ottenute rispetto a quelle richieste. Le corrispondenti percentuali di successo riferite all'intero avviso, quindi a tutti i beneficiari, sono rispettivamente del 32% e del 33%.

Nel corso dell'esercizio si è ancora più consolidata la distanza fra l'attività svolta dalla società e quella "storica" svolta per più di 15 anni in cui la funzione di ente organizzatore della domanda di ricerca era esercitata pur frammentata alla conduzione di attività di studio e ricerca svolte direttamente. Per quanto già evidenziato in merito alla LR 28/98 questo ruolo non è più esercitabile per mancanza dei requisiti di base: i finanziamenti della stessa legge. Anche senza entrare in ulteriori dettagli, il fenomeno della progressiva riduzione dell'incidenza della Regione nelle entrate del CRPA appare evidente nel Grafico 2 a pagina 11. Ancora più evidente dallo stesso grafico appare la precarietà del mix di committenza della società, precarietà che sottende uno sforzo continuo da parte della struttura di ri-orientare le progettazioni e le attenzioni verso le diverse fonti di finanziamento della ricerca e dell'innovazione via via che vengono attivate.

Attività svolta dalla società

Aspetti civilistici ed economici

Nella Tabella 1, si riporta una sintesi del Conto Economico riclassificato con evidenziati i ricavi e i costi di commessa, i costi di struttura, gli ammortamenti e le altre voci più significative, raffrontati con gli analoghi valori dell'esercizio precedente. Il valore della produzione da commesse realizzato nel 2015 è di 3.427.698 Euro, 1.219.809 Euro in meno rispetto al 2014. Occorre ritornare al 2007 per ritrovare un valore così basso. In continuità di metodo, l'importo deriva dal valore definitivo delle commesse completate al 31/12/2015 e dal valore maturato alla stessa data di quelle che risultavano ancora in corso a fine esercizio. Per queste ultime, che costituiscono una quota di lavoro per l'esercizio successivo, è stato valutato lo stato di avanzamento sulla base del rapporto fra costi accertati in contabilità e budget di costo previsto per l'intero progetto. Il risultato di questa valutazione è stato verificato con i responsabili di progetto al fine di avere conferma della congruità del dato con l'effettivo avanzamento delle attività. Sulla base di questo procedimento l'avanzamento dei lavori al 31/12/2015 è risultato del 36,82% come dato medio ponderato, di poco inferiore a quello del 2014.

I ricavi e le rimanenze, al netto dei costi di commessa e del costo di personale impegnato su commessa, hanno generato nell'esercizio un margine di 580.427 Euro, inferiore di circa 180.00 Euro a quello del 2014, che trova conferma nel Conto Economico. Dal punto di vista finanziario, a fronte di 860.473 Euro del valore dell'avanzamento per commesse riscotrattate a fine esercizio, la Società ha già incassato anticipi e acconti per 1.714.459 €. A completamento delle infor-

Il mercato e la gestione sociale

C.R.P.A. S.p.A.

Conto economico riclassificato a Valore Agg.

VOCE	2015	2014
Ricavi delle vendite e prestazioni	4.244.711	5.725.149
+ variazioni rimanenze prodotti	(620.076)	(941.014)
+ incrementi immobilizz. interne	0	0
VALORE PRODUZIONE	3.624.635	4.785.135
- acquisti materie prime sussidiar	(62.297)	(69.322)
+ variazione rimanenze merci	0	0
- costi per servizi e beni	(1.706.831)	(2.496.684)
VALORE AGGIUNTO	1.855.507	2.219.129
- costi personale senza rimborso	(1.859.644)	(1.919.246)
MARGINE OPERATIVO LORDO	(4.137)	299.883
- ammortamenti e svalutazioni	(210.208)	(208.655)
- accantonamenti per rischi e altri	(45.862)	(23.864)
REDDITO OPERATIVO	(260.207)	67.364
+ Altri ricavi e proventi	119.232	120.895
- oneri diversi di gestione	(61.252)	(62.569)
+ proventi finanziari	(2.662)	595
+ saldo tra oneri e utili su cambi	(35.385)	(45.415)
REDDITO CORRENTE	(240.214)	80.670
+ proventi straordinari	206.028	14.443
- oneri straordinari	(11.154)	(2.257)
REDDITO ANTE IMPOSTE	(45.400)	93.045
- imposte sul reddito	(11.904)	(83.759)
REDDITO NETTO	(57.304)	9.287

mazioni civilistiche fornite si riportano nei due pro-
 spetti che seguono la riclassificazione dello stato pa-
 trimoniale e quella a valore aggiunto (o della perti-
 nenza gestionale) del conto economico. Nella Tabella
 3 a pagina 15 sono stati raccolti i principali indica-
 tori di risultato di dubbio significato per CRPA.

Bilancio 2015

Situazione patrimoniale riclassificata

VOCE	2015	2014
1) Attivo circolante	4.972.730	6.190.982
1.1) Liquidità immediate	580.441	1.357.370
1.2) Liquidità differite	2.572.431	2.393.678
1.3) Rimanenze	1.819.858	2.439.934
2) Attivo immobilizzato	5.586.002	5.774.978
2.1) Immob. immateriali	127.023	138.021
2.2) Immob. materiali	5.379.505	5.556.959
2.3) Immob. finanziarie	79.474	76.998
CAPITALE INVESTITO	10.558.732	11.965.960
1) Passività correnti	4.399.982	5.369.447
2) Passività consolidate	2.128.506	2.510.176
3) Patrimonio netto	4.030.244	4.086.337
CAPITALE ACQUISITO	10.558.732	11.965.960

Aspetti tecnici

Per completare il quadro dell'attività svolta si ritiene
 opportuno fornire, nella Tabella 2 - Indicatori fisici di
 attività anche alcuni valori rappresentativi della quan-

Tabella 2 - Indicatori fisici di attività

Indicatore	Esercizio				
	2011	2012	2013	2014	2015
Proposte, offerte e progetti presentati nell'esercizio (n.)	230	270	365	245	286
Commesse e centri di costo gestite nella contabilità di commessa (n.)	118	112	113	108	90
Seminari, convegni, visite guidate, relazioni a iniziative...	60	51	48	80	77
Pubblicazioni su riviste tecniche, scientifiche, CRPA notizie	86	82	97	75	55
Rendiconti e stati di avanzamento progetti a contributo pubblico (n.)	43	31	34	30	38

tà del lavoro svolto dalla struttura nel corso
 dell'esercizio. Si nota un incremento delle attività che
 riguardano la gestione amministrativa (code dei pro-
 getti) e delle progettazioni e un calo dei progetti ge-
 stiti e delle pubblicazioni; quest'ultimo anche per la
 sospensione della collaborazione con una giornalista
 fatta nell'ambito delle azioni di riduzione dei costi.

Non si riportano per brevità gli indicatori dell'attività
 di informazione e divulgazione così come le statisti-
 che del sito web e dei diversi sottostiti che sono in fi-
 nea con quanto illustrato nelle precedenti relazioni
 sulla gestione.

Si includono invece riferimenti più specifici a titoli,
 contenuti, luoghi e gruppi di lavoro relativi alla con-
 duzione dei progetti e alle attività divulgative. Per la
 loro consultazione si rimanda agli Allegato 2 - Proget-
 ti gestiti nell'esercizio - pag. 55 e Allegato 3 - Attività
 divulgative - pag. 59

Investimenti dell'esercizio

Dalla nota integrativa si ricavano i costi sostenuti per
 investimenti di cui si riporta un dettaglio nella Tabella

Tabella 3 - Principali indicatori finanziari di performance

Indicatore	Risultato		Descrizione	Numeratore		Denominatore	
	2015	2014		Grandezza	Provenienza	Grandezza	Provenienza
INDICATORI ECONOMICI							
R.O.E. (Return On Equity)	-1,42%	0,23%	E' il rapporto tra il reddito netto ed il patrimonio netto (comprensivo dell'utile o della perdita dell'esercizio) dell'azienda. Rappresenta in misura sintetica la redditività e la remunerazione del capitale proprio aziendale	Utile (perdita) dell'esercizio	E.23 (CE)	Patrimonio netto	A (SP-pass)
R.O.I. (Return On Investimenti)	-2,46%	1,43%	E' il rapporto tra il reddito operativo e il totale dell'attivo. Rappresenta la redditività caratteristica del capitale investito, senza considerare la gestione finanziaria, le poste straordinarie e la pressione fiscale.	Reddito operativo	Reddito operativo (CF-ric)	Totale attivo	Totale attivo (SP-att)
R.O.S. (Return On Sale)	-5,90%	2,57%	E' il rapporto tra la differenza tra valore e costi della produzione e i ricavi delle vendite. Espri-me la capacità reddituale dell'azienda di produrre profitto dalle vendite.	Differenza tra valore e costi produzione	A-B (CE)	Ricavi delle vendite	A.1 (CE) oppure A.1 + A.3 (CE)
INDICATORI PATRIMONIALI							
Margine di Struttura Primario (Margine di Copertura Immobilizzazioni)	-€ 1.556.966	-€ 1.588.641	Misura in valore assoluto la capacità che ha l'azienda di finanziare le attività immobilizzate con il capitale proprio, ovvero con le fonti apportate dalla proprietà per supportare l'attività dell'impresa.	Patrimonio netto immobilizzazioni	A (SP-pass) - B (SP-att)	-	-
Indice di Struttura Primario (Copertura Immobilizzazioni)	72,13%	70,75%	Misura in termini percentuali la capacità che ha l'azienda di finanziare le attività immobilizzate con il capitale proprio. Calcola il rapporto percentuale tra il patrimonio netto (compresi utile o perdita esercizio) e le immobilizzazioni.	Patrimonio netto	A (SP-pass)	Immobilizzazioni	B (SP-att)
Margine di Struttura Secondario	€ 571.540	€ 821.535	Misura in valore assoluto la capacità che ha l'azienda di finanziare le attività immobilizzate con il capitale proprio e i debiti a medio e lungo termine, permette di comprendere in maniera precisa quali siano, e se siano sufficienti, le fonti disponibili utilizzate per finanziare l'attivo immobilizzato dell'impresa.	Patrimonio netto + Passività consolidate - Immo-bilizzazioni	A (SP-pass) + Passività consolidate - B (SP-att)	-	-
Indice di Struttura Secondario	110,23%	114,25%	Misura in valore percentuale la capacità che ha l'azienda di finanziare le attività immobilizzate con il capitale proprio e i debiti a medio e lungo termine. Calcola il rapporto tra la somma di patrimonio netto (compresi utile o perdita esercizio) più i debiti a medio e lungo termine con il totale delle immobilizzazioni.	Patrimonio netto + Passività consolidate	A (SP-pass) + Passività consolidate	Immobilizzazioni	B (SP-att)
Mezzi propri / Capitale investito	38,16%	34,15%	Indica il rapporto tra il patrimonio netto ed il totale dell'attivo. Questo indicatore evidenzia il peso del capitale apportato dai soci nei confronti delle fonti impiegate per finanziare le voci dell'attivo dello stato patrimoniale.	Patrimonio netto	A (SP-pass)	Totale attivo	Totale attivo (SP-att)
Rapporto di Indebitamento	61,84%	55,85%	Misura il rapporto tra il capitale raccolto da terzi, in qualunque modo procurato, ed il totale dell'attivo. Tale indicatore esprime la percentuale di debiti che a dispetto verso titolo l'azienda ha contratto per reperire le fonti necessarie a soddisfare le voci indicate nel totale dell'attivo di stato patrimoniale.	Totale passivo - Patrimonio netto	Totale passivo - A (SP-pass)	Totale attivo	Totale attivo (SP-att)

C.R.P.A. S.P.A.

Tabella 4 - Investimenti dell'esercizio

Immateriali	Valore (€)
Acquisizione software	3.714
Partecipazione a Fondazione E-35	7.000
Totale Immateriali	10.714
Materiali	
Attrezzature	6.053
Macchine elettroniche d'ufficio	2.403
Totale Materiali	8.456

Si evidenzia che:

- la prima voce comprende licenze per software di automazione d'ufficio, backup e sistema supporto all'amministrazione;
- La seconda voce riguarda il fondo di dotazione della Fondazione E-35
- le attrezzature di laboratorio comprendono vari strumenti e accessori fra cui un analizzatore bio-gas Tecnopolo di RE;
- le "Macchine elettroniche d'ufficio" comprendono computer in sostituzione di modelli obsoleti.

Gestioni straordinarie e status della società

Si ritiene utile fornire in questa sezione alcune informazioni sulla gestione di aree particolari della società e sugli aspetti gestionali che contribuiscono a classificare la società come Organismo di Ricerca.

CRPA LAB

Bilancio 2015

L'istituzione di questa unità con autonomia e identificabilità così come richiesto dalla specifica convenzione con la Regione Emilia-Romagna, è stata deliberata dal CdA nella seduta del 26 aprile 2010.

Dal punto di vista economico la gestione di CRPA LAB nell'esercizio può essere ricondotta a ricavi per circa 1.000.000 di Euro derivanti da progetti attinenti al laboratorio, a cui corrispondono costi di circa 600.000 Euro per il personale, 75.000 Euro per ammortamenti, 300.000 Euro per servizi, consulenze, materiali, consumi e utenze, 25.000 Euro per costi indiretti.

Gestione Immobiliare

Si intende rendere conto in questa sezione del risultato della gestione degli immobili acquisiti con l'incorporazione di IZCI.

L'impatto sul conto economico di questa gestione è

Ricavi (Euro)	128.458
Affitti Provincia di RE C.F., vari	
Risconto FRIET	27.053
Costi (Euro)	
Ammortamenti	(106.352)
Interessi mutuo	(7.345)
Assicurazione e varie minori	(1.802)
Condominiali e manutenzioni	(17.416)
IMU, Registro, imposte varie	(31.466)
Differenza	(8.870)

stato negativo per circa 9.000 Euro, quindi quasi in pareggio, grazie alla diversificazione dei contratti di locazione in precedenza interamente a prezzi bloccati con provincia e consorzio fitosanitario.

Volendo considerare il tempo dedicato alla gestione del patrimonio e la quota di pertinenza dei costi generali andrebbero aggiunti almeno altri 15.000 Euro di costi al risultato esposto.

Dal punto di vista finanziario l'impatto della gestione è di -55.000 Euro perché l'uscita per la quota capitali del mutuo è superiore all'ammortamento e perché il risconto FRIET che compare fra i ricavi in conto economico non ha ovviamente una corrispondente entrata finanziaria.

Status di Organismo di Ricerca

La disciplina comunitaria degli aiuti di stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione, oggetto della Comunicazione della Commissione 2014/C 198/01, definisce l'Organismo di Ricerca "un'entità (ad esempio, università o istituti di ricerca, agenzie incaricate del trasferimento di conoscenze, intermediari dell'innovazione, entità collaborative reali o virtuali orientate alla ricerca), indipendentemente dal suo status giuridico (costituito secondo il diritto privato o pubblico) o fonte di finanziamento, la cui finalità principale consiste nello svolgere in maniera indipendente attività di ricerca fondamentale, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale o nel garantire un'ampia diffusione dei risultati di tali attività mediante l'insegnamento, la pubblicazione o il trasferimento di conoscenze. Qualora tale entità svolga anche attività economiche, il finanziamento i costi e i ricavi di tali attività economiche devono formare oggetto di contabilità separata. Le imprese in grado di esercitare

un'influenza determinante su tale entità, ad esempio in qualità di azionisti o di soci, non possono godere di alcun eccesso preferenziale ai risultati generati".

CRPA sembra ricadere pienamente nella definizione di Organismo di Ricerca per i suoi fini statutari, per la compagine sociale, per l'ampia e trasparente attività di divulgazione dei risultati della ricerca e per il fatto che non fornisce mai accesso privilegiato alle informazioni prodotte dall'attività di R&S a finanziamento pubblico o a ricaduta collettiva ai soci o ad altri.

CRPA gestisce però anche attività economiche e altre attività di R&S per industrie private e deve quindi ottemperare alla gestione di una contabilità separata.

Il concetto di contabilità separata non trova una definizione univoca ed è solitamente applicato a enti od organismi che non siano società, tipicamente associazioni e fondazioni no-profit.

CRPA da molti anni ha adottato un complesso sistema di contabilità di progetto o commessa che risponde a diverse esigenze:

- previsioni di budget e controllo di gestione;
- documentazione e registrazioni separate a fini rendicontuali per i progetti a contributo pubblico;
- efficacia nel project management.

Il sistema è poi completato da un CRM che garantisce la sincronizzazione dei progetti con la contabilità analitica in modo da poter gestire anche i flussi documentali e il controllo del processo (avanzamento lavori) di ogni progetto.

Il sistema così configurato è più complesso di una normale contabilità separata ma si ritiene che possa rispondere al requisito posto per gli Organismi di Ricerca che abbiano attività economica perché consente di raggruppare e totalizzare i progetti di ricerca a finanziamento pubblico e le commesse dell'attività economica a mercato e le evidenziate nell'Allegato

I - *Inventario commesse a pagina 53*. La sintesi di quanto contenuto nell'allegato è riportata nella tabella in questa pagina, dalla quale si evince ancor più chiaramente come, stante l'attuale normativa che

Commesse terminate nel 2015	R&S Istituzionale e pubblica			Attività economica compresa la ricerca privata		
	Ricavi	Personale	Costi diretti/ostii indiretti	Ricavi	Personale	Costi diretti/ostii indiretti
Avanzate in esercizi precedenti	1.186.020	432.128	760.470	399.662	396.239	173.765
Avanzate nell'esercizio	119.040	91.991	103.658	39.110	115.719	1.069.401
Totale commesse terminate nel 2015	1.305.060	524.119	864.128	428.772	511.958	1.243.166
Commesse in corso al 31/12/2015	696.090	438.082	294.541	208.985	215.518	63.102
Avanzate in esercizi precedenti	77.688	43.671	23.413	25.524	14.920	83.592
Avanzate nell'esercizio	718.402	487.295	222.954	254.509	230.498	746.694
Totale commesse in corso al 31/12/2015	1.415.540	925.377	517.495	463.514	445.938	1.429.786
Ricavi, ricupere e rimborsi vari distribuite in modo proporzionale	59%	60%	88%	59%	41%	40%
Risultato gestione				338.090		332.593
Incidenze sul totale				41%		41%

prevede nell'ambito dell'attività di ricerca "istituzionale" la sola parziale copertura dei relativi costi, senza l'attività a "mercato" la società oggi non sarebbe in grado di svolgere in maniera indipendente l'attività di ricerca a ricaduta collettiva, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale.

Struttura operativa

La società aveva, alla fine dell'esercizio, 38 dipendenti divisi in settori identificati per la specializzazione di lavoro, così come definito nella organizzazione varata a fine 2008 e successivamente modificata nel 2010 in seguito all'attivazione dell'unità CRPA LAB e di nuovo nel 2012 e di nuovo nel 2013 con la soppressione del settore AAS e la sua inclusione prevalente nel settore ZOO (illustrazione 1).

Si evidenzia che nel corso dell'esercizio si sono dimessi sette dipendenti per ragioni diverse mentre si è proceduto alla trasformazione di tre contratti in tempi indeterminati. Tutto il personale attualmente in forza ha ora un contratto a tempo indeterminato.

Tipo di attività e modalità operative

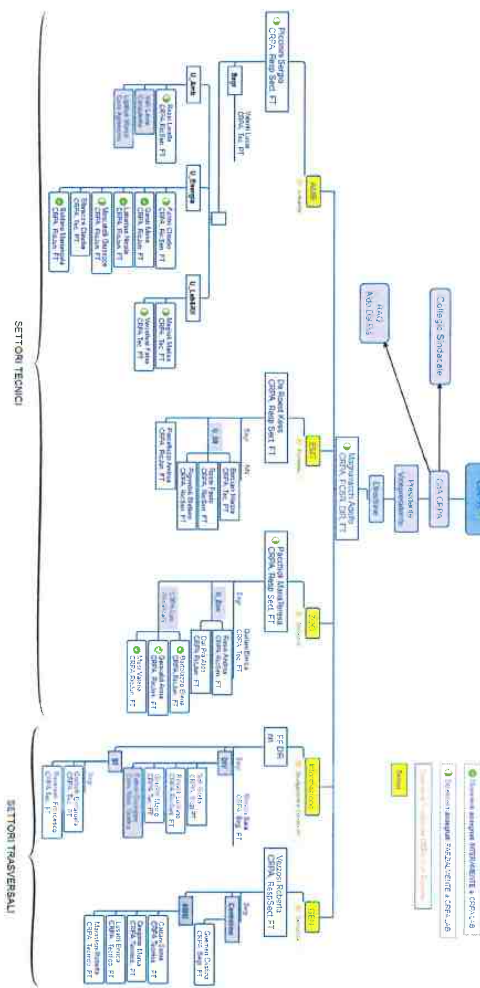
Raccogliatori/organizzazione domanda di ricerca

Viene mantenuta viva questa tipologia di attività anche se non più pertinente per la LR 28/98 non più finanziata. Il ruolo ha però una sua valenza e riconoscimento tanto è vero che viene da più parti invocato anche per la gestione dei progetti di innovazione del PSR e anche nelle proposte di ricerca indu-

Struttura operativa

C.R.P.A. S.p.A.

Illustrazione 1: Schema organizzativo di CRPA SpA a partire dal 1 gennaio 2016



storiale del FESR diverse unità di ricerca hanno chiesto a CRPA di svolgere un ruolo simile a quello di EOR.

Organizzazione operativa e realizzazione

Attività svolta sia internamente sia in collaborazione con diverse istituzioni scientifiche (Università, Istituti Sperimentali dei Ministeri, Laboratori e centri del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Aziende Sperimentali, strutture produttive e di ricerca private).

Informazione e divulgazione

Da tre esercizi, con la decisione della Regione di non finanziare più l'attività di diffusione dei risultati

Bilancio 2015

della ricerca sulla LR 28/98, C.R.P.A. ha comunque cercato di mantenere viva la tradizione divulgativa inserendola in progetti di dimostrazione come i Life+ nel 2012 e poi nel 2013 in due bandi sul PSR. CRPA è anche riuscito ad accreditarsi come struttura di divulgazione all'interno delle proposte progettuali per gli avvisi regionali per la ricerca strategica del FESR 2014-2020 di cui si è dato conto in altra parte di questo documento

Studi, analisi, ricerche, consulenza, sistemi informativi

Svolti in prevalenza per una committenza privata, ma anche per importanti organismi pubblici come Am-

ministrazioni locali e la Commissione Europea.

Consulenza, assistenza tecnica e analisi

Sviluppate soprattutto negli ultimi anni nei confronti di soggetti privati, spesso in segmenti a monte e a valle del comparto agricolo, in particolare in connessione con le attività di CRPA LAB. Come evidenziato in altra parte della relazione si tratta dell'attività che ha consentito negli ultimi anni di fare fronte al repentino calo di risorse pubbliche regionali per la ricerca e la sperimentazione

Settori

Tenuto conto delle attività svolte dalla Fondazione in seguito al trasferimento del relativo ramo in affitto d'azienda la società mantiene per i propri uffici e laboratori una spiccata specializzazione settoriale, come segue:

- AMB - ambiente e laboratorio ambiente, specializzato in compatibilità ambientale della zootecnia, recupero e riutilizzo agronomico di scarti organici, determinazioni di emissioni gassose in atmosfera, genesi degli inquinanti, problematiche degli odori legate agli insediamenti produttivi, sistemi di gestione ambientale, normativa ambientale nazionale e internazionale;
- EMT – economia e mezzi tecnici che ha accorpato gli uffici economica, edilizia zootecnica e meccanica, specializzato nel calcolo dei costi di produzione e nella valutazione degli effetti di politiche e azioni di sviluppo o contenimento delle produzioni, in soluzioni innovative e tradizionali per i ricor-

veri zootecnici e strutture annesse, benessere degli animali, documentazione tecnica e statistica sul settore delle attrezzature agricole, nella meccanizzazione delle operazioni legate alle imprese zootecniche;

- *ZOO* — zootecnia, che ha incorporato i due uffici *poligatrici* e *monogatrici*, specializzato nella gestione di progetti condotti prevalentemente presso unità di ricerca con particolare polarizzazione sul comparto della produzione di latte e sul comparto suinicolo: Nel corso del 2013 ha anche incluso buona parte delle attività finora del settore AAS, ovvero l'ufficio foraggi e il laboratorio foraggi, specializzati nelle produzioni foraggere a supporto della zootecnia e per destinazione extra-agricola, nella problematiche di preparazione degli alimenti zootecnici, nella gestione e utilizzo agronomico dei reflui. Dal 2015 ha assorbito anche il settore definito LAB che è la parte agroalimentare di CRPA Lab.

Nel corso del 2015 il settore sistemi informativi si è ridotto a due sole unità per cui è stato soppresso come settore a se stante ed è stato accorpato al settore divulgazione e comunicazione che insieme rispondono al direttore non essendo stato sostituito nessuno dei due responsabili.

Allo stesso modo è stato soppresso come settore autonomo il LAB agroalimentare ed è stato accorpato al settore zootecnico in analogia al LAB Ambiente Energia che già rispondeva al settore Ambiente.

Il peso dei diversi settori varia da un esercizio all'altro e inoltre sono sempre più frequenti i progetti che vedono coinvolti più settori anche se, per motivi gestionali e di attribuzione delle responsabilità, ogni commessa viene sempre classificata in capo a uno solo di essi.

Luoghi di svolgimento dell'attività

Tutta l'attività sociale del 2014 è stata svolta presso i locali della sede operativa in Viale Tirnavo 43/2 sempre a Reggio Emilia condotta in forza di un contratto di locazione immobiliare e inoltre:

- per quanto concerne l'attività laboratoristica vera e propria, i reattori pilota per la determinazione del potere metanogeno delle diverse matrici, l'olfattometro, i locali per la preparazione di campioni di biomasse per l'analisi, nonché la lettura con strumentazione NIRS per l'analisi rapida di biomasse e mangimi, la sezione alimentare di CRPA LAB presso il Tecnopolo di Reggio Emilia in Piazzale Europa 1/a;

Nel corso dell'esercizio si è rinunciato al magazzino che ancora CRPA aveva in corso Garibaldi 42, RE. Il materiale è stato stoccato nei locali attigui alla costruenda sala convegni in via Flangeri.

Dal novembre 2015 il locale occupato dall'Ufficio Europe Direct Carrefour Emilia, presso il Tecnopolo di Reggio Emilia in Piazzale Europa 1/a avrebbe dovuto essere preso in carico dalla Fondazione E-35 a cui è stato conferito l'Ufficio. La situazione del comodato del Comune, proprietario di quei locali, a

CRPA e Università ha reso però il cambio non fattibile e probabilmente si procederà nei primi mesi del 2016.

Parte dell'attività di ricerca viene inoltre svolta presso aziende sperimentali, aziende private, istituti universitari e di ricerca. L'accesso del personale così come l'utilizzo di mezzi tecnici vengono in questi casi regolati tramite appositi contratti o convenzioni.

Società partecipate e adesioni

La società possiede partecipazioni nelle seguenti imprese, associazioni e consorzi:

- Dinamica Soc.(Cons. a r.l. (ex Centro Studi Aziendali CSA Srl (32%))
- Consorzio Italiano Compostatori, con sede a Roma;
- Consorzio "Italia Zootecnica";
- Consorzio Kloverde;
- Associazione Assaggiatori Parmigiano-Reggiano con sede in Reggio Emilia;
- Organizzazione Interprofessionale Gran Suino Italiano con sede a Bologna.

La Società, quale ente fondatore, ha diritto di nomina degli organi statuari della Fondazione CRPA Studi Ricerche e nel corso del 2015 ha partecipato alla costituzione della Fondazione E-35 di Reggio Emilia.

C.R.P.A. S.p.A. aderisce inoltre con quote associative annuali a diverse associazioni tecniche, scientifiche, o di altro genere. Nell'esercizio 2015 tali partecipazioni hanno comportato un costo di circa 11.300 Euro. La scelta delle associazioni a cui aderire viene

Struttura operativa

C.R.P.A. S.p.A.

fatta annualmente sulla base delle esigenze di acquisizione di materiale informativo, documentale o statistico distribuito dalle associazioni agli associati o per esigenze/opportunità di partecipare a comitati, riunioni, convegni di particolare interesse per l'attività della società e, più in particolare, per la migliore esecuzione delle azioni di organizzazione della domanda di ricerca e di diffusione dei risultati della ricerca. Si riporta di seguito l'elenco nominativo di quelle sottoscritte nel 2015:

International Water Association IWA, Italian Biomass Association - ITABIA, SISS Società Italiana Scienze Sensoriali, Organizzazione Assaggiatori Salumi - ONAS, Consorzio Italiano Biogas - CLB, Consorzio Italiano Compostatori - CIC, Scienza e Tecnica Lattiero-Casearia - AITel, Associazione Italiana di Tecnologia Alimentare - Aita, International Dairy Federation - Ifltdf, European pig producers, Comitato Termotecnico Italiano - CTT, Associazione - SPRING (Cluster della Chimica Verde), Ente Nazionale Unificazione - UNI.

Attività di ricerca e di sviluppo

In questo capitolo vengono riassunti gli investimenti e le azioni messi in campo per migliorare il posizionamento della società.

Anche nel corso del 2015 come già nel 2014 è stato deciso di non intraprendere nuove attività di sviluppo perché lo sforzo consistente fatto nel 2013 con le iniziative legate ai 40 anni del CRPA, il trasferimento di tutti i laboratori e dello sportello Europe Direct nel Tecnopolo, la costituzione, gestione e successiva cessazione del CRPA Eventi hanno lasciato code di impegni.

Bilancio 2015

lavori, costi pluriennali che hanno consigliato un rallentamento negli investimenti in ricerca e sviluppo propri, inoltre la riduzione di organico e di settori avvenuta nell'esercizio avrebbe reso proibitivi sia dal punto di vista delle risorse che dell'accettazione sociale investimenti significativi. Ciò non significa che non si sia dovuto dedicare tempo e risorse ad attività che sono a tutti gli effetti degli investimenti o, perlomeno, sembravano tali al momento in cui si è deciso di intraprenderle.

Fra queste si cita l'adesione a richieste di partecipazione ad attività ed eventi realizzati nell'ambito di EXPO 2015. In primis con la partecipazione a un tavolo per expo del Comune di Reggio Emilia che ha poi portato alla organizzazione di diverse iniziative divulgative e soprattutto a numerosi incontri con delegazioni straniere in visita a EXPO e ai territori limitrofi. Poi con un progetto di promozione dei prodotti tipici regionali unitamente al meglio della gastronomia regionale, ovvero l'associazione Chef to Chef che ha visto CRPA capofila di un faticoso progetto con il co-finanziamento della Regione Emilia-Romagna. Non è al momento evidente se l'investimento in tempo e attività abbia o meno ritorni economici. Sicuramente ha portato contatti e avvicina-menti a strutture e realtà del territorio e straniere.

Un secondo investimento che si è ritenuto di mantenere è l'avvio del processo di certificazione di un certo numero di analisi di CRPA Lab, sensoriale in primis, da parte di Accredia. Il motivo è che un numero sempre maggiore di soggetti che richiedono attività analitica pongono come requisito ai fornitori che il laboratorio sia accreditato. La speranza è di completare il percorso entro il 2015 in modo da capitalizzare in tempi brevi l'investimento fatto.

Da un punto di vista societario e gestionale va evidenziata anche per il 2015 la sempre maggiore quantità di tempo e attenzione dedicati all'attività continua di adeguamento e applicazione dei provvedimenti nazionali che toccano tutte le strutture che utilizzano fondi pubblici ma in particolare le società e gli organismi a partecipazione pubblica. Negli ultimi mesi dell'esercizio si è intrapreso anche un percorso per il completo adeguamento alle prescrizioni sulla trasparenza e l'anticorruzione, perfezionato poi nei primi mesi del 2016.

I costi esterni per ricerca e sviluppo nel 2015 sono stati limitati a poche decine di migliaia di Euro ma più rilevante è il tempo di lavoro che vi è stato dedicato.

Previsioni sulla gestione

Al momento della stesura di questa relazione sono in corso di preparazione diverse proposte per il primo avviso della misura 16 relativa alla cooperazione per l'innovazione, del PSR 2014-2020. La chiusura è prevista per il 31 marzo. Il numero di proposte che sembrano in corso di preparazione da parte di molti soggetti, fa supporre che le valutazioni richiederanno molti mesi rendendo ragionevole l'ipotesi che i progetti approvati non possano partire prima dell'autunno 2016.

Se questa era una delle misure di finanziamento dell'innovazione più attese e promettenti per CRPA, i suoi effetti positivi si vedranno quindi più negli esercizi 2017 e 2016 che in quello in corso.

Il 2016 sarà quindi ancora un esercizio di sofferenza sia economica che finanziaria e occorrerà ancora una volta puntare molto di più sulle possibili attività a mercato per sopperire al prolungato periodo di assenza di finan-

ziamenti pubblici.
Sempre nel corso del 2016 saranno però emanati ulteriori avvisi per la cooperazione e l'innovazione e forse anche una gara per l'attività di informazione sempre relativi a fondi del PSR.

Quello che si può prevedere è pertanto un disallineamento fra risorse economiche disponibili per la copertura dei costi di personale e struttura e fabbisogno di risorse umane per l'intensa attività di progettazione che occorrerebbe portare avanti ma che darà i suoi frutti in esercizi successivi.

CRPA dovrà quindi fare lo sforzo di organizzare il giusto mix di attività fra quella necessaria per la sopravvivenza dell'azienda nel 2016 e quella necessaria per progettare per il futuro. Esercizio sicuramente complicato dal fatto che la riduzione di organico avvenuta nel 2015 potrà essere difficilmente reintegrata per la situazione economica della società. Nella Tabella 5 - Pre-

Tabella 5 - Previsione economica esercizio 2016

Voce	Ricavi	Costi vivi	Margine
Progetti in corso al 31/12/2015	750.000	(270.000)	480.000
Progetti 2016 avviati e da avviare	700.000	(160.000)	540.000
Progetti da acquisire nel 2016	1.500.000	(380.000)	1.120.000
Ricavi vari e costi generali	320.000	(790.000)	(470.000)
Rimborsi p.p. e costo personale	80.000	(1.740.000)	(1.660.000)
Risultato	3.350.000	(3.340.000)	10.000

Il sottoscritto **PASINI RICCARDO**, ai sensi dell'art. 31 comma 2-quinquies della Legge 340/2000, dichiara che il presente documento è conforme all'originale depositato presso la società.

sione economica esercizio 2016 si fornisce una sintesi dei numeri rilevanti che esprimono quanto sopra brevemente descritto. Si individua in 1.500.000 Euro l'ammontare delle attività ancora da trovare per arrivare al pareggio di gestione. Non sarebbe in sé un valore proibitivo in condizioni normali di mercato; lo può essere nelle condizioni di forte ritardo degli avvisi e del probabile ulteriore ritardo nelle valutazioni dei progetti.

Si sottolinea che già nei progetti avviati o da avviarsi nei primi mesi del 2016 la quota di costi esterni a budget è notevolmente più bassa di quella registrata in passato. La maggiore intenzionalizzazione è dovuta alla maggiore incidenza di attività a mercato che è normalmente orientata all'utilizzo delle risorse interne, a differenza delle attività di ricerca degli ultimi anni dove l'incidenza delle unità di ricerca esterne era molto elevata. Questo fa sì che il budget di lavoro complessivo per raggiungere il pareggio di gestione sia più basso rispetto a quello medio degli ultimi anni.

La previsione mette in conto che anche per il 2016 sia reiterata la politica di contenimento dei costi fissi, quali il recupero di ferie e permessi non goduti da parte dei dipendenti; la riduzione delle collaborazioni e consulenze strutturali; la riduzione al minimo fisiologico di investimenti. Non si esclude poi il ricorso a eventuali ammortizzatori sociali qualora i ritardi nei bandi o l'assenza di opportunità li rendessero opportuni.

Non è detto che queste misure siano sufficienti a fronteggiare le prospettive preoccupanti dell'esercizio 2016, ma sicuramente contribuiranno a ridurre l'entità di eventuali problemi economici, sempre tenendo pre-

seme quanto già scritto sulle migliori prospettive per gli esercizi successivi.

Concludendo, questo organo amministrativo al termine del proprio mandato triennale evidenzia che il risultato negativo della gestione 2015 non intacca il patrimonio degli azionisti, era stato ripetutamente annunciato già nell'esercizio precedente e si è riusciti a contenerlo in parte per eventi straordinari di segno positivo e in parte con azioni di mitigazione temporanee. Azioni che non possono però fare miracoli in una situazione di forte discontinuità che vedono messo in discussione il ruolo esercitato dal CRPA per quasi un ventennio in Regione Emilia-Romagna. Il Consiglio ritiene che occorra una ripensamento e un riposizionamento della società nel nuovo contesto istituzionale ed economico che si è delineato nell'ultimo triennio. Riposizionamento che non può prescindere da un impegno dei soci e una convergenza di intenti, della rappresentanza del mondo zootecnico e dei territori.

Per quanto riguarda la gestione 2015, il CdA chiede all'Assemblea dei Soci di approvare il Bilancio e la presente Relazione e sospendere la perdita ritenendo che la continuità d'impresa e le prospettive di risorse per l'innovazione che saranno rese disponibili nei prossimi anni consentano un ripiano della perdita con gli utili prevedibili nei prossimi esercizi.

Reggio Emilia, 21 marzo 2016

p. Il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Ing. Giuseppe Veneri

Allegati

Allegato 1 – Inventario commesse

	Av	Ricavi	Lavoro	Incarichi	Consulenz	Materiali	Altri costi	Totale Costi	Margine
Commesse terminate nel 2015									
Progetti avviati in esercizi precedenti									
4.10.101.1/2014 - rer - sipr 2014 - 4 annualla	100	€ 88.000	€ 46.788	-	-	-	€ 76.228	€ 123.016	-€ 35.016
4.10.150.3/2014 - rer - odr zoo 2014	100	€ 49.988	€ 33.626	-	-	€ 57	€ 15.240	€ 48.923	€ 1.065
4.12.19/2014 - llp-leonardo da vinci-transfer of innovation (toi)	100	€ 26.391	€ 32.499	€ 2.400	-	€ 110	€ 6.254	€ 41.263	-€ 14.872
4.2.189/2013 - rer-erica	100	€ 247.123	€ 36.929	€ 4.022	€ 35.271	€ 3.521	€ 166.865	€ 246.608	€ 514
4.20.1.2/2014 - glassy3 - aceto balsamico e creme	100	€ 54.050	€ 22.000	€ 5.815	€ 7.280	€ 2.008	€ 10.120	€ 47.223	€ 6.827
4.3.11.3.69/2013 - psr 2007-2013 mis 214 az.7 lotto 3 biodiversita'	100	€ 149.900	€ 29.000	-	€ 30.000	-	€ 93.488	€ 152.489	-€ 2.589
4.3.12.62/2013 - rer-siero b12	100	€ 68.395	€ 27.950	-	-	€ 1.972	€ 37.090	€ 67.012	€ 1.382
4.4.68/2013 - rer-specie varietà per alimentazione animale	100	€ 113.878	€ 11.251	-	-	€ 141	€ 128.036	€ 139.428	-€ 25.550
4.4.69/2013 - rer-confronto varietale triticale da biogas	100	€ 79.365	€ 36.562	-	-	€ 3.124	€ 52.837	€ 92.524	-€ 13.159
4.6.11.25/2014 - cisa impianti - prove trattamento digestato per au	100	€ 27.803	€ 20.042	-	-	€ 72	€ 21	€ 20.135	€ 7.668
4.6.11.26/2014 - borsari logistic-messa a punto di mangimi per biog	100	€ 49.380	€ 30.004	-	-	€ 2.406	€ 188	€ 32.598	€ 16.782
4.6.11.27/2014 - energy quattro - verifica di modalità innovative	100	€ 29.030	€ 15.944	-	-	€ 3.622	€ 700	€ 20.266	€ 8.764
4.6.12.27/2013 - rer-biogas micotossine clostridi	100	€ 179.006	€ 40.461	-	-	€ 19.955	€ 93.204	€ 153.620	€ 25.386
4.6.12.28/2013 - rer - emilia blu	100	€ 176.294	€ 20.475	-	€ 17.099	€ 11.748	€ 121.559	€ 170.880	€ 5.414
4.6.12.29/2013 - rer - surini su paglia e biogas	100	€ 229.987	€ 41.152	€ 1.614	€ 16.696	€ 7.134	€ 163.524	€ 230.120	-€ 133
4.6.12.30/2014 - fcsr - collaborazione per pg quale sorgo	100	€ 19.590	€ 15.672	-	-	€ 290	€ 274	€ 16.206	€ 6,092
4.6.5.33/2014 - energy tre srl e energy quattro - assistenza tecn	100	€ 22.298	€ 15.642	-	-	€ 2.080	€ 20.503	€ 241.382	€ 23.803
4.6.5.45/2013 - ministero biogas dop	100	€ 265.185	€ 108.461	-	-	€ 11.2418	€ 20.503	€ 241.382	€ 23.803
4.6.5.51/2013 - reg.lazio - mis 124 - filiera olivoleica e biogas	100	€ 27.474	€ 27.051	-	-	€ 2.080	€ 1.655	€ 30.786	-€ 3.312
4.6.5.70/2014 - regione Umbria-bioacceleratori per biogas - biogas	100	€ 73.046	€ 73.798	-	-	€ 3.528	€ 4.723	€ 82.049	-€ 9.003
4.6.7.80/2011 - ilife09env/000453 - manev	100	€ 425.170	€ 327.682	-	€ 11.800	€ 47.400	€ 63.758	€ 450.639	-€ 25.469
4.6.7.92/2014 - reg.umbria-nuove tecniche organizzative ed operati	100	€ 32.513	€ 13.580	€ 1.650	€ 5.520	-	€ 11.439	€ 32.189	€ 325
4.6.7.94/2014 - rer-por-fcsr 2007-2013-horizon 2020-recupero e val	100	€ 28.204	€ 5.520	-	€ 4.992	-	-	€ 10.512	€ 17.692
DIVERSI - Commesse, progetti a mercato e ricavi vari	100	€ 378.265	€ 241.120	-	-	€ 1.309	€ 20.597	€ 263.025	€ 115.240
decr al 2014 - detrazione per competenze fino al 2014	0	-€ 1.480.550	-€ 746.369	-€ 5.898	-€ 72.753	-€ 98.923	-€ 502.148	-€ 1.426.091	-€ 54.459
TOTALE Progetti avviati in esercizi precedenti		€ 1.359.785	€ 526.838	€ 9.603	€ 55.904	€ 123.972	€ 586.231	€ 1.302.548	€ 57.237
Progetti avviati nel corso del 2015									
4.10.101.15/2015 - comune re-coll expo in re-agricolture per la sos	100	€ 28.689	€ 28.700	-	-	-	€ 873	€ 29.573	-€ 884
4.12.1/2015 - europee direct attivita' 2015	100	€ 28.301	€ 47.481	-	-	€ 2.691	€ 1.130	€ 51.303	-€ 23.002

Allegato 1 - Inventario commesse

C.R.P.A. S.p.A.

	Av	Ricavi	Lavoro	Incarichi	Consulenz	Materiali	Altri costi	Totale Costi	Margine
4.1.2.20/2015 - parlamento europeo-trust in eu	100	€ 3.500	-	-	-	-	€ 3.500	€ 3.500	-
4.1.2.1/2015 - itoa - imove orienta - orientamento specialistico	100	€ 4.000	€ 1.093	-	-	-	-	€ 1.093	€ 2.907
4.3.1.2.64/2015 - rer-emilia romagna food valley	100	€ 54.550	€ 14.717	€ 11.100	€ 9.120	-	€ 75.244	€ 110.180	€ -55.630
DIVERSI - Commesse, progetti a mercato e ricavi vari	100	€ 1.088.401	€ 369.180	€ 56.872	€ 26.969	€ 17.875	€ 51.902	€ 522.798	€ 565.603
TOTALE Progetti avviati nel corso del 2015		€ 1.207.440	€ 461.171	€ 67.972	€ 36.089	€ 20.566	€ 132.648	€ 718.446	€ 488.994
TOTALE Progetti terminati nel 2015		€ 2.567.225	€ 988.009	€ 77.575	€ 91.993	€ 144.539	€ 718.879	€ 2.020.995	€ 546.231
Progetti in corso al 31/12/2015									
Progetti avviati in esercizi precedenti									
4.2.182/2013 - glamur	96	€ 94.187	€ 61.082	€ 20.166	-	€ 112	€ 8.153	€ 89.513	€ 4.674
4.3.1.1.3.70/2013 - it28/98-zootecnica dalatte di precisione	71	€ 306.522	€ 75.458	€ 26.179	€ 24.999	€ 19.694	€ 169.268	€ 315.598	€ -9.075
4.3.1.1.3.72/2013 - ue-life 12/env/it/000404-climate changer	69	€ 140.073	€ 78.634	€ 30.178	€ 28.001	€ 96	€ 4.887	€ 141.796	€ -1.723
4.3.1.1.3.73/2013 - rer-innovazione alimenti zootecnici	74	€ 381.468	€ 84.631	€ 33.365	€ 8.004	€ 58.977	€ 198.755	€ 383.733	€ -2.264
4.3.1.1.3.74/2013 - rer-pagamento surti a peso morto	79	€ 31.760	€ 24.513	€ 3.293	-	€ 1.623	€ 904	€ 30.332	€ 1.429
4.3.1.1.3.76/2014 - bnti - gestione dati qualitativi a supporto	64	€ 25.296	€ 18.968	-	-	-	€ 4	€ 18.972	€ 6.324
4.3.1.2.63/2013 - rer-in carne	47	€ 34.742	€ 16.727	-	-	-	€ 16.092	€ 32.819	€ 1.923
4.6.5.57/2013 - biomether - life 12 env/it/000308	37	€ 161.425	€ 136.832	-	-	€ 16.742	€ 4.954	€ 158.528	€ 2.896
4.6.5.63/2014 - cri-man srl - progettazione e messa a punto sistem	78	€ 43.340	€ 34.304	-	-	-	€ 365	€ 34.670	€ 8.670
4.6.7.89/2012 - life - reqpro ifel11env/it/000156	34	€ 132.457	€ 96.404	-	€ 19.154	€ 1.044	€ 11.140	€ 127.742	€ 4.715
4.6.7.91/2013 - life 12 env/it/000578 helpsoil	45	€ 98.567	€ 76.323	-	€ 10.000	€ 7.227	€ 17.483	€ 111.033	€ -12.466
4.9.2.1.3/2014 - alsia - servizio fitospa basilicata - 2014/2016	66	€ 13.794	€ 11.020	-	-	-	€ 73	€ 11.093	€ 2.702
4.9.4.10/2013 - rer-fields data scenario - uso agricolo del suolo	83	€ 91.188	€ 82.820	-	-	-	€ 9.107	€ 91.927	€ -739
Commesse, progetti a mercato e ricavi vari		€ 103.758	€ 78.336	-	-	€ 330	€ 2.707	€ 81.373	€ 22.385
detr al 2014 1 - detrazione per competenza fino al 2014	0	-€ 959.385	€ 390.167	-€ 62.974	-€ 34.562	-€ 76.002	€ 373.104	-€ 936.808	€ -22.577
TOTALE Progetti avviati in esercizi precedenti		€ 699.192	€ 485.887	€ 50.206	€ 55.596	€ 29.844	€ 70.786	€ 692.320	€ 6.872
Progetti avviati nel corso del 2015									
4.1.0.100.2.1/2015 - gal-progett. strategia di sviluppo locale app.modan	68	€ 29.758	€ 7.958	-	-	€ 31	€ 20.016	€ 28.005	€ 1.753
4.2.186/2015 - ismea-osservatorio carne bovina	79	€ 27.650	€ 22.412	-	-	-	€ 182	€ 22.594	€ 5.056
4.2.193/2015 - wur dlo - transpott guides	25	€ 20.280	€ 13.301	-	-	-	€ 3.184	€ 16.484	€ 3.796
Commesse, progetti a mercato e ricavi vari	0	€ 83.592	€ 61.166	-	-	€ 1.802	€ 3.905	€ 66.873	€ 16.719
TOTALE Progetti avviati nel corso del 2015		€ 161.281	€ 104.838	-	-	€ 1.833	€ 27.287	€ 133.957	€ 27.333
TOTALE Progetti in corso al 31/12/2015		€ 860.473	€ 590.725	€ 50.206	€ 55.596	€ 31.677	€ 98.073	€ 826.277	€ 34.196
TOTALE PROGETTI		€ 3.427.698	€ 1.578.733	€ 127.781	€ 147.589	€ 176.216	€ 816.952	€ 2.847.272	€ 580.427
Gestione struttura CRPA 2015	100	€ 600.543	€ 249.164	€ 33.451	€ 66.185	€ 238.468	€ 538.888	€ 1.126.156	€ -525.613
TOTALE COSTI E RICAVI DELL'ESERCIZIO		€ 4.028.241	€ 1.938.807	€ 161.232	€ 213.774	€ 414.684	€ 1.355.840	€ 4.084.337	-€ 56.096

Bilancio 2015

Allegato 2 – Progetti gestiti nell'esercizio

Settore Ambiente

- LIFE09ENV/ES/000453 - MANEV EVALUATION OF MANURE MANAGEMENT AND TREATMENT TECHNOLOGY FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND SUSTAINABLE LIVESTOCK FARMING IN EUROPE
Durata del progetto dal 01-01-2011 al 31-12-2014 pr. al 31-12-2015
Finanziatore: Unione Europea
- EFFETTI DELLA DIGESTIONE ANAEROBICA SULLA PRESENZA DI MICOTOSSINE, CLOSTRIDI E ALTRI MICROORGANISMI INDICATORI DELLO STATO IGIENICO-SANITARIO DEL DIGESTATO
Durata del progetto dal 02/09/13 al 31/08/14 pr. al 31-08-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98
- INSERIMENTO DI NUOVI METODI E TECNICHE DI AGRICOLTURA CONSERVATIVA, PER LA RIDUZIONE DELLE "IMPRONTE" AMBIENTALI NEI SISTEMI AGRICOLI ...
Durata del progetto dal 01/10/13 al 30/09/14 pr. al 31-12-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98
- STIMA E GEOFERENZIAZIONE DI PERCOLAZIONE DI AZOTO NITRICO PER AREA DI RICARICA POZZI AD USO IDROPOTABILE DELLA PROV.FR
Durata del progetto dal 21/03/14 al 30/03/15
Committente: IREN
- SUINI DA INGRASSO SU LETTERA DI PAGLIA: UN MODELLO POLIFUNZIONALE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE CON EMISSIONI RIDOTTE DI ODORI E PRODUTTORE DI ENERGIA RINNOVABILE DA BIOGAS
Durata del progetto dal 01/12/13 al 30/11/14 pr. al 30-11-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98
- EFFETTO DELLA DIGESTIONE ANAEROBICA APPLICATA A BIOMASSE AGROZOOTECNICHE SUGLI ASPETTI MICROBIOLOGICI ED IGIENICO-SANITARI NELL'AREA
- DELLE DOP PARMIGIANO-REGGIANO E GRANA-PADANO
Durata del progetto dal 01/12/13 al 30/11/15
Finanziatore: MIPAAF
- BIOGAS MICOTOSSINE CLOSTRIDI
Durata del progetto dal 02-09-2013 al 31-08-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98
- LIFE/ENV/IT/000308 BIOMETHER BIOMETHANE EMILIAROMAGNA REGIONAL SYSTEM
Durata del progetto dal 01/10/13 al 31/03/18
Finanziatore: UE, Capofila Aster
- LIFE 12 ENV/IT/000578 - HELPSOIL - HELPING ENHANCED SOIL FUNCTIONS AND ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE BY SUSTAINABLE CONSERVATION AGRICULTURE TECHNIQUES
Durata del progetto dal 01/07/13 al 30/06/17
Finanziatore: UE, Capofila Regione Lombardia
- NUOVE TECNICHE ORGANIZZATIVE ED OPERATIVE DI UTILIZZAZIONE AGRO-NOMICA DI LIQUAMI SUINI
Durata del progetto dal 01/03/14 al 31/10/14 pr. al 30-11-2015
Finanziatore: REG. UMBRIA
- PROVE TRATTAMENTO DIGESTATO PER AUMENTO DEGRADABILITA'
Durata del progetto dal 01/04/14 al 28/02/15
Committente: Privato
- MESSA A PUNTO DI MANGIMI PER BIOGAS DA SCARTI E SFIDI PRETRATTATI
Durata del progetto dal 01/04/14 al 28/02/15
Committente: Privato
- VERIFICA DI MODALITA' INNOVATIVE OTTIMIZZAZIONE IMPIANTO BIOGAS
Durata del progetto dal 01/04/14 al 28/02/15
Committente: Privato

C.R.P.A. S.p.A.

BIOACCELERATORI PER BIOGAS - BIOGAS2. N. 44750053082
Durata del progetto dal 01/09/14 al 30/09/15 pr. al 31-10-2015
Finanziatore: REGIONE UMBRIA

ASSISTENZA MANTENIMENTO SISTEMA GESTIONE
Durata del progetto dal 12-01-2015/31-12-2018
Committente: Privato

TERRASANA NUOVA VITA
Durata del progetto dal 01-01-2015 al 01-10-2016
Committente: Privato

ASSISTENZA TECNICO SCIENTIFICA NELLA OTT
Durata del progetto dal 01-10-2014 al 31-12-2016
Committente: Privato

PEZZA SOC.AGRI-ASSISTENZA TECNICO-SCIENTIFICO IMPI
Durata del progetto dal 01-10-2015 al 30-09-2018
Committente: Privato

VALORIZZAZIONE AGRICOLA ONOMIC
Durata del progetto dal 01-10-2015 al 31-03-2016
Committente: Privato

ASSISTENZA TECNICO SCIENTIFICA E/O BIOLOGICA A 28 IMPIANTI BIOGAS
Durata del progetto dal: in corso per tutto il 2015
Committente: Diversi

Settore Direzione e Carrefour

GESTIONE EUROPE DIRECT CARREFOUR EMILIA 2015
Durata del progetto dal 01/01/2015 - 31/12/2015
Finanziatore: Commissione Europea

IMOVE ORIENTA - ORIENTAMENTO SPECIALISTICO
Durata del progetto dal 01-03-2015 al 30-09-2015
Committente: FOA

Bilancio 2015

TRUST IN EU
Durata del progetto dal 01-05-2015 al 30-09-2015
Finanziatore: PARLAMENTO EUROPEO

LLP-LEONARDO DA VINCI - Webinar Expert - Video Conference use for Learning
DURATA DEL PROGETTO DAL 01/01/2014 - 30/09/2015

SI P-R - SISTEMA INFORMATIVO PARMIGIANO-REGGIANO
Durata del progetto dal 01/12/2011 - 30/11/2015
Committente: Consorzio Formaggio Parmigiano Reggiano

ORGANIZZAZIONE DELLA RICERCA PER IL SETTORE ZOOTECNICO
Durata del progetto dal 01/11/2006 - 31/10/2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna

PROGETTAZIONE STRATEGIA DI SVILUPPO LOCALE APPENNINO MODENESE E
REGGIANO
Durata del progetto dal 26-05-2015 al 31-03-2016
Committente: GAL Artico Frignano Appennino Reggiano

RE-EMILIA ROMAGNA FOOD VALLEY
Durata del progetto dal 01-01-2015 al 31-12-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna (promozione)

COLLABORAZIONE EXPO IN RE-AGRICOLTURE PER LA SOSTENIBILITA'
Durata del progetto dal 01-01-2015 al 31-12-2015
Committente: Comune di Reggio Emilia

Settore Economia e mezzi tecnici

STATISTICHE IMMATRICOLAZIONI MACCHINE AGRICOLE
Durata del progetto dal 01/01/2003 - 31/12/2015
Committente: UNACOMA

GLAMUR GLOBAL AND LOCAL CHAIN ASSESSMENT: A MULTIDIMENSIONAL
PERFORMANCE BASED APPROACH
Durata del progetto dal 01-02-2013 al 31-01-2016
Finanziatore: Commissione Europea

ERICA-EFFICIENZA ENERGETICA E RINNOVABILI PER IL CASERIO DEL FUTURO
Durata del progetto dal 01-12-2013 al 30-11-2014 pr. al 30-11-2015
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

BENESSERE E IMMUNOCASTRAZIONE
Durata del progetto dal 01/11/14 al 30/11/15
Committente: Privato

WUR DLO - TRANSPORT GUIDES
Durata del progetto dal 01-05-2015 al 30-04-2018
Committente: WUR DLO / CE
ISMEA-OSSERVATORIO CARNE BOVINA
Durata del progetto dal 01-07-2015 al 31-01-2016
Committente: ISMEA

DISCIPLINARE ANTIBIOTIC FREE
Durata del progetto dal 01-05-2015 al 15-06-2015
Committente: Privato

Laboratorio alimenti

VALORIZZAZIONE DEL SIERO DI PARMIGIANO-REGGIANO: PRODOTTI AD ELEVATO CONTENUTO DI VITAMINA B12
Durata del progetto dal 01-12-2013 al 30-11-2014 pr. al 30-04-2015
Finanziatore: Regione Emilia Romagna LR 28/98

MODELLI OPERATIVI PER INGREDIENTARE LA PRODUZIONE DI CARNE DI QUALITÀ DA ALLEVAMENTI BOVINI DAL LATTE
Durata del progetto dal 11-12-2013 al 10-12-2014 pr. al 10-06-2017
Finanziatore: Regione Emilia Romagna LR 28/98 e Unipeg

ACETO BALSAMICO E CREME
Durata del progetto dal 01-04-2014 al 28-02-2015
Committente: Privato

ATTIVITÀ DI ANALISI E RICERCA PER PRIVATI DEL LABORATORIO ALIMENTI
Durata del progetto dal 01-01-2015 al 31-12-2015
Committente: vari

Sistemi informativi

VENDITA SOFTWARE E SERVIZI INFORMATICI
Durata del progetto dal 01/01/2007 - 31/12/2015
Committente: vari

AGRINET-ER 2013 - MANTENIMENTO E SVILUPPO NUOVI SERVIZI
Durata del progetto dal 01/01/2015 - 31/12/2015
Committente: Consorzio Formaggio Parmigiano Reggiano

ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA GESTIONE DEI PIANI PRODUTTIVI
Durata del progetto dal 01-10-2011 al 31-12-2015
Committente: Consorzio Formaggio Parmigiano Reggiano.

FTOSPA 2014-2015
Durata del progetto dal 01/05/2014 - 15/03/2015
Committente: CRPV

SERVIZI INFORMATICI 2015 - SVILUPPO E MANUTENZIONE
Durata del progetto dal 01-01-2013 al 31-12-2015
Committente: HORTA

RER-FIELDS DATA SCENARIO - USO AGRICOLO DEL SUOLO
Durata del progetto dal 01-12-2013 al 30-11-2014 pr. al 31-03-2016
Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

SERVIZIO FITOSPA BASILICATA - 2014/2016
Durata del progetto dal 28-03-2014 al 327-03-2016
Committente: ALSIA

C.R.P.A. S.p.A.

Zootecnia

LABORATORIO ALIMENTI ZOOTECNICI 2015
Durata del progetto dal 01-01-2015 al 31-12-2015

Committente: vari

PSR 2007-2013 MIS 214 AZ.7 LOTTO 3 BIODIVERSITA'

Durata del progetto dal 21-03-2013 al 31-10-2014 pr. al 30-04-2015

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna Intercenter

APPLICAZIONE DI MODELLI E TECNOLOGIE INNOVATIVI A SUPPORTO DELLA
COMPETITIVITA' E DELLA SOSTENIBILITA' DEL SISTEMA ZOOTECNICO DA LATTE
DELL'EMILIA-ROMAGNA

Durata del progetto dal 01-12-2013 al 30-11-2014 pr. al 31-01-2016

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

CEE-LIFE12/ENV/IT/000404-CLIMATE CHANG-ER

Durata del progetto dal 01-07-2013 al 31-12-2016

Finanziatore: Unione Europea

INNOVAZIONE NELLA PRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE DEGLI ALIMENTI PRO-
TEICI ED ENERGETICI DESTINATI AGLI ALLEVAMENTI ZOOTECNICI DELL'AREA
DEL SISMA DELL'EMILIA-ROMAGNA: VACCHE DA LATTE PER PARMIGIANO REGGIA-
NO E SUINI PER CIRCUITO SALUMI DOP

Durata del progetto dal 01-12-2013 al 30-11-2014 pr. al 31-01-2016

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

MODELLO DI PAGAMENTO A PESO MORTO DEL SUINO BASATO SU PARAMETRI
DI QUALITA' OGGETTIVI RILEVABILI IN SEDE DI MACELLAZIONE

Durata del progetto dal 11-12-2013 al 10-12-2014 pr. al 10-02-2016

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

VALUTAZIONE DI SPECIE E VARIETA' VEGETALI AI FINI DI UN MIGLIORAMENTO
DELLA PRODUZIONE REGIONALE DI PROTEINA ED ENERGIA PER L'ALIMENTAZIO-
NE ANIMALE

Durata del progetto dal 01-09-2013 al 31-08-2015

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

CONFRONTO VARIETALE PER LA VALUTAZIONE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO
DI VARIETA' DI TRITICALE DESTINATE ALLA DIGESTIONE ANAEROBICA

Durata del progetto dal 01-10-2013 al 30-09-2015

Finanziatore: Regione Emilia-Romagna LR 28/98

GESTIONE DATI QUALITATIVI A SUPPORTO FILIERA SUINO PESANTE

Durata del progetto dal 01/11/14 al 30/04/16

Committente: Privato

COLLABORAZIONE PER PG QUALE SORGO

Durata del progetto dal 23-06-2014 al 23-06-2015

Committente: FCSR su fondi RER

ASSISTENZA TECNICA OP-DGR 154/2015

Durata del progetto dal 01-07-2015 al 31-12-2015

Committente: ASSER

Bilancio 2015

Allegato 3 – Attività divulgative

Articoli

Titolo	Autori	Rif. Rivista	Data
Gestione consortile dei liquami con nuove attrezzature	Mantovi P., Bonazzi G.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (46):42-45	1 dic 2012
Vicenza: senza aggregazione distretto lattiero-caseario a rischio	Menghi A., Schiff M.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (suppl. al n. 15):23-27	12 gen 2015
Prove di produzione di biogas con separato solido di liquami	Mantovi P., Bonazzi G., Gandolfi A.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (14):57-60	19 gen 2015
Produrre biogas da liquami gestiti a livello interaziendale	Mantovi P., Bonazzi G., Garimberti S.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (25): 50-53	19 gen 2015
Promuovere buone condizioni di salute e di benessere nelle galline ovide biologiche	Ferrari P., et/al	Opuscolo progetto HealthyHens: pg 10	1 feb 2015
Effluenti: come gestirli al meglio con Manev	Mocatelli G., Piccinini G.	Agricoltura - 2015 - 43 (3): 39-41	27 feb 2015
Sorgo da biomassa: decisive pianta ed epoca di raccolta	Mantovi P., Davolio R., Immovilli A.	Agricoltura - 2015 - 43 (3): 53-54	27 feb 2015
Influence of different straw bedding management on welfare of growing pigs in low environmental impact farming system	Battini M., Gastaldo A., Tremolada C., International conference on pig welfare. Improving pig welfare - what are the ways forward?		1 mar 2015
I microelementi sono vitali per la digestione anaerobica	Fabbri C., Garuti M.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (14): 61-64	2 mar 2015
Razze bovine autoctone: ricchezza da valorizzare	Pacchioli M.T., Rossi A., Zanon A.	Agricoltura - 2015 - 43 (5): 62-62	1 apr 2015
Più qualità contro la crisi	Rossi A., De Roest K., Bertolini A., Gorfani E., Petri G.	Agricoltura - 2015 - 43 (5): 37-39	20 apr 2015
Crollano i prezzi dopo l'embargo russo	Montanari C.	Agricoltura - 2015 - 43 (5): 40-42	20 apr 2015
Le porcilaie da ingrasso nell'area del terremoto	Gastaldo A., Borciani M.	Agricoltura - 2015 - 43 (5): 43-45	20 apr 2015
Costi di produzione e redditività della vacca rossa Reggiana	Menghi A., Ventura F., Milone P., Swagenakers P.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (suppl al n.20):34-38	26 mag 2015
Triticale da biogas: confronto tra varietà	Dal Prà A., Solcano M., Ruozzi F., Davolio R.	Agricoltura - 2015 - 43 (6): 45-46	1 giu 2015
Benessere bovini: Quanto costa la compliance per il benessere	De Roest K., Montanari C., Menghi A., Schiff M.C.	Informatore Zootecnico	22 giu 2015
L'impronta carbonica del latte e della carne bovina: uno studio per le filiere produttive dell'Emilia-Romagna	Valli L., Dal Prà A., Pacchioli M.T.	in Atti Ecomondo 2015: 275-280	24 giu 2015
Effetto della cavitazione idrodinamica su sottoprodotti agroindustriali utilizzabili in digestione anaerobica	Garuti M., Fabbri C., Piccinini S.	in Atti Ecomondo 2015: 23-28	26 giu 2015
La fase idrolica della digestione anaerobica come pretrattamento delle	Piccinini S., Garuti M., Fabbri C.	in Atti Ecomondo 2015: 265-271	26 giu 2015

Allegato 3 – Attività divulgative

C.R.P.A. S.p.A.

Titolo	Autori	Rif. Rivista	Data
biomasse di scarto			
Cosce suine: è tempo di cambiare le regole di qualità	Rossi A.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (26): 14	26 giu 2015
Tritricale per insilamento: quale scegliere e quando raccogliere	Dal Prà A., Ruozzi F., Immovilli A., Faccini N., Schiff M.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (suppl.1 al n.29):25-28	26 giu 2015
Latte, indicazione dell'origine obbligatoria o volontaria?	Menghi A., De Rost K.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (suppl.1 al n.29):18-19	29 giu 2015
Innovazione nella filiera olivoleica con recupero dei sottoprodotti a fini energetici: biogas come soluzione eco-sostenibile	Garuti M., Mantovi P., Fabbri C.	in Atti Economo 2015: 124-130	30 giu 2015
Qualità della coscia e carcassa	Rossi A.	Professione Suincoltore	1 lug 2015
Lettime da solido separato, una nuova tecnologia a biocella	Fabbri C., Rossi L., Verzellesi F.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (suppl.1 al n.37):45-48	3 lug 2015
Classificazione delle carcasse suine: un dibattito aperto	Rossi A.	Suinicoltura	3 lug 2015
Benessere bovini: Quanto costa la compliance per il benessere	De Roest K., Ferrari P., Schiff M.C.	Suinicoltura	7 lug 2015
Ambiente, benessere, sicurezza. Quanto costa la compliance	De Roest K., Montanari C., Menghi A., Schiff M.C.	Informatore Zootecnico - 2015 - 61 (18 - Dossier Nuovi spunti della ricerca - Dal CRPA1):40-48	3 ago 2015
Uso di farine contaminate a fini energetici (Biogas): Risultati di test in con-Rossi L., Soldano M., Piccinini S., Pietri:Atti per il V Congresso Nazionale: Le Micotossine nella filiera tirino in impianto pilota	A.	agro-alimentare, 28-29-30	26 ago 2015
Digestione anaerobica e aspetti igienico-sanitari: risultati finali di test in impianto sperimentale in continuo	Rossi L., Piccinini S., Soldano M.	in Atti Economo 2015: 99-105	14 set 2015
I. I costi di produzione in Europa: le analisi EDF (European Dairy Farmers)	Menghi A., Macchioratti Vignati I.	L'Informatore Agrario - 2015	17 set 2015
La chiusura delle stalle da latte in Italia non si arresta: -3,6% nell'ultimo anno	Menghi A., Bonacini I.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (36):46-48	17 set 2015
Bovini da ingrasso, valutazione del benessere	Gasatido A., Borciani M.	L'Informatore Agrario - 2016 - 72 - (8): 54-57	22 set 2015
Ribeca, strumento per programmare il benessere dei bovini da carne	Schiff M.	Informatore Zootecnico - 2015 - 61 (18 - Dossier Nuovi spunti della ricerca - Dal CRPA2):132-136	9 ott 2015
Obiettivo: alimentazione di precisione della vacca da latte e corretto uso dei foraggi	Dal Prà A., Pacchioli M.T., Gallo A.	Agricoltura	16 ott 2015
Vitamina B12 nella ricotta del Parmigiano Reggiano	Bortolazzo E., Vecchia P.	Agricoltura - 2015 (43):50-51	26 ott 2015
Biogas, potenziale energetico dei cereali autunno-vernini	Fabbri C., Soldano M., Ruozzi F.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (45):61-64	26 ott 2015
Varierà od sorgo a confronto per la produzione di biogas	Mantovi P., Ruozzi F., Reggiani R., Ciuffreda G.	L'Informatore Agrario - 2015 - 71 (45):65-68	26 ott 2015
Whey starter addition during maturation of evening milk: effects on	Coloretti F., Chavari G., Nocetti M.,	Dairy science and technology - 2015 - DOI 10.1007/s13594-	1 dic 2015

Bilancio 2015

Titolo	Autori	Rif. Rivista	Data
some characteristics of cheese milk and Parmigiano-Reggiano cheese	Reverberi P., Bortolazzo E., Musi V., Graza L.	015-0257-y	
Effect of artisanal rennet paste on the chemical, sensory and microbiological characteristics of traditional goat's cheese	Tripathi C., Palocci G., Garavali A., Bogdanova A., Bilei S.	Italian Journal of Food Science - Vol.27 - 2015: 416-423	1 dic 2015
SOFTWARE MANEV - Valutazione dei sistemi di gestione degli effluenti zootecnici	Moscattelli G., Piccinini S.	Agrimpresa	17 dic 2015
Redditività vitelloni da carne	Montanari C.	Agricoltura	18 dic 2015
Erba medica: produttività e composizione	Bortolazzo E., Dal Prà A., Davolio R., Ruozi F.	L'Informatore Agrario - 2015	18 dic 2015
Pecora modenese, al via un progetto per salvarla	Dal Pra A., Zanon A.	Agricoltura - 2015 - 42 (2): 52-54	
How much does it cost to improve comfort in dairy barns? A case of rubber flooring	Speroni M., Gastaldo A.	Italian Journal of Animal Science, 2015 - 14 (Supplement 1), 140	
Who pays for animal welfare?	Speroni M., Gastaldo A., Capelletti M., Bruni A., Degano L., Menghi A., Rossi P.	Italian Journal of Animal Science 2015 - 14 (Supplement 1), 139	

CRPA Notizie e monografie

Titolo	Autori	Numero
CRPA Notizie – Costi di produzione e di trasformazione del latte in Emilia-Romagna	Menghi A., Corradini E., De Roest K.	CRPA – 1/2015 - 2,74
CRPA Notizie – Costo di produzione del suino pesante - edizione 2015	Montanari C., Corradini E.	CRPA – 2/2015 - 2,75

Convegni - Seminari – Tavole rotonde – Visite guidate

Data	Titolo	Sede
11 maggio 2015 - ore 14.30	Convegno - Benessere animale e bovini da ingrasso	Veronaferie
13 maggio 2015 - ore 9.00	Conv. Internazionale - Tendenze attuali e prospettive del mercato della carne bovina nel mondo	Veronaferie
4 giugno 2015 - ore 14.30	Convegno Progetto Life MANEV: il trattamento degli effluenti zootecnici per migliorare la protezione dell'ambiente, la qualità e la sostenibilità degli allevamenti zootecnici	Fiere di Reggio Emilia

Allegato 3 – Attività divulgative

C.R.P.A. S.p.A.

Data	Titolo	Sede
5 giugno 2015 - ore 09.30	Convegno - Scenari e opportunità per la suinicoltura al 2020	Fiere di Reggio Emilia
30 giugno 2015	Conferenza internazionale - Agricoltura ed energie rinnovabili: la filiera biogas/biometano	Centro Internazionale Loris Malaguzzi - Reggio Emilia
09/09/2015 - ore 9.30	Seminario tecnico - Allevamento suinicolo sostenibile	Centro Punto Blu - Monticelli T. di Montechiarugolo (PR)
14/15 ottobre 2015	Incontro - Alla ricerca di terre e cibi di qualità	Tecnopolo di Reggio Emilia
22 ottobre 2015	Biogas: aspetti igienico-sanitari e prodotti DOP - Convegno finale di presentazione dei risultati della ricerca	Centro Internazionale Loris Malaguzzi - Reggio Emilia
25 novembre 2015	Opportunità economiche per una suinicoltura innovativa e sostenibile	Tecnopolo di Reggio Emilia
27 novembre 2015	Efficienza energetica e rinnovabili per il caseificio del futuro	Tecnopolo di Reggio Emilia
10/12/2015 ore 10.00	L'agricoltura conservativa nei sistemi zootecnici	Sala Degli Esposti c/o Comune di Castelfranco Emilia (MO)
29 luglio 2015 - ore 10.00	Incontro tecnico - I caseifici dell'area del sisma 2012 - Strutture e consumi energetici	Museo Cervi - Cattatico
29 luglio 2015 - ore 11.30	Visita GUIDATA - I caseifici dell'area del sisma 2012 - Strutture e consumi energetici	Caseificio Milanello - Campagne (RE)
09 settembre /2015 - ore 12.30	Visita guidata - Allevamento suinicolo sostenibile	Allevamento Campo Bo - Monticelli T. di Montechiarugolo (PR)
09 ottobre 2015 - ore 09.30	Incontro tecnico - La produzione di latte con l'impiego di alimenti italiani non ogm	Hotel Parma e Congressi - Parma
16 ottobre 2015 - ore 09.30	Incontro tecnico - La produzione di latte con l'impiego di alimenti italiani non ogm	Sala Convegni Tecnopolo di Reggio Emilia
15 ottobre 2015 - ore 10.00	Giornata in campo sull'agricoltura conservativa con semina del fumento	Az. Agr. Ruozzi - San Martino in Rio (RE)
10 dicembre 2015 ore 12.30	Visita guidata ai campi sperimentali con le prove di agricoltura conservativa	Azienda Beccasticca - San Cesario S/P (MO)

Relazioni per iniziative altrui

Relatore	Titolo	Data	Luogo
Magnavacchi A.	Energie rinnovabili e tecnologie	7 feb 2015	Felina di Castelnuovo ne Monti (RE)
Menghi A.	Dopo le quote latte	9 feb 2015	Castagnole di Paese - TV
Rossi P.	Considerazioni sulle più aggiornate tecniche di stabulazione e management - Cuccette, lettere e pascolo - Valutazione sul microclima, tecniche di raffrescamento e ventilazione	12 feb 2015	Cascina Medica - Melegnano (MI)
Valli L.	La revisione in corso delle Linee Guida europee sulle "Migliori Tecniche Disponibili" per gli allevamenti intensivi: novità e cambiamenti con l'entrata in vigore	19 feb 2015	Sala Maffei - CCIAA di Cremona
Rossi P.	Aspetti applicativi del benessere animale	23 feb 2015	APA di Piacenza - Palazzo dell'Agricoltura - Piacenza
Rossi L.	Idoneità dei sottoprodotti (animali e vegetali) per la produzione di biogas e biometano	26 feb 2015	Cremona Fiere - Cremona

Bilancio 2015

Relatore	Titolo	Data	Luogo
Piccinini S.	La fase idrolica come pre trattamento delle biomasse da scarto	26 feb 2015	Cremona Fiere - Cremona
Menghi A.	Minimizzare i costi e massimizzare i profitti dell'allevamento bovino	5 mar 2015	Ristorante Juliette96 Risto - Cremona
Rossi P.	Criteri costruttivi e benessere animale	13 mar 2015	Sant'Angelo Lodigiano (LO)
De Roest K.	Report "Global trends in the milk market and the role of the European Union after the abolishment of the milk quota"	18 mar 2015	Lituania - EU
Valli L.	Il Ruolo delle BAT	19 mar 2015	Sede Dinamica di Reggio Emilia
De Roest K.	Costi e benefici dei metodi alternativi alla castrazione chirurgica senza anestesia	19 mar 2015	Sede Dinamica di Reggio Emilia
Menghi A.	Impatto e sostenibilità della filiera zootecnica: la filiera lattiero casearia in Italia	27 mar 2015	Campus Universitario S. Venuta - Catanzaro
Fabrizi C.	Biogas 2	28 mar 2015	Agr/Umbria 2015 - Centro Fieristico L. Maschiella - Bastia Umbra (PG)
Rossi P.	Anamnesi ambientale e di mandria: quali informazioni sono utili per capire l'origine del problema (cow comfort, nutrizione, situazione sanitaria)	9 apr 2015	Cremona, Centro Studi EV
Valli L.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	28 apr 2015	Sede Dinamica - Reggio Emilia
De Roest K.	Fondi Europei - 7 miliardi di opportunità	8 mag 2015	Tecnopolo di Reggio Emilia
Valli L.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	12 mag 2015	Quartiere fieristico di Veronafiere - Verona
Pignedoli S.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	14 mag 2015	sede Confagricoltura di Mantova
Rossi P.	Strutture d'allevamento: migliorare il controllo ambientale e il comfort	15 mag 2015	Cremona
Valli L.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	19 mag 2015	Confagricoltura c/o Libera Associazione Agricoltori Cremonesi - Cremona
Pignedoli S.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	20 mag 2015	sede Federazione Coldiretti Parma
Valli L.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	27 mag 2015	sede Federazione Provinciale Coldiretti di Verona - Bosco di Sona (VR)
Pignedoli S.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	29 mag 2015	CIA - Cuneo
Ferrari P.	High quality Control Post and Animal Transport Certification	30 dic 1899	Traville (FR)
Valli L.	I risultati della ricerca: azioni di mitigazione e opportunità per le aziende	4 giu 2015	Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Via Nazionale, 82 - Roma
Rossi P.	Aspetti strutturali	9 giu 2015	Sala Comunale del Comune di Gazzo (PD)
Menghi A.	Analisi del mercato Lattiero Casario Mondiale	12 giu 2015	Sala Auditorium della Provincia di Treviso - Treviso
Ferrari P.	Relevance of resource based indications for pig welfare assessment - social and economic aspects of animal welfare concerning farming of pigs	30 dic 1899	Hemming (DK)

Allegato 3 -- Attività divulgative

C.R.P.A. S.p.A.

Relatore	Titolo	Data	Luogo
Rossi P.	Strutture rurali adibite a stalle da latte	23 lug 2015	Centrale del latte di Alessandria e Asti Spa - AL
De Roest K.	Session 21 - Chairperson	1 set 2015	Varsavia (PL)
De Roest K.	Beef production, supply and quality from farm to fork in Europe	1 set 2015	Varsavia (PL)
De Roest K. (Chair)	Session C - Sustainability of the European Beef Industry	2 ott 2015	Milano EXPO
Menghi A.	Situazione economica delle aziende da latte del territorio e le prospettive future	2 ott 2015	Bressanvido (VI)
De Roest K.	Presentazione delle cifre occupazionali della filiera bovina italiana	8 ott 2015	Clemont Ferrant (F)
De Roest K.	The Three Little (Dutch and Italian) Pigs: The Assessment and comparison of 3 + 3 pork chains	13 ott 2015	European Union Pavilion - Milano
Rossi P.	Benessere animale: aspetto fondamentale per la sanità e redditività dell'allevamento	16 ott 2015	Az. Boccarone - Marmirolo (MN)
Gastaldo A.	Benessere animale	28 ott 2015	Fiere zootecniche internazionali di Cremona
Gastaldo A.	Il benessere animale negli allevamenti bovini da ingrasso	29 ott 2015	Ristorante la Porta delle Langhe - Cherasco (CN)
Rossi P.	Innovazione tecnologica in suinicoltura	30 ott 2015	Area Forum Itaipig - Fiere di Cremona
Rossi P.	Energia rinnovabile e risparmio energetico, un'accoppiata vincente	31 ott 2015	Area Forum Itaipig - Fiere di Cremona
Rossi L.	Stato igienico e sanitario dei digestati	18 nov 2015	Carragnola (TO)
Pccinini S.	Nutrient recovery by Striping: real case of a treatment plant located in Italy	18 nov 2015	Zaragoza (Spain)
Menghi A.	Il mercato internazionale del latte	5 dic 2015	Gattatico - Reggio Emilia

Bilancio 2015

Relazione del collegio sindacale

Centro Ricerche Produzioni Animali - C.R.P.A. S.p.A.

Sede Sociale in Reggio Emilia, Viale Timavo 43/2.

Capitale Sociale 2.201.350 € i.v

c. f. 80010710350, p. IVA 01253030355

società costituita ex art. 22 legge 142/90 dalla trasformazione di

Consorzio di Enti Pubblici Territoriali ex art. 60 legge 142/90

Iscritta alla C.C.I.A.A. di RE al n. 80010710350, iscritta nel REA di Reggio Emilia al n. 199780

GOVERNANCE

L'organo amministrativo e l'organo di controllo sono stati eletti nell'Assemblea degli azionisti riunita il 20 maggio 2013 e resteranno in carica fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2015.

La stessa Assemblea ha anche nominato il Presidente a cui il Cda ha conferito le deleghe di poteri nella seduta del 12 giugno. Nella stessa seduta il Cda ha poi eletto al proprio interno il Vicepresidente e gli ha attribuito le deleghe di poteri attuali. E ha confermato il direttore con le rispettive deleghe.

Consiglio di Amministrazione.	
Presidente	Veneri Giuseppe
Vice Presidente	Pasquali Giovanni
Consiglieri	Benati Marco Cervi Antonore Pigoni Simona Rabozzi Giulia Salsi Graziano
Presidente	Sicomori Lorenzo
Sindaci effettivi	Mondadori Aspro Ronisvalle Daniela Magnavacchi Adelfo
Direttore	

Signori Azionisti della C.R.P.A. S.p.A.

Premessa

Il Collegio sindacale, nell'esercizio chiuso al 31/12/2015, ha svolto sia le funzioni previste dagli artt. 2403 e segg. c.c. sia quelle previste dall'art. 2409-bis c.c..

La presente relazione unitaria contiene nella parte prima la "Relazione di revisione ai sensi dell'art. 14 del decreto legislativo 27 gennaio 2010 n. 39" e nella parte seconda la "Relazione ai sensi dell'art. 2429, comma 2, c.c."

Parte Prima

Relazione del revisore legale ai sensi dell'art. 14 del decreto legislativo 27 gennaio 2010 n. 39

a) abbiamo svolto la revisione contabile dell'allegato bilancio d'esercizio della Società C.R.P.A. S.P.A. costituito dallo stato patrimoniale al 31/12/2015, dal conto economico per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa. Gli amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio d'esercizio che fornisce una rappresentazione veritiera e corretta in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione. E' nostra la responsabilità di esprimere un giudizio sul bilancio d'esercizio sulla base della revisione

contabile.

b) Abbiamo svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia) elaborati ai sensi dell'art. 11, comma 3, del D.Lgs. 39/10. Tali principi richiedono il rispetto di principi etici, nonché la pianificazione e lo svolgimento della revisione con accuratezza che il bilancio d'esercizio non contenga errori significativi.

E' stata verificata a campione la regolare tenuta della contabilità, la corretta rilevazione contabile dei fatti di gestione, la corrispondenza del bilancio d'esercizio alle scritture contabili di competenza; ha altresì proceduto alla verifica periodica dei saldi di cassa, riconciliandoli con la contabilità.

La revisione contabile comporta lo svolgimento di procedure volte ad acquisire elementi probativi a supporto degli importi e delle informazioni contenuti nel bilancio d'esercizio. Le procedure scelte dipendono dal giudizio professionale del revisore, inclusa la valutazione dei rischi di errori significativi nel bilancio d'esercizio dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali. Nell'effettuare tali valutazioni del rischio, il revisore considera il controllo interno relativo alla redazione del bilancio d'esercizio

dell'impresa che fornisce una rappresentazione veritiera e corretta al fine di definire procedure di revisione appropriate alle circostanze, e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno dell'impresa. La revisione contabile comprende altresì la valutazione dell'appropriatezza dei principi contabili adottati, della ragionevolezza delle stime contabili effettuate dagli amministratori, nonché la valutazione della presentazione del bilancio d'esercizio nel suo complesso.

c) riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti e appropriati su cui basare il nostro giudizio.

A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società C.R.P.A. S.P.A. al 31/12/2015 e del risultato economico per l'esercizio chiuso a tale data, in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione

d) abbiamo svolto le procedure indicate nel principio di revisione (SA Italia) n.720B al fine di esprimere, come richiesto dalle norme di legge, un giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione, la cui responsabilità compete agli amministratori della Società C.R.P.A. S.P.A. con il bilancio d'esercizio della Società C.R.P.A. S.P.A. al 31/12/2015. A nostro giudizio

Parte Prima

C.R.P.A. S.p.A.

dizio la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio di esercizio della Società C.R.P.A. S.P.A. al 31/12/2015.

Parte Seconda

Relazione ai sensi dell'art. 2429, comma 2 del Codice Civile

1 Nel corso dell'esercizio chiuso al 31/12/2015 la nostra attività è stata ispirata alle disposizioni di legge e alle Norme di Comportamento del Collegio Sindacale emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili.

2 In particolare:

- Abbiamo vigilato sull'osservanza della legge e dell'atto costitutivo e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione.

3 Abbiamo partecipato a n. 1 assemblee dei soci, a n. 5 adunanze dell'Organo Amministrativo, svoltesi nel rispetto delle norme statutarie, legislative e regolamentari che ne disciplinano il funzionamento e per le quali possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni deliberate sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

Nel corso dell'esercizio, nel rispetto delle previsioni statutarie, siamo stati periodicamente informati dagli amministratori sull'andamento della gestione sociale e sulla sua prevedibile evoluzione. Da tale informazione è emerso che il Consiglio di Amministrazione ha attivato le azioni necessarie al fine di contenere la perdita di esercizio che si prevedeva a causa della mancanza di bandi pubblici per la ricerca e delle difficoltà del mercato di riferimento. Possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni poste in essere sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o in contrasto con le delibere assunte dall'assemblea dei soci o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

4 Il Collegio sindacale non ha riscontrato operazioni atipiche e / o inusuali, comprese quelle effettuate con parti correlate o infragruppo

5 Nel corso dell'esercizio non sono pervenute al Collegio sindacale denunce ai sensi dell'articolo 2408 Codice Civile

6 Al Collegio sindacale non sono pervenuti esposti

7 Il Collegio sindacale, nel corso dell'esercizio, non ha rilasciato pareri ai sensi di legge

8 Abbiamo esaminato il progetto di bilancio d'esercizio chiuso al 31/12/2015, che è stato messo a nostra disposizione nei termini di cui all'art. 2429 c.c., in merito al quale riferiamo quanto segue: le azioni intraprese per fronteggiare il calo di fatturato previsto hanno permesso di ridurre la perdita di esercizio, in particolare riduzione dei costi del personale dipendente, anche se occorre sottolineare l'importo dei componenti straordinari assai consistente e dovuto principalmente ad un contributo Sima di Euro 106.000 (a fronte di costi di manutenzione sostenuti in precedenti esercizi) alla sopravvenienza attiva di Euro 68.000,00 dovuta alla valorizzazione del marchio Europe Direct Emilia a seguito di conferimento nella Fondazione E35 e di Euro 15.000,00 per riduzione di un fondo rischi imposte ormai non più necessario per decadenza dei termini; tali importi non sono ricorrenti pertanto occorre proseguire sulla strada della riduzione dei costi al fine di riportare in pareggio il margine operativo. Per l'attestazione che il bilancio d'esercizio al 31/12/2015 rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Vostra Società ai sensi dell'articolo 14 del D.Lgs. n. 39/2010 rimandiamo alla prima parte della nostra relazione.

Bilancio 2015

9 Gli amministratori, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dell'art. 2423, quarto comma, CC.

10 Lo stato patrimoniale evidenzia un risultato d'esercizio negativo di Euro (56.096) e si riassume nei seguenti valori:

Attività	10.558.732
Passività	6.528.490
- Patrimonio netto escluso utile d'esercizio.	4.086.338
- Utile (perdita) dell'esercizio	(56.096)
Conti, impegni, rischi e altri conti d'ordine	1.699.585

Il conto economico presenta, in sintesi, i seguenti valori:

Valore della produzione (non finanziari)	3.743.867
Costi della produzione (non finanziari)	3.946.094
Differenza	(202.227)
Proventi e oneri finanziari	(38.047)
Rettifiche di valore di attività finanziarie	
Proventi e oneri straordinari	194.875
Risultato prima delle imposte	(45.399)
Imposte sul reddito	10.697
Utile (Perdita) dell'esercizio	(56.096)

11 Dall'attività di vigilanza e controllo non sono emersi fatti significativi suscettibili di segnalazione o di menzione nella presente relazione.

12 Per quanto precede, il Collegio sindacale non rileva motivi ostativi all'approvazione del bilancio di esercizio al 31/12/2015, né ha obiezioni da formulare in merito alla proposta di deliberazione presentata dall'Organo Amministrativo per il rinvio a nuovo della copertura della perdita dell'esercizio.

Reggio Emilia, li 06 aprile 2016
Il Collegio sindacale

Presidente Collegio sindacale Lorenzo Siccomori

Sindaco effettivo Aspro Mondadori

Sindaco effettivo Daniela Ronisvalle

Il sottoscritto **PASINI RICCARDO**, ai sensi dell'art. 31 comma 2-quinquies della Legge 340/2000, dichiara che il presente documento è conforme all'originale depositato presso la società.