

## **A.4 – IL SISTEMA PRODUTTIVO**

### **A.4.1 – Le unità locali**

Le unità locali presenti sul territorio della provincia di Ferrara, al Censimento dell'Industria e dei Servizi 2001, erano 32.101, in aumento, rispetto al 1991, del 6,2%, pari a 1.878 imprese. Il settore più numeroso è quello del commercio (26,3% del totale), il quale conta ben 9.989 unità locali, seguito da attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, professionisti ed imprenditori (16,4%), costruzioni (11,9%), altri servizi pubblici, sociali e personali (11%) e industria (10,7%).

Rispetto al 1991, il numero di unità locali è aumentato in maniera consistente nel settore delle attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, ecc...(+44,6%), nella pesca (+32,7%), nelle costruzioni (+33,1%) e nell'intermediazione monetaria e finanziaria, mentre è sensibilmente calato nella pubblica amministrazione (-35,2%), nell'agricoltura (-27,2%), nel commercio (-15,4%), nell'industria (-14,9%), nei trasporti (-11,9%) e nell'istruzione (-10,7%).

L'area dei 6 Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant'Agostino e Vigarano Mainarda contava, al 2001, complessivamente 6.205 unità locali, in aumento rispetto al 1991 di 5,1% (+299 unità). Tuttavia l'aumento non è confermato per tutti i singoli comuni; infatti Bondeno e Vigarano Mainarda hanno registrato una diminuzione rispettivamente del 7% e del 3,7% mentre Mirabello non ha avuto nessuna variazione (295 unità locali sia nel 1991 che nel 2001). Cento, Poggio Renatico e Sant'Agostino hanno registrato invece un aumento rispettivamente del 12,9% (+347 unità), 11,5% (+57 unità) e 2,6% (+13 unità). La distribuzione delle unità locali per settore di attività economica differisce da quella dell'intera Provincia; viene confermato solo il primato del settore del commercio (26,4% a livello dell'aggregato dei 6 Comuni dell'alto Ferrarese e 26,3% a livello provinciale). Questo è seguito dal settore dell'industria manifatturiera (16,7%), da quello della attività immobiliari (13,1%) e delle costruzioni (12,6%) e da altri servizi pubblici, sociali e personali (10,8%).

I settori che hanno visto un incremento nel numero di unità locali tra il 1991 e il 2001 sono quello delle attività immobiliari (+99,3%), quello delle costruzioni (+26%), quello della sanità e altri servizi sociali (+22,9%) e quello di altri servizi pubblici, sociali e personali (20,8%) e quello di alberghi e ristoranti (19,6%)<sup>1</sup>; in forte calo, invece, la produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua (-30%), l'industria manifatturiera (-17,5%), i trasporti, magazzinaggio e comunicazioni (-17%), la pubblica amministrazione (-16,3%), l'agricoltura (-11,3%) e il commercio (-9,2%). Pressoché invariato il numero di unità locali nel settore dell'intermediazione finanziaria (-1,4%) e in quello dell'istruzione (-1,1%). L'incidenza percentuale del totale delle unità locali nell'area in questione sull'intera Provincia di Ferrara è lievemente diminuita passando dal 19,5% nel 1991 al 19,3% nel 2001, ad indicare che nonostante l'aumento complessivo registrato, il ritmo di crescita del territorio dell'Alto Ferrarese è stato nel decennio 1991-2001 più lento rispetto ad altre parti della Provincia. La variazione percentuale delle unità locali complessiva dei 6 Comuni è infatti del 5,1% mentre la variazione registrata a livello provinciale è stata pari al 6,2%.

Se confrontiamo i dati dei 6 Comuni e quelli della provincia di Ferrara con i dati delle province limitrofe (Bologna e Modena), notiamo che gli aumenti nella numerosità delle unità locali tra il 1991 e il 2001 sono stati molto maggiori in queste ultime province. Il totale delle unità locali è infatti aumentato del 15% nella provincia di Bologna e del 20,4% in quella di Modena. I settori che hanno subito un calo delle unità locali a livello dei Comuni dell'Alto Ferrarese, hanno registrato una diminuzione anche nelle Province di Bologna e Modena; tuttavia il calo è stato più contenuto. Questa è quindi la ragione del maggiore aumento che si è registrato.

---

<sup>1</sup> Non abbiamo preso in considerazione i due settori dell'estrazione di minerali e della pesca in quanto, pur avendo fatto registrare incrementi rispettivamente pari al 400% e 50%, non hanno alcuna rilevanza, contando pochissime unità locali.

Il dato relativo alle unità locali, però, non è in grado di restituirci un'immagine precisa della situazione economica e produttiva dell'area, dato che non tiene conto delle dimensioni delle aziende. Non a caso i settori più numerosi sono quelli in cui le dimensioni aziendali sono più ridotte (nel commercio e nell'intermediazione immobiliare la maggior parte delle unità locali è costituita da un solo addetto); il fatto che in alcuni settori si verificano delle variazioni in positivo o in negativo nel numero di unità locali indica più che altro l'attrattività che un territorio esercita nei confronti di nuovi insediamenti, per quanto riguarda l'industria, il commercio e le altre attività a carattere privato (un forte calo nel numero di unità commerciali denota una scarsa redditività dell'attività), o fenomeni di riorganizzazione del settore per quanto riguarda la pubblica amministrazione e la sanità.

**Tab. 32 – Numero di Unità locali nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino e Vigarano Mainarda al Censimento 1991 e 2001 per settore di attività**

Settore di attività economica	Bondeno		Cento		Mirabello		Poggio Renatico		Sant'Agostino		Vigarano Mainarda	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	29	19	26	23	3	2	7	9	7	8	8	10
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	2			3								
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	1	3		1								1
D - INDUSTRIA	310	257	611	485	67	57	68	70	117	99	86	71
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	2		4	4	1	1	2	1	1	1		
F - COSTRUZIONI	141	141	251	372	31	36	68	87	48	74	81	71
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	413	328	837	834	99	74	162	150	136	110	159	143
H - ALBERGHI E RISTORANTI	67	62	98	139	8	12	30	28	20	28	22	24
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	119	73	172	164	26	19	34	35	36	37	48	33
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	29	28	79	82	6	6	12	11	13	12	5	3
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	82	158	227	437	12	36	28	71	36	63	24	50
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	16	12	11	11	3	1	3	5	6	4	4	3
M - ISTRUZIONE	21	17	46	46	4	6	7	7	9	10	7	7
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	43	54	86	121	14	16	21	17	20	18	21	26
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	138	162	239	312	21	29	53	61	48	46	54	58
TOTALE	1413	1.314	2687	3.034	295	295	495	552	497	510	519	500

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 33 – Numero di Unità locali in aggregato nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena al Censimento 1991 e 2001 per settore di attività**

Settore di attività economica	6 Comuni		Provincia di FE		Provincia di BO		Provincia di MO	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	80	71	434	316	689	628	492	451
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	2	3	611	908	18	18	21	16
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	1	5	16	20	59	52	75	77
D - INDUSTRIA	1259	1039	4041	3437	13062	11543	12941	11996
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	10	7	40	45	67	62	54	49
F - COSTRUZIONI	620	781	2878	3832	7995	9495	5776	8209
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	1806	1639	9989	8451	26705	24042	16600	15980
H - ALBERGHI E RISTORANTI	245	293	1586	1753	3929	4505	2442	2770
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	435	361	1750	1541	5517	5399	3204	3204
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	144	142	626	816	2162	2759	1030	1761
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	409	815	2917	5264	12345	23111	5528	12965
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	43	36	310	201	458	423	272	260
M - ISTRUZIONE	94	93	497	444	1214	1248	727	690
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	205	252	1324	1536	4110	5667	1905	2829
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	553	668	3204	3537	6611	8767	4464	5600
TOTALE	5906	6205	30223	32101	84941	97719	55531	66857

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 34 – Variazione % del numero delle unità locali dal 1991 al 2001 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena per settore di attività**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	-34,5	-11,5	-33,3	28,6	14,3	25,0	-11,3	-27,2	-8,9	-8,3
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	-100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	48,6	0,0	-23,8
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	200,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	400,0	25,0	-11,9	2,7
D - INDUSTRIA	-17,1	-20,6	-14,9	2,9	-15,4	-17,4	-17,5	-14,9	-11,6	-7,3
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	-100,0	0,0	0,0	-50,0	0,0	0,0	-30,0	12,5	-7,5	-9,3
F - COSTRUZIONI	0,0	48,2	16,1	27,9	54,2	-12,3	26,0	33,1	18,8	42,1
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	-20,6	-0,4	-25,3	-7,4	-19,1	-10,1	-9,2	-15,4	-10,0	-3,7
H - ALBERGHI E RISTORANTI	-7,5	41,8	50,0	-6,7	40,0	9,1	19,6	10,5	14,7	13,4
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	-38,7	-4,7	-26,9	2,9	2,8	-31,3	-17,0	-11,9	-2,1	0,0
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	-3,4	3,8	0,0	-8,3	-7,7	-40,0	-1,4	30,4	27,6	71,0
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	92,7	92,5	200,0	153,6	75,0	108,3	99,3	80,5	87,2	134,5
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	-25,0	0,0	-66,7	66,7	-33,3	-25,0	-16,3	-35,2	-7,6	-4,4
M - ISTRUZIONE	-19,0	0,0	50,0	0,0	11,1	0,0	-1,1	-10,7	2,8	-5,1
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	25,6	40,7	14,3	-19,0	-10,0	23,8	22,9	16,0	37,9	48,5
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	17,4	30,5	38,1	15,1	-4,2	7,4	20,8	10,4	32,6	25,4
TOTALE	-7,0	12,9	0,0	11,5	2,6	-3,7	5,1	6,2	15,0	20,4

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 35 – Incidenza di ogni settore sul totale delle unità locali al 1991 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	2,1	1,0	1,0	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	0,8	0,9
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
D - INDUSTRIA	21,9	22,7	22,7	13,7	23,5	16,6	21,3	13,4	15,4	23,3
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
F - COSTRUZIONI	10,0	9,3	10,5	13,7	9,7	15,6	10,5	9,5	9,4	10,4
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	29,2	31,1	33,6	32,7	27,4	30,6	30,6	33,1	31,4	29,9
H - ALBERGHI E RISTORANTI	4,7	3,6	2,7	6,1	4,0	4,2	4,1	5,2	4,6	4,4
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	8,4	6,4	8,8	6,9	7,2	9,2	7,4	5,8	6,5	5,8
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	2,1	2,9	2,0	2,4	2,6	1,0	2,4	2,1	2,5	1,9
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	5,8	8,4	4,1	5,7	7,2	4,6	6,9	9,7	14,5	10,0
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	1,1	0,4	1,0	0,6	1,2	0,8	0,7	1,0	0,5	0,5
M - ISTRUZIONE	1,5	1,7	1,4	1,4	1,8	1,3	1,6	1,6	1,4	1,3
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	3,0	3,2	4,7	4,2	4,0	4,0	3,5	4,4	4,8	3,4
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	9,8	8,9	7,1	10,7	9,7	10,4	9,4	10,6	7,8	8,0

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 36 – Incidenza di ogni settore sul totale delle unità locali al 2001 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	1,4	0,8	0,7	1,6	1,6	2,0	1,1	1,0	0,6	0,7
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
D - INDUSTRIA	19,6	16,0	19,3	12,7	19,4	14,2	16,7	10,7	11,8	17,9
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	0,0	0,1	0,3	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
F - COSTRUZIONI	10,7	12,3	12,2	15,8	14,5	14,2	12,6	11,9	9,7	12,3
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	25,0	27,5	25,1	27,2	21,6	28,6	26,4	26,3	24,6	23,9
H - ALBERGHI E RISTORANTI	4,7	4,6	4,1	5,1	5,5	4,8	4,7	5,5	4,6	4,1
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	5,6	5,4	6,4	6,3	7,3	6,6	5,8	4,8	5,5	4,8
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	2,1	2,7	2,0	2,0	2,4	0,6	2,3	2,5	2,8	2,6
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	12,0	14,4	12,2	12,9	12,4	10,0	13,1	16,4	23,7	19,4
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	0,9	0,4	0,3	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4
M - ISTRUZIONE	1,3	1,5	2,0	1,3	2,0	1,4	1,5	1,4	1,3	1,0
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	4,1	4,0	5,4	3,1	3,5	5,2	4,1	4,8	5,8	4,2
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	12,3	10,3	9,8	11,1	9,0	11,6	10,8	11,0	9,0	8,4

Fonte: Cds su dati Istat

## A. 4.2 – Gli Addetti

La suddivisione degli addetti per settore di attività economica secondo la classificazione ATECO ci consente di osservare la struttura produttiva del territorio e le modificazioni che in essa sono intervenute. In particolare, possiamo individuare quali sono i settori che impiegano il maggior numero di addetti e quale sia stato il loro andamento negli ultimi anni.

Nell'intera provincia di Ferrara, gli addetti rilevati al Censimento 2001 erano 122.625, in aumento rispetto al 1991 del 2,7%. Il settore dell'industria è quello numericamente più rilevante, in quanto occupa il 26,1% degli addetti della provincia; seguono il commercio (17,1%), l'intermediazione immobiliare (9,7%) e le costruzioni (9,1%). Il peso dell'industria è comunque calato dal 1991 al 2001 di 10 punti percentuali; anche l'agricoltura fa segnare un calo consistente (il suo peso in termini di addetti, nella provincia, passa dal 2,5% del 1991 allo 0,9% del 2001); l'andamento dei due settori (primario e secondario), è quindi bilanciato dall'aumento del terziario, in particolare le attività immobiliari, di ricerca, i servizi di consulenza, l'intermediazione finanziaria, il turismo.

Il confronto tra i due Censimenti rivela, per la provincia di Ferrara, una forte perdita di addetti nel settore dell'industria (-2.759), nell'agricoltura (-1.898) e nel commercio (-1.553); il calo di addetti, in questo caso, corrisponde approssimativamente al calo visto nel paragrafo precedente delle unità locali. In forte aumento sono invece le attività immobiliari (+59,4% equivalente a 4.418 addetti), la pesca (+55,6% ovvero 810 addetti), la produzione e distribuzione di energia, gas e acqua (+55%, 463 addetti) e le costruzioni (+29,3%, per 2.525 addetti). Rimangono sostanzialmente stabili gli addetti nei trasporti (+0,7%) e nell'intermediazione monetaria e finanziaria (+1,9%).

L'area dei 6 Comuni di bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, S.Agostino e Vigarano Mainarda contava, al 2001, complessivamente 23.360 addetti, in lieve aumento rispetto al 1991 dello 0,7% (+156 addetti). In particolare, il Comune di Cento, da solo copriva il 53% degli addetti nell'area, seguito dal Comune di Bondeno, con il 19%, in calo rispetto al 1991 del 14,6%, e dal Comune di Sant'Agostino con l'11%. Cento e Sant'Agostino hanno infatti un tasso di occupazione nelle unità locali<sup>2</sup> più elevato rispetto agli altri comuni e indica il potere nell'offrire lavoro di questi due comuni rispetto agli altri dell'aggregato. Cento costituisce infatti uno dei Sistemi Locali del Lavoro della Provincia di Ferrara. Il SLL è un raggruppamento non amministrativo ma effettivo in cui almeno il 75% della popolazione lavora. Il SLL con a capo Cento è costituito dai Comuni di Castello d'Argile, Crevalcore, Pieve di Cento, Sant'Agata Bolognese, Cento, Mirabello e Sant'Agostino (2001).

I settori maggiormente rappresentati per numero di addetti erano, al 2001, l'industria (43,1% del totale), il commercio (15%) le costruzioni (8%) e le attività immobiliari (7,2%). Rispetto ai valori provinciali il peso dell'industria è molto più forte (43,2% contro il 26,2%), anche se rispetto al 1991, come è avvenuto nell'intera provincia, il settore dell'industria ha subito una riduzione degli addetti in percentuale maggiore (9,1% nei Comuni dell'Alto Ferrarese e 7,9% nella Provincia). Gli altri settori in calo sono l'agricoltura, che ha perso il 15% degli addetti nel decennio 1991-2001, il commercio (-9,5%), il settore dell'intermediazione monetaria (-9,1%), la pubblica amministrazione (-12,4%) e gli altri servizi pubblici, sociali o personali (-11%). I settori che invece hanno registrato un aumento degli addetti sono il settore delle costruzioni (+22,9%) e quello delle attività immobiliari (+122,1%), il settore alberghi e ristoranti (+22,9%), l'istruzione (+11,9%) e il settore della sanità e altri servizi sociali (+8,2%).

<sup>2</sup> Il tasso di occupazione nelle unità locali viene calcolato come rapporto fra il numero degli addetti nel comune e la popolazione in età lavorativa, compresa quindi fra 15 e 64 anni.



**Tab. 37 – Addetti occupati nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant'Agostino, Vigarano Mainarda al Censimento 1991 e 2001 per settore di attività**

Settore di attività economica	Bondeno		Cento		Mirabello		Poggio Renatico		Sant'Agostino		Vigarano Mainarda	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	82	44	50	95	10	2	31	31	19	16	55	22
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	2			3								
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	2	24		1								6
D - INDUSTRIA	2470	1881	5667	4961	377	425	509	716	1601	1619	463	477
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	27		54	106		2	16	8	3	5		
F - COSTRUZIONI	374	381	619	803	65	71	167	246	129	225	182	148
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	740	602	1909	1861	187	161	391	397	313	217	339	273
H - ALBERGHI E RISTORANTI	177	173	286	427	20	27	71	63	65	74	58	68
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	233	232	391	426	37	31	67	60	52	51	68	71
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	82	65	395	368	16	15	24	27	30	30	16	7
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	131	256	469	1080	37	53	35	102	56	100	33	99
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	148	90	165	185	22	17	33	29	64	65	43	30
M - ISTRUZIONE	220	212	762	919	52	42	58	66	82	86	67	64
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	277	265	641	762	21	13	56	49	34	29	35	33
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	148	143	393	358	32	12	57	76	32	40	60	41
<b>TOTALE</b>	<b>5113</b>	<b>4368</b>	<b>11801</b>	<b>12355</b>	<b>876</b>	<b>871</b>	<b>1515</b>	<b>1870</b>	<b>2480</b>	<b>2557</b>	<b>1419</b>	<b>1339</b>

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab.38 – Addetti in aggregato occupati nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant’Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena al Censimento 1991 e 2001 per settore di attività**

Settore di attività economica	6 Comuni		Provincia di FE		Provincia di BO		Provincia di MO	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	247	210	3010	1112	2166	1683	1468	1585
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	2	3	1457	2267	31	53	45	22
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	2	31	89	78	429	365	331	345
D - INDUSTRIA	11087	10079	34776	32017	129189	122275	118656	121012
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	100	121	842	1305	1421	2262	1327	1572
F - COSTRUZIONI	1536	1874	8610	11135	29959	29028	17307	23226
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	3879	3511	22582	21029	71850	69447	44388	44826
H - ALBERGHI E RISTORANTI	677	832	4739	5771	17395	24004	9123	10698
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	848	871	5978	6018	16400	19614	11516	13111
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	563	512	3074	3132	15677	17726	7314	7534
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	761	1690	7442	11860	32672	59435	15726	32929
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	475	416	4634	4479	15585	15644	6740	7258
M - ISTRUZIONE	1241	1389	7477	7847	7449	8300	13087	14361
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	1064	1151	8908	9432	26833	30591	13280	15706
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	722	670	5814	5174	13589	13198	9748	9695
<b>TOTALE</b>	<b>23204</b>	<b>23360</b>	<b>119432</b>	<b>122656</b>	<b>380645</b>	<b>413625</b>	<b>270056</b>	<b>303880</b>

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 39 – Variazione % del numero degli addetti dal 1991 al 2001 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant'Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena per settore di attività**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	-46,3	90,0	-80,0	0,0	-15,8	-60,0	-15,0	-63,1	-22,3	8,0
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	-100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	55,6	71,0	-51,1
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	1100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1450,0	-12,4	-14,9	4,2
D - INDUSTRIA	-23,8	-12,5	12,7	40,7	1,1	3,0	-9,1	-7,9	-5,4	2,0
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	-100,0	96,3	100,0	-50,0	66,7	0,0	21,0	55,0	59,2	18,5
F - COSTRUZIONI	1,9	29,7	9,2	47,3	74,4	-18,7	22,0	29,3	-3,1	34,2
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	-18,6	-2,5	-13,9	1,5	-30,7	-19,5	-9,5	-6,9	-3,3	1,0
H - ALBERGHI E RISTORANTI	-2,3	49,3	35,0	-11,3	13,8	17,2	22,9	21,8	38,0	17,3
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	-0,4	9,0	-16,2	-10,4	-1,9	4,4	2,7	0,7	19,6	13,9
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	-20,7	-6,8	-6,3	12,5	0,0	-56,3	-9,1	1,9	13,1	3,0
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	95,4	130,3	43,2	191,4	78,6	200,0	122,1	59,4	81,9	109,4
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	-39,2	12,1	-22,7	-12,1	1,6	-30,2	-12,4	-3,3	0,4	7,7
M - ISTRUZIONE	-3,6	20,6	-19,2	13,8	4,9	-4,5	11,9	4,9	11,4	9,7
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	-4,3	18,9	-38,1	-12,5	-14,7	-5,7	8,2	5,9	14,0	18,3
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	-3,4	-8,9	-62,5	33,3	25,0	-31,7	-7,2	-11,0	-2,9	-0,5
TOTALE	-14,6	4,7	-0,6	23,4	3,1	-5,6	0,7	2,7	8,7	12,5

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 40 – Incidenza di ogni settore sul totale degli addetti al 1991 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant’Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	1,6	0,4	1,1	2,0	0,8	3,9	1,1	2,5	0,6	0,5
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
D - INDUSTRIA	48,3	48,0	43,0	33,6	64,6	32,6	47,8	29,1	33,9	43,9
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	0,5	0,5	0,0	1,1	0,1	0,0	0,4	0,7	0,4	0,5
F - COSTRUZIONI	7,3	5,2	7,4	11,0	5,2	12,8	6,6	7,2	7,9	6,4
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	14,5	16,2	21,3	25,8	12,6	23,9	16,7	18,9	18,9	16,4
H - ALBERGHI E RISTORANTI	3,5	2,4	2,3	4,7	2,6	4,1	2,9	4,0	4,6	3,4
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	4,6	3,3	4,2	4,4	2,1	4,8	3,7	5,0	4,3	4,3
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	1,6	3,3	1,8	1,6	1,2	1,1	2,4	2,6	4,1	2,7
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	2,6	4,0	4,2	2,3	2,3	2,3	3,3	6,2	8,6	5,8
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	2,9	1,4	2,5	2,2	2,6	3,0	2,0	3,9	4,1	2,5
M - ISTRUZIONE	4,3	6,5	5,9	3,8	3,3	4,7	5,3	6,3	2,0	4,8
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	5,4	5,4	2,4	3,7	1,4	2,5	4,6	7,5	7,0	4,9
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	2,9	3,3	3,7	3,8	1,3	4,2	3,1	4,9	3,6	3,6

Fonte: Cds su dati Istat

**Tab. 41 – Incidenza di ogni settore sul totale degli addetti al 2001 nei Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello, Poggio Renatico, Sant’Agostino, Vigarano Mainarda e nelle province di Ferrara, Bologna e Modena**

Settore di attività economica	Bondeno	Cento	Mirabello	Poggio Renatico	S.Agostino	Vigarano Mainarda	6 Comuni	Provincia di FE	Provincia di BO	Provincia di MO
A - AGRICOLTURA, CACCIA E SILVICOLTURA	1,0	0,8	0,2	1,7	0,6	1,6	0,9	0,9	0,4	0,5
B - PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0
C - ESTRAZIONE DI MINERALI	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1
D - INDUSTRIA	43,1	40,2	48,8	38,3	63,3	35,6	43,1	26,1	29,6	39,8
E - PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA	0,0	0,9	0,2	0,4	0,2	0,0	0,5	1,1	0,5	0,5
F - COSTRUZIONI	8,7	6,5	8,2	13,2	8,8	11,1	8,0	9,1	7,0	7,6
G - COMMERCIO INGROSSO E DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTO, MOTO E BENI PERSONALI	13,8	15,1	18,5	21,2	8,5	20,4	15,0	17,1	16,8	14,8
H - ALBERGHI E RISTORANTI	4,0	3,5	3,1	3,4	2,9	5,1	3,6	4,7	5,8	3,5
I - TRASPORTI, MAGAZZINAGGIO E COMUNICAZIONI	5,3	3,4	3,6	3,2	2,0	5,3	3,7	4,9	4,7	4,3
J - INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA	1,5	3,0	1,7	1,4	1,2	0,5	2,2	2,6	4,3	2,5
K - ATTIVITA' IMMOBILIARI, NOLEGGIO, INFORMATICA, RICERCA, PROFESS. ED IMPRENDIT.	5,9	8,7	6,1	5,5	3,9	7,4	7,2	9,7	14,4	10,8
L - PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	2,1	1,5	2,0	1,6	2,5	2,2	1,8	3,7	3,8	2,4
M - ISTRUZIONE	4,9	7,4	4,8	3,5	3,4	4,8	5,9	6,4	2,0	4,7
N - SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	6,1	6,2	1,5	2,6	1,1	2,5	4,9	7,7	7,4	5,2
O - ALTRI SERVIZI PUBBLICI, SOCIALI E PERSONALI	3,3	2,9	1,4	4,1	1,6	3,1	2,9	4,2	3,2	3,2

Fonte: Cds su dati Istat