

## 2. VARIABILI MACROECONOMICHE



Prosegue nel 2022 la poderosa ripresa dopo la crisi dovuta al covid, con l'economia mondiale che, secondo le proiezioni di Prometeia, cresce del 3,0%. L'area Euro ha un andamento migliore (+3,4%) e ancor di più l'Italia (+3,9%). I fattori trainanti sono stati soprattutto le esportazioni e l'attività edilizia.

In Emilia-Romagna si registra un incremento superiore del valore aggiunto (+3,9%), infine la

provincia di Modena raggiunge la performance migliore, con una crescita dello stesso pari al 4,7%.

Tuttavia nel 2023 le previsioni non sono rosee, con la crescita che rallenta al +2,8% nel mondo, al +0,6% nell'area Euro e al +0,7% in Italia.

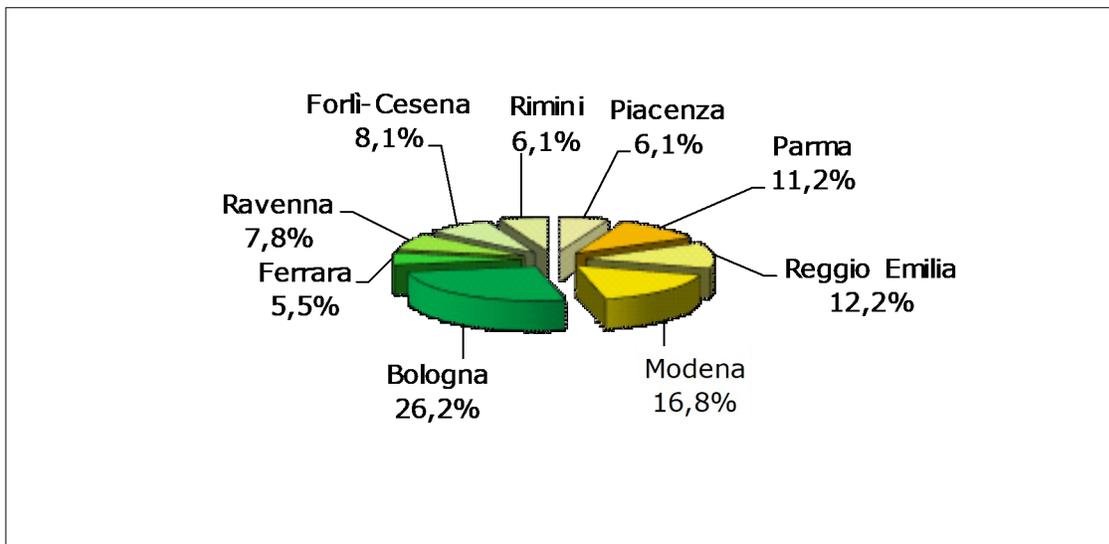
Per avere una stima dei valori assoluti del valore aggiunto occorre però consultare i risultati **dell'Istituto Tagliacarne**. Secondo questa fonte il valore aggiunto italiano è

passato da 1.637 miliardi nel 2021 a 1.751 nel 2022, con una crescita del 6,9%; l'Emilia-Romagna sale del 6,0% e raggiunge la quota del 9,2% del Valore Aggiunto italiano totale.

All'interno della regione, la provincia di Modena, con 27,1 miliardi, rappresenta il 16,8% del valore aggiunto regionale, seconda dopo Bologna (26,2%).

Nel 2022 tutte le province della regione presentano una variazione del Valo-

## Graf. 2.1 – VALORE AGGIUNTO DELLE PROVINCE DELL'EMILIA-ROMAGNA – anno 2022



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati Unioncamere

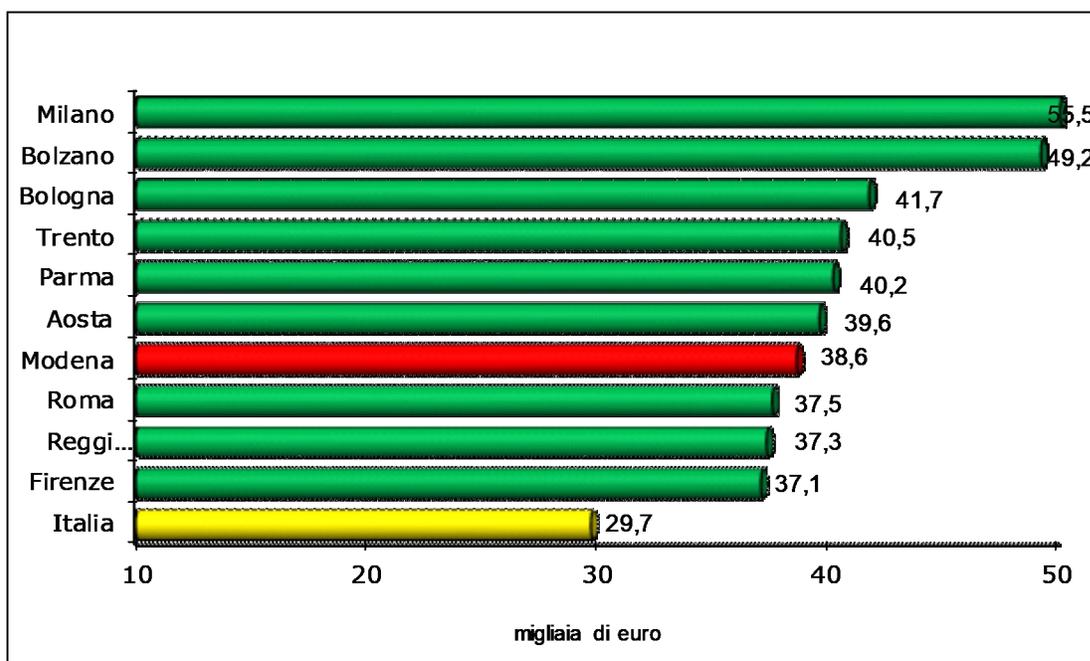
re Aggiunto vicina al (+5,1%).

6%, con in testa Rimini (+6,6%), seguita da Modena e Piacenza (+6,3% per entrambe). La crescita inferiore è registrata da Ferrara

La classifica delle **prime dieci province italiane per valore aggiunto pro capite**, vede Modena guadagnare due

posizioni, arrivando così al settimo posto con 38.613 euro per abitante. Milano rimane da sempre in prima posizione con più di 55 mila euro e Firenze al decimo

## Graf. 2.2 – VALORE AGGIUNTO PRO CAPITE 2022 – PRIME DIECI PROVINCE



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati Unioncamere

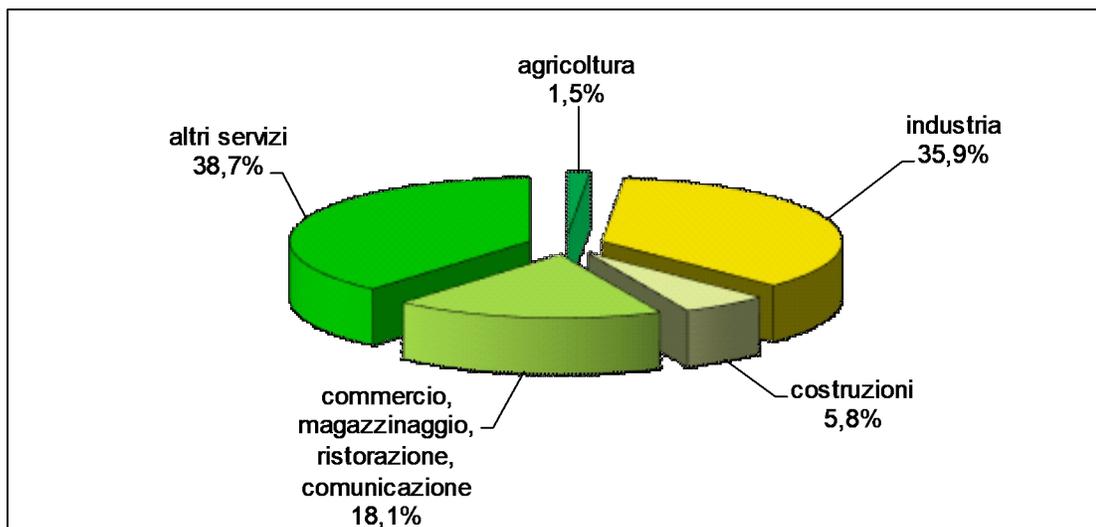
posto con 37,0 mila euro, mentre la media italiana è molto inferiore (quasi 30 mila euro). Tutte e dieci le province presentano incrementi sensibili, con un massimo del +12,6% di Bolzano e

un minimo del +5,8% per Reggio Emilia.

Il grafico 2.3 mostra la **composizione del valore aggiunto per settori di attività** in provincia di Modena nell'anno

2022: la quota maggiore è sempre ad appannaggio dei servizi (38,7%), in aumento del 4,5%. Segue il manifatturiero con il 35,9% del totale e in crescita del 5,2%, le costruzioni hanno un peso infe-

**Graf. 2.3 - COMPOSIZIONE DEL VALORE AGGIUNTO PER SETTORI DI ATTIVITA' IN PROVINCIA DI MODENA - anno 2022 - ultimo dato disponibile**



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati Istituto Tagliacarne

riore sul totale (5,8%), ma nel 2022 proseguono il trend molto positivo iniziato nel 2021 grazie ai bonus elargiti dallo stato (+10,5%).

Ancora più in crescita è l'insieme di "commercio, ristorazione e magazzino" che sale dell'11,9% raggiungendo la quota del 18,1% del totale.

Fanalino di coda rimane l'agricoltura, che con una crescita

dello 0,5% detiene solamente una quota dell'1,5% sul valore aggiunto complessivo.

La tabella 2.1 mostra le **consistenze dei depositi e degli impieghi** calcolate dalla Banca d'Italia sulla base delle rilevazioni presso gli istituti di credito.

Nel 2022, dopo anni di crescita costante, rallenta vistosamente l'incremento dei depositi (+1,2%),

cioè delle somme che i risparmiatori lasciano depositate all'interno delle banche. La causa potrebbero essere gli ingenti incrementi dei prezzi che hanno ridotto i risparmi delle famiglie.

Gli impieghi invece sono le somme prestate dalle banche a imprese e privati: sono in crescita da tre anni a causa del maggiore fabbisogno di liquidità delle aziende prima per il

**Tab. 2.1- IMPIEGHI E DEPOSITI IN PROVINCIA DI MODENA**  
**Consistenza a fine anno in milioni di euro**

|          | 2021   | 2022   | Var. % |
|----------|--------|--------|--------|
| Impieghi | 24.367 | 26.503 | +8,8%  |
| Depositi | 26.269 | 26.579 | +1,2%  |

Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena – elaborazione dati Banca d'Italia

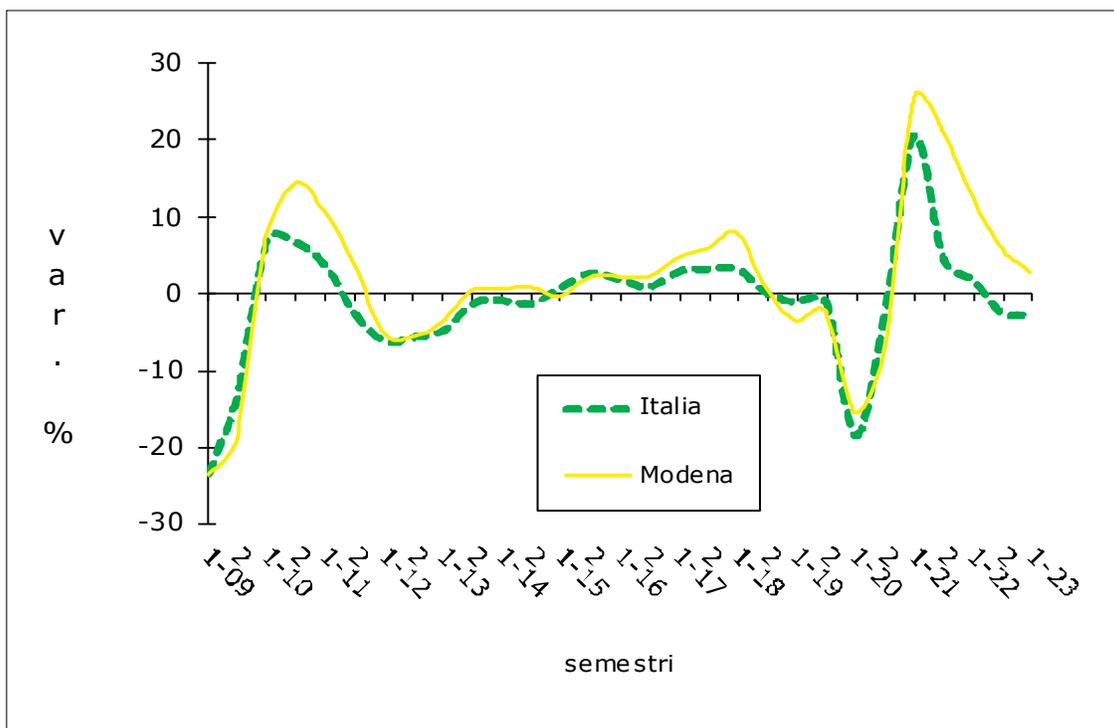
covid, poi per l'aumento dei costi energetici e delle materie prime, pertanto anche nel 2022 la crescita è cospicua (+8,8%).

**La produzione dell'industria manifatturiera** nazio-

nale e di quella modenese hanno all'incirca lo stesso andamento dal 2009 ad oggi, tuttavia gli incrementi modenesi sono spesso maggiori rispetto a quelli nazionali. Dopo il rimbalzo avutosi in seguito alla crisi del

2009 la produzione rimane negativa fino al secondo semestre 2014, poi diviene leggermente positiva per entrambe le serie fino ad un massimo del +7,8% raggiunto dalla provincia di Modena nel primo semestre del 2018.

**Graf. 2.4 - PRODUZIONE INDUSTRIALE IN PROVINCIA DI MODENA E TOTALE ITALIA - var. % sullo stesso periodo dell'anno precedente**



Fonte: Istat e Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena

Tuttavia con la pandemia nel primo semestre del 2020 si è registrato un tracollo del 18,6% a livello nazionale e del 15,6% in provincia di Modena. Fortunatamente la ripresa è stata piuttosto veloce e già nel secondo semestre dell'anno sia la perdita di produzione nazionale che quella modenese era-

no molto inferiori (rispettivamente -2,9% e -7,5%).

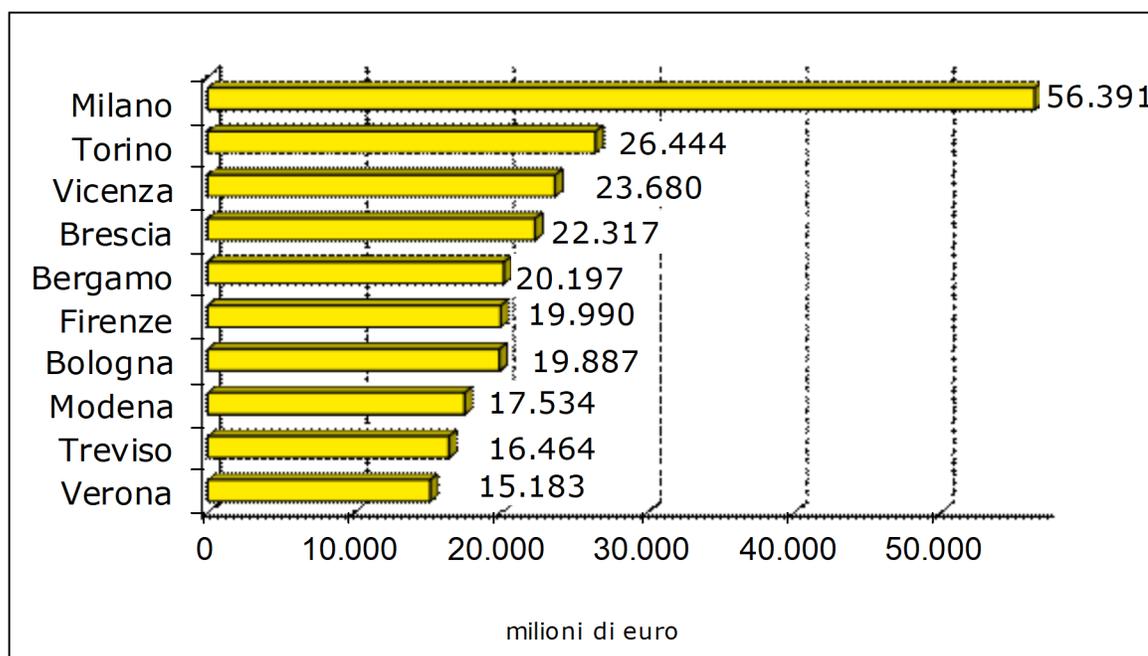
Il primo semestre del 2021 è in netta ripresa, più sensibile nella provincia di Modena (+25,4%), ma molto positivo anche nel totale Italia (20,7%).

Il secondo semestre mostra un incremento molto inferiore a livello nazionale (+4,5%), mentre per

Modena rimane elevato (+20,9%).

A partire dal primo semestre del 2022, a causa dell'incremento dei costi delle materie prime ed energetiche esacerbato dalla guerra in Ucraina, la ripresa comincia ad esaurirsi, più velocemente nel totale Italia fino ad arrivare ad un calo del -2,7% nel primo semestre del

**Graf. 2.5 – ESPORTAZIONI DELLE PRIME 10 PROVINCE ITALIANE – Anno 2022**



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena – elaborazione dati provvisori Istat

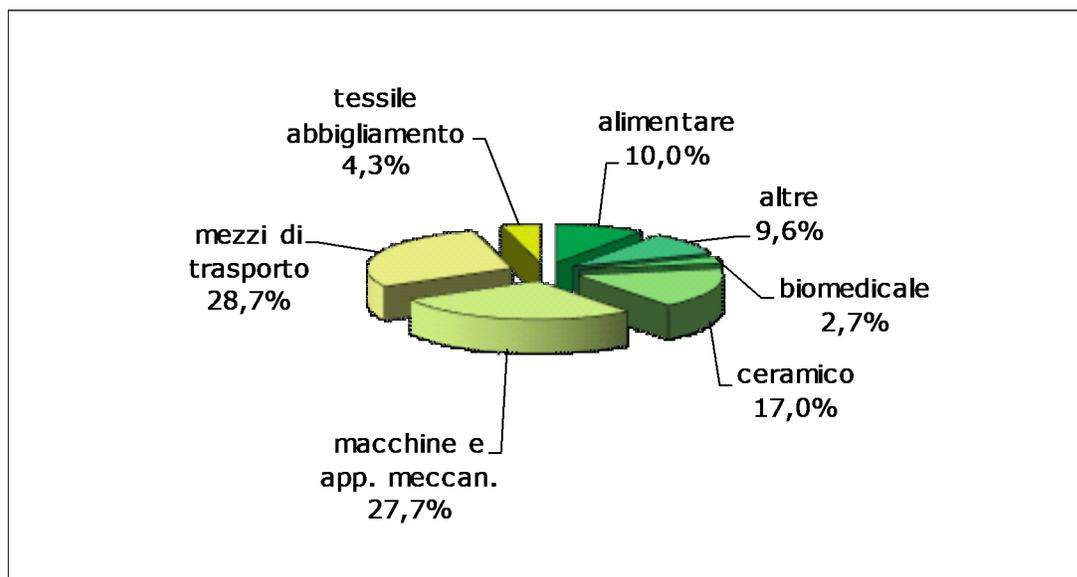
2023, la provincia di Modena rimane ancora positiva ma con una crescita minima del 2,6%.

E' molto stabile la classifica delle **prime dieci province per**

**valore delle esportazioni**, tutte in forte ripresa dopo la crisi del 2020. Esse rappresentano il 38,1% del totale export italiano e nel complesso sono aumentate del 18,7%,

un po' meno del totale Italia (+20,0%). Milano è da sempre al primo posto di tale classifica, con una crescita del 22,0%, tuttavia Torino registra la performance migliore (+27,5%).

## Graf. 2.6 - ESPORTAZIONI DELLA PROVINCIA DI MODENA PER SETTORI DI ATTIVITA' - anno 2022



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati provvisori Istat

Altri incrementi notevoli sono rappresentati da Modena (+19,1%) e da Brescia (+17,7%). In questo modo Modena riesce a rimanere in ottava posizione.

Favoriti dalla ripresa dell'economia mondiale e dall'incremento dei prezzi, quasi tutti i **settori dell'export modenese** continuano a crescere a doppia cifra, con in testa i "mezzi di trasporto" (+24,1%) che divengono così il primo settore per export della provincia,

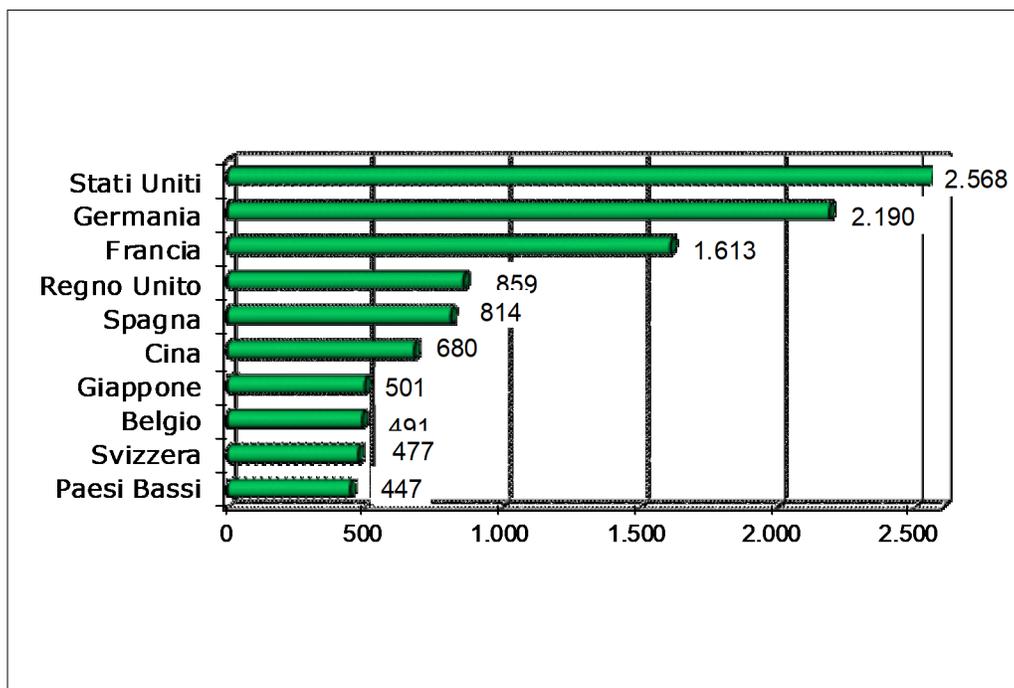
seguiti dalle "macchine e apparecchi meccanici" e agroalimentare (entrambi +17,6%). Molto buona anche la performance della ceramica (+15,4%) e del biomedicale (+15,1%), mentre l'unico settore che presenta un andamento negativo è il tessile abbigliamento (-1,1%).

La classifica dei **primi dieci paesi verso cui è diretto l'export modenese** è piuttosto stabile: al primo posto rimangono gli Stati

Uniti grazie ad una crescita del 31,8%, seguiti dai partner storici come la Germania (+14,3%) e la Francia (+15,6%). Gli incrementi più cospicui sono tuttavia per la Cina (+39,9%) e i Paesi Bassi, questi ultimi, grazie ad una crescita del 29,0%, rientrano al decimo posto della classifica al posto della Polonia.

Ottimi anche i risultati della Spagna (+24,6%) e del Regno Unito (+14,0%), mentre

## Graf. 2.7 - I PRIMI DIECI PAESI DI SBOCCO DELLE ESPORTAZIONI MODENESI – milioni di euro – anno 2022



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati provvisori Istat

sono più moderati gli aumenti di Svizzera (+5,0%), Belgio (+4,7%) e Giappone (+1,6%), che perde così una posizione.

Nel 2022 prosegue l'incremento record dell'export modenese verso quasi tutte le aree del mondo, in particolare verso l'America Centro Sud (+28,1%), l'Africa del Nord (+23,9%) e il Canada e Groenlandia (+19,6%).

Risulta buona anche

la crescita in Asia (+17,7%), in Medio Oriente (+16,1%) e in Africa Centro Sud (+13,7%). L'aumento ad una cifra è riservato solamente all'Oceania (+4,8%) e ai paesi europei non appartenenti alla UE (+7,3%), in cui si trovano la Russia e il Regno Unito.

L'Unione Europea assorbe il 47,8% delle esportazioni modenese, di cui la maggior parte si dirige verso la UE a 14

paesi (82,2%), in crescita del 18,5%. Gli ultimi 13 paesi entrati salgono del 23,5% e rappresentano solamente il 17,8% dell'export verso la UE.

Il grafico 2.8 mostra la serie storica indicizzata dell'andamento delle esportazioni della provincia di Modena confrontato con il totale Italia: si può notare che l'evoluzione delle due serie è analoga. Fino al 2008 le esportazioni mode-

nesi presentano sempre un trend migliore di quelle italiane, tuttavia nel 2009 la crisi si fa sentire maggiormente nella provincia di Modena ed il calo dell'export raggiunge il -25,1%, contro il -20,5% di quello nazionale. Inoltre, dal 2009 fino al 2013 l'andamento delle esportazioni nazionali è stato migliore, ma nel 2014 l'export modenese ha registrato un balzo pari al +6,2%, superando così il valore massimo raggiunto nel 2008, mentre l'export italiano ha avuto un aumento più moderato

(+2,1%).

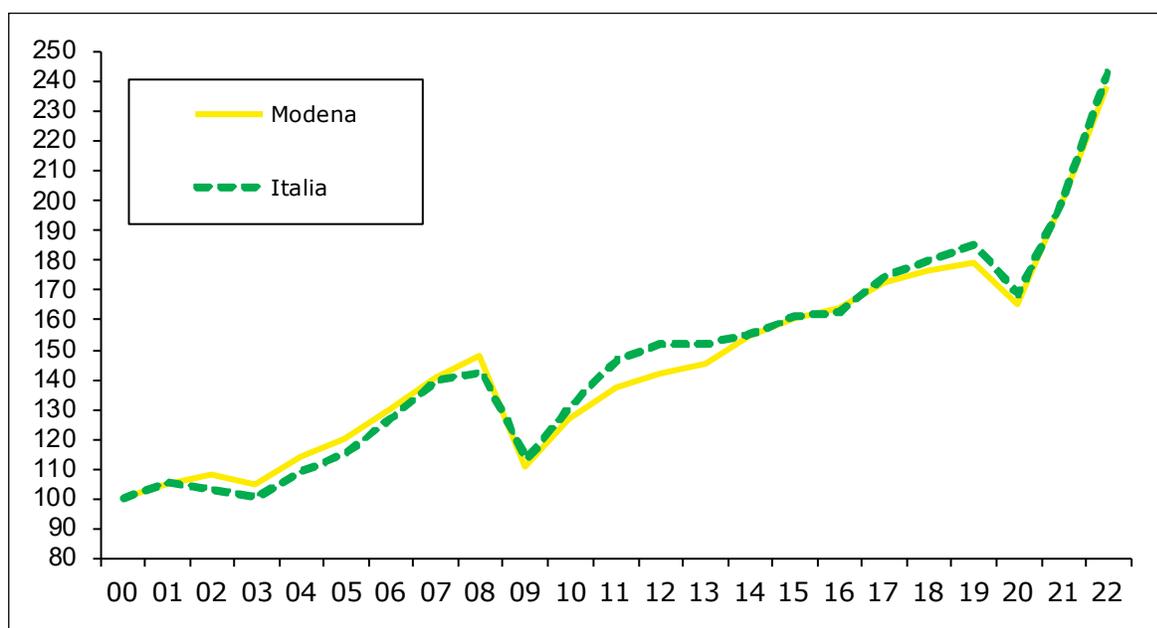
In seguito con un aumento del 15,0%, l'export italiano ha superato quello modenese, che ha registrato un incremento dell'11,7%.

In particolare nel 2019 il dato italiano è pari a +2,8%, mentre quello modenese si ferma al +1,5%.

Infine nel 2020 la crisi ha investito maggiormente l'export nazionale, con il totale Italia che perde l'8,9%, mentre l'export provinciale perde solamente il 7,7%.

Tuttavia nel 2021, grazie anche ad un sostanzioso aumento dei prezzi, la ripresa è stata ancor più rapida di quella avvenuta dopo la crisi del 2009: il dato nazionale cresce del 19,1%, mentre quello di Modena del 21,3%, in questo modo entrambe le serie superano repentinamente i valori del 2019. Nel 2022 prosegue la crescita a doppia cifra, con un incremento del 19,1% per la provincia di Modena e del 21,0% per il totale Italia.

**Graf. 2.8 – NUMERI INDICE DELLE ESPORTAZIONI: PROVINCIA DI MODENA E ITALIA - base 2000=100**



Fonte: Centro Studi e Statistica Camera di Commercio di Modena - elaborazione dati provvisori Istat