

***Profilo socio-economico
della provincia di Siena
2018***

Siena, Luglio 2018



FMPS
Fondazione Monte dei Paschi di Siena

Messa a sistema - in un quadro interpretativo unitario - delle principali informazioni quantitative disponibili, per agevolare la comprensione del territorio senese e dei relativi processi in atto.

INDICE

☐ **Demografia e *Welfare***

- Dati *Pagg. 3-5*
- Sintesi (Punti di forza e debolezza) *Pag. 6*

☐ **Sviluppo Locale**

- Dati *Pagg. 7-9*
- Sintesi (Punti di forza e debolezza) *Pag. 10*

☐ **Arte e Cultura**

- Dati *Pagg. 11-13*
- Sintesi (Punti di forza e debolezza) *Pag. 14*

☐ **Fonti** *Pag. 15*

Quadro generale

		Ultima rilevazione (2017/ 2016)	Ranking tra le province Italiane (1°-110°)	Trend ultimo biennio
Fattori strutturali	Densità - Abitanti per kmq	70,2	16	-0,3
	Indice di vecchiaia (over 64/soggetti 0-14anni)	205,1	86	2,4
	Separazioni ogni 10mila coniugati	36,4	89	3,1
Disagio sociale	Tasso di disoccupazione giovanile 15-24 anni	30,82	41	-4,83
	Suicidi per 100 mila abitanti	11,83	101	-0,81
	Infortuni sul lavoro per 1.000 occupati	34,29	86	-3,21
	Disabili per 1.000 residenti	13,02	70	-0,49
	Ospedalizzazione per disturbi psichici ogni 1.000 abitanti	4,51	89	0,13
Servizi socio-sanitari	Tasso di emigrazione ospedaliera	7,2	49	0
	Asili nido prima infanzia - presa in carico potenziale utenza	19,4	20	0,8
	Spese sociali pro capite dei Comuni per minori/anziani/poveri (€)	50,1	34	-11,1
Sport e	Indice di sportività	503,5	35	57,8
Associazionismo	Associazioni ricreative, artistiche, culturali per 100 mila abitanti	49,56	2	0,56

focus Flussi demografici

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)	Trend Siena ultimo biennio
Crescita naturale (per 1.000 abitanti)	-4,9	-5,7	-0,8	-0,1
<i>di cui tasso di natalità (per 1.000 abitanti)</i>	7	7	0	-0,4
<i>di cui tasso di mortalità (per 1.000 abitanti)</i>	11,9	12,7	0,8	0,2
Saldo migratorio totale (per mille abitanti)	3,5	4,4	0,9	3,2
<i>di cui saldo migratorio interno (per 1.000 abitanti)</i>	0,5	0,6	0,1	0,9
<i>di cui saldo migratorio con l'estero (per 1.000 abitanti)</i>	4,7	5,8	1,1	2,4
Tasso di crescita totale (per 1.000 abitanti)	-1,4	-1,3	0,1	2,6

focus Stranieri

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)	Trend Siena ultimo biennio
% stranieri residenti	10,2	11,3	1,1	0,1
% studenti stranieri iscritti alle scuole secondarie di primo grado	14,4	17,2	2,8	0,3
% studenti stranieri iscritti alle scuole secondarie di secondo grado	9,9	14,2	4,3	0,8
% stranieri iscritti ai CPI su totale iscritti	23	28	5	n.d.
Imprese straniere per 100 imprese	13	8	-5	n.d.
% lavoratori domestici stranieri	79	79	0	n.d.

-A Siena, il 50% degli stranieri proviene da Albania, Romania e Kosovo.

focus Disabilità

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Stima soggetti con limitazioni funzionali su 1.000 residenti	57	57	0
Disabili (Inail) su 1.000 residenti	17,2	13,02	-4,18
Anziani non autosufficienti su 1.000 residenti	23	26	3

-A Siena, il 50% delle disabilità sono Motorie, 18% psico-sensoriali, 5% cardio respiratorie

focus Condizione abitativa

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Immobili residenziali / famiglie residenti	1,28	1,34	0,06
Sfratti emessi per 100 famiglie in affitto, al netto delle famiglie in alloggi di Edilizia Residenziale Pubblica (ERP)	2,5	2,2	-0,3
Rapporto famiglie/unità immobiliari ERP per LODE	33	47	14
% famiglie in alloggi ERP sul totale famiglie in affitto per LODE	18,3	12,1	-6,2
Domande contributi affitto per 100 famiglie in affitto al netto delle famiglie residenti in alloggi ERP	10,1	10,1	0

focus Società civile

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Org.ni di volontariato - registro regionale (per 10.000 residenti)	8,9	13	4,1
Org.ni promozione sociale - registro regionale (per 10.000 residenti)	6,3	6,4	0,1
Coop. sociali iscritte all'albo regionale (per 10.000 residenti)	1,6	1,8	0,2
Volontari per 100 abitanti di 14 anni e più %	14,9	22,8	7,9



**focus Ass.ni di Promozione sociale
per settore di attività**

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Cultur. educ. e ricerca etica	43%	36%	- 7
Sociale	22%	35%	14
Sport. ricreativo	22%	14%	- 8
Ambientale e turistico	6%	4%	- 1
Tutela diritti	3%	8%	5
Socio Sanitario	3%	1%	- 2
Sanitario	2%	1%	- 1
	100%	100%	
	(N=2.497)	(N=179)	

**focus Org.ni di Volontariato
per settore di attività**

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Ambientale	7%	4%	- 3,0
Culturale	10%	12%	1,6
Protezione civile	5%	4%	- 1,0
Sanitario	29%	33%	3,8
Sociale	33%	34%	0,7
Socio-sanitario	11%	9%	- 1,3
Tutela/promoz. diritti	1%	1%	- 0,6
Volontariato internaz.	4%	3%	- 0,3
	100%	100%	
	(N=3.400)	(N=399)	

**focus Coop.ve Sociali: Indici
patrimoniali e reddituali**

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Autonomia finanziaria	18%	18%	0
Indebitamento	81%	81%	0
Redditività operativa	3,2	1	-2,2
Redditività sulle vendite	1,7	0,46	-1,24
Costo lavoro unitario	94,4	96,3	1,9
	(N=581)	(N=44)	

Punti di Forza / Opportunità

- ✓ Elevata qualità ed aspettativa di vita.
- ✓ Bassa pressione antropica.
- ✓ Solido, ampio e partecipato tessuto associativo.
- ✓ Capacità di attrarre risorse umane (con flussi migratori «interni» ed «esterni»).
- ✓ Buona qualità e copertura dei servizi pubblici socio-sanitari.
- ✓ Elevata attitudine alla pratica sportiva.

Punti di Debolezza / Minacce

- ✓ Area con dispersione di popolazione (con relativo impatto su servizi, infrastrutture e flussi).
- ✓ Saldo demografico naturale negativo; crescita/tenuta demografica legata ai flussi migratori.
- ✓ Provincia anziana (anche nella fascia di popolazione in età lavorativa), con elevata incidenza di popolazione straniera (rischio inclusione).
- ✓ Necessità di individuare contingenti di giovani che vadano a sostituire la popolazione in età lavorativa.
- ✓ Famiglie più instabili e più snelle.
- ✓ Peggioramento degli indici di salute psicologica e mentale, come probabile risposta agli stress della crisi.
- ✓ Rischio di impatto negativo della crisi finanziaria sul sistema associazionistico.
- ✓ Tema dell'abitare, come questione aperta sul territorio (anche in relazione alla specificità socio-economiche locali e nazionali).

Consistenza (in valore assoluto) dei diversi potenziali target provinciali

Popolazione provinciale	268 mila
Anziani	69 mila
Anziani non autosufficienti	7 mila
Giovani (0-29)	70 mila
Giovani (0-14)	34 mila
Soggetti con limitazioni funzionali	15 mila
Persone con disabilità (Inail)	4 mila
Stranieri	30 mila
Numero di famiglie	119 mila
Volontari	53 mila

Quadro generale

	Ultima rilevazione (2017/2016)	Ranking tra le province Italiane (1°-110°)	Trend ultimo biennio
Imprese e innovazione			
Imprese cessate ogni 100 imprese attive	5,7	53	-
Numero di imprese registrate per 100mila abitanti	10.777,0	37	7,9
Export in % sul Pil	18,1	63	0,4
Banda larga (% di popolazione coperta con 30 Mb)	22,9	66	n.D
Tenore della vita			
PIL pro capite (€)	27.800,0	23	356,3
Spesa media mensile pro capite per consumi (€)	1.249,0	29	30,1
Depositi bancari pro capite (€)	27.669,0	6	-
Prezzo al mq appartamento nuovo in zona semicentrale (€)	2.471,9	101	- 119,1
Ambiente			
Autovetture circolanti per 100 abitanti	67,7	101	n.d.
Motocicli circolanti per 100 abitanti	13,9	97	n.d.
Zone a traffico limitato (m2/ab)	31,5	1	-
Indice Legambiente ecosistema urbano: aria, acque, rifiuti, mobilità, energia (%)	50,0	46	5,0

focus Benessere economico

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Reddito lordo disponibile per famiglia €	41.799	42.737	938
Retribuzione media annua lavoratori dipendenti €	19.981	21.238	1.257
Importo medio annuo delle pensioni €	17.441	17.082	-359
Pensionati con pensione di basso importo (%)	8,9	7,7	-1,2
Patrimonio familiare medio (€migl.)	379,1	406,7	27,6

focus Lavoro

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Tasso di mancata partecipazione al lavoro (15-74 anni) %	15,6	12,9	-2,7
Tasso di occupazione (20-64 anni) %	68,1	69,6	1,5
Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni) %	34,8	36,6	1,8
Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	10,1	8,9	-1,2
Tasso di disoccupazione giovanile (15-29 anni)	25,9	21,9	-4
Posizioni di lavoro strutturato distrutte per 1.000 residenti in età lavorativa (var. cumulate ultimi 6 anni)	-24	-42	-18

focus Ricerca e Innovazione

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Propensione alla brevettazione (domande presentate) per milione di abitanti	88,2	101,7	13,5
Incidenza dei brevetti nel settore High-tech %	9,4	19,7	10,3
Incidenza dei brevetti nel settore ICT %	18,2	26	7,8
Incidenza dei brevetti nel settore delle biotecnologie %	6,8	61	54,2
Flussi di nuovi laureati in discipline tecnico scientifiche residenti per 1.000 abitanti	7	5,9	-1,1
Specializz.ne produttiva delle imprese in settori ad alta intensità di conoscenza (%)	26,2	26,3	0,1

focus Valore Aggiunto

	Italia	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Agricoltura	2%	2%	4%	1,7%
Manifattura	18%	17%	17%	-0,5%
Costruzioni	5%	5%	5%	-0,2%
Servizi	74%	75%	74%	-1,0%

-A Siena: +1,8% valore aggiunto e +2,2% valore aggiunto pro-capite tra 2016/2015

focus Imprese, per forma

	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Società di capitale	24%	23%	-1,4%
Società di persone	21%	23%	2,2%
Imprese individuali	52%	51%	-0,9%
Altre forme	3%	3%	0,1%

-A Siena: Numero addetti 116mila ca, di cui 25% ca nel settore finanziario. -Numero imprese -1,5% dal 2010 al 2016 (contro -0,5% in Toscana, -0,6% in Italia), ma con incremento delle società di capitale (+8%).

- Le imprese giovani sono l'8,5%, contro una media regionale del 9,1%

focus Imprese, per Settore

	Italia	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Attività manifatturiere	24%	27%	21%	-6%
Commercio	20%	20%	16%	-3%
Agricoltura e connesse	5%	5%	13%	9%
Turismo	9%	11%	13%	2%
Servizi alle imprese	13%	10%	10%	0%
Costruzioni	9%	9%	9%	0%
Assicurazioni e Credito	3%	4%	6%	3%
Altri settori	9%	8%	6%	-1%
Trasporti e Spedizioni	7%	6%	3%	-2%

focus Agri-food in provincia di Siena

	N. Imprese	N. Addetti
Coltivazioni, zootecnia, ecc	5.448	11.923
Industrie alimentari	256	1.847
Industria delle bevande	32	311
Attività dei servizi di ristorazione	1.967	7.097
Totale	7.703	21.178
Incidenza Agri-food e ristorazione in provincia	26,58%	18,01%

focus Qualità dei servizi di mobilità

	Toscana Siena		Scostamento (Siena – Toscana)
Km offerti dal TPL (trasporto pubblico locale) per 1.000 ab.	2,9	5,9	3
Densità di linee urbane di TPL nei capoluoghi provincia (km/100kmq)	109,3	136,7	27,4

focus Rifiuti urbani

	Toscana Siena		Scostamento (Siena – Toscana)
Afflusso in discarica di rifiuti urbani (tonnellate/kmq sup.)	36,2	12,3	-23,9
Raccolta differenziata di rifiuti urbani (%)	42	39,4	-2,6
Produzione pro-capite Rifiuti Urbani (kg /anno)	611,7	618,1	6,4

focus Ambiente

	Toscana Siena		Scostamento (Siena – Toscana)
Giorni di superamento limiti inquinamento aria - PM10	44	25	-19
Disponibilità di verde urbano (mq per abitante)	32,2	27	-5,2
Densità piste ciclabili (km/100mila kmq sup.)	18,9	3,9	-15
Energia prodotta da fonti rinn.bili /energia consumata	42,3	122	79,7

Punti di Forza / Opportunità

- ✓ Alti livelli di valore aggiunto e risparmio pro-capite.
- ✓ Importante settore agri-food di qualità (con zootecnia e colture di olive, vino e cereali), collegato alla salvaguardia del territorio.
- ✓ Settore biotecnologico fortemente innovativo (distretto scienze della vita di rilievo nazionale ed internazionale).
- ✓ Forte orientamento all'export di alcuni settori produttivi (es. prodotti alimentari e chimico/farmaceutici).
- ✓ Alta propensione alla brevettazione (per la presenza di un settore produttivo innovativo e di una importante Università).
- ✓ Incremento di organizzazioni d'impresa caratterizzate da forme di governance più strutturate (con soc. di capitale in crescita).
- ✓ Tassi di Occupazione/Disoccupazione leggermente migliori rispetto alla media regionale (anche all'interno della fascia giovanile).
- ✓ Territorio a Zero emissioni di gas serra primo caso al mondo di bilancio certificato su scala locale (Siena Carbon Free).
- ✓ Rilevanti servizi di mobilità urbana.

Punti di Debolezza / Minacce

- ✓ Estrema dipendenza economica ed occupazionale da Banca Mps (comparto servizi finanziari).
- ✓ Ingente perdita di posti di lavoro negli ultimi anni (crisi economica, con peggioramento di opportunità e condizioni occupazionali).
- ✓ Tessuto imprenditoriale caratterizzato da PMI (alta incidenza delle ditte individuali) e bassa mobilità.
- ✓ Comparto manifatturiero relativamente debole ed in decremento.
- ✓ Possibile incremento – a causa delle difficoltà economiche – di conflittualità e difficoltà socio-sanitarie.
- ✓ Elevato utilizzo delle auto a causa (oltre che della dispersione demografica) dell'assenza di adeguate infrastrutture di comunicazione (su rotaia ed aeree).
- ✓ Consumi elevati e poco sostenibili sul fronte dei rifiuti.

Consistenza (in valore assoluto) dei diversi potenziali target provinciali

Imprese	29 mila
Occupati (addetti)	117 mila
Disoccupati (15-29 anni)	13 mila
Imprese ad alta intensità conoscitiva	8 mila
Imprese agrifood	7 mila
Addetti agrifood	21 mila

Quadro generale		Ultima rilevazione (2017/2016)	Ranking tra le province Italiane (1°-110°)	Trend ultimo biennio
Tempo libero	Numero sale cinematografiche ogni 100mila abitanti	11,2	60	6,4
	Ristoranti e bar x 100mila abitanti	718,3	25	18,7
	Librerie ogni 100mila abitanti	12,7	3	-0,3
Turismo	Agriturismo per 100 mila abitanti	156,1	1	-4,59
	Alberghi per 100 mila abitanti	130	9	2,3
	Spesa viaggiatori stranieri (pro capite - in euro)	1.449,6	10	n.d.
	Spesa totale dei turisti stranieri (milioni di euro)	442	16	n.d.
Arte e cultura	Ingressi agli spettacoli ogni 1.000 abitanti	4.142,4	31	n.d.
	Numero di spettacoli	109	12	n.d.
	N. medio di anni di studio	9,8	70	n.d.
	Laureati ogni 1.000 giovani 25/30 anni	70,6	77	n.d.

<i>focus Istruzione</i>		Toscana	Siena	<i>Scostamento (Siena – Toscana)</i>
Livello di istruzione	% Giovani che hanno abbandonato precocemente gli studi	14,9	15,8	0,9
	% Persone in età lavorativa con istruzione non elevata (solo licenza media)	39,4	41	1,6
Partecipazione scolastica	% Partecipazione all'istruzione secondaria superiore	100,7	102,6	1,9
	%Partecipazione all'istruzione terziaria (19-25 anni)	41,2	40,7	-0,5
	% Partecipazione all'istruzione terziaria gruppo Scienze & Tecnologia (19-25 anni)	10,6	9,7	-0,9
Competenza	Livello di competenza alfabetica degli studenti (punteggio medio)	200	200	0,0
	Livello di competenza numerica degli studenti (punteggio medio)	199,5	200,7	1,2
Lifelong learning	% Persone in età lavorativa in formazione permanente	8,1	6,7	-1,4

-Sistema Universitario Senese (Unisi e Unistrasì): ca 17.000 iscritti ai corsi di laurea (rispettivamente, nell'ultimo anno accademico, +6% e +11% di immatricolazioni), 11 Residenze DSU (per 1.500 studenti)

-Polo Musicale Senese (Chigiana, Franci, SienaJazz): ca 800 studenti (corsi accademici, di laurea, masterclasses)

focus Patrimonio Culturale	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Consistenza del tessuto urbano storico in buone condizioni (%)	81,6	88,1	6,5
Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico (%)	7	0,4	-6,6
Strutture museali fruibili per 10 mila abitanti	1,5	3,1	1,6
Visitatori delle strutture museali fruibili per 10 mila abitanti	62.479	79.017	16.538

focus Musei, per Settore

Arte	38%
Arte contemporanea	17%
Archeologia	15%
Storia	6%
Storia e scienze naturali	5%
Scienza e tecnica	5%
Territoriale	11%
Specializzato	3%
TOTALE MUSEI APERTI	100%
% sul totale regionale	14,9%

focus Musei, per Ente Gestore

MiBACT	9%
Enti pubblici territoriali	40%
Università	8%
Altri enti pubblici	1%
TOTALE ISTITUTI PUBBLICI	58%
Opere ed enti religiosi	14%
Associazioni, fondazioni	22%
Altri soggetti privati	7%
TOTALE ISTITUTI PRIVATI	42%

focus Spettacoli	Toscana	Siena	Scostamento (Siena – Toscana)
Spettacoli per 1.000 residenti		94	110
Ingressi per 1.000 residenti		5.097	4.142
Volume d'affari per 1.000 residenti		117.269	76.749
			-40.520

focus Turismo	Siena
Incremento annuo degli Arrivi in strutture	8,1%
Incremento annuo delle Presenze in strutture	5,8%

-A Siena: permanenza media 1,6 notti

-1,9 milioni di presenze; 4,9 milioni di arrivi (58% stranieri);

**focus Mercato turistico
stranieri (variazione
ultimo anno)**

germania	1%
stati uniti	11%
regno unito	-1%
francia	-1%
paesi bassi	9%
belgio	5%
svizzera	6%
austria	-1%
spagna	3%
canada	11%

Punti di Forza / Opportunità	Punti di Debolezza / Minacce
✓ Ricchezza del patrimonio storico-artistico diffuso su tutto il territorio provinciale, mediamente in buono stato di conservazione; presenza di quattro siti Patrimonio Mondiale dell'Umanità UNESCO. ✓ Buona tendenza turistica (potenzialmente anche legata a fattori geopolitici esogeni); turismo diffuso sul territorio. ✓ Presenza di istituzioni culturali prestigiose (ad es. Polo musicale di rilevanza nazionale ed internazionale, due prestigiose Università di respiro internazionale). ✓ Elevata offerta culturale ed artistica. ✓ Presenza di un rilevante comparto produttivo legato al turismo. ✓ Buon livello e competenza dell'istruzione giovanile.	✓ Settore culturale che continua a risentire del ridimensionamento delle risorse economiche provenienti sia dal pubblico sia dal privato. ✓ Grado di partecipazione del pubblico alle attività culturali, relativamente basso (necessità di interventi di <i>audience development</i>). ✓ Territorio (urbano e non) vincolato (con relative ristrettezze). ✓ Decremento della spesa turistica. ✓ Territorio regionale circostante ad alta competitività (come presenza di risorse storico/culturali ed infrastrutture di comunicazione). ✓ Partecipazione alla formazione universitaria, inferiore alla media regionale. ✓ Bassa propensione alla formazione permanente.

Consistenza (in valore assoluto) dei diversi potenziali target provinciali	
Turisti, presenze (n. notti strutture ricettive)	4,9 milioni
Turisti, arrivi (n. ospitati strutture ricettive)	1,79milioni
<i>di cui stima Turisti, arrivi nell'Area Urbana Senese (n. ospitati)</i>	<i>350 mila</i>
Imprese registrate nel settore turistico (alloggio e ristorazione)	2,9 mila
Addetti nel settore turistico (alloggio e ristorazione)	10,5 mila
Musei	ca 100
Visitatori musei	2,2 milioni
Spettacoli	29,5 mila
Spettatori spettacoli	1,35 milioni

Fonti

- *CCIAA di Siena. Rapporto economico della Provincia di Siena - Anni 2017-2016*
- *CCIAA di Siena. Ufficio Studi e Statistica. Imprese registrate e addetti per comune nel settore turistico*
- *ISTAT. Indicatori demografici*
- *Legambiente. XXIII Rapporto sulla qualità ambientale dei comuni capoluogo di provincia*
- *Comune di Siena –I flussi turistici in provincia di Siena. Stagione 2017*
- *Provincia di Siena – Ufficio turismo. I flussi turistici in provincia di Siena. Stagione 2015*
- *Provincia di Siena -ISTAT. Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Siena 2015*
- *Rapporto Italia Oggi 2017-2016*
- *Rapporto Qualità della Vita 2017-2016, Sole 24 ore*
- *Regione Toscana. Cultura. Musei, biblioteche e altre attività culturali in Toscana: dati 2015-2016-2017*
- *Regione Toscana. Il Profilo Sociale Regionale Anno 2016 Analisi della situazione sociale in Toscana*
- *Regione Toscana. Il Profilo Sociale Regionale Anno 2015 Analisi della situazione sociale in Toscana*
- *Regione Toscana. Il Terzo Settore in Toscana - Anno 2017*
- *Regione Toscana. La disabilità in Toscana Secondo rapporto - Anno 2016*
- *Regione Toscana. Programmazione socio-sanitaria. Set di indicatori per la costruzione del Profilo di Salute nell'ambito del Piano Integrato di Salute*